



MANUALU

DE

ANATOMIE DESCRIPTIVĂ.

DE

N. A. KREȚULESKU.

Doktor în medicină



Tipărită la tipografia din Economice Kasei
Spitalului Sf. Pantelimon.

BUCURESCI,
În tipografia lui Eliade

1843.

9145

48.663

A fost la liatru 1897
 luna lui august. Târziu
 H. diaptomuri, ceea ce dă
 de lucru la ciaderile și
 de cîmîntă dăruie
 norocului nostru, au rămas
 săl muna noastră.

Prekubîntare.

Însușinat fiind a forma în Snitala Kolda, un
 fea de patroni în xiergie, a trecut să încep în-
 vîdătura școlarălor, prin Anatomie, baza a toatăi
 cunoștinții medicale.

Dați însuși despre ceea ce privește cunoștințele
 medicale, sfârșitul acestei școli mî va mîrșini
 în învădătura a cător va principii medicale, în
 anatomie nu am putut urma tot acea sistem.

Cînd are cineva o idee lămurită despre struc-
 tura trupului omului, mi tot de o dată este pîrșuns
 de adevăratele principii ale medicinei, săl în-
 tr'alte cuvînte, cunoaște principiile asupra căro-
 ra sînt amezate strîcările săl desorganizațiile or-
 ganelor noastre, poate zice că cine kicela mîndei
 medicale; atunci nu are de căt să bade de seamă

mi sѣ черчетеze боaдeлe кa сѣ aв кyпоaскѣ. Поa-
 те чиневаш aнвѣдa aнi aнтpeцi медицинa, нѣ вa фi
 aнсѣ ницi oдaтѣ ne aдeвѣpаtѣ дpѣм, ницi вa нѣ-
 тa aтинѣ вpe oдaтѣ сѣжpшитѣ чe aшi пpонѣне,
 дакa мaй aнтѣж нѣ вa aвeа кyпоцiнѣ aдѣнцi de-
 сupе aнaтoмiе.

Eaтѣ даp кyвiнтeлe чe м'aѣ хотѣpаt aдa oape-кa-
 pe aнтiндepe aн мкoаaа de xиpѣpгiе, aа aнвѣдѣтѣpа
 aнaтoмiеi. Пeнтpѣ шкoлapиi aнсѣ чe yрмeаzѣ кyр-
 сѣ мeѣ, нѣ epa aндестѣ сѣ aскѣлe дeкѣиaлe чe фaк
 aн aчeастѣ шкoаaлѣ, aвeа тpeвѣицѣ ми de yн тeкст
 supе a мeдiтa. Fѣpѣ даp aмi aскѣnde гpeѣ-
 тѣиaлe чe aвeаm a aнвiнѣ aа скpиeрeа aнpѣмѣнe-
 чe yнeи кѣpѣи aн фeдѣл aчeстa, aм aнтpeпpинс aнѣ-
 бaиkа aчeст мaнѣaл, чe нѣ aм пpeтeнѣиa a'a dа дpeнт
 o скpиeрe a мeа, чi кa o пpeскѣpлape дiн дoѣ кѣpѣи
 de aнaтoмiе, aчeа a лѣи Kрѣвeиaиe aн пaтpѣ вoдѣ-
 мѣpи, ми a лѣи Lot aнтp'yн вoдѣм чe мeрeѣ aм a-
 вѣт' dиn aитa oкiаop. Tpeвѣe aнсѣ a apѣтa кѣ aчeа-
 тѣ kapтe нѣ eстe пeнтpѣ oаmеnи de лѣмe чe dо-
 pескѣ a aвeа oидеe сѣпeрфiчiаaлѣ desupе aнaтoмiе, чi
 пeнтpѣ aчeи чe вop сѣ dоvѣндeаскѣ o кyпоцiнѣ
 мaй aдѣнкѣ aн aчeастѣ pамѣpѣ de цiицѣ.

În кyрсѣл aчeицi скpиeрi, тepмeнiи м'aѣ aнкѣp-
 кaт deстѣл, кѣ тоaтe aчeстa aнсѣ, aм aѣсiт ne чeи
 фpaнгозeцi кape ми eи сѣнт aмпpѣмѣтaцi чeи
 мaй мѣлѣи dиn лaтинeчe сaѣ dиn eдинeчe.

MANUALU

DE

ANATOMIE DESCRIPTIVA.



KONSIDERAȚII GENERALE.

Sfârșitul și împărțirea Anatomiei.



Anatomia, privită sub un punct de vedere mai general, este știința ce are drept sfârșit cunoașterea structurii ființelor viitoare.

Ființele viitoare însă se împart în două clase mari: vegetale și animale să le dobândim; așa dar este o Anatomie vegetală și o Anatomie animală.

Anatomia se numește zoologică să le comparăm, când într'un studiu general, se amestecă tot mai multă dobândim, cercetându-se și comparându-se toți acele organe în deosebite feluri.

Anatomia зоологикъ ѿ пѹмѣра де Anatomie философикъ сѧ Anatomie ѿнатъ, кѹндѣн ѿмпрехѹареа ѿ компарація объектелор партикуларе, дедѹче чѣне ва резултате генерале, деѹѹ генерале аде организациѣ,

Anatomia, ѿ пѹмѣра де Anatomie специалъ, кѹнд аде дѣрент сѣхрѹит стѹдиѹл хѹхѹ фел пѹмаѣ, прекуѹ Anatomia Омѹлѹѣ, Anatomia калѹлѹѣ, ш.ч.д.

Anatomia кѹнд се оккѹпъ де органе ѿп стѹреа съпѹтъѹѣ, се пѹмѣре Anatomie физиологикъ, ѿ Anatomie патологикъ кѹнд ѿпотѣвъ се оккѹпъ де органе болпаве.

Їн сѣхрѹит кѹнд Anatomia физиологикъ се пѹрѹчѣне ѿп стѹдиѹл конформациѣ де динафаръ а органелор, сѧ ѿп стѹдиѹл тѹтѹлор ачелор кѹалѣтъѹѣ че поате чѣне ва вѹга де сеамъ не динафаръ. фѹрѹ а ѿнтра ѿп ѹесѹтъѹра чеа аѹѹркъ а лор, се пѹмѣре Anatomie дескриптивъ; спѣрѣпѣлѹ Anatomia дескриптивъ не ѿмваѹъ пѹмѣре органелор, пѹ тѹрѹл лор, сѣтѹациѹ, дѣрекуциѹ, волѹмѹл, фаѹа, форма ѿп реѹѣиле лор. Anatomia дескриптивъ este скопѹл ачѣпѣѣ кѹрѹѣ.

Idee генералъ деспѣре тѹрѹлѹ Омѹлѹѣ.

Черчетѹнд тѹрѹлѹ Омѹлѹѣ де динафаръ ѿп пѹхѹнтрѹ, гѹсѣм маѣ ѹнѹѹѹ пел а еа че'л а копѣре ка о хѧпъ neste tot, пѹрѹл ѿп ѹогѣиле че аѹѹрпъ де

d'nsa și nask într'nsa. Pe la toate rîurile ce se află pe d'nsa, cum ar fi intrata rîrei, a nasului, a șezutului șcl. ea nu intră, ci se îndreaptă oarecum, se îndreaptă în năuntrul și merge de amărul sub numele de membrană musculară, organele din năuntrul, unde, pe de o parte ne mai aflăm și se esușe la aer, la soare și la căldură din afară, iar pe de alta, avînd alte slăbici, dobîndind alte însușiri potrivite cu căldura slăbici.

Sunt pe la toate rîurile și rîșimă ce se află înăuntrul deosebit de vase foarte mici, numite vase capilare. Rîșimă face pe la toate rîurile cele sech și printr'aceasta slăbici a da deosebitelor părții ale trupului forme rîșimă și frumusețe, caracter al dobitoacelor, mai ales al Omului; p' a locurilor înșă musculari se prind d'adrență de pe la, precum la obraz, la gît; pe la căldura locurilor musculari slăbicesc a arăta fisionomia. La unele dobitoace mai toată pe la se află oarecum căntărit de asemenea musculari. Prin rîșime rîșimă rîșimă de nervi, de vine, de artire și de vase albe, numite vase limfatice; pe a locurile aceste vase se rîșimesc și fac un fel de rîșimă ce se numesc ganglione limfatice.

Sunt și alte deosebit de căldură, se află musculari așezări așezătură așezătură, înăuntrul de niște căntărit deosebit ce se numesc: aponevroze.

În sfârșit în mijlocul tuturor acestor pîrîi se află Oasele, pe care toate celelalte organe se sprijină.

Pe lângă oase se află: nervii, articele și vinetele care măi, și care într'acest kîp sînt ferite de trînzirile dîpî din afară.

Aceasta este organizația în deosebi a mîdădarelor.

Pîrîiile trînzirilor se află mai tot asemenea compunî; trînzirile însă se împîrțesc în gîrîi măi, și mîrțate cu un fel de membrane foarte subțiri, transparente și care mereu se află udate de un lichid ce se numește serositate, de unde și ele au luat numirea de membrane seroase; în aceste gîrîi se află organe de o textură foarte complicată ce se numesc Vîcere, și pe care am să le arăt în prescurt, urmînd urmînd, potîbit cu slăbălele lor în trînzirile.

După cum vîzîm, trînzirile se cuprînde de pîrîi ce se numesc Organe; aceste organe ce se deosebesc dîpî textură și slăbălele, compun în trînzirile Omîdăi spre dob sfîrșituri: adică al pîrîiilor indivîduală, și al pîrîiilor fedăle.

Spre acest sfîrșit organele se împîrțesc în oarecare numîr de grîmîzuri, și care grîmîzuri are o slăbălele hotărâtă, care se numește fîncsie; iar mîrțalele organelor de care se compun grîmîzurile, Aparat.

Dintre aparatele însă trebuînd să se arate

individuați, unele săvârșesc a'la pune în relație cu obiectele de din afară, și pentru aceasta se numesc Аппарате де релацие; celelalte săvârșesc а pune ла док materiație ce перд мереѣ organelе; аcestea sânt Аппарате де хранѣ.

Аппарате де релацие се împărțеск în доѣ рѣмѣре: Аппарате де simțire și аппарате де mișcare.

Аппаратѣ Simțirii. Аcеста се compune: 1-ѣ де Органелѣ simțirii; 2-леа де Nerve; 3-леа де Череву саѣ де кречі și де мѣдѣа осѣаї spinării.

Органелѣ simțirii sânt 1-ѣ Пеллеа, каре, fiind simțitoare, are дrent fonkție taktѣа саѣ аttingerea; ла мѣнѣ insѣ, print'актіа disposiție пеллеа се афѣлѣ mișкатѣ дѣнѣ воинѣ, добѣндеме нуміреа де орган ала пипѣреї.

2°. Органѣ gustării че се афѣлѣ în гурѣ де ѣнде ѣнчепе капаѣла mișтелеї.

3°. Органѣ mirosării че се афѣлѣ în нѣрі ѣнде ѣнчепе капаѣла рѣсѣлѣрїї.

4°. Органѣ азузării.

5°. Органѣ вѣзузării.

Toate organelе simțirii, dintre каре патрѣ со афѣлѣ ла фаѣѣ în vecinѣlateа кречіор, прїімеск імпресїіе. че де вїн дїнафарѣ шї де transmıтѣ кречіор ку чеа маї mare ренеziune. Импресїіе сѣї інтїпѣрііе с'ар fi пердѣт în organe дака нѣ ар fi fost первеле ка сѣ де transmıте ла кречї. Nervele sânt нїде sforї аде, compuse де маї

мѣте fire ші каре прінтр'ѹн кѣпѣтънхъ сѹнт вѣржѣте ꙗн органе, ѿр прін челе-а-аѣт іолѣъ ꙗн мѣдѹва охѣлѹи спінѣрїї, с'аѣ да дрентѹа ꙗн кречерї каре есте partea centrală a sistemelor nerboase саѣ а апаратѹлѹи simplifїї; ꙗн време че нервеле сѹнт partea cea periferică а еї.

Апаратѹа мїшкѣрїї. Апаратѹа мїшкѣрїї се компѹне де мѹшкї каре аѣ ꙗнсѹшїрца де а се стрѣнде ші а мїшка deosibitele пѣрдїї. Мѹшкїї се сѣдршѣск прінтр'ѹн фел де сѣрѣчкѣрї че се пѹмеск Tendoa ne, каре, ка нїче фрѣнрїї аѹнѣ ꙗнтр'ѹн лок сїнѣр ѡкрарца а маї нѹлѣтор пѣтерї.

Tot ꙗнтр'аѣст апарат інтрѣ оаселе че сѹнт адеврѣте пѣрїї де каре се компѹне шарпанѣа трѹнѹлѹи. Кѣпѣтъїае лор че се афлѣ ꙗнмѣрѣкѣте де нїче сѣрѣчкѣрї еластїче, се ꙗнпреѹнѣ ші компѹн артіѹлѹаціїае саѣ ꙗнкіетѹрїае; аѣсте ꙗнкіетѹрї че се афлѣ дїнѹте прін легѣтѹрї че сѹнт ѿрѣшї ꙗн фел де сѣрѣчкѣрї, пѹмїте Ligamente, сѹнт мереѣ ѹдѣте де о ѹнсоаре каре есе дїн membrane, ꙗн формѣ де пѹпѣ, че ле ꙗнкондіоарѣ neste tot; аѣа ѹнсоаре слѹѣѣѣе а ле ꙗнлеснї мїшкѣрїае.

Аѣстеа сѹнт пѣрдїае че пѹн пе Ол ꙗн рѣлѣѣїе кѹ обѣкѣтеле де дїн аѣарѣ.

Десѹе апарателе хрѣнїї. Апарателе че ꙗн-депѣїнеск ꙗн трѹнѹл омѹлѹи ѡкрарца хрѣнїї сѹнт челе ѹнѣїїае: I°. Апаратѹа misticaleї. Аѣст апарат, че се афлѣ маї tot ꙗн пѣнтїче, се компѹне де о деавѣ лѹнѣ (деавѣ хрѣнїї) че се

анковоаіе маі де мѣате опі ан пѣнтиче. Ачѣастѣ
 ѣѣава кѣ тоате кѣ нѣ се антрѣѣне де лок ан тоатѣ
 лѣндімеа, дар нѣ аре тот ачѣа формѣ ші ачѣа ѣесѣ-
 тѣрѣ, чі се комѣѣне оаре кѣм де маі мѣате ор-
 гане foarte deосbite ынѣа де аалѣа. Ачѣесте орга-
 не сѣнт: 1-ѣ гѣра, 2-ѣа фарінксѣа саѣ анги-
 цітоарѣа, 3-ѣа езофагѣа, 4-ѣа stomachѣа,
 ші а 5-ѣа intestineае саѣ маѣеае, каре се
 ампарт ан intestineаа сѣѣѣіре, ші ан inte-
 stіnѣа грос.

Пе аѣнгрѣ ачѣастѣ ѣѣавѣ сѣнт оаре кѣм атѣрнате
 органеае ырѣѣіоаре: 1-ѣ фікатѣа, каре лѣкреа-
 зѣ venіnѣа (фіеѣа) ші каре конѣінде парѣа дін
 дѣанѣа де сѣс а пѣнѣеаеаор; 2-ѣа Splіna каре
 се афѣаѣ ла парѣа де сѣс дін стѣнѣа а пѣнѣеаеаор,
 амѣотіѣа фікатѣаѣі. 3-ѣа Pancreѣа че се афѣаѣ
 ан досѣа stomachѣаѣі ші каре ѣарсѣ аіѣіdѣа ѣе'а
 лѣкреазѣ ан intestineаа ѣеа мік, tot ne ачѣа гаѣрѣ
 ѣе каре мерѣе де се ѣарсѣ venіnѣа дін фікат.

• II-ѣа, Аппаратѣа сѣрѣтор. Пефаѣа дін пѣ-
 ынѣѣ а ѣеѣеі містѣітоаре ші маі аалѣс пе ачѣеа че
 се нѣмеѣе intestineаа ѣеа мік, се дескідѣ пѣнѣѣ'о
 маѣіме де гѣѣі саѣ гѣѣі ѣаѣе че сѣр ан пѣынѣѣ
 маѣіааѣіае хѣѣнітоаре че іѣѣѣѣск дін містѣа-
 аѣ. Ачѣесте ѣаѣеѣе нѣѣеск ѣаѣе хіаіѣѣе, ѣаѣе
 аѣпѣоаѣе, ѣаѣе ааѣе, дін ѣріѣіна фѣѣѣі аі-
 ѣіdѣаѣі че аѣ ан ѣѣѣѣа че сѣр.

Аппаратѣа сѣрѣтор се маі комѣѣне ші де аал ѣѣа
 де ѣаѣе че се нѣѣеск tot ѣаѣе аіѣѣѣіѣе ші каре сѣр

în toate părțile trunchiului și alături de se numesc
limfă. Toate vasele sârtoare trec din distanță
în distanță prin Ganglioane limfatice,
compuse de o mulțime de vase mici grămădite la
un loc, mi în sfârșit vasele sârtoare merg de se
ampreună cu venele.

III-lea, *Apparatul vineilor*. Isovârse din
toate părțile trunchiului, adună pe de o parte toate
produsele care trecesk scoase din trup, iar pe
de alta adună pe a doua care intră în trup ca să
hrănească. Acest aparat se compune de vase care
se numesc vine mi care toate în sfârșit merg de
se deskid în două vine mari care se numesc: vena
cavă de sus, care adună sângele din jumătatea
de sus a trunchiului, mi vena cavă de jos care
adună sângele din jumătatea de jos a trunchiului.

Venele care se sfârșesc la centrul circulației
adică la Cordul său inimă care este un adevărat
mășină răsunos, compus de patru răuri care
se strâng ca să asvârse sângele în tot trupul,
doar în dreapta, numite oreieta mi ventricu-
lul din dreapta mi doar în stânga, oreieta
mi ventriculul din stânga.

IV-lea *Apparatul respirator*, care ample
mai tot pentru se compune din două săi în fântă
buretează, sită și țesut în dreapta mi alături în stân-
ga de fie care parte a cordului mi care se numesc
Pulmoni săi plămâni. Amândoi primesc aerul
de din afară printr-o ușă singură care se numește

Трахеа artirь, аа кърпъръна кърпа се афлаа ларингска, саъ органа гласуа; ачестъ цевъ аре комуникация еї ꙗн афаръ прін гъръ ші прін пърї.

V-аа, Апаратъ а артеріал; дін вентрикула чед стѣнъ аа инимей наѣе ꙗн вад фоарте маре че се пѣмече артїра ші каре есте чед д'ѣнтѣ ші де кърпетеніе трупкѣ аа ачестѣ фел де вад че се пѣмек артїре; ачесте ваде слѣжеск а импрѣція ꙗн тоате пѣрѣде трупѣлѣ ꙗн стѣнѣ пѣрѣтѣрїѣ че пѣстрѣазъ кѣадѣра ші вїада ꙗн труп ші каре дѣче пе аа тоате органеле матерїалѣе хрѣнїтоаре.

VI-аа, Пе аѣнѣ ачесте тоате апаратѣрї се маї афлаа ші аа ѣдѣлѣї каре се комуѣне де ренї саъ рїнїкї, органа че лѣкрѣазъ ѣдѣл, де доѣ цевї че се пѣмек ѣрелере ші прін каре ѣдѣл кѣм се фаче ꙗн рїнїкї, кѣѣ ꙗн бѣшїкѣ, де ѣнде есте есгонїт афаръ прін цевѣ ѣдѣлѣї.

Ачестѣ сѣнт апарателе че слѣжеск аа пѣстрѣа ідївїдѣлѣї.

Апаратъ а репродукціей саъ пѣскѣтор.

Органеле, че слѣжеск аа пѣстрѣа фелѣлѣї саъ а пѣамѣлѣї ѣменеск, комуѣн ꙗн сїнѣлѣ апарат каре есте апаратъ а репродукціей; ачесте органе сѣнт деосїбїте аа фемѣе шї деосїбїте аа вѣрѣат.

Органеле ѣенѣтаре саъ пѣскѣтоаре але вѣрѣатѣлѣї сѣнт: 1, testїкулѣ саъ вѣшїнеде органа че лѣкрѣазъ

пладъ; 2-аа, цевіале че дѣк пладѣа дѣла бѣаше
пжнъ ла vezikъ леле seminale каре synt yn
фел де бѣшкѣде миѣ тнде се пѣstreazъ пладъ;
3-аа, цевіале asvѣralitoare prin каре пладѣа
treche yn канаѣа xдѣаѣ; 4-аа, prostatea, yn фел
де гѣлѣъ, де тѣрimea yneї kastane, че тѣрѣдѣ-
meazъ рѣдѣчина цевіѣ xдѣаѣ, ми тн сѣрmit а 5-аа,
верга (саѣ тѣдѣларѣа бѣрѣtesк) prin каре лѣ-
кѣдѣа чеа родник, саѣ пладѣа este asvѣralit тн or-
ганеле пѣскѣтоаре аае femееї.

La femее apparatus ценетар саѣ пѣскѣtot се ком-
пжнѣ де органеле yрмѣтоаре: 1-ѣ, овереле саѣ
кѣѣѣа оѣлор че салѣеск а дѣкра оѣшоаре ле саѣ
сѣтѣнда; 2-аа, цевіале mitrei каре transmit
тнtr'ѣnsa оѣшорѣа че оdatъ s'a земисалт саѣ s'a род-
ничит; 3-аа, mitra саѣ xтерѣ тн каре родол стѣ
ми се desvoltazъ тн toatъ вpемеа тнсѣрчипѣрїї; ми
тн сѣрmit а 4-аа, вацїпѣа саѣ цѣава не каре tre-
че родѣа кѣнд este сѣ насъ афарѣ. Se маї not soko-
tika нїче органе че фак parte din ачест apparatus, ми
5-аа, цѣцелеле саѣ органеле тн каре се дѣкpеазъ
лаптеле че trebye сѣ хѣрнѣаскѣ копїѣа де кѣм се
наѣе ми пжнъ кѣнд vine тн stare де а mistѣи алтѣ
хpанѣ.

Ачестеа synt toate органеле че компѣа тpнѣа
Омѣдѣї, не каре акѣм авем сѣ ле черѣетѣм тн
parte кѣ де амѣрѣнтѣа, тнчѣдѣдѣа дѣла оасе че
not fi sokotite ка temelїїле тpнѣи.

Toate oasele sînt amestecate pe din afară cu o membrană foarte subțire ce se numește perioist, prin care ȳmbălb o mîlădime de vase mici ce intră în os.

Asemenea și canalul oaseilor în dînturi se afălb amestecat cu o membrană ce acoperăz mîdrăa.

O mîlădime de vine și de artire intră în xrbnesk oasele. Aceste vine și artire sînt ramuri din avela ale perioistului.

Despre desvotarea oaseilor.

Oasele presentăz dela cea d'întîi miny al ibirei lor în fetu năp la cea mai de plin desvotare și mir de skimeuri foarte însemnate.

Desvotarea oaseilor, priait sîst yn kin general, presentăz trei perioade, nymite: perioda de stare mukoasă, de stare kartilađinoasă, și de stare osoasă.

1-ă, Stare mukoasă. Stare mukoasă saș sedulăz este avela period de orrganizăie la care oasele se afălb amestecate cu toate orrganele într'o masă de oavelăși natyrb și care are o apărare mukoasă.

2-ă, Stare kartilađinoasă. Stare kartilađinoasă vine după cea mukoasă, fîrb a pîlă înș și neva xotrbx epoxa avepii tregeri dînt'r'o stare în alta.

Idee генералъ деспре skeleton.

Skelet se numește totașla oaseașor împresnate
mi aerate șnră de alșla prin șrșrșrșr. Ea aakș-
treame oare-cum șarșanta trșșșșșr.

Skelaeta se compune de o coloană centrală ce se numește mi coloană vertebrală săă osul spinării. Așastă! coloană se sfârșește la kypitka de sus printr'o amfatură mare, care este crană; mi la kypitka cea de jos prin sakru săă osul krycii, mi osul noadei, formate din unirea a mai multor vertebre limite una de alta.

De asemenea coloană sunt oarecum atârsnate printr-o de mai jos :

1, Dinaintea mi dedesvtrа kpanxayі se affлb faga ze este aлkыtыb dіntr'o amprexnare de oase foarte komplikatъ, mi kare se amprъдеpe 4n faalka de svx mi 4n faalka de жos.

[illegible]

III-лѣа, Іарѣмї ꙗнаїтѣа колѡанї, аа кѣпѣтѣа
еї чеа де ꙗос, се аффѣа аїреанѣа, компѣс де доѣ
оае маї.

IV-Δφα, de fie-kare parte de sys a Τορaksυλχί, εν

афара, се аффа спалеа, компyse de доъ оае
маї.

V-аа. De спале не о паре, де лїеан не ала synt
атрнате мѣдхлареа де sys ми де жос че се асе-
мyesк атре дѣнсеа, спре нїадѣ, ла мѣдхларѣа
де sys, брацѣа еste format de оsѣа нѣмїт ѣ меѣѣ,
прекѣм ла мѣдхларѣа де жос коанса еste formatѣ
де оsѣа фемѣѣѣ; ante-брацѣа еste format de доъ
оае, нѣмїте кѣбїтѣ ми радїѣ, прекѣм флѣѣѣа пї-
чїорѣаѣї ярѣми де доъ: тїбїа ми перонеѣ, ми ап
сфѣрмит пїчїорѣа ми мѣна се аффа компyse de маї
мѣате осчїоаре ми де деѣете.

Metod генерал де дескрїеѣ.

Пѣнѣ а нѣ не оккѣпа ла стѣдїѣа фїе-кѣѣїа
пѣрѣї а skeletѣаѣї ап partїкѣлар, авем се еспннем
metodѣа генерал че vom ѣрма кѣ дескрїеѣа.

Deосбїтеле пѣнктѣїї, де каре пот атрнпа toate
амѣѣѣнтеле дескрїптїе аде ѣнѣї ос, прїѣск: 1-ѣ
нѣмїѣа, 2-аа сїтѣаѣїа генералѣ, 3-аа дїрекѣїа, 4-аа
антїндеѣа, 5-аа реѣїїа, ми 6-аа конформаѣїа.

I Nѣмїѣа.

Nѣмїѣа оаеѣор се траг саѣ дїн сїтѣаѣїа аор, пре-
кѣм фронталѣа, фїїнд кѣ се аффа ла фрѣнте, саѣ
дїн асемѣнаѣа аор кѣ обїектѣїї кѣноскѣте, пре-
кѣм тїбїа (деаа латїнеѣе флант), skafoїдѣ (ап

fel de lăntre), marto (чiокан), апкажмъ (пiковалъ), etrie (скаръ дела шаоа каауауi). (кѣ-
te treде aceste oscioare se аффлѣ in organуа аузу-
ауi); saŭ din асемѣnare кѣ forme џеометриче,
спре пiадѣ осуа пытрат, осуа кѣбoid (in formѣ
de кѣб); saŭ din мѣримѣа дор, прекѣа осуа чел
mare аа карпуауi, осчиоареде челе пи чѣ а ле
аузуауi; saŭ din вре о ампреџнѣаре а конформаџиѣ
дор, прекѣм кѣрибле saŭ etikoid (гѣѣrit качѣ-
рѣ); saŭ in сѣѣрѣит din нѣмеле аѣторѣауi каре чел
d'аntѣѣ леа deskрис маѣ вiне, прекѣм корпѣ-
риде ауi Bertin, ауi Morgaine, ш ч а.

II. Situaџia.

Situaџia ѣнѣi os se хотѣраше, компарѣnd локѣа
чѣа окѣупѣ ел кѣ аа аѣтор пѣрѣѣ а ле skeletal-
ауi; спре аѣст сѣѣрѣит inкiпѣesk skeletal inкѣн-
ѣѣрат де планѣриде ѣрѣѣтоаре: 1 ѣ, планѣа ап-
terior, аѣла чѣ treче ne dinaintѣа фрѣnteѣ, пен-
ѣауi ми пиѣiоаредор; 2 леа планѣа posterior,
аѣла каре treче ne din дѣрѣѣа окsinѣѣауi (partѣа
din аnoi а капѣауi) ми а кѣлкѣiдор; 3-леа планѣа
superior, аѣла чѣ се аффлѣ in linia orizontaаѣ
d'assѣра капѣауi; 4-леа планѣа inferior, аѣ-
ла чѣ treче ne сѣѣт таапа пиѣiоаредор, ми 5-леа до ѣ
планѣрѣi а lateraае, каре комплекѣ in аѣѣрѣi
felуа de кѣtie де каре поале чiнеѣа inкiпѣi skeде-
ѣа inконѣѣрат.

Însfăruieți skeletul, pătundu-se să se împărțea-
skъ иn доъ първи de o potrivъ, а маї иновити шї
иn ала б-аа план, и а а n median, и а а n ante-
ro-posterior, че траге оаре-кын хотареа истре
аесте доъ жымътъци.

Ама дар кѣнд воіеце чинева се иновнезе локѣла
хнѣ ос, дака ача ос есте маї ановриат де планѣла
anterior de кѣт ате оае кѣ кафе иа компарѣ, зи-
че: ачест ос есте anterior челоу-а-аа; асеменеа
иї пентѣх планѣла posterior.

III. Дирекція оаселор.

Дирекція оаселор есте асолоѣтъ сѣѣ релативъ.

Дирекція асолоѣтъ иновеледе кѣ охѣла есте и аї-
ниа дреантъ, хнриос, рѣсѣит, истре ии кѣвѣнт се чер-
четѣзѣ дирекція охѣлѣ фѣрѣ а'а компара вѣ челоу-а-
аае оае din skelet.

Дирекція релативъ сѣ мѣрѣинеде дѣпѣ оевитеае
планѣрѣ че ам иновити кѣ иновриосѣрѣ skeletѣла,
супре мѣаѣ: дирекція хнѣ ос есте вертикалѣ, ори-
зонталѣ, сѣѣ обѣкѣ десупре деоситеае планѣрѣ а ае
skeletѣлѣ.

IV. Иновриа.

Оаселе сѣѣ иновриат и маї сѣѣ лѣхнѣ,
мѣжлоѣи сѣѣ аате иї мѣѣ сѣѣ скѣрте.
Оаселе челе лѣхнѣ окѣупѣ мѣдѣлаѣеле; аа мѣжлок

eale se аффлѣ маї сѣдирї де кѣт ла кѣпѣтѣіе, ҃нде аѣ ҃н воаѣм адоѣт де кѣт чеа дела мїѣлоу. Оа-сеае чеае а҃нѣї се ампарт а҃н тѣп мї кѣпѣтѣіе.

V. Реѣїіае.

Сѣре маї мѣлтѣ а҃наеснїре а стѣдїаѣї оаеаор, еле с'аѣ ампѣрїт а҃н реѣїї саѣ пѣрѣї кѣре аѣ аѣат нѣмїре де феде, маѣїнї шї ҃н҃гѣрї; асѣа тѣпѣа ҃нѣї ос а҃н҃г се ампѣрѣеде а҃н тѣї феде мї тѣї маѣїнї. Оаеае чеае а҃рѣї а҃н доѣ феде; че-ае скѣрте а҃н феде нѣмаї кѣре сѣнт а҃н нѣмѣр де масе.

VI. Конформаѣїа.

Орї че скосѣтѣрѣ а҃нсе҃мнатѣ а оаеаор с'а нѣмїт апоѣїсѣ; потрїбїт кѣ форма фїе-кѣрїа, апоѣїсеае аѣ аѣат деосеїте нѣмїрї: дака сѣнт а҃рѣї, глодо-роае, с'аѣ нѣмїт тѣверосїтѣї; маї мїчї, с'аѣ нѣмїт тѣверкѣае; о апоѣїсѣ аскѣїтѣ се нѣмѣе спїноасѣ, маї а҃н҃гѣаѣ се нѣмѣе апоѣїсѣ стїлоїдѣ; кѣеасѣ, се нѣмѣе маѣїнеа а҃мѣла-тѣ шї ардікатѣ а҃нѣї ос; скосѣтѣрї а҃нсѣ маї мї-чї а҃н лїне с'аѣ нѣмїт лїнїї асѣре аркаде, мї чеае-а-аае.

Скосѣтѣрїае ооаеаор аккоперїте кѣ картїлаѣѣрї с'аѣ нѣмїт кѣп; кѣп мїк, дака сѣнт рѣтѣнде; ко҃н-діаѣрї, дака сѣнт рѣтѣнде нѣмаї а҃нтр'о парѣ, мї а҃н чеае-а-аае сѣнт тѣрїте; скрїпѣї се нѣ-

mesk doḃ skosytŕi artivḃare, desnyrŕite pritr'o
adnykŕyḃ, toate nyblyte de kartlaḃyḃ, ш ч л.

DESKRIEREA OASELOR ÎN PARTIKULAR.

Despre колоана Verteбралъ.

Колоана verteбралъ саḃ osḃa spinŕii este ача
лунгъ тѳлпнъ гѳуноасъ че се nykovoie ші kare este
stḃanḃa ḃea d'nytyḃ аа trḃnyḃyḃ; ea ȳine toaty
șarpanḃa oasełor ші tot de odatḃ saḃȳeḃe а ny-
ștra ny nyntŕyḃ eī mḃdyḃa.

Osḃa spinŕii se аffḃḃḃ ḃḃa partea dinapoī ші din
miḃḃḃḃ а trḃnyḃyḃ, de desḃḃḃḃ kranḃyḃyḃ, kḃ kare
se аffḃḃḃ ḃerat prḃn sḃḃḃyḃ ші se antinde pḃny
ḃḃa ḃiḃean, ynde se sfḃḃḃḃḃ prḃn doḃ oase: osḃa
sḃḃḃ, ші osḃa noadeī. Dinaintea kołoaneī verte-
брале se аffḃḃḃ ḃḃḃḃa mișḃeleī, organelе pesḃḃḃḃ-
rii ші а ḃiḃḃḃḃḃḃḃ; ne pḃḃḃḃḃ eī din nyntŕy se
prḃnd koastele, pḃḃḃḃ ші mḃdyḃareḃe kare se spḃi-
ȳiḃḃ oare-ḃḃḃ assḃḃḃ eī ny d'a dḃentḃḃ, ḃi prḃn
șpaḃḃ, mḃdyḃareḃe de șḃs, ші prḃn ḃiḃean mḃdyḃḃ-
riḃḃ de ḃḃḃ.

Колоана verteбралъ се nymparte ny patŕy pḃḃ-
ḃi saḃ reḃii, ші fie-kare ḃḃ nyḃiḃḃḃ че koḃḃḃḃḃ-
de kḃ organelе че се аffḃḃḃ аtḃḃḃḃḃ de ea. Ateste
pḃḃḃi șynt: partea ḃyḃyḃ saḃ reḃia ḃer-
biḃḃḃ, partea torḃḃḃyḃ saḃ reḃia dor-
șḃḃḃ, partea miḃḃḃḃyḃ saḃ reḃia ḃḃḃ-

БЕРЬ ші partea ligăntului său reșia sakrală.

Колоана vertebraală se compune de 26 de oase, aşezate una pe alta şi care se numesc vertebre, afară de cele două din urmă ce se numesc: osul crucii săi sacru şi osul noadei săi coccig şi din care cea dintâi este compusă de 5 oase limitate, iar cea a doua din patru mai mici de cât ale sacralii şi asemenea limitate.

Cele dintâi şapte vertebre compun partea gâtului; cele două-spre-zec şi următoare partea spatelui, şi în sfârşit cele din urmă de tot în număr de cinci, partea mijlociului.

Vertebrele au caracteruri ce le deosebesc de toate celelalte oase, caracteruri ce deosebesc acelea a unei reşii săi proprii de ale celorlalte, şi în sfârşit în fiecare parte săi reşie se află vertebre ce se deosebesc din celelalte tot a acelei proprii.

Caractere generale ale Vertebrelor.

Fiecare vertebra fărânda parte din cilindru său dreabă în care este oarecum înălţită mărfa spinării, se află printr-un de o raşă, în fel de bechiş, numită raşă vertebrală. Assemenea fiecăre vertebra, fărânda parte din coloana săi stăpna spinării, prezintă o înălţare, un cilindru plin, din care ar aşi o a cinci parte

dinapoi; ацeastă ȧmflăţурь este trъnxa verte-
brei. De fie-care vertebрь se prind мѹшкii; пръ-
дiаe de care se prind мѹшкii sѹnt nişte skosъturi
marі ce se нѹmesк аnofise. Acestea sѹnt: аnо-
fise spinoase (saѹ ȧn fea de spinii), аnofise
transverse (ȧn кѹrmezii). Fie-care vertebрь
se ȧmpреуnъ кѹ чѹа din sѹs шi кѹ чѹа din ȧosъa ei,
наръшii prin nişte, skosъturi ce se кiаmъ аnofise аr-
тикуларе ȧn нѹмѹр de 4: dоъ аa partea din sѹs
шi dоъ аa partea de ȧos. Їnsѹршit fie-care vѹr-
tebrъ presentеazъ skosuri dоъ sѹs шi dоъ ȧos,
care конкѹръ а forma гѹуриаe ce se кiаmъ гѹури-
de-х nişte, гѹури prin care trek vase шi nerve.

І-й, Трѣпѣа вертебреі оккумъ партеа dinain-
te а гъуреі вертебрале, ші presentăză патрѣ феде:
фаца де сѣс ми де жос корѣсунд кѣ вертебрале ве-
чине, fie-kare фадѣ este кам адѣнчѣтѣ, ача адѣн-
чѣме се ꙗмпле прѣнтр'ѣн феа де сгърчѣ че ѣнеце
дрѣ вертебре ꙗмпреѣнѣ.

Faça dinainte este convexă, de cură imprecisă
 prezintă o adunătură mai însemnată în latră
 de cât la mijloc.

Țara dinapoī este concavă, adică skobitъ; ачѣ skobitърѣ че се affлѣ ытѣхнсь de o mѣлѣime de гѣхрї баскѣларѣ, ȣачѣ пѣрте din ȣеава мѣдѣвѣі.

2-lea, Гаура vertebrală prezintă în ea te patru părți ale coloanei vertebrale, deosebirii desne formă și întindere; dar mai la toate se apropie de forma triângulară.

3-леа, Апофiса spinoasъ este ачеа skosъtъ-
pъ mare 4n formъ de spin че есе дела партеа дiн-
аноi а аркyлyи vertebraд, ми де каре се прiнд mъш-
кii че салъеск а 4ntinde тpънкъд; форма ми лyн-
qимеа еi нy есе tot ачеа 4n deosebitele реqii. Де-
ла pъдъqина еi че есе оаре-кyм desnikatъ, пask
ламеле, 4n нyмъp де доъ, каре фомеазъ пъpцi-
ле дiн латyрi ми дiнаноi але аркyлyи.

4-леа, Апофiседе artikyлаpe 4n нyмъp де
патy; доъ sъs ми доъ жос, пask дiн латyрiле ар-
кyлyи дiнаноi ал vertebrei; дирекqия лор есе verti-
каалъ, 4n време че дирекqия фегеi де sъs а тpъпyлyи
vertebrei есе orizontaлъ.

5-леа, Апофiседе transverse sъnt нiпе
прелyпqирi 4n латyрi че пask дiн fie-каре парте а
белыгyлyи vertebraд. Дирекqия лор есе orizontaлъ
4n афаръ ми се деосибеск despre формъ ми mъpиме
4n реqiiле osълyи spinъpii.

6-леа, Интре апофiседе artikyлаpe ми transversaде
ми 4нтре тpъпyд vertebrei се аффлъ skobiriле 4n
нyмъp де патy; доъ sъs ми доъ жос каре аче-
сте дiн yмъ sъnt маi адъпчi де кът челе де
sъs.

Ачестеа sъnt пъpцiле каре алкъtъсск о vertebpъ.



Карактерури партікуларе але фіе- къріа реңії.

Vertebrele fie-kъріа реңії s'ар пѹтеа кѹноаѹе пѹмаї дѹпѹ ѹн карактер deosebitor; astfel vertebrele реңіеї гѹтѹлѹї se кѹноск tot d'аѹна дѹне гаѹра че о пѹтѹнде basa аnofiscї transversale; vertebrele реңіеї dorsale se кѹноск дѹне нїѹе феде мїчї, skobite пе пѹрѹїле дїн латѹрї але тѹпѹлѹї мї 1п каре 1нтрѹ кѹпѹтѹлѹ коастелор; vertebrele ломбере се вор пѹтеа кѹноаѹе дѹне лїпса ачестор доѹ де маї сѹс карактерури.

Despre тѹпѹлѹ vertebrelor 1п de- osebitele реңії.

Водѹтѹлѹлор мерѹе trentat cрескѹnd дела реңіа червїкалѹ пѹпѹ ла реңіа ломберѹ.

De fie-каре парте а федеї де сѹс а vertebrelor червїкале паск 1п латѹрї кѹте ѹн феа де кѹрлїг мїк каре корреспѹнд ла доѹ адѹпѹїмї мїчї, че се аф-флѹ пе fie-каре парте а федеї де ȳos а vertebreї be-чїне.

De fie-каре парте а тѹпѹлѹї vertebreї dorsale се аффлѹ кѹте доѹ ȳѹмѹтѹдї де феде мїчї; ачесте ȳѹмѹтѹдї де феде, 1мпреѹнѹндѹсе кѹ ачелѹа але vertebrelor beчїне, фомѹзѹ о адѹпѹїме мїкѹ кѹ

каре се артикулъ кърпътиеле din apoї але коастелор. La реџіа ломберъ нѣ се аффлѣ нѣчї зрѣл din ачесте доъ карактере.

Дупъ карактереле дар де маї сѣс але трѣпѣлѣ вертебрелор, поате чїнева кѣноаџіе din каре реџіе este зп трѣп де вертебръ.

Despre гаѣга вертебрелор.

La реџіа червікалѣ, diametrѣа transvers (саѣ ѣнѣзїmezimї) este маї mare де кѣт ачела че се ѣntinde де din аїnte ѣn apoї. La реџіа dorsалѣ ачесте доъ diametrѣї sѣnt оаре-кѣм d'o потрївѣ. La реџіа ломберъ diametrѣа transvers este маї mare.

Despre апоѣіселе spїnoase мї despre лате ѣn deosebite ле реџїї.

La реџіа червікалѣ апоѣіселе spїnoase а кѣрора дїрекџіе este orizontалѣ sѣnt prismatїche мї trїzıngıulare, мї кѣ зп феа де sїas ла partea де ѣos ѣn каре їнтрѣ апоѣіса вечїнѣ де ѣos, кѣнд се ѣntinde гѣтѣл. La вѣрѣ sѣnt тѣберѣулоае саѣ ѣмфлате, авѣнд доъ тѣберѣуле саѣ ѣмфлѣтѣї де каре се прїнд мѣшкїї.

La реџіа dorsалѣ апоѣіселе sѣnt prismatїche мї trїzıngıulare мї вѣрѣл лор тѣберѣулоае; дїрекџіа лор este аша де обліѣѣ ѣn кѣт се апропїе де лі-

nia verticală; pe de altă parte, fiind foarte lungi, între trunchi vertebrei; cu ast kip la cea mai mică întindere a aचेची रेची, apofisele se ating una de alta.

La rečia ломберъ apofisele spinose sunt largi, groase, quadrilater; direcția lor este cu toțя horizontală.

Lamele din care se alcătușesc аркя din apoi al vertebrei, esă din prelungirea basei apofiscі spinose.

La rečia червікаль, lamele sunt svezirі, foarte lungi, plcate aty, n kyt, knd kapya ny este ntins, nch plcat, marinea de jos a lamei de sus trece marinea de sus a lamei de jos. Int'yn kvknt lamele se akkopere una pe alta, pre-kym se akkopere sh apofisele spinose ale rechiei dorsale.

La rečia dorsaль, grosimea lamelor este mai nsemnată de kyt la gyt, mai nchin nsh de kyt la rečia ломберъ; lungimea lor este narysh mai miky, n lok sy alktyasky yn drentyngh, alktyesk yn ptryat.

La rečia ломберъ, grosimea lor este foarte nsemnată, sh nlychimea mai mare de kyt lungimea.

Апofisele artikulare.

La rečia червікаль, apofisele artikulare alktyesk yn fea de coloane. Cele de sus kash

prin fața dor în sus și în apoi; cele de jos, în jos și înainte.

La reția dorsală, apofizele articulare sunt niște lame simple a căroră direcție este verticală; fața articulară a celor de sus căută înapoi și în afară, a celor de jos înainte și în față.

La reția lombară, apofizele articulare sunt niște lame foarte groase a căroră față nu este dreaptă ca la cele-alele dor reții, ci curbă, concavă a celor de sus, și convexă a celor de jos; la cele de sus, fața căută în față și înapoi; la cele de jos, în afară și înainte; apofizele ansă de sus sunt prelungite înapoi prin tr'un fel de tuberculi de care se prind mușchii.

Despre apofizele transverse.

La reția cervicală, aceste apofize sunt la partea de sus splate în fel de sriab (prin care sriab trec rămurile dinainte ale nervilor cervicali); baza lor se afie înălțur de oțur prin care trece artera vertebrală; de căpătul lor ce se sfie desikat, se prind mușchii.

La reția dorsală, apofizele transverse sunt orizontale și mai mari de cât ale celor-alele dor reții, de un volum îndoit și înțit de al apofizelor spinose, splate la vîrf la partea dinainte de o față articulară care se înkie cu tuberositatea costelor.

Ла рeңia лoмвeръ; aпoфисeлe transverse sînt лaмeзъцiйi, ьнrъste, aшeзaтe нe ьн плaн мaй aнтeриoр дe кът aчeдa чe oккyпъ aпoфисeлe transverse aлe чeлoр-л-aлтe дoъ рeңii, мaй тoт нe плaнъa кoастeлoр къ кaрe aъ aнaлoгiе.

Кaрaктeрe пaртикyлaрe aлe ьнoр вeртeбpe.

Възръм кaрaктeрeлe чe дeoсeбeск oрi-кaрe вeртeбpъ дiн чeлe-л-aлтe oacе, кaрaктeрeлe чe дeoсiбeск вeртeбpeлe ьнeй рeңii дiн aлe чeлoр-л-aлтe, нe ръмъ-нe aкyм a чeрчeтa дoъ вeртeбpe дiн рeңia чeрбiкa-лъ чe сe дeoсiбeск дiн чeлe-л-aлтe тoт aлe aчeй рeңii.

Ънтъa вeртeбpъ чeрбiкaлъ aъ aтлaсъa.

Aчeастъ вeртeбpъ ьн лoк дe тpъп ьнaитe aрe ьн aрк, aркyл aнтeриoр aлaтлaсъaъi; нe фaдa дiн-aинтe сe aффъ ьн тъбepкyл; лa фaдa дiнaнoй, сe aффъ o съпътъръ мiкъ oвaлeръ кaрe сe aртикyлъ къ aпoфисa oдoндoидъ a вeртeбpeй дe a дoилeа.

Гaъpa сaъ вeлчигъa aчeщii вeртeбpe eстe мyлт мaй мaрe дe кът a чeлoр-л-aлтe вeртeбpe, нъ къ мъдъвa eстe мaй гpoасъ aчi, дaр лa пaртeа дiнaинтe a aчeщii гъpи iнтpъ aпoфисa oдoндoидъ.

Aпoфисa спinoасъ нъ сe aффъ лa aчeастъ вeртeбpъ. Кoлoaнeлe aртикyлaрe, чe сe aффъ лa тoaтe вeртe-

бъде червикале, сѫнт foarte mari la ачѣаста, прип
феделе дор артикуларе де сѫс се артикулъ къ осѣла
очинитаа аа кранѣаѣ.

А доа вертебръ червикалъ сѣѣ Аксѣла.

D'assupra trunchului ачѣиѣ vertebre se афѣлъ о
skosътрѣ ип феа де динте, нѣмитъ апофиса
odondoidъ, че интрѣ ип гаѣра вертебреѣ де сѫс
сѣѣ а аластѣаѣ ми се артикулъ къ партеа динѣпоѣ
а арѣаѣ динѣинте. Ачѣастъ апофисъ че парте оаре-
кум дин трунѣа осѣаѣ, се стримѣазъ ми аакътрѣ-
че гѣтѣа апофисеѣ; ла ѣрмъ наѣрми се имѣлъ
ми аакътрѣче капѣа апофисеѣ. Де вѣрѣа еѣ се
принд доъ сѣрѣѣрѣ, прекѣм вом ведеа ла ѣрмъ.

О сѣла Сакрѣ.

Ачѣст ос, че се афѣлъ ла партеа постериоръ ми
medianъ а лиѣанѣаѣ, иптре аае кѣрѣа доъ оае
mari еа се афѣлъ вѣрѣт кѣ опанъ, este compus de
чинѣ vertebre линте, ми корресѣнде ип сѫс ла ко-
лоана вертебралъ, ми ип ѣос ла осѣла noadeѣ.

Сакрѣ се афѣлъ ипковоят асѣа къ ла партеа
динѣинте este конкѣв ми ла партеа динѣпоѣ конвекс,
прип ѣрмаре артикулъндѣсе къ колоана лонверъ аа-
кътрѣче о skosътрѣ ип феа де ѣрѣѣ че се нѣмеѣче
promontoriѣ сѣѣ ѣнѣиѣа сакро-verte-
бралъ.

Сакру, че аре форма знеї piramide patrungi-
dare а кѣріа базъ кахъ \uparrow n sxs mі vѣрѣа este re-
tezat, presentăzъ о фашъ anteriorъ, о фашъ poste-
riorъ, доъ феде \uparrow n латѣрі, о базъ mі \uparrow n вѣрѣ.

Фада anteriorъ саъ фада пелвискѣ, фа-
да релативъ, фаче parte de гъупошѣра лігеа-
мѣхѣ. Пе ачѣастъ фашъ се афѣлѣ patrѣ skosътѣрі
transversale каре корреспунд ла \uparrow mпрехнареа verte-
брелор де каре се афѣлѣ компѣс ачѣст ос.

De fie-care parte а liniei mediane се вѣд patrѣ
гъѣрі, гъѣріле сакрале anteriorе prin ка-
ре trek ramъріде anteriorе але первелор сакрале,
прекѣтм вѣне mі anteriorе; ачѣастъ фашъ корреспун-
де пѣрѣіі маѣхѣхѣ че се пѣтѣме рекѣтѣ.

Фада posteriorъ саъ а spinъріі este кон-
вексѣ; пе linia medianъ се афѣлѣ кѣаста сакралъ
че \uparrow rтѣазъ апофиселор spinоасе але колдоанѣй вер-
тебрале, despікатъ ла вѣрѣ \uparrow nde се vede каналѣа
сакрал.

De fie-care parte а liniei mediane се афѣлѣ \uparrow n
шанд че \uparrow rтѣазъ шандѣа verteбрал mі пе каре се
вѣд patrѣ гъѣрі, гъѣріле сакрале posteriorе,
маі mічѣ де кѣт челе dinainte, prin каре
trek ramъріде posteriorе але первелор сакрале,
вѣне mі anteriorе; ачѣсте шандѣрі sѣnt mѣрѣіnіte
de fie-care де кѣте доъ skosътѣрі: чеа din пѣхп-
тѣа гъѣрілор корреспунде бѣ апофиселе artікулла-
ре, \uparrow nіte \uparrow ntre дѣнселѣ mі чеа din афарѣ корреспун-

de кѹ апофисеае transverse asemenea limitate între dъnseае.

Редеае дін латѹрї, сѹнт тrивнrизлаpе, лардї ла парtea де сѹс, мї нrгѹсте де tot ȣos, ла парtea де сѹс мї динainte се аффѡ о фадѣ мїкѣ 4n формѣ де лѹнѣ пѹоѣ че аѣ компарат'о кѹ ȣpекia Омѹлѹї, фадетѣ оpїкѹ ларѣ каре се арtikѹлазѣ кѹ осѹа коксалѹ, осѹа лїгеанѹлѹї.

База презентазѣ пе лїнія medianѣ о фадѣ ова-лерѣ че сеамѣнѣ 4ntokmaї кѹ фаѹа де сѹс а тrѹ-пѹлѹї ȣнeї vertebre ломбере. Аѹастѣ фадѣ се арtikѹлазѣ кѹ фаѹа де ȣos а vertebreї ломбере чеї дін ȣрмѣ; дін дѣрѣтѹа eї се аффлѡ огаѹрѣ 4ntokmaї ка гѣѹpїае vertebreлор, мѣрѹїnitѣ 4napoї де доѣ ламе каре ȣnındѹse аакѹтѹеск о апофисѣ snı-поашѣ, 4нченѹтѣа крестеї сакpалe.

Де fie-каре парте а лїнеї mediane се вѣд доѣ сѹрfeѹе тrивнrизлаpе, netede каре кавѣ 4nainte мї 4n сѹс, мї каре фак парте дін лїгеанѹа чеа mare; дін дѣрѣтѹа feѹeї оваlere се вѣд skobїrїaе каре конкѹрѣ а аакѹтѹї чеае дін ȣрмѣ гѣѹpї де ȣnıpe; дін дѣрѣтѹа skobїrїлор се вѣд апофисеае арtikѹлаpе че се арtikѹлазѣ кѹ апофисеае арtikѹлаpе чеае де ȣos аае vertebreї ломбере дін ȣрмѣ.

В ѣрфѣл, retezat презентазѣ о фадѣ мїкѣ, елїп-тїкѣ, transversaлѣ каре се арtikѹлазѣ кѹ база кок-салѹї. Дін доѣа аѹестеї feѹе се веде сѣѣршїтѣа канаалѹлѹї сакpал, мѣрѹїnit пpїn доѣ мїѹї апофисе, коарнеае чеае мїѹї аае сакpѹлѹї,

kare se artikulază cu două asemenea apofize ale
koksalii.

Канала саkraла че este sfârșitul canalului
vertebral, se află triunghiular, la care sîs mi se strîm-
tează jos unde se sfîrșește printre un menisc; în
acest canal che vomînikъ кх гъуриле sakrale an-
terioare mi posteriorе, se află perbele sakrale.

КОКСА.

КОКСА este alăturat de bre o patru tubercule
che merg скъзъnd, къте odatъ linite, mi kare sîs
se linеше саъ nîmaî se artikulъ кх върфа sakralii
mi jos se află sloboд.

DESPRE KOLOANA VERTEBRALĂ ÎN GENERAL.

Мъстриле колоанеі vertebrале.

Лунгimea колоанеі vertebrале nu este potrivită
кх лунгimea мъдъвеі kare nu се skoboаръ mai în
jos de vertebra lomбергъ чеа d'ntъх. Лунгimea
еі merge крескъnd пжнь ла 25 anî; ла вътрънече
skade din pricina încovъeturеі înainte а trънкъ-
ллі mi din pricinъ кх се lasъ atît trъпъриле ver-
tebrelor кт mi сгърчъриле inter-vertebrале.

Diametrъ antero-posterior че este foarte mare ла
триа sakro-vertebral mi ла ломбе, merge скъ-
зъnd пжнь ла гът.

Діреція.

Колоана вертебралъ представлѣть п'ять члѣн-
твѣ де дин аинте 1-й ла реція червікаль
este конвексъ 1наинте, конкавъ 1на апої; 2-аа чѣа
дорсааль конкавъ 1наинте, конвексъ 1на апої;
3-аа ла чѣа ломберъ, конвексъ 1наинте ші конкавъ
1на апої, ші 4-аа 1на сѣршит ла реція сакрааль,
конкавъ 1наинте ші конвексъ 1на апої.

Реціі ле колоаней вертебрале.

Колоана вертебралъ аге о фадъ anteriorъ, о фадъ
posteriorъ, доъ феде laterале, о базъ ші ын вѣрф.

Пе фадъ anteriorъ, съ вѣд 1нковоіетвѣ ле
despre बारे s'a vorbit; ші шірѣа тѣхпѣіаор верте
бралор 1ншірѣите ынѣа neste адѣа, ші despreцїте
prin diskuri de сгѣрѣѣ.

Фадъ posteriorъ представлѣть ынѣѣ шірѣа
де апотїсе спїноае ад кѣрора total аакѣтѣе кѣа-
ста о сѣа шї спїнѣріі.

Де фїе-каре парте а лїнеї mediane се вѣд доъ
шандѣрі ларѣї, пѣдїн адѣнѣї ла гѣт, ларѣї шї адѣн-
ѣї ла парѣа де sys а спатеа шї, 1нгустандїсе маї
1на 3-ос шї наѣшї лѣрѣїндїсе ла реція ломберъ шї
ла реція сакрааль. Аѣсте шандѣрі сѣнт илїне де
мѣшкї каре 1на тѣк кѣаста спїнѣріі ла оаменї де-
ненї, 1на време че 1нпотѣівъ ла оаменї сѣа шї кѣа-
ста 1нѣече мѣшкїі.

Беделе din л'аіурї presentăзъ 1наіте кар-
та laterală аігунхрілор verteбрелор ; ла реція dor-
sалъ фачетеле кх каре се аітїкхлъ коастеле ; маї
1ндърт гъріле че се нїмеск гъурї де 1нїре ;
маї 1ндърт шї 1нтре гъріле де 1нїре , се vede
шїгхл де апофїселе transverse ; шї 1н сфърмїт 1н-
tre апофїселе 1 transverse се вѣд апофїселе аітїкх-
ларе .

ТОРАКСХЛ SAŨ ПЕНТУЛ .

ТОРАКСХЛ , че este 1н феа де кош osos 1н каре се
аффлъ органеле ресуфлърїї шї але 1ірекулацией , се
компуне 1н апої де реція dorsală а osухї spină-
рії , де sternу 1nainte шї де коасте 1н латрїї .

STERNХЛ .

STERNХЛ este 1н феа де колоанъ де cсїтурїтї ,
каре оккупъ partea din аїnte шї mediană а torак-
сухї ; шї каре сѣ аффлъ situat 1нтре коасте че'л
спріжїнъ де амьндоръ пърціле ; ла partea de sus
клавїкулеле шї брацеле се спріжїнъ assupra лїї 1н
мішкърїле че се фак . STERNХЛ нх слъ некїнтїт 1н
локхл че оккупъ , чї се мішкъ , прекхм vom vedeа .

Лунгїмеа sternухїї este dela чїнчї depete шї жѣ-
мьтате пѣнъ ла шанте мї жѣмьтате ; лърцїмеа лїї
sus este ка де вре 1н depet мї жѣмьтате saŭ доъ ;
маї жоссе străintează , ла 1рмъ 1аръшї сѣ лърде .

не ми се рѣзана; ми жос де тот се сфърмаче
 прѣтр'н кѣпѣтъхъ foarte сѣцѣре. Гросімеа дѣс
 este ка де вре о шасе линіи ми жос нѣмаї де треї.

Кѣт де спреформѣ, sternѣа s'a assemblat de аѣтрѣи
 чеї веї кѣ оspanгѣ де глadiator, де ѣнде
 ми кѣпѣтъхъ де сѣс маї дѣрї s'аѣмїт мѣнерѣ,
 парѣа дїн мїжлок трѣпѣа spanѣї ми кѣпѣ-
 тъхъ де жос вѣрѣ саѣ аpendїца rz'їfoїdѣ.

Sternѣа presentѣзѣ доѣ феде, доѣ марѣенї ми
 доѣ кѣпѣтъхъ.

Фаѣа дїнаїте пѣдїн конвексѣ, presentѣзѣ
 треї саѣ патрѣ дѣнѣї transversale scoase афарѣ,
 semne де лїнїѣра пѣрдїлор де кѣре ераѣ компѣс
 ачест ос ѣнѣконїлѣріе. Ачестѣ фаѣѣ este акконе-
 рїѣ нѣмаїкѣ пеллѣа, де кѣре се дѣспрѣѣѣе прїн
 маѣдїме де фїбре аппоневролїче ѣнѣрѣѣшате.

Фаѣа дїн алої саѣ кордѣа лѣ пѣдїн конка-
 вѣ, presentѣзѣ да оаменїѣжѣнї дѣнѣї transverse
 де че корреспѣнд да чеде дїнаїте; ачестѣ фаѣѣ
 корреспѣнде да інїмѣ ми аде органе че се афѣа
 ѣн неат.

Марѣїніа е гроасе, ѣколїте, presentѣзѣ мап-
 те аѣѣнѣѣѣї арїкѣааре дѣспрѣїте ѣна де ааѣ
 прїн scoїгї ѣнѣа де жѣмѣѣдї де лѣнѣ, маї лѣнѣї
 сѣс де кѣт жос, ѣнде фаѣетеле сѣнт апропїате ѣна
 де ааѣ. Фаѣетеле, афарѣ де чеа д'ѣнтѣѣ, коррес-
 пѣнд лїнїлор transversale кѣре s'аѣ ѣнсемнат,
 ми тоате се арїкѣаѣ кѣ сѣрѣѣїѣїае коастелор челор
 мапте д'ѣнтѣѣ.

Къпътъ ѿа де сус саѣ клавікулар, маї ларг ші маї gros де кѣт тоатъ чеа-а-аѣтъ parte а осѣаѣ, presentѣаѣтъ о адѣнкѣѣтѣрѣ копкаѣѣ ѿн кѣр-мезіш че с'а нѣмѣт ѣѣркета sternѣаѣѣ; ші де fie-каре parte о ѣаѣетъ артікуларѣ лѣнѣаѣѣтъ каре се артікулѣт кѣ клавікулар.

Къпътъ ѿа де ѣос саѣ abdominal este format де аpendіѣа rzіfoidѣ, че се нѣмѣѣ ші sѣѣрѣѣ rzіfoid, ѣіnd кѣ ѣѣѣѣѣѣ де sѣѣрѣѣ ѣіар ла овѣрѣѣтъ маї ѿnaintatѣ; де аѣѣѣѣтъ аpendіѣѣ се прінде о ѿntindere аnпoneвротікѣ че се нѣмѣѣ ѣініе аѣѣѣ а abdomenѣаѣѣ; дін аnої kоrrespоnde ла stomach.

Despre koaste.

Koastele sѣnt nіѣѣ аркѣѣѣ osoaѣѣ, ѿntinse деѣа kодоана verteбралѣт ла stern. Аѣѣѣѣ аркѣѣѣ ѿн па-трѣ а ѣіnѣѣѣ прѣѣѣ дін аnої sѣnt де ос, ѿн а ѣіnѣѣѣ parte дін аіnte де sѣѣрѣѣѣ. Koastѣ се нѣмѣѣ нѣ-маї partѣа ѣѣа де ос; ѣѣа де sѣѣрѣѣѣ се нѣмѣѣ sѣѣрѣѣѣа koasteї.

Koastele sѣnt ѿн нѣѣѣѣ де 24, 12 де fie-каре parte.

Koastele се ѿmpart ѿн доѣѣ класе: 1-ѣѣ аѣѣѣѣ че се ѿntind деѣа verteбре пѣѣѣ ла sternѣ, ші че се нѣѣѣѣѣ: koastele адеѣѣѣѣѣѣѣ, koastele sternaѣѣ sѣѣѣ verteбро-sternaѣѣ; 2-ѣѣѣ аѣѣѣѣ че нѣ се ѣѣѣѣѣ кѣ sternѣа д'а dѣrentѣа ші ка-

re se nymesk: koaste neadevbrate; челе din ymъ doъ koaste neadevbrate s'аѣ nymit koaste s л о б о д е, fiind къ къпътѣхл лор де dinainte se affлъ s л о б о д и n desimea нърецилор пъnteciлор. Koastele се нымърѣ ипчепънд де sys ип жос: I-а, II-а, III-а, ш ч л.

Koastele аѣ карактерури че ле deosibesek de toate челе-л-алте оаше ши карактерури че ле deosibesek иntre дънседе.

I. Карактереле генерале але Koastелор.

Koastele икипъеск нице аркури osoase, търтите, ларци ка де вре о треї саѣ шаше линиї, гроаше ка де вре о линие, ши де о дънѣме че се deosibече дънъ ръндъхл че окупъ fie-каре.

Koastele кѣ кѣт synt mai жос, кѣ атѣт mai мѣлт synt овличе де din аної инаите ши де sys ип жос, ипкѣт ипчепънд дела чеа д'ънтѣхл каре este de tot orizontалъ, челе л-алте мѣрр повърнидысе де mai мѣлт спре mai мѣлт.

Despre direkѣia лор абсолютъ, koastele презентѣзъ пърди де черк че мѣрр trentat, крескънд ип дънѣме пжотъ ла VIII-а, ши дела VIII-а скъзънд пжотъ ла а VII-а. Иквоиетѣра лор нѣ este перхлатъ, чи segmentѣ, че презентѣзъ парѣа лор din аної, este де и черк mai мик, де кѣт segmentѣхл презентат де парѣа dinainte.

În de оше коастеле се афѣлъ рѣсучите ꙗкѣ къ-
пѣтыле дор нѣ пот стат не ꙗн план оrizontaл. Пар-
теа коастей ꙗнде се рѣсучеме есте ꙗнsemнатъ prin-
тр'о линіе овалѣкъ че се нѣмеме ꙗн гѣх а коастей
де каре се прѣнд мѣшкѣй.

Коастеле презентазъ доръ къпѣтыле шѣ ꙗн трѣн;
къпѣтыла дѣнапої саѣ вертебрал, маї грос де кът
тоатъ чеа-а-алъ parte а коастей, пентру каре с'а шѣ
нѣмѣт канѣх а коастей, презентазъ доръ ꙗнмѣ-
тъдѣ де феде, ꙗна сѣх шѣ алта ꙗос, деспѣрѣте prin-
тр'о крѣастъ че се артикулъ къ доръ assemenѣа фѣде-
те че се афѣлъ не трѣнѣх а вертебралор dorsale; ачест
къпѣтыл аа ꙗрмъ се сѣвѣязъ шѣ аакѣтѣме чеа
че с'а нѣмѣт гѣх а коастей, гѣт че корреспѣн-
де аа апофѣседе transversе а вертебралор; ꙗн партеа
дѣна афаръ а гѣх аꙗї се афѣлъ о skosѣтырѣ че с'а нѣ-
мѣт тѣ вероситатѣа коастей шѣ че се артикулъ къ
къпѣтыла апофѣсей transversе; tot де ачѣастъ тѣ-
веросitate се прѣнд сгѣрѣчѣрѣ че ꙗнеск вертебреле къ
коастеле.

Партеа коастей че се ꙗнтѣнде дѣла кан шѣ пѣ-
нѣ аа тѣверосitate кѣхъ дѣн нѣꙗнтрѣ ꙗн афаръ шѣ
де сѣх ꙗн ꙗос ка сѣ се поалъ артикула къ апофѣса
transversъ а вертебреї де ꙗос, аа ꙗрмъ коаста дѣ-
нѣ че а маї ꙗрмат tot ачѣа дирекѣіе ꙗнтр'о аꙗнѣї-
ме ка де вре ꙗн деѣат, о skimѣъ де о датъ шѣ се
ꙗндрѣнтѣзъ де дѣн аної ꙗнаїnte, ꙗрмѣнд tot ачѣа
дирекѣіе пѣнѣ аа къпѣтыла де дѣнаїnte; ачѣа лок

unde \pm mi skimbъ дирекція, korrespondende la \pm n g h a koastei.

Aşa dar koastele aŭ 1-ŭ \pm n kыпътъх posterior saŭ kaп, \pm inst de \pm n gыт; 2-aea \pm n kыпътъх anterior че се \pm неме кы сгърчыла kostaa; 3-aea \pm n trып \pm mpъpdit \pm n faaа de din афаръ konbeksъ че се аф-флъ събi пелле. mi \pm n faaа de din пъхнtrы konkавъ, netedъ mi kape korrespondende la плъмънi; o mарѣine de sys pоasъ, rotundъ, mi o mарѣine de \pm os, ару-каты май \pm n афаръ, съвѣре, pe partea din пъхнtrы кыria се аффлъ \pm n фел de шапц, шапцъла коа-стелор че пpимеме \pm n пъхнtrы vasele mi перве-ле \pm ntre-kostale.

Koastele се аrtикулазъ \pm n apoй кы вертебреle mi \pm nainte кы сгърчыrie kostale.

Карактереле че deosibеск koastele.

Unъa din karakterele че deosibеск koastele este 1-ŭ лхпiмеа че мерѣ kрескъnd дела koasta I-a пжнъ ла а VIII-a, mi скъзъnd дела ачeasta пжнъ ла а XII. 2-aea \pm нкoвъetyра кape лачеле d'ънтъх patрy koaste este de \pm н черк кы diametrъa май mik, fiind къ челе de sys korрескъnd ла върфъа конхалъi че presentase toraksъa, \pm n vreme че челе-а-алте korpe-снъnd ла basa конхалъi, \pm nsфъpшит май съnt mi а-те karaktere че deosibеск pe I-a, II-a, III-a, прекът mi pe чеа d'a XI-a mi а XII-a, de toate челе-а-алте koaste.

I-a Koastъ este чеа маї skypтъ шї чеа маї лар-
гъ din toate; ea se affлъ intoarsъ нумаї despre
marginї, iar нѹ шї despre феге. Къпътъѹа din
apoї are yn кап кѹ о фадъ нумаї копбекъ, yn
гът лхнр шї свѣдїре; тѣвероситатѹа еї este foarte
mare.

Din феге ѹна кастъ 1n sѹs шї 1n афаръ шї алта
1n фос шї 1n нѹнтѹх; фадѹа чеа de sѹs presentѹа-
зъ доѹ адѣнкѹтѹрї миѹї деснѣрїте прїнтѹ'о skо-
сѹтѹрѹ; адѣнкѹтѹра чеа dinainte корреснѹнде ла
ѹѹна свѣт-клавїеръ, чеа din apoї ла артїра свѣт-кла-
вїеръ, шї de skосѹтѹрѹ se прїнде yn мѹшкѹ.

Ачѹастъ koastъ нѹ are нїѹї рѣсѹчїтѹрѹ, нїѹї ѹнрѹ.

II-a Koastъ че сеамѣнѣ мѹлт кѹ чеа д'ѹнтѹх;
este de о лѹнрїме 1ndoїтѹ; нѹ este asemenea ре-
сѹчїтѹ; ѹнрѹа ачѹшїа авїа се вѹгъ de сеамѣ; фа-
дѹа din афаръ кастъ 1n sѹs шї се affлъ 1nseмнатѹ
de о skосѹтѹрѹ нерерѹлатѹ de кѹре се прїнде yn
мѹшкѹ; фадѹа din нѹнтѹх кастъ 1n фос.

III-a Koastъ се deосїбекѹ de чеа de а II-a прїн
лѹнрїмеѹа еї че este маї 1nseмнатѹ, прїн ѹнрѹа
че are ачѹаста шї прїн о рѣсѹчїтѹрѹ destѹа de mare.

XI-a шї XII-a Se deосїбекѹ de челе-л-алте прїн
карѹктереле ѹрмѣтоаре: 1-ѹ аркѹрїле лор sѹнт de
о чїрконферїнѹ мѹлт маї mare de кѹт а ачелор-
л-алте koaste; 2-лѹа капѹа лор нѹ are de кѹт кѹ-
те о фадъ артїкѹларъ; 3-лѹа нѹ аѹ гът, нїѹї тѣ-
вероситате, нїѹї мапѹѹа не фадѹа din нѹнтѹх; къ-
пътѹѹа лор dinainte este свѣдїре шї askѹпїт.

Despre sgr̃r̃c̃r̃iale kostale.

K̃u toate k̃u kostale se aḑḑal̃ maldioase m̃i ead̃stice din pricina testurei lor, doḑndesk̃ ȃns̃u m̃ai k̃u seam̃u aces̃te doḑ ȃnsușir̃i din sgr̃r̃c̃r̃iale ce de preluḑnesk̃ la par̃tea dinainte. Synt doḑ-sprezece sgr̃r̃c̃r̃i kostale de fie-care par̃te, desḑr̃gite la par̃tea de sys prin intervalur̃i foarte mar̃i, m̃i apropiinduse de ce se cobor̃u m̃ai ȃn ȓos.

Toate sgr̃r̃c̃r̃iale prin k̃up̃t̃yiele lor din apoi se artik̃uleaz̃ k̃u kostale; prin cel dinainte, cele d'ȃnt̃uș m̃ante, se artik̃uleaz̃ k̃u sterñu; de aces̃a m̃i kostale lor, din cinci ce rem̃u trei se ȃncovoie de ȓos ȃn sys m̃i mer̃u de se ȃnesk̃ k̃u sgr̃r̃c̃r̃iale kostelor de m̃ai sys; cele-lalte doḑ din ȃrm̃u synt̃ slobode prin k̃up̃t̃ỹia lor dinainte.

Despre m̃d̃ulare.

M̃d̃ularele synt̃ ȃn ñum̃u de patru: doḑ sys toraksice, fiind k̃u se sḑr̃ir̃iu pe toraks, doḑ ȓos saș̃ abdominal̃e, fiind k̃u se ȓin de ȓaș̃a abdominal̃u; aces̃te doḑ din ȃrm̃u saș̃es̃k̃ a ȓinea tr̃up̃u ka doī str̃añi m̃i a'ȃ transmyta dela ȃn lok̃ la alt̃u; cele toraksice saș̃es̃k̃ a ȃȃka tr̃up̃urile din afar̃u saș̃ a ac̃ dep̃r̃ta.

Despre mѣdълареле toraksiče.

Mѣdълареле toraksiče [se împart în patru părți care sѣnt: 1-ѣ Spала; 2-ѣа Брауа; 3-ѣа Ante-брауа și 4-ѣа мѣна.

Despre Spала.

Spала ашезатѣ ла partea din латрѣ шѣ de sѣs a pentълѣ, se compune de доѣ oase че se ѣнеск, се артикулазѣ импрезѣ шѣ алакѣтеск ѣн феа де зонѣ, де брѣѣ кѣ доѣ ramure, ѣна orizontалѣ reprezentatѣ prin клавѣкулѣ шѣ алта verticalѣ reprezentatѣ prin омоплат.

Клавѣкула.

Клавѣкула че се афѣлѣ ла partea dinainte шѣ de sѣs a toraksълѣ, алакѣтесче partea dinainte a спалаей. Ea este ашезатѣ intr'o linie orizontалѣ între sternъа кѣ care се артикулазѣ шѣ пе care се sprijinѣ шѣ între омоплат кѣ care се мѣшкѣ импрезѣ.

Клавѣкула ла partea din пѣунтрѣ ѣнде este mai mare, се афѣлѣ rotundѣ, шѣ ѣрѣтѣ de sѣs ѣн ѣос ла кѣпѣтъла din афарѣ.

Despre direcѣia ei клавѣкула ла partea din афарѣ, care este sѣѣѣѣ, се ѣнковаѣаст-феа ѣнкѣт ла partea

dinainte se af^lă konkav^u mi din apoⁱ konveks^u: la urm^u și skimb^u direk^{ti}a mi se inkovoie impo^{tr}iv^u, af^lănd^u se konveks^u înainte mi konkav^u în apoⁱ.

Клавикула се împarte în tr^u și k^u ; tr^u p^uă prezintă do^u f^uce, și a s^us mi a^uta^ujos, și do^u mar^ușini, și înainte mi a^uta în apoⁱ.

Fa^uă de s^us a tr^u și che se af^lă es^u și la tr^u și de afar^u este akkonerit^u de pelle, de mușki^u posier^u și de o m^u și de ramure per^u ; l^u k^u din n^u, pre^u și la che din afar^u se af^lă ni^u skos^u de kare se p^u m^u.

Fa^uă de de des^u, kare ka mi che de s^u se af^lă mai ^u și n^u și mai lar^u în afar^u, este senat^u de o ad^u în l^u os^u, și kare este așezat mușki^u s^u-klaviku^u. Tot ne a^ușt^u fa^u și afar^u se af^lă ni^u skos^u ka glodoroase de kare se p^u s^u che și a^ușt^u os k^u omoplat^u. A^ușt^u fa^u korres^u p^u din a^u parte din n^u la koasta d'nt^u che o ink^u ; p^u a^u parte din m^u la vasele aks^u mi la pak^u bra^u ; mi p^u a^u parte din afar^u korres^u la apoⁱ korakoid^u și la artiku^u k^u spa^u.

Mar^uă dinainte, s^u și în afar^u, se a^u de la partea din n^u, unde se af^lă kon-

Вексъ, 1п време че 1п а треа парте дин афаръ ест
конвексъ.

Марѣица din apoї este convexă ınpotrivă ın a treia parte din afară și concavă ın două părți din ınuntră. Вна și artira sub-claviculарь, презът și плексус браѣал се ıntinde ın дуга ачеїї марѣиї.

КЪПЪТЪКА din афаръ саѣ акроміа
este sugire ni turtit de sus in jos; acest къпъ-
тъкъ prezintă o fațetă mică ce se artă cu deosebire
o fațetă ce se afie asemena pe omoplat.

Къпътъѡа din пънтъѡа саѡ sternаа
este ипотривъ партеа чеа маї гроашъ ми маї деапънъ
а оулаѡи; ачестъ къпътъѡа аге о фаѡетъ дънгъѡаѡъ че
се артиѡулаѡъ кѡ о фаѡетъ че се афѡаъ асеменѡа
пе къпътъѡа де сѡѡ аа sternѡаѡи.

Despre Omoplat.

Acest os алкѣтхеме ла ом пѣрѣа дин апої а спалеї. Ынтѣнс ка о павѣзъ не парѣа дин апої а тораксѣлѣї че ла апѣрѣ де ловѣтѣрѣа тѣупѣрѣлор дин афарѣ, омондѣтѣа корреспѣнде ла пѣрѣїа[дин дѣтѣрѣ а ле осѣлѣї спѣнѣрѣї де кѣре се апропѣе сѣѣ се денѣрѣтеѣзъ дѣпѣ мѣшкѣрѣа мѣдѣларѣлѣї тораксѣк.

Acest os, larg, sberire, trîunfclar, prezintă
doz feged, trei mărini și trei urgări.

Гадана динainte сау коства, аппликаць не то-
ракс, есте конкавь чи презентаяь несте тот ун феа

de skobitypъ чѣ s'a nymit skobitypa съвт-ска-
пѹларъ; не дѣнса се вѣд дѣнѣи нтр'о дирекѣе
облѣкъ де дин афаръ нпнѹнтръ, шѣ de sys нпѣос.

Гаца дин апої саѣ дин афаръ се афѣлъ нм-
пѣрѣитъ н доъ реѣи нпрнтр'о skosыtpъ тpиxнгѹ-
ларъ, нymитъ snina-скапѹларъ. Ачѣастъ sni-
нъ чѣ се нтнде н тоатъ дѣнѣиmѣa osъayи н лнне
оризонталъ, пpесentѣзъ о фадъ нп sys чѣ фаче пар-
те дин гѣхномитѣpa със-sninoasъ, о фадъ нпѣос
чѣ фаче парте дин гѣхномитѣpa съвт-sninoasъ, о
марѣне нп афаръ конкавъ, скѹртъ, гpоъсъ шѣ не-
тѣдъ, о марѣне нп апої фoapте гpоasъ, кам котитъ,
каpе are ла бѣпѣтыѣла дин пѣхнтръ о фадъ тpиxнгѹ-
ларъ, netedъ assъnpa кѣpѣa аахнекъ мѣшкѣла тpа-
пѣзъа; ачѣастъ марѣне се афѣлъ d'a dpeнтъа съвт
пѣлае.

Марѣнеа дин афаръ шѣ чѣа дин апої нп лок съ се
нмnpѣхне спpe а форма хп хнргъ, се пpелѣхнѣеск
пpнтр'о апофисъ чѣ се нymѣше акpомiонъ; нп-
тp'ачест кп snina скапѹларъ аакѣтѣше оapе-кѹм
pѣдѣчѣна акpомiонъахѣ. Їн локъа хнде
snina се пpелѣхнѣеше кѣ акpомiонъа се афѣлъ о нп-
гъстape дѣпъ каpе акpомiонъа се дѣрѣеде, се pе нп-
кoвоaie нптр'хп фѣа де боатъ тpиxнгѹларъ шѣ пpе-
sentѣзъ о фадъ нпaнте, о фадъ нп апої, о марѣне
нп sys, о марѣне нпѣос, о базъ шѣ хп вѣрѣ. Га-
ца дин апої este конвексъ, кам гaдоpоasъ, де ка-
pе пѣлаеа се desпарте нпнтр'о ѣесѣтѣpъ апoneвpo-
тикъ. Гаца динaнте конвексъ, netedъ, kорpe-

snynde aa artikyλania epayxayī ky spala. Marḡi-
nea dinainte presentēazь o faḡetь che se artiky-
lazь ky o faḡetь assemenēa a klavikydeī. Marḡi-
nea de ʒos este konversь mi kotitь. Byrfьa
adkьtьeme partea che mai ʔnaatь a sualeī. Basa
se kontynvazь saʔ se prelъndьeme ky spina.

Toatь partea fedeī din apoī che se afflь ʔn sysьa
suineī se nъmeḡe rьynomyra sys-spnnoasь,
ʔmplatь ky myшkьa sys-spninos; toatь partea
din ʒosьa suineī adkьtьeme rьynomyra sysьt-spn-
noasь, ʔmplatь ky myшkьa sys-spninos. La
partea din afarь a aḡeḡiī fede se afflь o kpeastь
vertikaalь che desparte de dьnsa o aatь faḡь
stьbьmtь a kyria lъndьime este de sys ʔn ʒos mi
kare faḡь se afflь mi ea desпьrḡitь printr o aatь
kpeastь obakь ʔn doь пьrḡi: de che de sys se пrin-
de myшkьa pondaьa chea mik mi de che de ʒos
pondaьa chea mare.

Din treī marḡini ale omonlatyayī, chea din пь
yntьx este sьbьire.

Marḡinea de sys saʔ чerbьkaalь, chea mai sьbь-
pire din toate presentēazь o skobire kare se trans-
formь ʔn gayрь printrʔn stьpьchь, prin kare gayрь
treche пьрвьa sys-skaпьaap.

Marḡinea din afarь saʔ aksiaрь kare este
maī-ḡroasь din toate, se afflь denьrtatь de toraks,
denьrtare che mьpḡineme adъnḡimēa sьbьiorii; aa
partea de sys a aḡeḡiī marḡini se afflь o adъnḡi-

me mîkъ de care se prinde partea cea lungă a tri-
чепсхлхї брачіал.

Din trei ынгрї але омоплатхлхї, cea din пъх-
тръ se apropіе de ынрхл cea drept; de дънсхл
se prinde мѣшкхл че се нѣмече ынгрлар.

De ынрхл cea de ґос се прінде мѣшкхл
danteleъ cea mare.

Унрхл cea din афаръ este partea cea маї во-
дѣминоасъ а омоплатхлхї; ачест ынгръ este съпат
de о адънкътръ овалеръ ал къріа diametrъ vertical
este cea маї mare.

Ачестъ гъхномітръ че се нѣмече гъхпомі-
тхрл гленойдъ а омоплатхлхї слѣжече ла арти-
кулация брацхлхї кх спала; на се афѣлъ цінхтъ de о
parte ынгрхтъ че с'а нѣмит гътрхл омоплатх-
лхї; шї лавърѣхл ачегїї гъхномітрї овалеръ се
афѣлъ о апофисъ mare че с'а нѣмит апофиса ко-
ракойдъ. Ачестъ апофисъ че сѣмѣнъ кх ын де-
пет ґнковнат аре о фадъ ґн ґос конкавъ шї мете-
дъ че корреспѣнде ла капхл осхлхї брацхлхї, о фа-
дъ ґн сѣс конвексъ шї непотрїбїтъ, фадъ че се арти-
кулѣзъ кх клавїхлхл; де вѣрѣхл ачегїї апофисе се
прїнд мѣшкїї.

Despre Spalъ.

Spala sokotїтъ drept ын os sїnrъ ґнкіпхече ын
врѣъ osos че слѣжече de razim мѣдхларелор torак-
сіе. Ачест врѣъ се афѣлъ ґнтрехнт ла partea

dinainte prin sternul și la partea din apoi prin
 coloana vertebrală; pentru aceasta și mișcările
 unei spatule se află neatermate de ale celei-alte.

Spatulele, amezate în porciile din latră ale to-
 raxului, și skimbă forma ast fel înțit în vreme ce
 toraxul făr dăsele prezintă în con a căria
 basă se află în jos și vârful în sus, cu dăse-
 le prezintă în potrivă în con a căria basă se
 află în sus și vârful în jos.

Despre umeri.

Umărul, osul brațului se află între spatul
 și între brațul dinainte. El se află la partea
 din latră a toraxului; din toate oasele măr-
 urului toracic, el este cel mai mare și mai gre-
 păt.

Umărul este dirijat în linie verticală pe lă-
 rul trunchiului; cu toate acestea este cam oblic de
 sus în jos, și de din afară în înăuntru; obli-
 tă lui însuși nu este așa de însemnată ca aceea a
 femurului analog al umărului la mărul abdominal.

Umărul este un os lung care are un trunchi și
 două capete, unul sus și unul jos se numește ca-
 păt al umărului.

Trunchiul umărului în jumătatea cea de jos are
 forma unei prisme triunghiulare, în jumătatea de sus
 este cilindroid. Trunchiul prezintă trei fețe: una în

мышкѣхъ бічепсѣхъ. De marginea din afară și din năuntră a achenii adăncăturii se prind mușchii interni; ramura din năuntră a lui V ce înclină spre semnul deltoidien se unește cu marginea de dinainte a adăncăturii bicipitală.

Celelalte două margini ale umerului său cea din afară și cea din năuntră în adăncătură de trei părți de șis abia se văd, și la partea de jos sunt ascuțite, mai văduse cea din afară ce se înalță înainte și de care se prind mai mult mușchii, tot așeși marginea se afleă întregită prin adăncătura reschită.

Къпътъхъ де ъосъ саѣ къбіта. Acest къпътъхъ este ținut de dinainte în apoi, și prezintă un diametru transversal ce are de patru ori întinderea diametrelor antero-posterior. Se vede pe acest къпътъхъ un șir de scoțuri ni de adăncăturii așezate într-o linie transversală; acestea sunt din afară în năuntră: 1-a, o înălțătură saș tuberositate de din afară ce sfârșește jos marginea de din afară și de care se prind mai toți mușchii dela regiă din apoi a ante-brăului; așeși tuberositate s'a nămit epicond. 2-lea, o scoțură rotundă ce călă înainte, lărguind de dinainte în apoi și ce s'a nămit capul cea mic saș kondiul umerului; acest cap mic se artălează cu radiul; la partea dinainte a așestui cap se afleă o adăncătură

se artikulează cu gubnoșitura flenoidă a omoпла-
 тхазі, este mърdinită în doă a trei пърді de sys
 printe'o adъnkътыр чіркхларъ nъmitъ гътыл
 anatomik ал umerхазі, adъnkътыр че се пре-
 лънцече ла partea din нъунтыр ші de ғос prin-
 те'н adevърат гът че цине tot капхл ші unde osъл
 се ыгъstează mхат; ачест гът с'а nъmit гътыл
 хіртыр цікал.

Tot ла ачест къпътыр се маі вѣд доă ымфалъ-
 рі, nъmite: тхберositatea чеа mare, ші чеа
 мікъ а umerхазі саѣ trokanterхл чеа
 mare ші trokanterхл чеа мік ал umerх-
 азі ші каре се аффлъ despъгите ынхл de алыл
 prin adъnkътырa vіcinitaды. Атът де чеа din нъ-
 унтыр каре este maі мікъ, кът ші де чеа din афа-
 ры че este mхат maі mare се прінд mхшкіі.

Къбітыл.

Къбітыл се аффлъ ынтре umerъ ші ынтре карп,
 ла partea din нъунтыр а радіхазі ку каре се артику-
 леază sys ші ғос ші де каре ла міжлоок се аффлъ
 депъртат.

Din oasele ын nъмтыр de doă че адытыеск ante-
 брацхл, ел este чеа maі mare.

Къбітыл este ын os лънг, трихнглар, кам resхит
 ші mхат maі mare ла partea de sys de кът ла чеа
 de ғос. Ел се ымпарте ын трын ші къпътые.

Трыцхл че ла partea de sys este mare мерче

sъединдъсе ла partea de ȝos, съ кам ȳквоаіе ȳп-
ainte ми презентазъ trei ȝеде ми trei марџині.

Фаца дінainte каре съs este ларгъ, се ȳнгъ-
стеазъ ȝос.

Фаца дін апої кам конвексъ се аффлъ ȳмпър-
џитъ ȳн лъндімеа еї прінтр'о дънргъ вертикалъ ȳн
добъ пърџї, ȳна ȳн пъѳнтръ маї ларгъ ми ала ȳн
афаръ маї ȳнргъстъ.

Фаца дін пъѳнтръ netedъ ми ȝоарте ларгъ
съs, се ȳнргъстеазъ ла partea de ȝос ȳнде се симте
не съѳт педале.

Дін trei марџині, чеа дін афаръ este аскъџи-
тъ, маї въртос ла partea дін мѣлок; ачеастъ мар-
џине ȳнчепе съs де десъѳтла ȳнеї съѳѳеде аѳѳікѳла-
ре; де дънса се прінде о мембранъ апоневротікъ
пъмѣтъ лѳгаментъла ȳнтрe-осос ми че се ȳнтінде
дела радіѳ спре кѳѳітъ.

Марџинеа дін nainte, де каре се прінд мѳш-
кїї, ла partea de ȝос се кам ȳквоаіе ȳн пъѳнтръ
ми се сѳѳршаѳе ȳnainteа ȳнеї skosetѳї съѳџіате че
се пъмѣде апоѳіsa stiloidъ; ла partea de съs ача-
стъ марџине ȳнчепе ȳн ȝосъла алаї skosetѳї маї
міѳї че се прелъѳнѳеде кѳ апоѳіsa koronoidъ а кѳ-
ѳітълаї.

Марџинеа дін апої, че се аффлъ съs despіка-
тъ, ȳнчепе де десъѳтла апоѳіseї олекранс; ачеастъ
марџине се симте не съѳт педале ȳн тоатъ лънді-
меа еї.

Къпътъѳла де съs ала кѳѳітълаї este ȝоарте

амфлат, динainte este skobit in formă de къралг ка съ приимеаскь in пълнтръ троклеахъ утерълахъ; ачeastъ skobitъръ че аппроніе жумътатеа унеі чірко-feringei s'a пумит skobitъра sigmoidъ чеа mare а кьбитълахъ; фелъа де къралг че инкпнхеме skobitъра ачeastа presentеазъ о ramъръ verticalъ каре алкътхеме чеа че s'a пумит апофиса о лекранъ ші о ramъръ orizontalъ каре алкътхеме апофиса koronoidъ.

О лекрана presentеазъ о фадъ инпоі netedъ ла partea де sys ші глodorоасъ маі жос де unde се прінде yn мушккь; о фадъ artikulаръ инainte инпърдитъ прінтр'о крeastъ verticalъ ин доъ пърді ин латурі, о басъ че се инеме кь тръпъа osълахъ ші yn върфъ кам ин форма ynъі чіок инковонат че интръ ин skobitъра о лекранъ кьнд antebraцъа се аффлъ инtins пе брацъ.

Ramъра orizontalъ а къралгълахъ sigmoidien, saъ апофиса koronoidъ presentеазъ о фадъ ин жос глodorоасъ, о фадъ ин sys artikulаръ, инпърдитъ ин доъ пърді, о марџине ин пълнтръ глodorоасъ де каре се прінде стъръла чел дін пълнтръ ал artikulациеі kotълахъ, о марџине ин афаръ пе каре се аффлъ съпатъ о skobitъръ лунгуацъ де афаръ ин пълнтръ, копкавъ ші каре s'a пумит skobitъра sigmoidъ чеа мікъ а кьбитълахъ. Sunt ачeastъ skobitъръ се аффлъ о surfацъ trіхнгларъ, глodorоасъ ші де каре се прінде мушккьа supinatorъа чел skъrt. О ramъръ anteriorъ кам kotitъ

ші че presentеазь ын чіок че інтръ ын skobitурa ко-
ponoidъ а umerуaxi.

Къпътъжа de ғos ал кyбитуaxи presentеазь
о mфaлтуръ мікъ, rotundъ ші kape s'a ныміт ка-
пъа кyбитуaxи. Не ачест къпътъжъ ын афаръ
se vede о ғaдeтъ artікуларъ, копкавъ, лyгyиaдъ de
din афаръ ын нъунтұ ші kape se artікулeазь къ о
ғaдeтъ копкавъ че se affлъ ла къпътъжа de ғos ал
radіaxи. La partea din нъунтұ а ачестъі кап напе
о skosытуръ vertікаaлъ чіlіndroidъ, нымітъ апоfиса
stіaoidъ а кyбитуaxи de вьрфъа къріа se prin-
де сгърчъа din нъунтұ ал artікулaціей ante-бра-
нъaxи къ тъпа.

Капъа кyбитуaxи presentеазь о сурфaдъ artікулa-
ръ ын ғos че se artікулeазь къ osіorуа піrami-
daa.

Radіax.

Radіax se affлъ amezat ынtre umerъ ші ынtre
карп, ла partea din афаръ а кyбитуaxи къ kape se
yneпe sъs ші ғos, ші de kape se desparte ла між-
доe.

Radіax are къпътъжа чeд mare ынtors ын ғos,
ын вpeme че кyбитуа ыа are ынtors ын sъs. Ел se
ымпaрте assemeнeа ын тpуп ші къпътъіe.

Трхпъа ачестъі os, къ атът маі мік къ кът ыа
чepчeтeазь чінева маі ын sъs, este кам ынковoіaт ла
partea de din нъунтұ; ачeастъ ынковъіeытуръ копкыръ

a lărgi spațiu să întinderea ce desparte radia de kvit; trunchi radiaxi prezintă trei fețe mi trei margini.

Din fețe, cea anterioară, îngustă și, se lărgiște la partea de jos mi se află în toată întinderea ei cam sflat.

La posterioră se află asemenea cam sflat.

La din afară rotundă mi netedă prezintă cam pe la mijloc o gâmbă de glandă de care se prinde în mușchi.

Marginea anterioară are la partea de sus cam în punct, în josul tuberculi ce s'a numit tubercolul de vecinătate a radiaxi, iar jos se sfârșește înainte unei scosături numite apofiza stiloide a radiaxi.

Marginea posterioară are se poate deosebi din fețe, numai la mijloc se află puțin ascuțit.

Marginea din punct ascuțit mi care începe o creastă, are de desvătă tuberculi de vecinătate, mi se prelungește jos până la partea dinainte a unei fațete articulare ce se află pe fața din punct a capătului de jos; de toată lungimea așezii margini se prinde ligamentul între osos.

Capătul de sus, numit mi capul radiaxi se află în formă unei mici cure foarte regulate; adăugându-se capătul radiaxi corespunde

ла карна чел мик ал ымеруауі. Acest cap prezintă de cur împerechi o margine articulară ca de bre o treі liniі; аceastă margine corespunde la adăncктыра sigmoidь чеа микъ а кубитуауі.

De desăvта карнауі se аффа о parte ынрысть, rotundь, de о дугице de 5, 6 liniі care este гъта radius ауі; аcest гът este мърцинит ла partea din ынтры ми ын жос прінтр'о скосътырь че s'a пумит туберозitatea бічипіталъ а radius ауі.

Къпътыка de жос care este partea чеа маі volуmінозъ а radius ауі este кам quadrilaterь, ми презентеауь о фадъ ын жос articularь, netedь, конкавъ, триугуларь, ымпърцитъ de dinainte ын апоі прінтр'о креастъ ын доу пярці, ына ын ынтры че се articulaeзъ ку os а semi-дугар ал карпуауі, ми алта ын афарь че се articulaeзъ ку os а scafoidь.

Ін афарь ачещіі fege, radius презентеауь о апофисъ piramidalь, триугуларь че кахтъ кам ын афарь ми че s'a пумит апофиса stіloidь а radius ауі, маі гроасъ ми маі скуртъ de кът апофиса stіloidь а кубитуауі ми de care assemenea се прінде сгръчка de din афарь ал articulagіel ante-brăууауі ку карна. La partea din ынтры а ачесті къпътык се vede о adăncктырь че се articulaeзъ ку о surfadъ articularь care s'a descrіs ла partea din афарь а къпътыкауі de жос ал кубитуауі.

Деспретънъ.

Мъна este partea din ырнъ а мъдхлэгъхлхі toraksik, organ al pipăitului și al apăsării, având pe de o parte sахъбе саъ фонксіі че черъ о пхтере mare, iar pe de alta sахъбе че черъ о mare delicatелъ, мънъ presentеазъ о strуkтуръ osoасъ prin care pe лънгъ soliditate are mi о +plesnire mare de а fi miшkatъ. Ea se аффлъ алкътхитъ de 27 oase, афаръ din oasele sezamoide.

Мъна нх се аффлъ де кът ла Ом ші ла Momiцъ; мъна s'a sokotit drept yn karakter fondamental спрс а deoseбі felул.

Омхл се аффлъ singур +n класа bimанъ, ші Momiga +n класа kvadrimanъ; мъна +нсъ ла Momицъ нх се аффлъ аша de desъвхршитъ ка ла Ом.

Мъна, черчетатъ assuра skeletхлхі, presentеазъ чинчі ръндхрі де колоане мичі; fie-каре рънд се компхне де патху вхкхші, чеа нхмаі де din афаръ are trei. Aceste чинчі ръндхрі де колоане vin de се +мпрехнъ кх о грънхъхе osoасъ, компхсъ де ontoshioare unite страшник +мпрехнъ; ачеастъ гръмъхе алкътхеще баса мъніі саъ мънерхл. Гръмъхеа де оасе s'a нхmit карп. Колоанеле +n нхмър де чинчі че synt аллътхрате кх карпхл, s'a нхmit oasele metакарпиene; +мпрехнарѣ лор алкътхеще metакарпхл каке корресунде ла чеа че s'a нхmit палма мъніі; +n сфхрхит колоанеле

че bin дѣпъ метакарп, алкѣтеск нице марѣині кѣ
 tota neatрпате xна де алта; ачестѣа synt децете-
 ле че се деосибеск прѣп нѣмеріае I, II, III, ш ч л.,
 тпчепѣнд де дін афаръ, ші гінд мѣна тп synina-
 ціе, адікѣ палма тпainte; се маї деосибеск тпкѣ
 ші прѣп xрмѣтoвpeлe нѣмipі: нѣсѣл саѣ деце-
 тѣл чѣл mare, арѣтѣторѣл, мѣжлочѣл,
 іпеларѣл, opікѣларѣл саѣ децетѣл чѣл
 мик. Fie-каре децет се компѣне де треї оасе, нѣ-
 мите фала нде ші че се деосибеск прѣп нѣмеріае:
 I, II, III, тпчепжнд дѣла чѣа де сѣс; чѣа де а III
 се нѣмѣче ші фаланга xнріалъ, фінд-кѣ ціне d'as-
 сѣпрѣї xнріа. Пѣсѣл нѣ are де кѣт доѣ фаланге.

Пе лѣнргъ ачестѣа мѣна презентѣзъ о фѣцѣ
 dorsалъ, копвексѣ саѣ спатеде мѣнії, о фѣцѣ
 anteriorъ саѣ палмеръ, ачѣаста este палма
 мѣнії, о марѣіне екстернъ саѣ radialъ.
 алкѣтѣитѣ де децетѣл чѣл mare, о марѣіне іп-
 тернъ саѣ кѣбіталъ алкѣтѣитѣ де децетѣл чѣл
 шік, xпкѣпѣтѣѣ сѣс саѣ карпian, xпкѣ-
 пѣтѣѣ жос саѣ децетал xнде се вѣд вѣрѣл
 децетѣлр.

Posіia чѣа фѣтѣаскѣ а мѣнії este pronagia, аді-
 кѣ posіia тп каре мѣна се аффлѣ, кѣнд оаседе an-
 те вѣдѣлѣї тп лок сѣ се аффлѣ паралѣлѣ xнѣл кѣ ал-
 тѣл чѣа че алкѣтѣѣе syninagia, synt тпкрѣіmate
 асфѣл тпкѣт жѣмѣтатеа де жоса radialї се нѣне дін-
 аінтеа кѣбіталї. Мѣна се аффлѣ тп pronacie кѣнд
 мѣнѣ ші кѣнд анѣкѣ тѣпѣріае де дін афаръ.

Despre carpi.

Карпул че алкѣтеше *marpanta* мъперхалѣ *este* *lunghed* и *curmezish*.

Гада *anterior* а карпулѣ *este* *conplex* ші алкѣтеше *un fel de scobitur* лунгуацѣ, *adunck* и *care intr* нумероае сгърчѣрї але *muskilor* че *inckovaie ante-bratu*.

Гада *posterior* *complex* *corespunde* ла сгърчѣрїае *muskilor* че *intind ante-bratu*. Пе амѣндѣ *fecele* се вѣд *linii* *coarte* че *corespund* ла *incketirile* *omckioarelor* че алкѣтѣск карпул.

Marpinea de sus *complex* сѣ *artikuleaz* ку *radia* ші ку *куbitu*. *Marpinea de jos* *coarte* се *artikuleaz* ку *oasele metacarpiene*.

Ла *fie-care din marpinile din latu* се вѣд *scobituri* че *concur* а *adunck* маї *mult scobitura din mijloc*, *scobiturile* *ins* челе *externe* сѣнт маї *mic* де *кут* челе *interne*.

Опї *omckioare* алкѣтѣск карпул а *кѣрѣа* *пѣдѣ* *me* *este* *ca de vre un deget mare*, ші *lunghimea* *ca de vre o do*, ачесте *ont omckioare* се *affla* *amezate* *in do* *рѣндѣрї*, *хнѣа* *sus* ші *алѣа* *jos*. *Fie-care рѣнд* се *комѣне* де *пате* *omckioare* че се *нѣмеск* *inckepѣнд* *dela marpinia radial* *spre* *чѣа* *кубитал* ла *рѣнду* *de sus*, *скафoidу*, *semi-лѣпарѣа*, *piramida* *ла* ші *pisiformу*, ші ла *рѣнду*

de ȝeos, trapezua, trapezoidua, osua че а mare mi osua +n fea de кѣрлѣг.

Oasele, skafoidua, semi-лунарua, piramidaаua prin fageta конвексъ artikulארъ че are fie-kare dinte'nsеле +n sys, ynindyse +mпрехнъ аакътыеск о фагъ конвексъ че интръ +n фаца конкавъ че presentеазъ +n ȝeos radiua mi кубита mi se artikulеазъ кѣ дъна.

Prin fecele лор де ȝeos, ачесте oase se artikulеазъ кѣ ръндуа де ȝeos, каре рънд ла миѣлок presentеазъ yn fea де кап, аакътыит де fecele де sys але osua'и чеа'и mare mi osua'и +n fea де кѣрлѣг, ми +n афаръ о конкавитате аакътыитъ де oasele trapezua mi trapezoidua; prin ymare oasele ръндуа'и де sys presentеазъ ла фаца де ȝeos о конкаситате +n афаръ, аакътыитъ нѣма'и де о фагетъ а osua'и skafoidua mi о конкавитате спре а приими капѣа ръндуа'и де ȝeos, аакътыитъ де oasele skafoidua, semi-лунарua mi piramidaаua. Аша дар fecele де ȝeos але omchioare лор дин ръндуа динтъхъ synt toate конкаве, афаръ дин skafoid каре are ми о фагетъ конвексъ.

Oasele ръндуа'и де sys se artikulеазъ +ntre дън-селе, ast-fea +нкът osua semi-лунарua mi piramidaаua че synt +n миѣлок аѣ къте патрѣ fece; skafoidua +nsъ +n афаръ are о апофисъ че се симте съвт псале, каре апофисъ аакътхече апофиса де sys ми естернъ а карпуа'и. Де fecele лор anterioare mi posterioare се прѣнд сгърчхѣи; fecele +nsъ ante-

rioare se af^{fl}ă mai ^{în}tr^uste și cele posterioare mai largi.

Piziforma se af^{fl}ă afară din r^înd; ea are numai o fa^{ce}tă artikulară ce korrespunde la o fa^{ce}tă a piramidului; piziforma alătur^use apo^{fi}-sa internă și de sus a capului.

Oasele r^îndului de jos.

La oasele r^îndului de jos cele două interne, adică, osul cel mare și osul în fel de cărăi, s^înt mai mari, în vreme ce al r^îndul de sus, cel extern, adică, skafoidul este mai mare.

Am văzut că fecele de sus ale r^îndului de jos prezintă pentru artikula^{re} în cap și o ad^unkătură. Capul este alătur^ut numai de osul cel mare și prea puțin de osul în fel de cărăi ce se af^{fl}ă la partea internă. Ad^unkătura este alătur^ută de trapezul ce se af^{fl}ă la partea externă, și de trapezoidul ce se af^{fl}ă între trapez și între osul cel mare.

Fagetele de jos se artikuleză cu oasele metacarp^ulei; toate aceste fagete împresurate alătur^utesc o linie kotită. Trapezul se artikulează singur cu osul cel d^untău al metacarp^ulei; trapezoidul cu al II-lea, osul cel mare cu al III-lea și osul în fel de cărăi cu al IV-lea și al V-lea.

Fagetele posterioare korrespund la konvexitatea carpului; cele anterioare la konkavitatea lui. La

margină internă și esternă a acestor rând se vede căte o apofisă, cea internă alăturată de osul în felul de *κρηαίρ*, și cea esternă de osul *τραπεζα*.

Despre metakarp.

Колоанеле în număr de cinci ce se sprijină pe carp, alăturăesk metakarpul; aceste coloane sînt oase lungi, paralele, făcute toate pe un model, și ce alăturăesk un fel de zebrele, ale căroră intervale sînt cam largi din pricină că căptăturile sînt mult mai voluminoase de cît trunchiile; intervalele s'au nîmit spații între-osoase.

Metakarpieni, în număr de cinci, se deosebesc prin numerele I, II, III, ș. c. Despre lungime însă, formă și situație, este oare-care deosebire între dîinii. Sore piadul metakarpianul degetului celăl mare este situat pe un plan mai anterior de cît acela ce ocupă cei-4 alții; în locul fie paralela cu cei-4 alții se află într-o direcție oblică în afară și în jos; prin urmare spațiul între-osos, dintre dîinșul și dintre cel d'aa II-lea metakarpian este mai mare și trunchiilor; această dispoziție aretră mineriile degetului celăl mare. În sfârșit metakarpul prezintă o față anterioră, concavă în curmezis și în lung; concavitatea ei alăturăesk palma mîinii, o față posterioară convexă ce se nîmește de osul mîinii, o margine

esternъ саѣ радиалъ, скъртъ, дигѣатъ ꙗн аиніе
обайкъ де сѣс ꙗн ꙗос ші че корреспунде ла деѣтѣл
чел мік, о марѣине ꙗн сѣс саѣ карпіанъ ші presen-
теазъ о фадъ артикуларъ котітъ че се артикулазъ кѣ
фада дін ꙗос а карпѣлѣ, о марѣине ꙗн ꙗос саѣ де-
ѣтѣлъ алкѣтѣтъ де чінѣі канете тѣтлѣ ꙗн латѣрѣ
ші каре се артикулазъ кѣ деѣтеле.

Карактаре ле оаселор метакарпіене.

Оаселе метакарпіене сѣнт ꙗн форма оаселор че-
лор лѣнѣі, прін ѣрмае еле аѣ ѣн тѣп ші доѣ кѣпѣ-
тѣіе; тѣпѣла есте кам ꙗнковѣат ꙗнаіте, ꙗнковѣ-
тѣръ че корреспунде ла палмъ.

Дін феѣеле, ꙗн пѣмѣр де тѣрѣ але тѣпѣлѣ, доѣ
сѣнт латѣрѣле ші корреспунд ла спадѣрѣле ꙗнтѣ-
осоасе; чеа д'а 3-леа ла досѣл тѣнѣі ші есте ак-
кѣнѣтѣ де сѣрѣѣрѣле мѣшкілор ꙗнтінѣтѣрѣ; дін
марѣинѣ, доѣ сѣнт латѣрѣле ші чеа д'а 3-леа кор-
респунде ла палмъ.

Кѣпѣтѣіеле де сѣс саѣ карпіене сѣнт
кам ꙗнѣлате, ші аѣ чінѣі феѣе де доѣ дінтѣрѣнсе-
ле, адікъ де чеа anterіѣръ ші posterіѣръ се прінд сѣрѣ-
ѣрѣле ші чеа ле-а-лате тѣрѣ сѣнт артикуларе, чеа де сѣс
че се артикулазъ кѣ оаселе карпѣлѣ, ші чеа латѣрѣле
се артикулазъ ꙗмпѣрѣнъ.

Кѣпѣтѣлѣ де ꙗос саѣ деѣтѣл presen-
теазъ ѣн кам потѣнд де дін аноі ꙗнаіте ші тѣтлѣ
ꙗн латѣрѣ.

нъ, чеа d'a doi-lea, fa-анга mi-жлоchie, mi чеа d'a trei-lea, fa-анга yn-ri-a-lъ. Degety-a чеа mare are ny-ma-i do-бъ fa-ладе, чеа meta-kar-nienъ, ші чеа yn-ri-a-lъ.

Г а л а н г а I.

Галанга I-a are yn tryp ші do-бъ кьпытьіе ka-toa-te oase-le че-ле дьнці; tryp-a еї este yn forma yn-yi чіаіндръ des-ni-kat yn жьмьтате, kam yn-коволат yn дьнціме ла парта anteriorъ; ла фаца posteriorъ se af-fa-лъ чіаіндрoid; ла ачeastъ фацъ korres-nynde сьбьрчьріае мьшкіаор antin-zь-top-i. Фаца anteriorъ se af-fa-лъ сьпнатъ yn феа де шанцъ ynde интрь сьбьрчьріаэ мьшкіаор yn-ковоіеторі.

Кьпытьіа де sьs sa-жъ meta-kar-nian se af-fa-лъ сьпнат де o adьnчime дьнгуацъ yn кьрmezim, ny-mitъ adьnкьтыра гленoidъ yn каре интрь канъа meta-kar-nian-лауї че'ї korres-nynde.

Кьпытьіа де os present-eazъ yn skp-neц artiku-lar. Галанга чеа ma-i-дьнръ este a de-ge-ty-a-yi din mi-жлок.

Г а л а н г а а II.

Галацеле d'a II-lea se deosibesk де че-ле d'ьntъ dьпъ mьpime ші дьпъ disposiția кьпытьіауї де sьs че се kon-formъ кь кьпытьіа де жос ал фа-лангеї I-a.

Ғалапта а III.

Acest os che dăine ынгіа аге ын кыпытыѣ ын сус че се ассамыны кы кыпытыѣа de сус аа Ғалапцелор д'аа II-аа, аа ырмы мерце ынрыстындысе, се ыртепе de dinainte ын аноі, ми се сфармаме ын феаѣа поткоавеі, аффаындысе аа partea anteriorь ми ымпрецур глodoros, ми neted аа partea posteriorь. Ғалапта ынгіаа а децетхыі чедыі mare este чеа маі mare.

Despre мьдыларѣа abdominal.

Мьдыларѣа abdominal се ымпарте ка ми чел то-раксік ын патрѣ пьрці каре сунт : 1-ѣ шолдыа, 2-аа коанса, сазь partea пичіорѣаыі deаа шолд пжнѣ аа җенѣке, 3-аа Ғаѣерѣа пичіорѣаыі, сазь partea deаа җенѣке пжнѣ аа пичіор җос, ми а 4-аа пичіорѣа.

Despre шолд.

Шолдыа каре este аналогѣа спаллеі нѣ este compus de кыт de ын os singур, каре este осыа коксаа.

Осыа коксаа.

Осыа шолдыаыі, нымит ми осыа коксаа оккыны partea din латырі ми dinainte а аҗіапыаыі.

ЕА este oșta чea mai bogăminos din oasele ларці але skeletului.

Коксаля este un os de o formă foarte neperxlată, sicut ast-fea, în кѣт seamănă komuys de doь пѣрді, una sѣs trixngларь, în форма арінеі tьrtit de din афарь în пѣхнтѣ ші алаа în ѣос tьrtit de din апоі înainte; аесте doь ѣымѣтѣді sѣnt impexnate прінтр'о parte ьнѣстѣ.

Коксаля presentăazь o фадѣ esternă saѣ femorală кare korrespunde ла коансѣ, o фадѣ internă saѣ пелвнен ші o чірконферінѣ.

Фада femorală. Ачeastă фадѣ presentăazь обіектѣріле ьрмѣтоаре: ла локѣла чea ьнѣст unde se ьнеме partea чea de sѣs кѣ чea de ѣос se vede о гѣхномітѣрѣ че се нѣмеме гѣхномітѣра котілоидă; ачeastă гѣхномітѣрѣ de o formă emisferікă este чea mai adънкă гѣхномітѣрѣ артікуларь, кaxтѣ кам în ѣос, în афарь ші кам înainte, ші presentăazь ла partea internă o adъчине destă de mare, нѣмѣтѣ фѣндѣла гѣхномітѣреі котілоидіене.

Marșinea аестеі гѣхномітѣреі че се нѣмеме s prin-чана котілоидіанă este întрехнтѣ ла partea internă прінтр'о skobіre adънкă че се transformă în гѣхрѣ прінтр'ун сѣрѣчѣ, гѣхрѣ прін parte trek basale че інтрѣ în гѣхномітѣра котілоидіанă.

D'assupra гѣхномітѣреі котілоидіене, oșs koksaă presentăazь o фадѣ mare, ларгѣ, trixngларь, нѣмѣтѣ adънкăтѣра іліакă esternă; ачeastă

фадъ кам котитъ presentază de din apoi înainte, зптъ о конвексitate, ла зрмъ о кокаvitate че оккупъ доъ а треі пърці а адънкътъреі іліаче. Се маі вѣд пе адънкътъра іліакъ esternъ доъ лінії кърбе де каре се прінд мѣшкі, зпа posteriorъ нѣмйтъ лініе зѣмѣтате-чіркѣларъ де sys, ала anteriorъ мѣат маі нsemnatъ, нѣмйтъ лініе зѣмѣтате-чіркѣларъ де зѣос; де partea posteriorъ а лініеі де sys се прінде мѣшкѣла fesierъла чел mare, де partea че се афѣлѣ нtre ачесте доъ лінії се прінде мѣшкѣла fesierъла чел мѣжлочиѣ.

Объектъре че presentază тоатъ фаца femoralъ а коксалълаї н зѣосъла зѣзнощітъреі kotiloidiene sѣnt din афаръ н пѣунтѣрѣ челе зрмѣтоаре:

Гавра сѣп-пѣвїенъ че се афѣлѣ н пѣунтѣрѣла зѣзнощітъреі kotiloidiane, авѣнд ла бѣрѣат о formъ овалеръ мїла femee trѣпгѣларъ; diametrъла чел маі mare ал ачестїї гѣрїї este верікал; ла partea еї де sys се vede адънкътъра сѣп-пѣвїенъ, лѣпгѣлацъ мї че се дїріѣ де din apoi înainte мї де din афаръ н пѣунтѣрѣ; ачeastъ адънкътърѣ прін каре трек base мї перѣурї are доъ marginїї зпа esternъ че се прелѣнѣде кѣ marginѣа internъ а ачестїї гѣрїї; ала н apoi че сѣ прелѣнѣде кѣ marginѣа internъ а ачестїї гѣрїї. Ла partea internъ а ачестїї гѣрїї се aede о surfаѣ кѣadrilaterъ, лѣргъ sys, зпгѣстъ зѣос, лѣпгѣлацъ де sys н зѣос, кам glodorosъ мї де каре се прінд маі мѣлѣї мѣшкі зл коансеї. Ачeastъ surfаѣ се контїнѣ н зѣос мї зї.

афарь кѹ алтѣ сѹрфацѣ маї ларгѣ жѣос де кѣт сѹс,
че се ынтинде ын линіе обалікѣ ын жѣос ми ын афарѣ;
ла хѣмѣ се ынковѣаіе де жѣос ын сѹс ми се сѣхрша-
ше де десѹбѣл гѣынѣмѣтѣрѣі котілоідіене, де'дѣнса
се прінд мѣмѣі.

Фаца интернѣ саѣ пелвіанѣ а коксалахлѣі
este копкавѣ ми ынпѣрѣітѣ ын доѣ жѣымѣтѣцѣі, ын
сѹс ми алта жѣос, прінтр'окрѣастѣ орізонталѣ че мѣр-
ѣнѣше ын жѣос адѣнкѣтѣра іліакѣ интер-
нѣ. Партѣа че се сѣфлѣ ын сѹсѣл крестѣі кѣтѣ ын
сѹс, ми партѣа дін жѣос кѣтѣ ын аної. Пе фѣдеде
де сѹс се афлѣ, ынчѣнѣнд де дін аної ѣнтѣх о
партѣ глѣдѣрѣасѣ де кѣре се прінд сгѣѣрѣі, ынайн-
тѣа еі о сѹрфацѣ артѣкѣлѣарѣ мѣре че се артѣкѣлѣазѣ кѣ
о сѹрфацѣ асемѣнѣа мѣре че се афлѣ ын пѣрѣіле
дін лѣтѣрѣі але сакрѣлѣхлѣі. Пе фаца дін жѣосѣл крестѣ-
тѣі се веде ынчѣнѣнд де дін аної ынainte о сѹрфа-
цѣ ларгѣ сѹс, ѣнѣгѣстѣ жѣос; ачѣастѣ сѹрфацѣ кор-
рѣспѣнде ынainte ла фѣндѣл гѣынѣмѣтѣрѣі котілоіді-
ене; дінainte ачѣетѣі сѹрфѣде се веде гѣѣра сѹп-
пѣбіанѣ че с'а дескрѣі; дінainte ачѣетѣа се веде о
сѹрфацѣ обалікѣ ын афарѣ ла кѣре коррѣспѣнде ѣѣмі-
ка хдѣлѣхлѣі.

Чіркѣнѣфѣрінѣа коксалахлѣі este фѣарлѣне-
рѣрѣлѣатѣ ми прѣсѣнтѣазѣ о мѣлѣѣіме де скобірі ми де
скѣсѣтѣрѣі; кѣ toate ачѣсѣа се пол ѣѣра де сѣамѣ
мѣтрѣ марѣіні, ынѣ сѹс, алтѣ жѣос, ынѣ anterіѣарѣ
мѣтрѣ алтѣ постѣсѣіѣрѣ. Марѣінѣа де сѹс саѣ
мѣтѣа стѣ іліакѣ este ынковѣатѣ нерѣрѣлѣатѣ, маї

groasă saŭ mai sŭptire pe аЛОУРЕа; de дѣнса се прѣнд мѣшкѣ.

Марѣinea de ȝo's ȝe кауѣ ѱn нѣхнѣх este ȝea mai скѣрѣх; аȝeastѣ марѣine ѱнȝене ла парѣea ȝea mai de ȝos а оууаѣ прѣнѣ'о ѱмѣлѣѣхѣ mare ȝe s'a нѣмит тѣеросѣтаea искѣонѣаѣ de дѣнса се прѣнд ȝеѣ mai мѣлѣѣ мѣшкѣ deла парѣea posteriorѣх а коапсеѣ; ne дѣнсеae се snpѣѣinѣх тѣхнѣа кѣnd shade ȝineba ȝos; аȝeastѣ марѣine ла хѣмѣх се ардѣкѣ ѱn sys, се дѣреȝe de дѣн аȝарѣх ѱn нѣхнѣх, се ȝнеȝe саŭ се арѣкѣлѣх ла парѣea de tot de sys кѣ марѣinea оууаѣ коксaa de ѱmпоѣrѣвѣх, шѣ алкѣ-тѣesk аркаda саŭ волатѣреа пѣѣіаnѣх.

Марѣinea дѣнаѣnte ѱнȝене ла кѣпѣѣѣх ла дѣнаѣnte ал кѣстеѣ іаіаȝe прѣнѣ'о skosѣхѣх ȝe се нѣмеȝe snпna іаіакѣх anteriorѣх шѣ de sys кare се simte ne sѣѣt neлаe шѣ de kare се прѣнд мѣшкѣ; de desѣѣѣа аȝestѣ snпne се аȝѣлѣ'о skosѣre ȝe desparte snпna, de kare' s'a vorbit, de алѣх snпnѣх ȝe s'a нѣмит [snпna іаіакѣх anteriorѣх шѣ de ȝos; ла хѣмѣх аȝeastѣ марѣine de ȝnde era verticalалѣх се ȝаȝe orizontалѣх, се лѣрȝеȝe шѣ алкѣ-тѣеȝe хn ȝeа de trѣѣnȝnѣх; аȝeastѣ ȝаȝѣх ȝe се аȝѣлѣ аккоперѣѣх de хn мѣшкѣх are о марѣine anteriorѣх ȝe се прелѣхнȝеȝe кѣ марѣinea anteriorѣх а аȝн-кѣѣхѣѣх sѣп-пѣѣȝe, о марѣine posteriorѣх, саŭ кѣeasta пѣѣіаѣѣ, ȝe се прелѣхнȝеȝe кѣ кѣeasta orizontалѣх ȝe мѣрѣineȝe ѱn ȝos гѣѣпomѣѣх іаіакѣх internѣх; ne basa аȝestѣх trѣѣnȝnѣх тѣеȝe арѣѣѣѣ

femoralъ, върхъа triznъxъaхѣ este аакътъит де о skosътъръ askъditъ каре ла о persoanъ славъ се симте съвт пелле; ачѣастъ skosътъръ се нѣмѣе spina пѣвисъахѣ де каре се прінде мѣшкѣа дрепт anterior аа avdomenъaхѣ.

Марцинѣа posteriorъ а коксалъахѣ ичѣе ла къпътъкѣа posterior аа крестѣй идиаче принтр'о skosътъръ askъditъ че се нѣмѣе spina идиакъ posteriorъ шѣ де sxs; де десътъкѣа ачѣстѣй spine се аффлъ о skobire дѣне каре вѣне spina идиакъ posteriorъ шѣ де жос; дѣпъ ачѣаста се vede о skobire фoarte mare че се нѣмѣе skobirѣа iskiatikъ а коксалъахѣ, despre каре се ва ворбѣ и дескриѣѣа генералъ а лигеанъахѣ; ачѣастъ skobire се сфѣршаѣе инаѣнте принтр'о spinъ, нѣмитъ spina iskiatikъ, интре ачѣастъ spinъ шѣ интре тѣверосѣтѣа iskiatikъ, де каре с'а ворбит, се vede нѣрѣшѣ о skobire маѣ мѣкъ пе каре аахѣнекъ ѣн сѣрѣчѣ де мѣшкѣ.

Ачѣст ос ии прѣнчѣе се аффлъ компѣс де треѣ оase каре се аѣпеск ла о върстѣ маѣ инаѣнтѣ; ачѣсте треѣ оase се нѣмеск идионъа, пѣвисъа шѣ iskiонъа. Идионъа este аакътъит де парѣа де sxs а гѣхѣномѣтърѣй kotiloidiane шѣ де аѣина чѣа mare че се аффлъ нѣрѣшѣ ии sxs ачѣшѣй гѣхѣномѣтърѣй.

Пѣвисъа este аакътъит де парѣа иѣтернъ а гѣхѣномѣтърѣй kotiloidiane.

Iskiонъа este аакътъит де парѣа де жос а гѣхѣномѣтърѣй kotiloidiane.

Despre ligean.

Odată ce am făcut descrierea în parte a sacru-lui, a koksului mi a celor două oase koksale care toate compun ligeanul, putem descrie partea ce alăturăsc aceste oase. Această parte se numește ligean mi alăturăsc pentru mîndrărele de jos și brău osos, precum și partea alăturăscă asemenia și brău osos pentru mîndrărele de sus.

Ligeanul (pelvisul în latinește), numit ast-fel, fiind că s'a asemănat cu un vas mare, este o parte mare osoasă, desigur și jos, care pe de o parte vine asupra și apoi coloana vertebrală, și pe altă parte este ea dintr-un amănunt pînă și în afară de oasele femorale.

Ligeanul are forma unei conștii, ce prezintă partea de sus, ovală și în curmă, foarte desigur de fie-care parte și scobită înainte, această parte se numește ligeanul cel mare; de desvătura acestei părți de sus se vede un fel de canal îngust ce alăturăscă ceea ce s'a numit ligeanul cel mic.

Altă ligeanul cel mare că și cel mic că și înainte, ast-fel înkăt vîșul ligeanului cel mare este o linie dreaptă, trasă de la brău, pînă la mijlocul feței anterioare a sacru-lui; vîșul ligeanului cel mic este o linie întinsă de la mijlocul

федії anteriorе ми каре ар треце прін центуа стрѣм-
торії де ґос.

Diametrele orizontale але лиганулуй Ӏн гене-
раа сѣнт маї маї ла фемее ми Ӏмпротивь diametre-
le verticale сѣнт маї маї ла бърбат.

Despre реџііле лиганулуй.

Сѣст нѣмirea де реџііле лиганулуй, воім черчета
маї ынтыѣ фаца естернѣ, ми фаца интернѣ.

Сѣрфаца естернѣ а лиганулуй.

Ачѣастѣ сѣрфацѣ требе черчетатѣ Ӏnainte, Ӏн
аної ми Ӏн латѣрї. Пе реџіа anteriorѣ ми
пе линіа medianѣ се vede маї ынтыѣ simfisa сѣѣ
Ӏмпрехпарѣа пѣвисулуй, маї лѣнѣ ла бър-
bat де кѣт ла фемее. Simfisa are o direcție ovală
de sus Ӏн ґос ми де dinainte Ӏн anoї; де fie-care
parte а simfisii се vede ramura scoborѣtoare а пѣ-
висулуй де каре се прѣнд мѣшкї. Ӏнафарѣ де ачѣас-
тѣ ramuri се vede ramura sup-pusieкѣ.

Пе реџіа posteriorѣ се vede маї ынтыѣ пе
linia medianѣ крѣаста sacralѣ ми адѣнкѣ-
тѣрїле sacrale че сѣнт мѣат маї адѣнѣї sus,
fiind кѣ osus iliac trece Ӏnanoї osul sacru.

Реџііле laterale сѣнт аакѣтѣите де арне-
ле iliacе пе каре се vede adѣнкѣѣра iliacѣ ester-

нъ, de гъуношѣхѣ kotiaoidiene шѣ de оуа is-
kionxa.

Сѣрфага интернъ а лигѣнхлхѣ.

Сѣрфага интернъ а лигѣнхлхѣ се аффлѣ +мѣрѣдѣ
+н доъ пѣрѣдѣ, хна sxs ларгъ, че алкѣхѣе лигѣнхл
чел mare, алта жѣос мѣлт маѣ ѣнхѣстѣ че се нѣмѣе
лигѣнхл чел мѣк; ачесте доъпѣрѣдѣ се аффлѣ деспѣр-
дѣе хна де алта пѣнтр'о крѣастѣ чѣркѣларѣ орѣзон-
талѣ каре, ам възѣт кѣ мѣрѣдѣе +н жѣос адѣн-
кѣхѣа іаіакѣ интернъ. Сѣацѣа че мѣрѣдѣе ачѣа-
стѣ лѣніе орѣзонталѣ чѣркѣларѣ, с'а нѣмѣт стрѣм-
тоарѣа де sxs а лигѣнхлхѣ челхѣ мѣк.

Лигѣнхл чел mare презентѣзѣ +пѣнте: 1-ѣ
о skovѣре ларгъ, 2-лѣа +н апоѣ хнхѣа skos +пѣнте,
че алкѣхѣе колѣана вертебралѣ кѣ сакрѣ, нѣмѣт
промонторѣхѣ, 3-лѣа +н латѣрѣ адѣнокѣхѣа іаіа-
кѣ интернъ пѣскатѣ де дѣн афарѣ +н нѣхѣнтѣ шѣ де
sxs +н жѣос.

Лигѣнхл чел мѣк este о гѣурѣ ѣнхѣстѣ ла
амѣндѣѣ кѣпѣтѣеле, ѣнхѣстѣрѣ че се нѣмѣск
стрѣмторѣе лигѣнхлхѣ челхѣ мѣк, шѣ
ларг ла мѣждок, лѣрѣдѣе нѣмѣтѣ гъуношѣхѣа
лигѣнхлхѣ челхѣ мѣк.

Стрѣмтоарѣа де sxs че este кам чѣркѣларѣ
се аффлѣ алкѣхѣтѣ +н апоѣ де хнхѣа сакро-вертебрал
саѣ промонторѣхѣ, де каре с'а ворѣтѣ: +н латѣрѣ де
крѣаста че мѣрѣдѣе адѣнокѣхѣа іаіахѣ интернъ, шѣ

Înainte de creasta pectinea, mi se sfârșeau la spina ulyssay. Kynopinga diametrelor așezii strumtori este de neapărat trevynny pentru mamă.

Străbutoarea de ȋos sa ȋ perinează prezintăz
trei skosieî mari, desprindite prin trei skosyry,
ast-fel ȋnkȋdaka pune ȋineva ligeanza ȋos, se rea-
zȋmȋ pe aceste trei skosyry ka pe trei picioare.

Din skobituri una este anterioră, aceasta este
 arkaada pnyiekă, și două laterale care sunt skobi-
 turile iskiatice.

Аркада пубіекъ че лабърват се афлѣ згюа-
съ, ла femee este rotundъ, кѣѣ partea posteriorъ
а капѣлѣ копѣлѣ кѣнд есе дин труп корреспунде
ла ачѣастъ аркадѣ. Скобитурѣ латѣра де сѣнт
адѣлѣите а н апої де сакрѣл ми де кокс, ми а нainte
де тѣбероситѣдѣлѣ іскіатѣче, де ачѣа с'аѣ ми нѣміт
скобитурѣ сакро-іскіатѣче че сѣнт фѣарте
адѣлѣї.

Din skosъtyriae π n nъmъp de tpeй, чеa posteriorъ este aakъtyitъ de oсхa koksъ, mî челе din latъpî de tъberositъцияe iskiatiue; ачестa se skobорmъat mai π n жос de кът koksъa. Kъnominga diametrelor ачестеi стръмторî de жос sъnt assemena foarte de тpeвинуъ mamъaуî.

Гъуношитъга дигеапулхѣ челхѣ мѣк
este аакътитъ тпаноѣ де конкавитатеа колоаниѣ са-
кхлхѣ ми а коксхлхѣ, тпайтеа де синфиса пхѣсхлхѣ
ми де партеа диманоѣ а оаселор пхѣсхлхѣ, де гъуѣ-

de sup-nușiene, de partea internă a ischiopuzii mi de skobituri ale ischiatiche.

Despre femur.

Oșta Femurală saș oșta koapsii, situat între algean mi între flăyeră nițiorzării este oșta cea mai lungă mi mai voluminosă la skelletării.

Femurală se afleă kam răsucit mi kam încoșat, konveks înainte mi konkav în apoi.

Trupă Femurală este triunțuară mi are trei fețe mi trei margini.

Fața anterioară rotundă, mai largă jos de kât sus este netedă. Fața internă ce assemenă se lărgește în jos se răsucește ast-fel în kât se face fața posterioară, la ațeastă față korrespunde artira femorală. Fața esternă este mai îngustă de kât cea internă.

Din trei margini, cea internă mi esternă, abia se deosebesc din fețe; cea posterioară împotriva, skoasă afară mi glodorosă s'a nymit dinia aspră. Ațeastă linie se despică atyt sus kât mi jos.

Kăpătura de sus a femuralăi alătură kă trupă yn ynă deskis, mi prezintă obyekti ale următoare: 1-ă kapă; 2-ăa gătă; 3-ăa dor skosătură mară nymite, ynă trokanteră cea mare mi trokanteră cea mică.

Kapăla appronie de o sferă kompaktă, la

върху се афлаъ съпатъ де о адънкътыръ ꙗн каре се
принде сгърчѣа ѿнтре артикуларъ.

Гътъа фемуръа ѱи че ѱине капъа, аре о ди-
рекѱие обликъ де дин пъунтъръ ꙗн афаръ ши де сѱс
ꙗн ѱос; гътъа адекътѱе кѱ тръпъа ѱн ѱнѱѱ дес-
кис а кърѱа конкавитате есте ꙗн пъунтъръ ши конбек-
сitate ꙗн афаръ. Гътъа се афлаъ тѱтит де дин-
ainte ꙗн апої, фаѱа лѱї динainte есте нетедъ
ши конбексъ, фаѱа posteriorъ есте конкавъ ши пъ-
трънсъ де гърѱи васкуларе; аѱeastъ фаѱъ есте мър-
ѱинитъ ꙗн афаръ ши сѱс прин трокатеръа чел марѱе,
ѱар ꙗн афаръ ши ꙗн ѱос прин трокатеръа чел мик;
ѿнтре аѱeste доъ трокантере се афлаъ о линие skoasъ
афаръ де каре се принде мѱмкѱа пътрат; марѱинѱа
де сѱс а гътъаѱи есте мѱлт май скѱртъ де кѱтъ ѱа
де ѱос каре есте ѿдоїтъ.

Трокантеръа чел марѱе се афлаъ ла партиа
esternъ ши де сѱс а фемуръаѱи ми есте tot ѿнтр'о
linie кѱ тръпъа; аѱeastъ skosътыръ де каре се прин-
де о мѱлѱѱме де мѱмкѱи ши каре се симте ѱѱѱт пелле,
presentѱазъ: 1-ѱ о фаѱъ esternъ конбексъ, мърѱи-
нитъ ꙗн ѱос принтр'о кѱeastъ де каре се принде ѱн
мѱмкѱѱ, о фаѱъ internъ адънкъ, адънкътыръ че се
нѱѱѱе диѱиталъ сѱѱ трокантеріанъ ши
треї марѱинї де каре се принд мѱмкѱи.

Трокантеръа чел мик есте о skosътыръ че
се афлаъ ꙗн пъунтъръ, ꙗн апої ми ꙗн ѱосъа гътъаѱи
фемуръаѱи, де каре се принд мѱмкѱи.

Къпътъѱа де ѱос есте foarte voluminos, лѱѱѱ

аn кърмѣиш, тѣтит де dinainte аn апої че се des-
никъ ми аакѣтѣе доъ skosѣтѣї маї, нѣмїте kon-
diаѣїае femѣѣѣї, хнѣа intern ми ааѣа estern.
Kondiaѣа estern се аѣѣа tot пе аїнїа тѣѣѣї;
kondiaѣа intern este маї mare, се skoboарѣ маї
аn ѣос ми се аѣѣа мѣат skos аn пѣѣтѣ, аn апої
аѣeste kondiaѣї се despart хнѣа де ааѣа prin тр'о
skobire че се нѣмѣе skobireа аntre-kondiaїаѣ; аа
partea dinainte prin аmпреѣнаѣа аор аакѣтѣеск хн
ѣа де гѣт, де skipѣѣ че се нѣмѣе троклеа
ѣе mopa аѣ ми каре korrespѣnde аа rotѣаѣ. Пар-
tea троклеї, аакѣтѣїт де kondiaѣа estern, este маї
mare, маї аарѣ ми се хрѣѣ маї аn sys. Гїе-каре
kondia пѣсenteаѣ треї ѣаѣете: хна аn ѣос ар-
тїѣаарѣ, конбекѣ, маї rotѣѣїт аn апої де кѣт
аnainte, аѣeastѣ ѣаѣетѣ ѣѣспѣnde аа rotѣаѣ ми аа
tibie.

De ѣаѣета intern а kondiaѣаї estern, ми
де ѣаѣета estern а kondiaѣаї intern, че сѣѣт
ааѣѣї, се прїнд srѣѣѣїаеїпѣѣѣїаѣ; ѣаѣета
intern а kondiaѣаї intern ми ѣаѣета estern
а kondiaѣаї estern пѣсenteаѣ кѣте о skosѣ-
тѣѣ нѣмїте: тѣверосїтѣїае femѣѣѣї.

Desпe rotѣаѣ.

Rotѣаа че are forma хнѣї mїѣї роате, аѣеѣаѣѣ
dinainteа пѣѣѣѣаї се mїшѣѣ, кѣнд tot пїѣїорѣа
се аѣѣа аntїns, ми аmпротїѣ се аѣѣа оаре-кѣм

hiponitъ ла локъла еї ми скоасъ тп афаръ, кънд пі-
чiorъла се аффаъ тпковоят.

Ротъла presentазъ доъ феце ми о чіркофе-
рінгъ.

Фага anteriorъ say чеа де sxt пелле este
конвексъ ми аккоперитъ де yn план де fibre апоне-
вротиче че интръ тп desimea еї.

Фага posteriorъ say femoralъ се анплікъ
де tot пе феаъла де скріптъ че аакътъеце къпътъла
де жос ал femurълаї; ачeastъ фацъ се аффаъ тппър-
дитъ прінтр'о креастъ вертикалъ тп доъ фацете кон-
каве че корреспунд ла кондіауріе femurълаї, ми
прін ymare фацета дін сфаръ се аффаъ маї ларгъ
де кът чеа интеръ, карактер че деосіеце ротъла
dreantъ де чеа стжнръ.

Чіркоферінга este кам триънгуларъ; basa триън-
гулаї се аффаъ тнтоарсъ тп sxs, де дънса се прін-
де сгърчѣла мѣшкіаор тнтінзѣторї аї пічiorълаї;
де вѣрфа тнторс тп жос се прінде сгърчѣла ротъ-
лаї. Де марѣніе дін латѣї се прінд о мѣлѣце
де fibre апоневротиче; тптр'ачест кін ротъла се аф-
фаъ оаре-към тпгронатъ тнтре fibre апоневротиче
че о тпкондоаръ де toate пѣрѣіе.

Despre Tibia.

Tibia, чеа маї mare дін оаселе тп пѣмѣр де
доъ кѣре аакътъеск флѣсѣла пічiorълаї, се аффаъ
мѣзат тнтре femur ми тнтре пічior.

Дупъ femur, tibia este oșta cea mai mare аа skeletului; аа partea de sus este mai gros, mai în jos de mijloc se îngustează și jos de tot iarăși se îngroașă, dar nu ка sus.

Tibia se аffлă înковоіаt ast-fel апкът кьпътъла de sus каътъ апафаръ ші чеа de jos ап пьунтх.

Tibia, ка toate oasele cele аунці, presentază un trun ші доъ кьпътъіе; tibia се аffлă mai мхат de кът toate oasele cele аунці тейнгхлар, ші prin ymare are trei fede шіtrei margini.

Фаца internă ааргъ sus, се îngustează jos ші се аffлă mai ап toată аntinderă еі сът пеала.

Фаца esternă кам аьпчѣтъ sus, каътъ ап пьунтх, аа jos аші skimbъ дирекція ші каътъ кь tota аnainte.

Фаца posterioră, ааргъ sus, се îngustează jos; аа partea de sus presentază o linie glodoroasă, овалкъ de sus ап jos ші de din афаръ ап пьунтх, de care се прѣнд мхикі.

Margina anterioră се s'a nymit ші крѣста tibiei, аскьчѣтъ sus, jos се rotunjete.

Margina esternă de care се прѣнде аігаментуа аntre-osos, jos се despікъ ка съ копрінъ аntre despікътх о surfacъ articulară.

De margină internă се прѣнд mai муаці мхикі.

Кьпътъла de sus се este de доъ орі mai mare de кът чеа de jos, presentază доъ фаете articulară, овалере, кам skobite ші care се artiku-

дѣязъ кѹ kondiaxpeie фемурѹлѹ. In miжeлoкyлa ачe-
 stor доъ фaгeтe се вѣд доъ мицѹ skosъtъpѹi ѹn фeл
 de sninѹ; dinaintea ми dinaпoxъa ачestor skosъtъpѹi
 се вѣд адънкѹtъpѹi de кape се urind сгъpчъpѹi de
 але ѹnikeetъpѹi. Syxt ачeстe доъ фaгeтe artikъlape
 се вѣд доъ ѹmfъlъtъpѹi marѹ че се nъmesk тѹbe-
 posit ѹдѹle tibieѹ; чea internъ este маѹ mare
 de кѹт чea esternъ; чea esternъ are ла пapтea пoс-
 teriorъ o фaгeтъ artikъlape кѹ кape се ѹnkice ocyл
 перoneѹ.

Къпъtъxъa de жos че се аффлъ кам ѹn пapтѹ
 кодъpѹi, presentъazъ o адънкѹtъpѹi artikъlape, лѹп-
 гънѹцъ ѹn кѹpmeziш, маѹ ларгъ ѹn афаръ de кѹт
 ѹппъyнтъpѹi, ѹппъpцѹtъ pѹнтъ'o кpеастъ antepo-пo-
 steriorъ ѹn доъ пъpдѹ; ачeастъ адънкѹtъpѹi се ар-
 tikъlеazъ кѹ ocyл astrapaдъ. Ачeст къпъtъxъa ла
 пapтea anteriorъ се аффлъ конвекс, ла пapтea poste-
 riorъ пeлeд; ѹn афаръ presentъazъ o фaгeтъ artikъ-
 lape кape се artikъlеazъ кѹ перoneъa, шѹ ла пapтea
 internъ се vede o апofisъ mare, ѹn пapтѹ кодъpѹi,
 тѹpтѹtъ de din пъyнтъpѹi ѹn афаръ, пѹмитъ ма лe o-
 а а internъ че trece ѹn жos de сѹpфaцa artikъlape
 a tibieѹ, шѹ кape се simte ми се vede ne syxt
 меале; фaцa esternъ a ачeстѹ апofise фaчe пapтe
 din сѹpфaцa artikъlape.

Despre peronee.

Перонеза се афѣлѣ ла partea esternă mi камп ан апої а osului tibiei, дунг ка ми tibia, este osul чел маї сѣдире ми чел маї резѣит din toate oasele дунїї але skeletului.

Трѣпѣла дѣї are o formă ку totѣла trixngulară. Гада дѣї esternă este adăncитѣ ан а 5-ла parte de ъос, ачѣастѣ фѣцѣ казѣ ку totѣла ан апої.

Гада интернѣ че ъос се антоарче анainte се афѣлѣ ан тоатѣ дѣнпїнеа еї импѣрѣитѣ ан доѣ пѣрѣї прїнтр'о дѣнрѣ де кѣре се прїнде ligamentul анtre-osos.

Гада posterioră, ѣнѣстѣ сѣс, се дѣрѣеѣе ъос ми казѣ ку totѣла ан пѣнтрѣ.

Марѣинїе ан нѣмѣр де треї се резѣеск ан ъос ка ми фѣеѣе, ast-fel, марѣїнеа esternă се антоарче ла partea de ъос ан апої. Марѣїнеа anterioră ан афарѣ, ми марѣїнеа интернѣ анainte; de toate ачесте марѣїнї се прїнд мѣшкї.

Кѣпѣтѣла де сѣс ал перонезаї презентѣзѣ ла partea интернѣ о фѣцетѣ мїкѣ articulară, че се articularѣзѣ ку tibia. Ін афарѣ се афѣлѣ кам glodoros ми ла partea din апої are o апофїсѣ, нѣмїтѣ апофїса stiloїdă а перонезаї.

Кѣпѣтѣла де ъос алѣѣѣеѣе мале о ла din афарѣ че антрече ла дѣнпїне мале ола интернѣ. Мале ола esternă презентѣзѣ о фѣдѣ esternă convexă

Despre Tars.

Tarsul ce este la picior analogul carpiului la mână, ocupă mai multă parte piciorului, în vreme ce carul ocupă abia a 6-a parte a mâinii. La mână carul este larg în curbura și scurt de dinainte în apoi. De împotrivă tarsul este lung de dinainte în apoi și îngust în curbura.

Tarsul este compus de șapte oase, așezate în două rânduri; în rând posterior alăturat numai de două oase ce se numesc calcaneul și astragalul, în rând anterior, alăturat de cinci oase care sunt: scafoideul, cuboidul, și trei cuneiforme.

Astragalul.

Astragalul ce se află de deasupra tibiei, d'asupra calcaneului, în apoi scafoideului, este dintr-un calcaneu osul cel mai mare al piciorului și reprezintă masea fece.

Fața de sus are forma unui trocleu și se articulează cu tibia.

Fața de jos ce se articulează cu calcaneul are două sălți trei fațete articulare desprindute printre ele adunându-se într-ună.

Fața internă se află la partea de sus articulare unde se articulează cu malarul tibiei.

Фаца esternă este trîsnîgларь ші се artîкулазъ кѹ малеола перонеалѹ; ачесте доь феде artîкуларе латерале се прелѹнцескѹ кѹ фаца artîкуларь де сус.

Фаца anterioră este конвексъ ші се artîкулазъ кѹ scafoidal.

Фаца posterioră este foarte ынгусть ші prezentazъ ын кърнезіи о адънкыгъ prin care trece ын сгърчѹ де мѹшкѹ.

Калканей.

Калканей че este оуа чел маі voluinos ал tarsal ші се афѣлъ съѣт astragal ші алкѹтѣре prin кѹпѣтыла лѹ posterior кѹ акѹтѹ; лѹгъ де dinainte ын аної, este ырѣт ын латѹрѹ. Ел prezentazъ шасте феде.

Фаца де сус аѣ ла парѣа anterioră доь саѹ тѣѹй фанѣте artîкуларе, despъргѣте print'о адънкыгъ лѹпгѹацѹ, ка ші фаца де ѣос а astragalal ші кѹ каре се artîкулазъ; ла парѣа posterioră este slabă ші конкѹрѹ а алкѹтѹ кѹ акѹтѹ.

Фаца де ѣос саѹ а таанѹй este foarte ынгусть; ла парѣа posterioră се афѣлъ доь ырѣpositѣѹ, din care чеа internă care este маі mare, конкѹрѹ а алкѹтѹ кѹ акѹтѹ.

Фаца esternă este лѹгъ ші се афѣлъ съѣт пелле. Фаца internă се афѣлъ skobitъ ын лѹпгѣтѣа еѹ ка съ прѹимѣаскѹ ын ачѣа skobitѹгъ сгърчѹрѹ

mi vase. La partea anterioră mi de sŭs se afŭlă o skosŭtŭrŭ nŭmitŭ apofisa ȝea mikŭ a kaλkaneyλŭi.

Ȝaȝa anterioră este ȝea mai mikŭ din toate mi se artikyλeazŭ ȝŭ kyboidyλ. Ȝaȝa posterioră este ȝos kam γλodopoasŭ mi de dŭnsa se prinde tendonŭ λŭi akia.

Oasele rŭndŭλŭi al II-lea.

Rŭndŭλ al II-lea este alkytŭit de ȝinqŭ oase, ŭnyλ la partea esternŭ ȝe se nŭmeŭe kyboidyλ, mi patŭr la partea internŭ ȝare sŭnt skafoidyλ, mi treŭi kyneiforme; skafoidyλ ȝnsŭ este pe ŭn rŭnd mai posterior de ȝŭt ȝe de treŭi kyneiforme.

Despre kyboidyλ.

Kyboidyλ se afŭlă la partea esternŭ a tarsŭλŭi mi se pare ȝŭ se prelŭnceŭe ȝŭ kaλkaneyλ. Ȝaȝa λŭi de sŭs ȝaŭtŭ kam ȝnafaŭr. Ȝaȝa de ȝos se afŭlă skositŭ la partea dinainte de adŭnkytŭrŭ λŭnyŭaȝŭ a ȝŭrŭna margine posterioră se afŭlă skosasŭ afaŭr. Ȝaȝa posterioră se artikyλeazŭ ȝŭ kaλkaneyλ ȝe se prelŭnceŭe la partea internŭ. Ȝaȝa internŭ se artikyλeazŭ ȝŭ kyneiformŭλ d'al 3-lea mi ȝaȝa esternŭ este ȝoarte ŭnyŭstŭ. Ȝaȝa anterioră se artikyλeazŭ ȝŭ metatarsis-kyλ al 3-lea, al 4-lea mi al 5-lea.

Skafoidyλ.

Skafoidyλ se аffлa ла partea internъ a tarsyλy mи se artikyλeazъ prin faaа posteriorъ че este adъncиtъ, кy калканeхa mи prin faaа anteriorъ не кape se въд treй faaete, кy treй кyнеiforme. Цирконferинга λyї este маї ynъystъ ла partea de ȳos de къt ла чеа de sys; ла partea internъ se пpeλън-цeмe иn ȳos mи аλкъtуeмe o skosъtуpъ че се simte ne sъbt пeλλe.

Desпpe oasele кyнеiforme.

Aceste oase, иn нyтъp de treй, че аѣ forma xneй пeнї кy кape се desпїкъ лeмne саѣ пeтpe, се deосї-вeск prin нyмepїaс I, II, mи III, иnчeиxнд дїн пънтeрx иn афapъ.

Чeλ d'ънтъx кyнеiformъx aмeзaт ла partea internъ иntpe skafoid, кy кape се artikyλeazъ иn aпoй mи иntpe metatarsienyλ I-x кy кape се artikyλeazъ иnainte, иn formъ de пaнъ, пpeзyм s'a zis, ape бaсa иntoapъ иn ȳos mи partea чеа аskъцїтъ иn sys; иn вpeмe че иmпоrtїaъ чeлe-λaλte doб аѣ бaсa иntoapъ иn sys mи partea чеа аskъцїтъ иn ȳos.

Фаа internъ a кyнеiformyλyї I-x се simte sъbt пeλλe. Фаа esternъ се artikyλeazъ иn aпoй кy кyнеiformyλ aλ II-λa mи иnainte кy meta-tarsienyλ aλ II-λeа. Фаа de ȳos аλкъtуeщe ба-

sa penii ce înclînceşte cuneiformii . Faça de sys se afîlă îngryst şi alăţteşte partea cea ascuţită a penii.

Cuneiformula аа II-леа este cea mai mică din trei. Prin faça lui anteriorъ se artikulează cu metatarsienula аа II-леа, şi prin cea posteriorъ iarăşi cu scafoida . Faça esternъ se artikulează cu cuneiformula аа III-леа, şi cea internъ cu cuneiformula I-я. Faça de sys alăţteşte baza penii, iar cea de jos ce seamănă mai mult cu o maşină , ascuţită penii.

Cuneiformula аа III-леа se artikulează prin faça posteriorъ iarăşi cu scafoida , şi prin cea anteriorъ cu metatarsienula аа III-леа. Faça esternъ cu cuboida ; şi cea internъ cu cuneiformula аа II-леа în apoї şi cu metatarsienula аа II-леа înainte , astfel încât metatarsienula аа II-леа se afîlă oare cum încis între trei cuneiformi ; o bază în sys şi o maşină în jos , prezum şi cuneiformula аа II-леа.

Despre Metatars.

Metatarsula este a doua parte a mişiorului , prezum metacarpu аа mână . Ea se alăţteşte de cinci oase lungi paralele în formă de zebră , аа partea de jos se afîlă concav şi аа partea de sys convex .

Карактере ле Metatarsienilor.

Групѣ оаселор metatarsiene че се аффлѣ скобит ла партеа дин ȝос, аре треї феге ши треї марѣинї. Фаца де сѣс есте фoарте ънѣштѣ; че ле-а-алте доѣ феге се аффлѣ ѱн латѣрї. Дин треї марѣинї, доѣ сѣнт латерале ши ѣна ѱн ȝос. Кѣпѣтъѣ ѣа по-sterior аре ѣинѣ феге, ѣна ѱн сѣс ши алта ѱн ȝос де каре се прїнд сѣрѣѣрї, ши треї арѣкуларе ѣна ѱн апої трїѣнѣларѣ че се арѣкулезѣ кѣ оѣѣоаре-де tarsulї десѣре каре с'а ворѣт, ши доѣ латерале че се арѣкулезѣ ѱнтре дѣнсеале. Кѣпѣтъѣ ѣа an-terior есте ка ѣн кап, ѣѣтїт ѱн латѣрї ши каре се арѣкулезѣ кѣ фаланѣе деѣтелор.

Карактерѣ че деосїбеск metatarsie-nїї ѱнтре дѣншїї.

Metatarsienѣ I-ѣ есте фoарте mare ши де о фор-мѣ трїѣнѣларѣ. Кѣпѣтъѣ ѣа ѣї anterior пресеп-тезѣ ла партеа де ȝос доѣ фегете мїѣ сѣре а се арѣкулѣ кѣ доѣ оѣѣоаре sezamoide.

Metatarsienѣ аѣ V-ѣа аре ла кѣпѣтъѣ ѣа poste-rior, ѱн афарѣо сѣосѣѣѣ ѣѣнѣ, трїѣнѣларѣ каре се сїнте сѣѣт пелле, нѣмїтѣ апофїса metatarsie-nѣлї аѣ V-ѣа.

Metatarsienѣ аѣ II-ѣа есте ѣѣа маї ѣѣнр дин toate.

Despre degete.

Фалангиле degetelor dela picioare sînt antokmaї ка. ачелла дела мѣнѣ, кѣ deosibire 1nsъ кѣ фалангеле дела picioare sînt mult mai micї, афарѣ де ачелла але degetylyї челыї mare.

Фаланга metatarsienъ este antokmaї ка фаланга metacarpienъ. Фаланга mijlocie este кѣт се poate de micъ; прекѣт шї чла 1ngialъ, афарѣ де ачелла а degetylyї челыї mare care este 1ndoit de кѣт а degetylyї челыї mare дела мѣнѣ.



DESPRE КАР.

Карла este partea чла mai complicatъ a skeletylyї. Ел се аффлѣ komys de доѣ пѣрѣ forte de osibite. Кранла, че слѣжуаще а аккоперї шї а окротї 1n пѣхнтрѣ креерї, шї фаца, 1n care се аффлѣ вѣрѣте mai toate organele simyrylor, шї 1n care се фаче mestikarea.

Despre Cran.

Кранла este okytie osoasъ, komysъ de ont oase, adikъ de ont bykыlyї deosibite, че се despарт 1na de аата дѣнѣ 1ntreaga desvoltare a skeletylyї. Ачелсте oase нѣмѣрале пе лїнія де дїнапої 1nainte, sînt okchitalyла, sfenoidyла, etmoidyла, шї

frontală, cele-ale patră, parietari și temporali sunt situați în latră.

Окципитала.

Окципитала конвекс în апої, конкав înainte, оккупъ partea de jos, de din apoї, și din mijloc a cranului; înkis între parietal și temporal de fie-care parte, corespunde în jos la coloana vertebrală, și înainte la sfenoïd.

Окципитала prezintă o față anterioră, o față posterioară, și o circonferință împărțită în patru margini, și în patru unghiuri.

Fața posterioară, prezintă pe linia mediană protuberanța окципиталă externă, din fie-care parte a căreia pleacă o dungi numită linia curbă окципиталă cea superioară; și mai vede și altă dungi mai în jos numită linia curbă окципиталă cea inferioară, de amândouă se prind de osișii mușkil ai ceții. De la protuberanța окципиталă externă pleacă în jos pe linia mediană, o altă dungi numită creasta окципиталă cea externă ce se întinde până la gaura окципиталă cea mare, gaura prin care trece mîdușa spinii și arteria vertebrală, în latrăle acestei guri se văd două scosături mari împărțate cu cartilaj numite condilurile окципиталului ce se articulează cu atlasul. Din

апокла *fiе-къръна* *kondia* се *affлъ* о *адънкътыръ* *пъ-
mitъ* *адънкътыра* *posteriorъ* *пътынсъ* *de*
о *гъыръ*; *dinaintea* *шѣ* *ап афара* *ягъшѣ* а *fiе-къръна*
kondia се *vede* *адънкътыра* *kondia* *иенъ*
anteriorъ *пътынсъ* *assemenea* *de* о *гъыръ* *prin*
kare *trece* *первѣа* *погласѣа* *чел mare*, *În sfârșit*
dinaintea *kondia* *уриа* *шѣ* а *гъыріі* *окчипитале* се *ve-*
de *апо fisa* *basilerъ* *de* *kare* се *prin* *de* *mai*
мѣлѣи *мѣшкѣ* *аі* *пърѣи* *dinainte* а *гътылѣи*.

Гада *anteriorъ*, *presenteazъ* *protuberен-*
да *окчипиталъ* *internъ* *че* *coresпунде* *ла*
чѣа *esternъ*, *не* *linia* *medianъ* *крѣаста* *окчипи-*
талъ *чѣа* *internъ* *ап* *sysка* *кърѣна* се *affлъ* о
адънкътыръ *дхнргѣа* *ап* *kare* *este* *amezat* *sinъ* *а*
чѣа *дхнрг* *de* *sys*; *крѣаста* *окчипиталъ* се *ntinde*
дела *protuberендѣ* *шѣ* *пѣнъ* *ла* *гъыра* *окчипиталъ* *чѣа*
mare, *de* *dъnsa* се *prin* *de* *koasa* *черебрѣлѣи*; *din* *ла-*
тыріа *protuberендѣ* *плѣакъ* *алте* *доъ* *крѣсте* *d'assy-*
пра *кърора* се *вѣд* *адънкътырѣи* *ап* *kare* *sъnt* *amezadѣ*
sinіі *чѣи* *латералѣи*, *аѣсте* *крѣсте* *de* *kare* се
prin *de* *корѣа* *черебрѣлѣи*, *desпарт* *адънкътырѣ-*
де *окчипитале* *чѣале* *суперіоре* *ап* *kare* се
affлъ *амезате* *ловыріа* *posteriorе* *аде* *черебрѣлѣи*,
de *адънкътырѣа* *окчипитале* *inferіоре*
ап *kare* се *affлъ* *амезате* *ловыріа* *черебрѣлѣи*. *În*
латыріа *гъыріі* *окчипитале* се *вѣд* *гъыріа* *kondia* *oi-*
diene *anteriorе* *ли* *posteriorе*, *шѣ* *пѣдѣи* *mai* *ап* *афа-*
ръ о *адънкътыръ* *ап* *kare* *este* *amezat* *sinъ* *а* *ла-*
тераа, *dinainte* *гъыріі* *окчипитале* се *vede* *адънкъ-*

кълъра базилеръ. Din margini în număr de patru
cele superiore se artikulază cu parietari, și al-
kътеск динитъра ламдoidъ, cele inferioare
se artikulază în apoi ку пъргіе mastoidіе аде
тампорауаї, și înainte ку стънка; ачестъ мар-
гине inferiorъ адекъте ла партеа дин афаръ а гъу-
рі окчипитаде чеї марї о skosътъръ нумитъ апо fi-
sa жугуларъ; динainte ачестеї апофисе се vede
о стіебітъръ каре конкътъ а алектъї гаура чеа руп-
тъ posteriorъ. Апофиса базилеръ а окчипитауаї
се artikulază ла партеа динainte ку sfekoidуа,
ку каре ънкъ се дїне ла о върстъ маї înain-
tatъ.

Унгъа superior askудит este прїимит în
унгъа че алектеск cele доу margini posteriore аде
parietariilor. Унгї латералї foarte темідї сѣнт
прїимідї în унгъа че алектеске зїіеа parietалуаї
ку тампорауа.

Frontaуа саѣ Коронауа.

Frontaуа конвекс înainte конкав în apoi се аф-
флъ situat ла партеа anteriorъ și superiorъ а кра-
нуаї; în треї а патрѣ пърді де сѣс еа се аффлъ кам
vertikalъ, în времѣ че în а патра парте де жос ссе
orizontалъ.

Фаца anteriorъ а ачестѣ ос се сѣнт-ампарте
прїнтр'о margine skoasъ în афаръ în партеа frontalъ
și în партеа orbitаръ; партеа frontalъ presen-

1. *azb* pe linia mediană semnal de unirea *вкѣи-*
лор în *пѣмѣр* de *доѣ* de *каре* se *комнѣне* *аѣст*
ос în *копѣлѣіе*; în *міѣлокѣа* *фіе-кѣріа* din *аѣсте*
доѣ *вкѣи* *латерале* se vede *боса фронтала* *кѣ*
атѣт *маі* însemnat *кѣ* *кѣт* este *маі тѣнѣр*; de
desѣтѣа *босі* *латерале* se *аѣѣлѣ* o *skosѣтѣрѣ* *мікѣ*
 în *формѣ* de *арк*, *паралелѣ* *кѣ* *аркада орбітерѣ*, *ші*
ѣе se *пѣмѣне* *аркада спрінѣеніі*, de *дѣнса*
 se *прінде* *мѣшкѣа* *спрінѣенос*; în *міѣлокѣа* *аѣ-*
стор *доѣ* *аркаде* se vede *аѣтѣ* *skosѣтѣрѣ* *пѣмѣтѣ* *во-*
са *наса* *аѣ*; de *desѣтѣа* *еі* se vede *stirѣітѣтѣра*
наса *аѣ* *каре* se *артікѣлѣазѣ* *кѣ* *оаселе* *наѣѣѣ*;
 din *міѣлокѣа* *аѣстеі* *stirѣітѣтѣрі* *есе* *спіна* *наса-*
аѣ *каре* se *імпреѣнѣ* *кѣ* *аѣѣѣѣші* *оасе* *і* *кѣ* *лаѣа*
ѣѣа *вертікалѣ* *а* *etmoidѣѣѣ*; *маі* *аѣ* *аноі* se vede
stirѣітѣтѣра *etmoidала* *аѣ*, *аѣ* *каре* *інтрѣ* *etmoi-*
дѣа, *ші* *аѣ* *латѣріа* *кѣріа* se *deskіd* *сіні* *фронтала*
аі *ѣе* *сѣнт* *ністе* *гѣѣномітѣрі* *skosite* *аѣ* *desімеа* *осѣ-*
ѣѣ; din *кѣпѣтѣіеле* *аркаді* *орбітері* *аѣ* *пѣмѣрѣ* de
доѣ, *ѣѣа* *інтернѣ* *пѣмѣтѣ* *ші* *анофіса* *орбітерѣ*
ѣѣа *інтернѣ* se *діріѣе* *аѣ* *ѣос* *ші* se *артікѣлѣазѣ*
кѣ *осѣа* *уѣгѣіс* *ші* *кѣ* *анофіса* *наса* *аѣ* *осѣѣѣ* *мак-*
сілер de *сѣс*; *ѣѣа-а-аѣт* *кѣпѣтѣѣ* *пѣмѣт* *анофіса*
орбітерѣ *естернѣ* se *артікѣлѣазѣ* *кѣ* *осѣа* *зіго-*
матік. *Партѣа* *оризонтала* *а* *фронтала* *ѣѣѣ*
саѣ *орбітерѣ* *аѣкѣтѣѣе* *таѣаѣа* *орбітѣрілор*, *аѣ*
партѣа din *аѣѣѣ* *аѣ* *презентѣазѣ* o *аѣѣѣѣтѣрѣ* *мі-*
кѣ *аѣ* *каре* se *аѣѣлѣ* *аѣѣѣѣтѣ* *глана* *лакріма* *аѣ*.

Гада *posteriorѣ* *а* *фронтала* *ѣѣѣ* *презентѣазѣ*

ne linia mediană o adâncătură lunguie în care se află așezat sinus superior cel al zărilor, la căpătâșul dinainte al sinusului se vede răura nămită kioară. Tot pe această față se mai vede două scobite prin care amba artire, precum niste adâncături mi niste skosburi nămite antințirilor degetale în care se află așezate încoaleșirile cerebrale.

Margină superioră a frontalului se articulează със криветарі, mi кривиле челе mariale sfenoidului; margină inferioră saș posterioră se articulează кривиле челе mariale sfenoidului.

Sfenoidul.

Sfenoidul se află situat la partea anterioră mi mediană a bazei kranului. El se împarte într-un saș partea din mijloc, în crivile челе mariale saș părțile laterale, mi în apofisile anterioare saș părțile inferioare.

Trășul sfenoidului se articulează în apoi saș se lăpșe кривиле bazei a oknitalului, mi înainte кривиле челе чурит а ctmoidului; pe fața lui de sus se vede o lamă kvadrilaterală dirijată în sus mi înainte, mi се sfărșășe prin două lungușii nămită apofisile kalinoidelor posterioare; dinaintea acestei lame se vede o adâncătură foarte mare nămită adâncătura pi-

t̃viterъ; de fie care parte m̃i cam ̃naintea aचे-
 stei adънкътъr̃i se въд niste skosътъr̃i m̃iच̃ nъm̃i-
 te апофиселе κλiνoide челе m̃iꝯлочiй,
 care къте oдатъ se λъндеск m̃i mep̃ de se ̃mпрех-
 нъ къ апофиселе κλiнoide anteriore.
 Adънкътъrã, nit̃viterъ ̃mпрехнъ m̃i къ апофиселе
 κλiнoide anteriore, posteriore m̃i челе m̃iꝯлочiй s'а̃
 асемъit къ о ша t̃vчъaskъ, de x̃nde а̃ лъат
 ача nъm̃iре. Din латъr̃iае fегiй de s̃ys a t̃vпълъx̃i
 s̃fenoidълъx̃i nask niste апофисе t̃vи̃гъладе λънд̃i
 t̃vrtite, m̃i че се nъmesк аr̃iпiае челе m̃iच̃ а
 ле s̃fenoidълъx̃i; ачесте аr̃iп̃i пыр̃х̃nse ла баса
 лор де о гах̃р̃ nъm̃itъ гах̃ра оп̃тiкъ se с̃ф̃х̃-
 шеск ̃n апоi п̃r̃iп апофисiае κλiнoide an-
 teriore; фаца s̃yñperiopъ а аr̃iп̃iаор аакът̃х̃е̃
 пар̃t̃а posteriopъ а гъх̃ношit̃х̃рей anteriore
 а крапълъx̃i, фаца inferiopъ аакът̃х̃е̃ пар̃-
 t̃а posteriopъ а таванълъx̃i orbiteаор, tot ачeastъ фа-
 цъ конк̃уръ а аакъt̃x̃i des̃пiкъt̃х̃ра s̃f̃c̃noï-
 дааъ, m̃ar̃çiн̃а anteriopъ se аrtiк̃улаеазъ къ f̃ron-
 тааъ; п̃ър̃çiае латерале а fегi де s̃ys a t̃vпълъx̃i
 s̃fenoidълъx̃i present̃аазъ о adънкътъr̃ ̃n care се
 аф̃ф̃ла̃ ашезат s̃iнъа кавернос. Din ачесте п̃ър̃çĩ латерале
 nask аr̃iпiае челе m̃ar̃i, m̃i апофиселе p̃teri-
 roide. Фаца inferiopъ а t̃vпълъx̃i present̃аа-
 зъ ne аiнiа medianъ о к̃рeastъ ̃nsemnatъ nъm̃itъ
 к̃рeastа s̃f̃c̃noïдааъ че се аrtiк̃улаеазъ къ оs̃уа
 vomerъа, ̃n латъr̃i се веде къте о skosътъr̃ m̃iкъ
 care компактеазъ канааъа p̃terio-палатинъа, ача

stă fașd se konfındă kă fașa anterioră; ne linia mediană a așestei din ȳrmă feșă se ardikă o kreas-
tă ȳe se artikulașă kă lama nernandikulașă a et-
moidulașă; ȳn latȳriale tot așestei feșă se văd gȳ-
riale gȳnomitȳriale sfenoidale, gȳno-
mitȳră skovite ȳn desimea trȳnulașă osulașă, desnȳr-
ȳite pȳintr'o lamă mediană, mi ȳnkise ȳnainte mi
ȳn ȳos pȳin kornȳriale sfenoidale saș a-
le ȳă Bertin - mai ȳn afara kornȳriale, fașa
anterioră a trȳnulașă sfenoidulașă este glodoroașă mi
se artikulașă kă etmoidula mi kă oasele palatine.

Arȳriale ȳe ale mară nase din latȳriale trȳn-
ulașă osulașă dȳnpȳeșă kă apofisiile pteriroide. Ele
sȳnt trȳtite dirȳate ȳn sȳs, ȳn afară mi ȳnainte,
mi aș treă feșe; 1-ă fașa sȳpȳerioră saș
ȳerebralașă este konkavă, mi se sfășșame ȳn anoi
pȳintr'ȳn kȳpȳtȳă ȳngios dirȳat ȳn ȳos mi nȳmit
spina sfenoidulașă; ȳngă așeasă suină se
afșlă gȳra rotȳndă ȳa mikă pȳin kare tre-
ȳe artira menerea ȳa miȳloȳie; mai ȳn nȳntȳ
se afșlă gȳra ȳa ovală pȳin kare treȳe per-
vula maksilarula ȳe inferior; dinaintea gȳri ovale
se afșlă gȳra rotȳnda ȳa mare pȳin kare
treȳe pervula maksilarula ȳe sȳpȳerior; 2-ă fa-
șa estȳnă saș tamporalașă kare konkȳră a alȳ-
tȳă adȳnkȳtȳra tamporalașă mi ziromatikă, ne dȳn-
sa se vede ȳn anoi gȳra rotȳnda ȳa mikă mi gȳ-
ra ovală; așeasă fașă se afșlă desnȳrȳită ȳn doȳ
pȳintr'o dȳngă ȳn ȳosaș kȳria se pȳinde mȳnkȳla

pteroïdickya чѣл estern ; 3-лѣа фация anterio-
рѣ саѣ orbiterѣ аакѣтѣе о parte din perete-
ле чѣл estern аа orbitchay ; spina sfenoiday despre
kare s'ay vorbit se artichleazъ кѣ ynfia чѣ аакѣтѣ-
еѣ spina tamporaay кѣ parteя чѣ solzoasъ tot
а tamporaay ; marѣnea posteriorѣ а аринѣ чѣ
marѣ se artichleazъ кѣ parteя solzoasъ а tampora-
ayay ; marѣnea superiorѣ, се yneѣ кѣ ynfia an-
teriorѣ шѣ inferior аа parietalayay , прекѣм шѣ кѣ
marѣnea inferior аа frontalayay ; marѣnea inter-
нѣ este netedъ, шѣ аакѣтѣе о marѣne de а de-
spikъtѣreѣ sfenoida аа ; marѣnea esternѣ се
artichleazъ кѣ osya malerya ; шѣ an sfърmit mar-
ѣnea inferiorѣ este netedъ шѣ конкѣрѣ а аакѣтѣ
despikъtѣra sfenoida аа.

Анофисе ае pterioide nask an ѣ osya ari-
nѣlor чѣлор marѣ din пѣрѣиле laterale аае trъny-
ay sfenoidayay ; basa, лор се аффлѣ пѣтрънсѣ de
din апоѣ anainte de yn канал нѣмит pterioidi-
енѣа саѣ vidienѣа prin kare treчe yn nerv tot
кѣ ачѣаш нѣмѣре ; еле се ampart an апоѣ an доѣ
аринѣ entre kare се аффлѣ yn снаѣѣ нѣмит адъ н-
кѣтѣра pterioïdienѣ ; арѣна чѣа dinaфарѣ
este маѣ ларѣ, чѣа din нѣнтрѣ се сфърмаѣе ѣос
прѣнтр'yn кѣрѣлг дѣнѣ kare се intoарѣ tendonя
мѣпкѣay peristafilent чѣа din'афарѣ ; marѣnea an-
teriorѣ а анофисѣй pterioide се artichleazъ кѣ osya
палаatinя, parteя de sys шѣа dinainte а анофисѣй nte-

pteroide конкъръ а аакътх адъркътѣра птери-
го-палатинъ.

Etmoidy.

Etmoidala se afflă sitzат la partea inferioară și
anterioară a bazei craniului, prelungit și în direcția su-
perioară a nazilor.

Гада супериоръ etmoidъхъ este orizontалъ; pe linia medianъ a acestei fete mi înainte se vede o apofisъ trigonalаръ че се нумече крѣста кокошъхъ de care se prinde къпътъхъ anterior ал коасеі черепъхъ; de fie-care parte a acestei apofise se vede o adъкътъхъ лунгуацъ, пѣтъхъ de o mѣрѣ de гърѣ micі че се нумече латъ а фѣрѣхъ etmoidъхъ; printр'а челе гърѣ trek ramуrѣle первъхъ olfактив ми ramуra etmoidалъ a первъхъ nasal; маі п афаръ се vede o surfацъ челълоасъ care se artікулезъ пainte ми п латрѣ къ osъ frontal.

Partea inferioară a etmoidului se compune de o parte mijlocie și de două mase laterale. Partea din mijloc este alăturată de o foaie subțire kvadrilaterală, numită lamă kvadrilaterală a etmoidului. Uneastă lamă face parte din despărțitura nazală; sîs se prelungește cu creasta cocoșului, și înainte se artikulează cu oasele nazale și cu șina frontală, jos cu vomerul și cu cartilajul despărțitorii nazale, și apoi cu

красла чеа вертикаль а фегей anteriorъ а sfenoidoay. Маселе laterale synt desprinite de lama perpendicularuarъ prin desprityrî adyay че се уркъ пжнъ ла лама чырытъ. Ачесте масе presentsazъ yn пьрциле дор din пьyнтъ lame osoase foarte събцирî ми ynковоме, динте каре yна este posteriorъ ми synperiorъ, пымитъ корнхл synperior саъ а а хй моргаинî ми yна inferiorъ мьат май лынъ, пымитъ корнхл мижлочыъ саъ etmoidaл, инте ачесте доъ корнхрî се аффаъ о адынкьтъръ, пымитъ meatъ synperior а а пьридор; yn фyндъ ачестхî meat се vede о гьхъ диричатъ yn syn ми nainte каре корреспyнде ла гьхриле etmoidaле posteriore, formate din ampreynareя ламелор каре алкьтхеск маселе laterale а а etmoidaxî. De desyтыл корнххй чехй мижлочыъ се аффаъ алы адынкьтъръ каре фаче парте de meatъ чех мижлочыъ а а пасххй, а акьрия парте anteriorъ се vede интрая гьхридор etmoidaле anteriore. Партея чеа май esternъ а маселор laterale а etmoidaxî се аффаъ алкьтытъ пьинтр'о ламъ osoasъ дьасъ, foarte събцире че конхъ а алкьтхî пьретеде интер а а orbitaxî. Маселе laterale а а etmoidaxî се артикьдъзъ nainte кь аюфисиле nasale а а osxхî maxilar synperior ми кь оаселе акримоасе, yn пьос кь оаселе maxilar synperior, кь оаселе palatine саъ оаселе чехххй гьхрî ми yn аюй кь тьуныл sfenoidaxî ми кь

конуриале азѣ Бѣртін; ꙗко сѣхрѣнит ꙗко сѣхрѣнъ кѣ скосѣ-
тура пасалъ а фронталѣхъ.

Пarietarij.

Parietarij, ꙗко нѣмѣе de doi, оккупѣ пѣрѣіале
laaterale шѣ супперіоре але кранѣхъ. Еї synt oare-
кум пѣтраѣ, конвексі ꙗко афарѣ шѣ конкаві ꙗко пѣ-
хнѣхъ. Фаѣ лор esternѣ presentѣзъ ла мѣжлох
bosa parietalѣ; de desѣтѣхъ еї се vede o linie
курѣхъ каре конкурѣ а алкѣхъ аркаѣа жѣхъ та-
те черкѣларѣ а тѣмплелор шѣ де каре се
prinde anonevroasa тампораѣхъ. Фаѣ internѣ пре-
sentѣзъ antipriferi degetale шѣ дѣнѣ ꙗко каре се
афѣлѣ ашезате ramuriale artirei menenrui чеї мѣж-
лохѣ.

Marginea супперіорѣ а parietarѣхъ се артикулѣ-
зѣ кѣ ачеѣа а parietarѣхъ ѣин протѣвѣ шѣ алкѣхъ
де лѣпѣтура саѣтаѣхъ, ꙗко пѣхнѣхъ кранѣхъ
не лѣнѣхъ ачестѣї артикулѣѣї се афѣлѣ ашезате а-
дѣнѣхътура синѣхъ чѣлѣхъ супперіор.
Marginea anteriorѣ се артикулѣзѣ кѣ фронталѣхъ шѣ
алкѣхъ де лѣпѣтура коронаѣхъ. Marginea по-
steriorѣ се артикулѣзѣ кѣ окѣніталѣхъ шѣ алкѣ-
хъ де лѣпѣтура ламдѣѣдѣхъ, шѣ ꙗко сѣхрѣнит
marginea inferiorѣ се артикулѣзѣ кѣ тампораѣхъ,
ѣар ла парѣа anteriorѣ кѣ арѣніале чѣле марѣ але
sfenoidѣхъ.

Тампорадиі.

Тампорадиі оккупъ пърдіас laterale mi inferiore але крапухѣ; fie-kare dintr'ъншіі se ampart an partea solzoasъ, partea mastoidienъ, mi partea petroasъ saș stънка.

Partea solzoasъ оккупъ prin fața ei esterpъ гъуношѣра тампорадъ; ea are o marginе sьe-dire, rotundъ че се артикулазъ nainte къ арѣна чеа mare a sfenoidхѣ, an apoі къ marginа de ґhos a parietалхѣ; la partea inferiorъ a ачестеі пърдї solzoase anчепе анофиса zигomaticъ, amпър-дїтъ la basa ei an доъ ramурї saș рѣдъчині, ьна orizontалъ че се antinde пжнъ an sьсхѣ канадхѣ ьрекїі; mi алта transversъ че се dirige an пъунтхѣ mi naintea гъурїі glenoidе mi конкуръ а алъътїі artікулация фьлчїі. Гаура glenoidъ este o а-дънкътуръ, situatъ antre рѣдъчина transversъ а arkadiі zигomaticе mi antre цѣва ьрекїі. La par-tea ei posteriorъ se vede desпїкътура лѣї гла-зер saș desпїкътура glenoidъ prin care treчe коарда timпанхѣ, mi tendonхѣ мѣшкхѣ anterior аа чїоканхѣ. Цѣва esterpъ а ьре-кїі se аффлъ situatъ sьвѣ рѣдъчина чеа orizontалъ а анофисеі siromaticе, antre гаура glenoidъ mi ано-фиса mastoidъ. Marginа de дѣр amпрецѣ а ачестеі цевї este кам glodorоasъ mi de дѣпса се prin-de kartілажурїас ьрекїі. Fața чеа internъ а пърдїі

sooZoase prezentează antipriri degetale mi skosbtyri mamilare, alkytite de forma cea nkolychi a cherebrydyi.

Partea mastoidienă a tamporaluyi este alkytyi de partea posterioară și inferioară a osylyi. Pednsa se vede apofisa mastoidă, lyngyay, glodoroasă, diricaty n jos mi din apoklyceviy xrekiy, de care se prinde myshkya sternoklydo-mastoidienă; la partea internă și posterioară a acestei apofise se vede skobityra digastriky n care se prinde myshkya tot ky acheniy nymire; din apokly și din sysyly acestei apofise este o syrfay glodoroasă de care merg de se prind mai mylydy myshky aly fediy; ačeast syrfay che se vede prytns de o mylydime de rbyrele, nymite mastoidiene și prin care trek vine, i artira menenrea cea posterioară, se artikylyay ky lyngyly posterioară și inferioară al paryetaluyi, krekym și ky okypitalyly. Fața internă a prydy mastoidiene este konkav, ne dñsa se affly sinyly lateral.

Partea cea petroasă a tamporaluyi sa sthanka se dericay la baza kranulyi n pryntry și nnynte, ia are forma unei piramide trynglyare, a kryly basă diricaty n afay korrespynde la dñava xrekiy și la apofisa mastoidienă și se nmpreay ky chel. d-alye doby prydyly tamporaluyi; kar vyrfyly este diricaty n pryntryly kranulyi și nnynte, mi konkav a alkytyi rabyra cea rhyty anterior.

înainte o skobitură, dirijată în afară mi în apoi
 mi care se sfârșește la o raură mică, printră xi-
 atul lui falop prin care trece nervul petros;
 cam pe la mijlocul acestei fețe se arde o sko-
 bitură alăturată de canalul jumătate-cherular cea
 verticală mi anterior; marginea superioră a păr-
 ții petroase prezintă o skobitură în care este
 așezat sinul petros cea superior. Fața posterioară
 a stânchii prezintă o raură care este închepută
 cuvi interne a urechii, în fundul căreia încheie a-
 kedulul lui falop, din apocă lui se vede o
 despicătură verticală, dirijată în apoi, mi care
 este raura akedulului al vestibularului.
 Fața inferioară a stânchii este foarte glorioasă.
 Înaintea mi în năuntrul apofizei mastoide se af-
 ță raura stilomastoidienă care este intra-
 rea inferioară a akedulului lui falop printră de
 nervul facial; dinaintea acestei guri se vede apo-
 fiza stiloide străpunsă mi lungă de care se prinde
 mai multă mîșcă; la partea internă a acestei apo-
 fize se vede adnăkțura jugulară ale că-
 ria margini concură a alătură raura cea ruptă
 posterioară unde ajunge sinul cea lateral ce
 se continuă cu vîna jugulară cea internă; din-
 aintea adnăkțurii jugulare spre partea ei inter-
 nă, unde fața posterioară se împere cu cea in-
 ferioară, se afță intrarea inferioară a akedulului
 melicular ce alătură o raură adnăk tris-
 gulară; mai în afară se vede intrarea cea inferioară

а каналулы каротидиен. Acest canal се petrece marginеа anteriorъ а stъnчii, 4nковoindъ-
se 4n sъs mи 4nainte, се deskide лънгъ върху stъn-
гii не marginеа anteriorъ а ачестъ os. La локъа
unde stънка аакътхече къ парта чеа solzoasъ 4n
хнгъ intrat, се vede не marginеа аteriorъ а osъ-
лы intrъrде а доъ цевъ, despъrците прintr'o ла-
мъ foarte сурдире; 4n чеа супериоръ се аффлъ
мъшкыа интерн аа чioканулы, чеа infe-
riorъ аакътхече парта чеа osoasъ а trъmбiciii
лы Eustach.

4n парта чеа петроасъ а tamпорады с4ъ 4n stън-
къ се аффлъ органъа аузулы, прintr'ъnsa трече пер-
вху facial 4ntr'ачест кип 4а аакътхече о мулциме
де гъргъ, де канале не каре ле vom черчета, кънд
кънд vom vorbi despre органъа аузулы.

Deosibitele oase че възуръм се 4nesk mи аакъ-
тхеск о кytie osoasъ нымтъ кранъа 4n каре се аф-
флъ ашезат черевруа, черевелъа ми про-
туберинда апуларъ.

Despre Faца.

Faца, compъsъ де о мулциме де oase, се аффлъ
situatъ ла парта anteriorъ ми inferiorъ а канълы;
4ntr'ъnsa се аффлъ oare-кым съпате гънпouitъrи
адънчъ 4n каре сът ашезате органеле vederii, мi-
rosълы ми гъстълы, ми 4n сфършит апаратуа mesti-
къrи.

Гада се импарте ın доъ пьрдї: ın фалка супериоръ шї фалка inferiorъ. Чѣа inferiorъ este акътъитъ де ын синур ос, ıар чѣа супериоръ де 13 оасе, ачесте 13 оасе ıнсь се афѣлъ foarte tare ıinite ıntре дьнседе шї грѣмьдїте льн-гь максїларѣа супериоръ каре este чѣа маї ıнsemnat din toate.

Оаселе Максїларе супериоре:

Максїларїе супериоре ıн пумьр де доъ, се афѣлъ импреунате пе ıınїа medianъ шї акътъеск маї тоатъ фалка супериоръ; еле конпрїнд ıн пьунтрь о гахрь mare, пьмїтъ синѣа максїлар, саъ гах-ра дхї хїгмор. Осыа максїлар ıре ын трьп шї патрь апофїсе.

Гада anteriorъ а тьпхлхї este плекать ıн афаръ шї presentѣазъ кам пе ла мїѣлокхл еї о адьнкьтхрь, пьмїтъ адьнкьтхра кьїпѣаскь, ла partea еї де sys se vede гахра схьт-орбітеръ; tot ачѣастъ фадъ се контїнхазъ ла partea де sys кх фадъа супериоръ, шї акътъеск импреунъ о мх-ке гроасъ каре este partea чѣа ıntернъ а марѣїнїї орбітере inferiorе; ла partea din пьунтрь мї де sys tot ачѣастъ фадъ се контїнхазъ кх апофїса nasазъ, ıн пьунтрь де tot presentѣазъ о скобітхрь че конхуръ ла акътъїреа ıн тьрїї anteriorе а пь-рілор; ла partea ıntернъ шї inferiorъ а ачестїї скобітхрї, осыа presentѣазъ о скобітхрь дїрїѣатъ

înainte mi kare, impreunăduse cu cea din im-
 trivă, alăturăse spina nasală anterioară;
 în jos a căsă făcu se prelungea cu arca al-
 veolară; în afară mi în jos ea se împreună cu
 fața posterioară mi alăturăse o mure concavă; în
 sfârșit în afară mi în sus, fața anterioară se kon-
 tinuăză cu apofiza maxilară. Fața superioară
 alăturăse peretele inferior al orbităii; a căsă
 făcu se prelungea în față cu fața posterioară
 printre o mure ce concavă a alăturăse despicătură
 sfeno-maxilară. Fața internă alăturăse
 peretele estern al nărilor; în sus se kontinu-
 ăză cu apofiza nasală; din apofiza a căsă apofize se
 vede șanțul lakrimal ce se scoboră în linie
 ertikală; din apofiza a căsă șanțul se vede o ră-
 ăză mare ce este intrarea sinusului maxi-
 lar; de partea ce se afleă mai în jos a căsă ră-
 ăzii se prinde cornul inferior; a căsă parte im-
 preună mi cu cornul inferior, concavă a alăturăse im-
 preună meatus inferior al nasului; în
 jos mi în năntre a căsă făcu internă se konti-
 nuăză cu apofiza palatină, înainte cu spina nasa-
 lă anterioară, în apoi se artikulăză cu osul cherului
 gurii să cu osul palatin, unde prezintă o adâ-
 ăză, care împreunăduse cu o asemenea adâ-
 ăză ce se afleă pe osul palatin, alăturăse ka-
 nalul palatin posterior; mi în sfârșit sus
 se artikulăză cu corpul lateral ale etmoidului.
 Fața posterioară se afleă dirijată în afară

ші алкътыеце о туберозитате, ныміть туберозита-
та максіларъ, не каре се вѣд інтрѣріде каналъ-
рілор дантері posteriori; ачѣастъ фадъ се предън-
пеше ꙗн афаръ къ апофиса малеръ ші ꙗн фюс къ мар-
цінеа алвеолеръ.

Апофиса насааъ се контінъязъ къ партеа anterio-
ръ, супперіоръ ші интернъ а тръпъахї осъахї, ѣа се
уркъ ꙗн латъріде оаселор пасъахї къ каре се артїку-
лазъ ꙗн аинте, ꙗн време че ꙗн сѣс се артїкулазъ ші
ꙗн апої къ оаселе унгѣис; аа докѣа ѣнде се артїку-
лазъ къ оаселе унгѣис, ѣа презентѣазъ о адънкътѣ-
ръ, ачѣа адънкътѣръ ꙗнпрежъндѣсе прін марцінеа
еї posteriorъ, ныміть крѣаста лакрїмалъ къ ал-
тъ адънкътѣръ че се афѣа не осъа унгѣис, алкътѣ-
це гаѣа лакрїмалъ саѣ каналъа насаа.

Апофиса малеръ саѣ zıgomatıckъ че ѣіне
де унгѣа estern ші супперіор аа тръпъахї осъахї,
este скѣртъ ші гроасъ ші се артїкулазъ къ осъа обра-
зъахї прінтр'о сѣрфацъ трїунгѣларъ.

Апофиса палатінъ каре наѣе дела партеа
де дін нѣнтѣх ші де фюс а осъахї максілар, este
вѣадрілатеръ ші орїзонталъ; ачѣастъ апофисъ ꙗнпре-
жъндѣсе не лїнія medianъ къ апофиса палатінъ де
ꙗнпотрівъ, алкътѣце прін фада де сѣс лѣретеле
inferior аа лѣрілор ші прін фада inferiorъ черѣа
хѣрії. La партеа anteriorъ а ачѣстеї апофисе се веде
о адънкътѣръ каре, ꙗнпрежъндѣсе къ ѣѣа дін ꙗн-
потрівъ, алкътѣце каналъа палатін anterı-

ор; amândouă apofisile se artikulază în sus cu osul vomer.

Апофиза алвеоларă саӳ аркада алвеоларă, че се афӳлă алкѣтитъ де марѣinea de jos а осулуй максилар, импреунѣndу-se ку марѣinea осулуй din импротивъ, алкѣтѣще о аркадă а кѣria конкавитате кѣтъ ѣн апоѣ. Ачѣастъ аркадă presentѣазъ гѣхрѣ кониѣ, нѣмѣте а алвеоле ѣн каре интеръ рѣдѣиниле динѣлор.

Оаселе черулуй гѣрѣѣ саӳ оаселе

Палатине.

Ачѣсте оасе перѣхлѣте сѣнт сѣхлѣте ла парѣа posterioră а нѣрилор. Еле presentѣазъ о парѣе orizontалъ, о парѣе verticală, ми треѣ апофисе.

Парѣа чѣа orizontалъ саӳ палатинъ, се импреунѣне линия mediană хна ку алă, ѣн апоѣ се artikulăзъ ку апофисиле палатине але оаселор максиларе, ми комплектѣазъ ast-fel ѣн апоѣ черула гѣрѣѣ, прекѣм ми перѣтеле де jos ал кѣрѣилор, ѣн афаръ ѣа се хнѣще ку оаселе максиларе чѣеле superiore ми presentѣазъ о ѣмѣбитуръ каре фѣче парѣе de гѣхрѣ палатинъ posterioră.

Парѣа чѣа verticală este о ламъ сѣхѣире а кѣria фѣцъ esternă се artikulăзъ ку осула максилар superior ми фѣца internă фѣче парѣе din перѣтеле estern ал нѣрилор. Не ачѣастъ фѣцъ се vede

о крѣстѣ горизонталѣ де каре се прінде корнѣа инфѣ-
 ріор че о импартѣ ин доѣ мичѣ адѣнкѣтѣрѣ; чеа суп-
 періорѣ фаче партѣ дин meatѣа чеа median, ми чеа
 инфериорѣ де meatѣа чеа инфериорѣ.

А пофиса птеригойдиенѣ саѣ тѣбероси-
 татѣа осѣаѣ палатин че есе оаре-кѣм дин пар-
 тѣа инфериорѣ, posteriорѣ ми естернѣ а пѣрѣѣ ори-
 зонтале а осѣаѣ, се афѣлѣ ингененитѣ интре снаѣѣа
 че ласѣ челе доѣ аринѣ але апофисѣі птеригойдиене а
 sfenoidѣаѣ.

Апофиса sfenoidalѣ наѣе ла партѣа суппе-
 ріорѣ ми posteriорѣ а пѣрѣѣ вертикале а осѣаѣ ми
 се артикулѣазѣ кѣ осѣа sfenoid. Еа presentѣазѣ ин
 сѣс о адѣнкѣтѣрѣ каре конкѣрѣ а алкѣтѣі к а п а л ѣ ѣ
 pterigo-палатин. Ачѣастѣ апофисѣ се афѣлѣ де-
 спѣрѣѣѣ де апофиса орбитѣрѣ, пѣнтр'о skobitѣрѣ че
 синѣрѣ алкѣтѣѣе гаѣра sfeno-палатинѣ.

Апофиса орбитѣрѣ наѣе дин сѣсѣа пѣрѣѣ ver-
 тикале пѣнтр'ѣн гѣт стрѣѣнт ми нѣ се афѣлѣ деспѣр-
 ѣѣѣ де апофиса sfenoidalѣ де кѣт пѣн skobitѣра
 де каре с'а ворѣт маї сѣс. Апофиса орбитѣ presentѣазѣ
 о фанѣѣ тѣѣнтрѣаѣрѣ каре алкѣтѣѣе тоатѣ
 партѣа posteriорѣ а перетѣѣ де ѣѣос ал орбитѣаѣ,
 ми се артикулѣазѣ кѣ осѣа maksidar, кѣ elmoidѣа ми
 кѣ sfenoidѣа.

Oasele zgomatice saŭ oasele malarie.

Ачесте доѡ оасе се афѣлѣ ситѡате де пѣрѣиле лате-
ралеле феѣиі алкѣтѣскѣ ѡмерѣл образѣлѣ; сѣнт канѣ
квадрилатере, конвексе ѡнафарѣ, ѡи конкаве ѡн пѣ-
ѣнтрѣ. Партѣа anteriорѣ ѡи internѣ а лор есте ѣн-
гѣстѣ ѡи конкавѣ, ѡи фаче партѣа din перетѣле estern
ал orbѣтѣлѣ. Фаѣа esternѣ саѣ posteriорѣ есте кон-
кавѣ ѡи конкѣрѣ а алкѣтѣи гѣѣ ѡн ѡи тѣѣ р а т а м-
п о р а л ѣ. Марѣнеа сѣпperiорѣ алкѣтѣѣе партѣа
esternѣ а марѣниі orbѣтере inferiore; де марѣнеа
inferiорѣ се прѣнде мѣшкѣл масетѣрѣл. Марѣнеа
anteriorѣ се артикѣлѣазѣ кѣ аѡфѣса маларѣ а максѣ-
ларѣлѣ де сѣѣ, марѣнеа posteriorѣ се артикѣлѣазѣ
кѣ аѡфѣса zgomatikѣ а осѣлѣл тампоралѣлѣ. ѣнѣгѣ-
риле anterior ѡи inferior се артикѣлѣазѣ кѣ осѣл
maksilar; ѣнѣгѣл сѣпperiор кѣ осѣл frontal; ѣн-
гѣл posterior кѣ аѡфѣса zgomatikѣ а тампоралѣ-
лѣ кѣ карѣ алкѣтѣѣе аркада zgomatikѣ.

Oasele nasѣлѣ.

Oasele nasѣлѣ, ѡн нѣмѣр де доѡ, сѣнт миѣиі дѣн
гѣѣе, ѡи тѣрѣите де дѣнаѣнте ѡн аѡи; ла партѣа
сѣпperiорѣ ѡи medianѣ а феѣѣи, се афѣлѣ алѣтѣѣе
ѣнѣл де алѣлѣ.

Ачесте оасе сѣнт маі гроасе ла партѣа де сѣѣ ѣнде
се артикѣлѣазѣ кѣ осѣл frontal, де кѣиі ѣнос ѣнде сѣнт

Διοδοде mi se artikulazъ кх kartilaginice pasxaxi. Marqinea лор esternъ se artikulazъ кх апоfisa nasaaъ a osxaxi maksilar superior; priп marqinea лор чеа internъ se artikulazъ ynyx кх aaxyx.

Оasele yngxis saъ lakrimale.

Acheste oase miciъ sunt situate la partea anteriorъ a peretexi de din nъntxy aa orbitaxi. Ele sunt alkytxite de o foaie osoasъ foarte subire de o formъ kam пъtratъ. Faаа лор esternъ presentaъ o kpeastъ vertikalъ, dinaintea kъria se vede o skobitъpъ kare faаe parte din raxyx lakrima-
aъ. Kъпътъxa de 3os aa krestei se inkovoie ink fel de kъpaxi mi se ynepe кх osx maksilar superior; faаа internъ alkytxeаe ink nъpъi пъpetele estern aa meatxaxi median. Ea se artikulazъ ink sxy кх frontaaxa, inkainte кх osx maksilar mi ink 3os tot кх аchест os mi кх kornъx inferior, mi ink apoï кх etmoidx.

Kornъrice inferiore.

Acheste oase, miciъ mi lъngxiede de dinainte ink moï, ink nъmъp de doъ, se prind ne peretile estern aapъriaop. Faаа лор esternъ este konkavъ mi faаe partea de meantъx чеа inferior; faаа лор internъ este konvexъ mi korespynde ink nъpъi. Marqinea лор superiorъ те се inkovoie ink fel de kъpaxi,

se artikulează cu osul maxilar superior; cea inferioră întoarce cam în afară este slabă. Căpătăia anterioară se unește printr-o apofiză cu osul incisiv inferior și cu odată cu etmoidul; căpătăia posterioară se unește cu osul palatin.

Vomerul.

Vomerul, os fărâșos, țartit în latră și cam glodoros, se află situat în linia verticală la partea posterioară a piramelor a căroră desprindere din mijloc el o completează în apoi. Fecele laterale ale vomerului sunt netede și albețresc peretele intern al piramelor; marginile lui superioară ce este mai groasă, se articulează cu fața inferioară a trupului sfenoidului; marginea anterioară este oblică de sus în jos și înaintea, și prezintă în toate lăcășurile ei o adâncitură ce în apoi se articulează cu lama perpendiculară a etmoidului și înaintea cu cartilajul ce completează desprinderea piramelor; marginea inferioară se articulează cu oasele maxilare și cu oasele palatine, și marginea posterioară este slabă.

Osul maxilar inferior.

Aceste os fărâșos albețresc singur falca de jos. El se compune de două bucăți laterale înconvoiate una spre alta. Înainte de linia me-

dianъ ми deskise 1n apoй. Faaka de 3os presentiazъ yn tpy n mi doъ ramyrй че се dirigeazъ 1n sxs ла partea din apoй.

Pe faga esternъ ми anteriorъ ми ne linia medianъ se vede semnъa linitypй a amъndоbъ bykъdлop lateralе, linitypъ че се nyтmeпe sinфisa bъpбиi, ачеа linitypъ се сфършапe 1n 3os printp'o skosыtъpъ nyтitъ bъpбiа; маi 1n apoй се аффлъ linia обликъ esternъ че се skimбъ 1n kpeastъ ми се сфършапe ла анофisa koponoidъ.

Faga posteriorъ este kopkавъ; ne linia medianъ se vede spina posteriorъ a bъpбиi saъ анофisa reni; din латыpиe ei плeакъ linia обликъ чеа internъ saъ mилоidиeпъ kape are tot ачеа direkцiе ка ми чеа din афаръ.

Marginea superiorъ 1n toatъ лyпdиmea ei presentiazъ аркада а лвеолеръ. Aчeастъ аркадъ presentiazъ yn mиp de а лвеолe kopиqй че салъжеск а пъстра 1n пъyнтъpъ pъдъчиnиe dingлop. Ramypa фълqиi се сфършапe де фiе-каpe parte 1n sxs ми 1n аинте prin анофisa koponoidъ, анофисъ де кape се пpиnde myшккъa тампopал; 1n аполъ ачестеi анофисе се аффлъ kopдиалъa фълqиi че се артикълазъ кy адънкътыpа гаenoidъ а тампopалъaыи ми кape are yn гъt; 1нтpe ачесте доъ анофисе се vede о шipбитъpъ, 3yтмъtate чipкyларъ, nyтitъ sirmoiдъ. Marginea posteriorъ a ramypйi фълqиi се пpелyпdепe кy marginea inferiorъ а тpyпyлыi фълqиi,

ші аакѣтѣск ѿ апої ѿн жѣс о skosѣтѣрѣ нѣмѣтѣ
ѣпгѣа фѣлчїї.

Despre dинѣї.

Aceste organe foarte tari se аффлѣ вѣрѣте ѿ
аавеоалеа оаселор макїларе сѣперїоре шї їнферїо-
ре. Динѣї се ѿмпарт ѿн рѣдѣчїнѣ, ѿн короа-
нѣ шї ѿн гѣт. Рѣдѣчина че естє конїкѣ се аффлѣ
кѣте одаѣ деспѣрѣтѣ ѿн маї мѣлѣе колѣурї. Ко-
роана се аффлѣ слободѣ ѿн нѣхѣтѣрѣ гѣрїї, ѿн гѣтѣа
че естє маї ѣпгѣст се аффлѣ сїтѣат ѿнтрє ачестє доѣ
нѣрѣї шї ѿмѣрѣїшат де динѣїе, каре естє оупелѣн-
дїре дїн мемѣрана мѣкоасѣ че кѣнтѣшаѣе ѿн нѣ-
хѣтѣрѣ гѣра.

Un om ѿн вѣрѣстѣ арє 32 де динѣї, 16 ла фїе-карє
фалкѣ. Ачєї динѣї се ѿмпарт ѿн треї класє: дин-
ѣїї чєї тѣїошї, динѣїї чєї кѣїнеѣїї шї
мѣсєлєлє.

Динѣїї чєї тѣїошї се аффлѣ ѿн нѣмѣр де
патѣр ла парѣа анерїорѣ а фїе-кѣрїа фѣлчї; ачєшї
динѣї сѣнт тѣрѣїїї де дїнаїнтє ѿн апої, шї нѣ аѣ де
кѣт о рѣдѣчїнѣ; ла фалка де сѣс чєї мїжѣлчїї сѣнт
маї маї, ѿмпротїѣ ла фалка де жѣс чєї латєралї
сѣнт маї маї.

Динѣїї кѣїнеѣїї, сїтѣаїї ѿн афара чєлор тѣїо-
шї, се аффлѣ ѿн нѣмѣр де патѣр, дої ла фїе-карє фал-
кѣ; короана лор естє конїкѣ, шї рѣдѣчина се аффлѣ
сїмплѣ шї конїкѣ.

Dinții ce se numesc m̃ s e a e, ȩn num̃r de zece la fie-care faal̃, s̃nt sitați din apoxa celor k̃ineș̃i și s̃nt de dõ feaur̃i, m̃selele cele mic̃i m̃ sealele cele mar̃i. Coroanele m̃selelor celor mic̃i s̃nt ȩrtite ȩn sys m̃i aș̃ k̃le dõ koldur̃i, ȩnș̃a ȩn afar̃ și aalt̃a ȩn p̃ș̃nt̃r̃; p̃d̃ș̃iñile lor s̃nt simple, k̃le o dat̃ ȩns̃ ele aș̃ k̃le dõ koldur̃i. Coroanele m̃sel̃ilor celor mar̃i s̃nt groase, m̃i aș̃ la par̃tea sup̃erior̃ patr̃ saș̃ ȩnș̃i koldur̃i; aș̃m̃i dinții aș̃ al̃tea p̃d̃ș̃iñi k̃t aș̃ m̃i koldur̃i, k̃le o dat̃ ȩns̃ aș̃este p̃d̃ș̃iñi se aff̃l̃ ȩnite ȩntre d̃nsele, or̃i toate saș̃ ȩnele d̃nt̃r̃ ȩnsele.

Dinții ñ se ȩbesk de k̃t ne la sf̃arș̃it̃a añș̃i d̃nt̃ș̃ aa k̃oñiș̃aș̃i. D̃nt̃ș̃ es̃ dinții ȩi t̃iomi inferior̃i, ne ȩrm̃ ȩi sup̃erior̃i; la ȩrm̃ es̃ t̃iomiș̃i ȩi lateraș̃i, inferior̃i și sup̃erior̃i, m̃sel̃ile cele mic̃i d̃nt̃i, și tokmã la ȩrm̃ dinții k̃ineș̃i. Toți dinții aș̃emia s̃nt em̃iți p̃ș̃nt̃ la sf̃arș̃it̃a añș̃i aadoĩș̃a; la patr̃ añ es̃ cele-a-aate dõ m̃sele mic̃i, k̃nd k̃oñiș̃a se aff̃l̃, aṽnd 20 dinții peste tot; toți dinții aș̃emia se num̃esk di ñș̃i de aante k̃are ne la vre o ș̃ante añ kad m̃i ṽin ȩn aok̃ș̃ale dinții ȩe aș̃ s̃r̃ ȩrm̃be ȩn viad̃; dinții de aante ș̃am̃nt̃ k̃ ȩi-a-aș̃i, k̃ deoseș̃ire ñș̃mã k̃ ȩi de aante s̃nt mai mic̃i. Ne la 7 añ, ȩnș̃ek a eș̃i m̃selele cele mar̃i de d̃nt̃i și ȩi-a-aș̃i dinții de aante ȩnș̃ek a k̃d̃ș̃a, aff̃l̃nd̃ș̃e ȩnș̃inș̃i de ș̃os ȩn sys de ȩi-a-aș̃i k̃are s̃nt s̃r̃ m̃lc ȩn viad̃. La 8 añ se ȩbesk cele de aadoĩș̃a

posterior a anofisiî mastoide şi se afîlă alături-
 ţă din împreunărea părţii mastoidiene a tampora-
 lului cu unghi inferior şi posterior al parietaru-
 lui şi cu o parte a marginii occipitalului. Linia-
 ra mastoidienă se prelungeşte înainte cu linia-
 ra solzoasă, situată în laturile capului şi ce
 este alăturată în trei a patru părţi din apoi, de
 parietar şi de partea solzoasă a tamportalului, şi
 în a patru parte dinainte care şi de partea solzoa-
 să şi de apina cea mare a sfenoidului.

Ca de vreme ce vede în susul liniei solzoa-
 se se vede o dungă curbă, concavă în jos, numită
 linia curbă tamportală de care se prinde
 apofisa tamportală. Ea înţepene înainte la apofisa
 orbitară externă a frontalului, trece de acolo pe-
 ste parietar la alătură unghi inferior şi posteri-
 or ea se sfârşă. Această linie curbă mărgine-
 şă în sus adâncătura tamportală sau tîm-
 pla care se afîlă marginii jos printre plan
 orizontal ce ar trece pe de desupra arkaîi zigoma-
 tice. Această adâncătură este formată în păr-
 ţă de o parte a frontalului, a parietarului, a păr-
 ţii solzoase a tamportalului şi de apina cea mare a
 sfenoidului; înainte de o parte a osului maxilar şi
 a maxilarului superior; şi în sfârşit în afară
 de o parte a osului maxilar şi de apofisa zigomatică
 a tamportalului. Adâncătura tamportală se prelun-
 geşte în jos cu adâncătura zigomatică, ca-
 re această se afîlă marginii înainte de înălţimea

maksilarъ, în sus de rînduina cea transversă a apofisii zigomatice și de baza rîinii cefi mari și a apofisii pteriroide a sfenoidului, în pîntru de arina esternă a acestei apofise; ačeastă adîncițe se prelungește în pîntru și în sus cu despicătura pterigo-maksilarъ care se afîlă alături de marginea anterioară a apofisii pteriroide și de fața posterioară a trunchiului osului maksilar superior. Ačeastă despicătură alături se unesc drept cu despicătura sfeno-maksilarъ ce se afîlă dirijată în afară și înainte și care este alături de marginea superioră și posterioară a osului maksilar superior și de marginea inferioară a rîinii cefi mari a sfenoidului. La locul unde se împreună aceste două despicături, înțepenețura sfeno-maksilarъ ce se dirijează dă dreptul în pîntru și care se afîlă mîrșinită înainte de osul maksilar superior, în pîntru de osul palatin și în apoi de sfenoid. Ačeastă gură, împreună și cu despicătura pterigo-maksilarъ, ia numirea de rînoșitură pterigo-palatină, în care se deschid mai multe guri, precum gura i canalul pterigo-palatine și gura superioră a canalului palatin posterior.

La baza cranului se vede de fie care parte între kondilul occipitalului și între apofisa mastoidă, o gură foarte mare dirijată în apoi și în sus și ce se numește gura răntă posterioară, alături de occipital și de stînga tamporalului.

Ачѣастъ гъуры се аффлѣтъ импъріитѣ ин доу прінтр'о ламъ оооастъ, прін партеа anteriоръ каре есте маї мікѣ трек кордоане нервоасе, шї прін чѣа posterіоръ вѣна фугуларѣ. Пуѣин маї нainte шї маї ин пѣунтрѣ де гъура чѣа рѣнтѣ posterіоръ се аффлѣтъ гъура чѣа рѣнтѣ anteriоръ, алкѣтѣитѣ де апофиса басіларѣ а окчїнатадѣлѣ, де трѣпѣа sfenoidѣлѣ шї де стѣнка тампорадѣлѣ.

Дїнаїтѣа гъуріаор рѣнте anteriоръ се аффлѣтъ ин трѣріае posterіоре але нѣріаор, алкѣтѣитѣ де трѣпѣа sfenoidѣлѣ, де арїніае interne але апофисеаор птеріоїдіене, де оасеае палатїне шї де вомефѣл. Ла партеа сѣпперіоръ а ачестор интрѣрі се вѣд гъуріае кан дѣуріаор птерігопалатїнѣ. Ін латѣрі се веде гъуномітѣра птеріоїдіенѣ, алкѣтѣитѣ де рїніае ин пѣмѣр де доу але апофисїї птеріоїде шї апофиса птеріоїдѣ а оасеаор палатїне. Болта палатїнѣ саѣ черѣа гъреї есте ин план орїзонтад, сїтѣат де десѣтѣа нѣріаор, мѣрѣїніт нainte де конкѣвїтѣа аркадѣ алвсолере сѣпперіоре. Ачѣастѣ болтѣ есте алкѣтѣитѣ де оасеае максїларе сѣпперіоре шї де партеа орїзонтад а оасеаор палатїне.

Д'ассѣпѣа пѣрїї дїн міѣаок а феїї се веде скосѣтѣра насѣлѣ, алкѣтѣитѣ де оасеае насѣлѣ шї де апофисеае насале але максїларїаор. Де десѣтѣа ачестѣї скосѣтѣрі се веде ин партеа anteriоръ а нѣріаор. Ачѣастѣ интрѣе се прѣлѣнѣѣе ин нѣрі; нѣріае се аффлѣтъ десѣпѣрїїтѣ пе лїніа medianѣ

prin vomer și prin lama perpendiculară a etmoidăi care alăturăsece pereții interni ai nazilor: peretele inferior este alăturat de osul maxilar anterior și de osul palatin anterior; peretele superior este alăturat de oasele nasale, de lama chiasmatică a etmoidalei, de trunchiul etmoidalei, de trunchiul sfenoidalei, de o mică parte din vomer și de oasele palatine; peretele extern este alăturat de masele laterale ale etmoidalei, de apofiza verticală a osului palatin, de osul lacrimal, de maxilarul superior și de cornul inferior. Pe acest perete se văd deosebitele scobituri și adâncituri următoare: cornul inferior, cornul mijlociu și cornul superior, meatusul inferior în care se vede intrarea inferioară a canalului nazal, meatusul cel mijlociu în care se văd două intrări, cea anterioară merge în canalele etmoidale anterioare în care vine de se deskid sinusul frontal; mi în sfârșit se mai vede tot pe acest perete meatusul superior în care se deskid canalele etmoidale posterioare mi sinusul sfenoidal.

Orbitele saș gubnoșituriile în care se află aștăzi okii sunt situate în laturile nasale. Ele aș o formă ce se apropie de o piramidă kvadrangulară a kvibasă este dirijată în afară și înainte mi vârfușă în apoi mi în pântec. Marținea gubnoșituriilor se alăturăsece de osul frontal, maxilar, mi zigmatic. Fața superioară a gubnoșituriilor saș boata orbitelor este alăturată de

partea orbiterь a frontalului și de arina cea mică a sfenoidului. Fața inferioră este alăturată de față superioră a osului maxilar, de osul zigomatic și în apoi de apofiza orbiterь a osului palatin. Fața externă se alătură de o parte a bazei celei mari a sfenoidului, și de osul zigomatic. Fața internă se alătură de o mică parte a sfenoidului, de față externă a masele laterale a etmoidului, de osul lacrimal și de partea inferioară a pereții orbitei a osului frontal. Pe peretele din față a orbitei se vede înainte, în afară și în jos adâncitura lacrimală, alăturată de osul zygomatic și de apofiza nazală a osului maxilar; această adâncitură merge în jos în canalul nazal ce se deschide în meatul inferior al nasului. Se mai vede în orbită în afară din despicătură, cea de sus este despicătura orbiterь superioră sau sfenoidală, formată de spațiul ce se află între arina cea mare și cea mică a sfenoidului, și cea de jos, despicătura orbiterь inferioră sau sfeno-maxilară ce este formată de arina cea mare a sfenoidului și de marginea posterioară și superioră a osului maxilar.

Și se vede față internă a craniului, trebuie să se arăte partea de sus a lui printr-o tăietură orizontală care se treacă la partea dinainte, de unde se vede în sus și în față nasului, și la cea de din apoi de unde se vede în sus protuberanța occipitală

externe; алуаї чеа че сѣ афѣлѣ аѣ сѣсѣлѣ тѣетѣрѣ
se numeche бола саѣ цѣаста крапѣлѣ; еа
este аакѣтѣтѣ де чеа маї mare парте а фронталѣлѣ
а паретарѣлорѣ де партеа супериорѣ а окѣнѣталѣлѣ.
Пе дѣнса се vede пе лѣнѣа medianѣ о ѣлѣре адѣн-
кѣтѣрѣ че аѣчене аѣainte ла креаста кокошѣлѣ шѣ
аѣ кѣре се афѣлѣ аѣезат сѣнѣл че лѣлѣнѣр сѣп-
перѣорѣ; аѣ лѣтѣрѣлѣ еѣ се вѣд аѣтѣпѣрѣрѣ арѣорѣ-
sate, аакѣтѣтѣ де парѣрѣлѣ арѣтѣрѣ мененѣрѣ мѣж-
лѣрѣлѣ.

Partea ce rymne in josul tieiurei orizontale a cranului, se numeste baza cranului. Aceasta baza este constituita de fie-care parte in trei adnkytyri: adnkytyrile anterioare ale cranului se intind de la faga posterioara a pnyii vertikale a frontaului pny la marginea posterioara a apofiselor celor mici ale sfenoidului; ele sunt alkytyte de partea cea orizontala a frontaului, de lama chryit a etmoidului, de crestata kokoshului, de partea superioara a rpinilor celor mici a sfenoidului si de partea anterioara a trnului sfenoidului; in ele sta lobulile anterioare ale creierului. Adnkytyrile cele mijlocii ale cranului inchenyako unde se sfaryesk cele anterioare, si in apoi se affla mryini-te de marginea superioara a stnchii tamporaului; ele sunt alkytyte de masa tyrkasky, de rpinile cele mari ale sfenoidului, de partea solzoasa a tamporaului si de faga anterioara si superioara

a stăncii. În această adăncătură se văd, afară din găuride ce s'a deskris la sfenoid, adăncătura sfenoidală și găura ruptă anterioară; în aceste adăncăături stă lobele cele mijlocii ale creierului. Adăncăturide posteriore ale cranului încep în apofiza stăncii și se întind până la protuberanța occipitală internă; ele se află alături de apofiza basilară, de partea posterioară a stăncii, de faga internă a părții mastoidiene a temporalei, și de cea mai mare parte a occipitalului; pe aceste adăncăături se văd în latăride găuri ceї marї a occipitalului, găuride rupte posteriore; de la ele pleacă, niște scobituri ce se dirige ıntă și în sus și în afară, la urmă și în sus și în apoi; și în sfârșit de tot în ıntă și în apoi, la urmă merg de se împresă la protuberanța occipitală internă; în aceste scobituri stă sinul lateral. În adăncăturide posteriore stă lobele creierului și protuberanța anulară.

Осѣл Іоид.

Аcest os ce se află situat de desvста фьлчїї de jos, ну се артикулазъ къ ницї ын os din skelet. Ел алкѣще вѣза лимбїї шї се афлѣ артикулат къ апofisa stiloїдѣ а осѣлї temporал прїн ницѣ лигаментурї, нѣмїте stilo-Іоидїенѣ.

Осѣл іоид се компуне де о parte ла мїѣлок че се

nyমেদে ত্রুণ্ড মি দে পাত্ৰ স্কোম্ভিৰী ঐন লাত্ৰী,
 nyমিতে কোৰ্ণে, deosebite ঐন কোৰ্ণেদে চেদে মাৰী
 শি ঐন কোৰ্ণেদে চেদে মিচী, চেদে মাৰী se artikyλeazъ
 ক্ৰ কৰ্টিলাম্ভা tiroid, মি দে য্বেদে শি দে ব্ৰতেদে se
 prind assemena maī mъдцї mъшкї. De partea an-
 teriorъ a tpyнyλyї че este kopвексъ se prind maī
 mъдцї mъшкї, partea posteriorъ este netedъ ші
 копъвъ.



despre articularie

saŭ

DESPRE ARTROLOGIE.



Konsiderații Generale.

Oasele se află împreună între dănsule. Im-
preunărea lor alcătuiește articularia saŭ in-
kieturile.

La studiu fiecărui articular este de luat de
seamă, 1-ŭ surfecele prin care oasele se im-
preună, saŭ surfecele articulare; 2-lea miș-
loarele de împreună, saŭ ligamenturile;
3-lea mișloarele care pliesnesc aluneacă surfe-
celor, saŭ membrane sinoviale și a 4-lea
mișkările ce poate face o articularie.

Kartilajuri articulare. Toate surfe-
cele oaselor ce se ating și aluneacă una pe alta
spre a forma o inkeietură, se află împreună de
kartilaj, ce se numește kartilaj articular,
substancă maldioasă și elastică. Kartilajurile

сърфеделор конверсе сѣнт маї гроае ла мїжлоок де кѣт ла чїрконферїнцѣ, импотрївъ картїлаацїїїае сѣрфеделор конкаве сѣнт маї гроае ла чїрконферїнцѣ. Фаа картїлаацїїаї че кастѣ ин афарѣ саѣ ин артикулацїе este neledѣ мї лѣстроасѣ, чеа-а-аалѣ, фаче хпа кѣ десѣтѣра осѣлѣ мї нѣ се poate desfăce de дѣосѣа де кѣт ла старѣ волнавѣ а артикулацїеї.

Ла артикулацїїае сѣнпѣсе ла мїшкѣрїфоарте риарї, се маї афѣлѣ мї хп аат фел де картїлаацїїїае сѣрѣїїї, слободѣ де амѣндѣ пѣрѣїае мї че се нѣмеск картїлаацїїае интре-артїкуларе. Маї toate ачесте картїлаацїїае сѣнт конкаве де амѣндѣ пѣрѣїае, прїн хрмарѣ гроае ла чїрконферїнцѣ мї сѣрѣїїа ла мїжлоок. Амѣндѣ фелѣїае де картїлаацїїае се афѣлѣ нѣмаї ла артикулацїїае мїшкѣтоаре: ла челе мїшкѣтоаре сѣнт фоарте сѣрѣїїа мї ла овѣрсіѣ маї инпайлатѣ се осїфіазѣ.

Ligamenturi. Toate articulațiile se афѣлѣ дїнѣте прїн лѣгѣтѣїа че се нѣмеск лїгаментурї артикуларе. Ligamenturile сѣнт интре-осѣае, мї аателе перїферїче. Мї хпеле мї аателе прїн фааа лор интернѣ корреспѣнде ин нѣхнѣїа артикулацїеї, прїн чеа естернѣ ла мѣшкѣ, ла вазе, ла чесѣтѣра чѣлѣлоасѣ, ш чл., мї прїн кѣпѣтѣїае лор интрѣ ин десѣтѣра осѣлѣ. Ligamenturile се афѣлѣ кѣнд ин фелѣа фрїнгїїлор, компѣсе де фїбре, кѣнд ин фелѣа мембранелор; челе дїн тѣїаї нѣмїре де лїгаментурї, лар челе д'аа доїїаа де кансѣлае артикуларе.

Капсула синовиала. Toate artikulațiile mișcătoare se află înșurcate de un fel de pungă negrăsită care prin fața lor internă secretază un lichid întreg ce înlesnește mișcărilor; aceste membrane se numesc capsule sinoviale.

Artikulațiile sunt de mai multe feluri care se deosebesc după forma suprafețelor articulare; aceste feluri sunt:

I-ă Fel. Enartroza, la care suprafețele articulare sunt în cap priimit într-o rașă, spre pîdă: artikulația coksă femorală; ligamenturile acestor fel de artikulație sunt capsule fibroase; mișcărilor acestor artikulații sunt de tot felul, adică, în doire, întindere, abducție, adducție, черкомдучереші rotație.

II-ă Fel. Inkutiere reciprocă, la care suprafețele articulare sunt concave și convexe de o dată, spre pîdă artikulația trapezului cu metacarpianul de I-ă; ligamenturile, se află două săpatu, să un ligament circular; mișcărilor, tot ca zchea ale enartrozii, afară de rotație.

III-ă Fel. Artikulații kondiariene; capul lăptuș cu kondia priimit într-o rașă, spre pîdă artikulația ante-brăzului cu mîna, a fclui de jos cu tamporalul, ligamenturile, se află două săpatu; mișcărilor, în patru părți, adică, în doire, întindere, abducție și adducție.

IV-ă Fel. Artikulația trochaneră și

иn fclayā skrīpetylayī; intrare reciprocъ a
syrfedelor artikylare; ligamentyrī, se afflā
nyмай доъ laterale; miшкърī, andoire mi иn-
tindere.

V-лѣа Feл. Trochoidele; o аксъ priimiltъ иn-
tr'yn inel җымьlate osos, җымьlate fibros, syре
пiлдъ artikylacyia atlasylayī ky аксу, a radiylayī ky
кыбиты; ligamentyrī, ynyā singyr иn feл de inel,
мишкърī, rotacie nyмай.

VI-лѣа Feл. Artrodie; syrfede artikylare иn-
tinse, syре пiлдъ artikylacyia oaselor карылаы,
але анофиселор artikylare, але vertebrelor; лига-
mentyrī. fibre disposate фырь регуль иmпрецѣ-
руа artikylacyiei; мишкърī, o аахнекаре nyмай.

VII-лѣа, Sinartroza; syrfede artikylare ky
dingii kare se иmбыкъ yni иntp'acyi, syре пiлдъ
artikylacyiile oaselor кранылаы; аа ачест feл de ar-
tikylacie ny се afflā niчī ligamentyrī, niчī
membrane sinoviade, niчī мишкърī.

VII-лѣа, In sfършит mai este yny feл de artikyla-
cie че се nyмече амфиартрозе саъ симфисе
каре аъ yнеле карактерыи de але artikylacyiilor миш-
кытоаре, ии ателе d'але челор nemишкытоаре, syре
пiлдъ artikylacyia трыпылаы vertebrelor,
simfisa пубисылаы, ии simfisa sacro-i-
liaкъ.



DESPRE ARTIKULAȚII ÎN PARTIKULAR.

Artikulațiile coloanei vertebrale.

Artikulațiile coloanei vertebrale se împart în două clase; 1-ă, artikulațiile vertebrelor între ele, și a 2-lea artikulațiile vertebrelor cu capetele, cu coastele și cu ligamentele.

Vertebrele se articulează între ele prin trei părți: două prin apofizele articulare, și sunt dinste una de alta prin lamelele lor și prin apofizele spinose.

Artikulațiile vertebrelor, între ele, sunt de două feluri: anfi-proselor; partea cea mică toare a anfiartrozei este reprezentată aici prin artikulația apofizelor articulare.

1° Două vertebre, articulează-se împreună prin fețele lor lașă între ele în spațiul concav, și sus și în jos ce este înălțat printre ele fibro-cartilajul, și fel de disk; de jur împrejurul artikulației a două trupuri de vertebre se întinde o mănă de fibre. Peste trupul tuturor vertebrelor se află două ligamente, una anterior și alta posterior; cea anterior ce se numește banda anterioară cea din urmă și care la tuberculul atlasului, unde se află înrădănit, se lărgește de ce

se skoborъ ꙗꝑ ꙗꝑ, шꙗ маꙗ ааес не dинainteа dis-
kyrлor кꙗ кare se аффлꙗ ꙗꝑ, ꙗꝑ вpeme че се ъꝑ-
ꝑꙗsteazъ не dинainteа tꙗꝑꙗrлor вepтeвpале шꙗ се
skoborъ ꙗꝑꙗꝑ аа коксꙗ. Чeл posterior ꙗꝑ се ꙗꝑ-
ꙗꝑe бaндa posteriorъ ꙗꝑ а ꙗꝑꙗꝑ ꙗꝑꙗꝑe
аа аа dоꙗлeа вepтeвꙗ чepбꙗкaаꙗꝑ саꙗ аа аксꙗ, се skо-
borъ ꙗꝑ кaꝑꝑꙗꝑ вepтeвpал не фaꝑa posteriorъ а
tꙗꝑꙗrлor вepтeвpале, шꙗ се sfꙗꝑꙗꝑe аꝑ сакꙗ;
шꙗ еа ꙗꝑꝑꙗꝑ чeл anterior, се ъꝑꝑꙗsteazъ dинainteа
tꙗꝑꙗrлor, шꙗ се аꝑꝑꙗꝑe dинainteа dꙗkyrлor.

2° Între lamele vertebrale se află nişte ligamente mici ce se întind de la marginea inferioară până la marginea superioară a lamelor inferioare; ele se numesc ligamente rădăcine.

3° Intre apofizile spinose ale tuturor vertebrelor, afară de acelea ale vertebrelor cervicale se întinde ligamentul scurt ce se numește ligamentul între-spinoase.

4º Pe d'assigura spinilor a țiglor vertebrelor
trek laimentare, nămite sîs-spinose.

5° Se mai afﬂă și alte argumente ce ce n-
tind între anofisele transverse ale vertebrelor dor-
sale și lombare.

6° Лігаментური капсула кәрс ат-
кондіторь артикуляциде апофиселор артикуларе.

Mișcăria fiecăria vertebre în parte sunt foarte mici; mișcarea însă a trunchiului este foarte însemnată, mai mult decât a celui care privește mișcările mi

ломсере. мішкарға лор се poate face înainte, în apoi mi în latură.

Артикуляция Капсулы.

1-я Кондилярная окципитально-затылочная се артикуляе съ сферическою артикуляцією de sys але атласу заты, артикуляціе че între în фелъа челор кондилиене. 2-я Атласу се артикуляе prin аркуа заты чел anterior ку апофиза odontoidă а аксу заты, артикуляціе че între în фелъа troxoidelor; pentru ачестъ артикуляціе фаца posterioră а аркуа атласу заты presentăе о facetă concavă че corespunde ла convexitatea sfericii anteriorе а апофизі odontoidă, care апофизă съ înlocуе ка о osie în пунтуа каналу заты че се афлă complet în apoi printr'yn ligament; 3-я апофиза артикуляе de 3-ос але атласу заты се артикуляе ку челе de sys але аксу заты, toate ачесте артикуляції се афлă înconjurate de capsule sinoviale.

Ligamentele acestor articulații sânt; 1-я membrana аркуа заты anterior, че се прінде ne de о parte de аркуа anterior ал атласу заты, mi ne de alta de 3-уртатая de 3-urтатая anterioră а гъуіі occipitalei чеі marі, ачестъ membrană се афлă întreitъ printr'yn ligament care се прінде de апофиза transversă а атласу заты mi care și confindъ fibrele ку ачелая але еі. Se mai афлă întreitъ mi prin ligamentul червика anterior care

дела тѣберкѣхъ алаасѣхъ де кѣре се прінде, се ѡ-
 тінде лѣвъшѣ д'ассѣпра ачестѣй мембране; 2-лѣа
 мембрана аркѣхъ posterior маѣ събѣре
 де кѣт чѣа дѣанте, шѣ се ѡтінде дела аркѣхъ pos-
 terior, пѣхъ ла жѣмѣтата posterior а чѣркѣфе-
 рѣнѣй гѣхърѣй окчѣнитѣде чѣй марѣ; 3-лѣа банда ли-
 гamentоасъ чѣ ѡчѣне ла аѡфѣса бѣсѣларѣ ѡн
 пѣхънѣрѣхъ капѣхъ, съ скобѣрѣ ѡн канѣхъа вертебрѣа,
 се прінде де фѣаа дѣн аѡѣ а тѣхънѣрѣа вертебрѣа
 червѣкале де аа 2-лѣа, де аа 3-лѣа, де аа 4-лѣа шѣ се
 контѣнѣазъ кѣ банда posterior чѣа лѣнѣхъацъ; 4-лѣа
 лигamentѣрѣа ѡнтре-вертебрѣале, де 1-ѣ
 шѣ д'аа 2-лѣа; аркѣа anterior прѣкѣм шѣ чѣа po-
 sterior аа алаасѣхъ се афѣлъ ѡнѣт кѣ асѣхъа прѣн ли-
 гamentѣрѣа ѡнаѣте шѣ прѣн мембране ѡн аѡѣ; 5-лѣа
 лигamentѣхъа чѣа ѡн кѣхъчѣшѣа; ачѣста аѣе фѣр-
 ма ѡнѣй кѣхъчѣ, пѣрѣа чѣа transversalъ а лѣй се прѣн-
 де де тѣберкѣхъа дѣн дѣанѣа чѣ се афѣлъ пѣ фѣаа
 ѡнтѣрѣ а гѣхърѣй алаасѣхъ ѡнтре аѡфѣсѣае арѣкѣхъа-
 ре, тѣчѣ пѣ дѣн аѡнѣхъа аѡфѣсѣй odontoidе, шѣ се
 прінде де тѣберкѣхъа чѣ се афѣлъ ѡн стѣнѣа; дѣн
 мѣжѣлокѣа ачѣстѣй лигament насѣ доъ рѣмѣрѣхъа ѡн
 сѣхъ чѣ мѣрѣе де съ прінде де окчѣнѣтаа шѣ алаа ѡн
 жѣос чѣ се прінде де тѣхънѣхъа акѣхъахъ; 6-лѣа лиг-
 amentѣрѣае lateralе аае аѡфѣсѣй odont-
 toide, сѣнт доъ кордоанѣе фѣбрѣае фѣарѣе тѣрѣ чѣ
 ѡчѣнѣ ла вѣрѣхъа ачѣстѣй аѡфѣсе, шѣ мѣрѣе де се
 прѣнд де кѡндѣхърѣае окчѣнѣтаахъахъ; 7-лѣа лиг-
 amentѣхъа чѣа дѣрѣнт чѣ се прінде жѣос де вѣрѣхъа

apofisei odontoidе, mi sѣs de marginеa anteriorѣ a гѣхрїї qсї marї a okipitalъnї; 8-лea In sfѣr-
mit ligamentъa черbикаa posterior че
se prinde sѣs de protuberinъa okipitalъ esterнѣ,
mi kape съ antinde ne вѣрѣхъ tѣхлор apofisiлор
spinoase черbикале пѣнѣ да а 7-лea vertebre.

Мишкѣриде. Мишкѣриде капъхї ne атлас съ
мѣрѣнеск да antoїre ми да antindere, mi ѣнкѣ да
acheastъ мишкape конкъръ ми челе-а-алте vertebre чер-
bикале; мишкѣриде antp'o parte ми antp'alta се
фак an artikuladїїle tѣхлор vertebreлор черbикале.
In мишкѣриде de rotadїe але капъхї, атласъa
poate fi sokotit ka limit кѣ okipitalъa, mi asfel po-
tadїa нѣ се факe de кѣт antre dintele акъхї че
se antoарче ка o osie an ineхъa ѣхмѣтate osos, mi
ѣхмѣтate fibros, аакѣхїт anainte de атласъ, mi
an apoї de ligamentъa anкѣхїшат.

Ligamentъриде antre koaste mi Vertebre.

Koastele се artikulеазъ кѣ vertebreлe dorsale.
Капъa лор, intrѣ an гaxpa аакѣхїтѣ din импрехна-
rea a доѣ тѣхнрї de vertebre; koasta din тѣї, чеa
de аа 11-лea mi de а 12-лea нѣ съ artikulеазъ de кѣт
кѣ тѣхпъa хнеї singѣre vertebre; тѣepositatea koa-
stelор се artikulеазъ кѣ кѣпѣтѣхъa apofiselор tran-
sverse; ачeste loate artikuladїї sѣnt импреѣхrate

de kapsyal fibroase svedirī. Liramentyriale koastelur synt, 1-я лираментыа капылыї коастіі, саѣ лираментыа чел рѣzos; мѣныкѣ фиброс че се ѡтінде дела коастѣ, се арынкѣ не д'ас-супра капсулі фиброасе ші се прінде де трыпала вертебрелор ѡмпырѣндысѣ ѡнтр'о мѣлѣме де фибре; 2-я, лираментыа kosto-transversaal чел estern, че се аффлѣ ѡнтре ѡнгрѣа фие-кѣрія коасте ші ѡнтре апофиса transversѣ а вертебрѣі кѣ каре се ѡнече; 3-я, лираментыа kosto-transversaal чел intern, каре дела марѣнеа де'сѣс а рѣтылыї коасті се ѡтінде ла фѣга динаите а апофисѣі transverse а вертебрѣі де'сѣс; 4-я, лираментыа чел estern а л рѣтылыї коастіі, каре се ѡтінде дела фѣга дин апої а рѣтылыї коастіі ла марѣнеа де'ѣос а апофисѣі artikyлааре де'ѣос а вертебрѣі де'сѣс; мишкѣріяе ачестор artikyлациї, стаѣ нѣмаї ѡн ардікаре ші сковорѣре, кѣ toate кѣ аѣ ші оаре каре мишкѣре де'rotacie прін каре кѣпѣ-тѣяа лор динаите сѣ денѣртеазѣ де'колозна вертебралѣ.

Artikyлациїіае картїлаѣѣрілор kostале кѣ sternyа, ші artikyлациїіае кѣпѣ-тѣяаыї anterіор а л клавікѣлсі кѣ sternyа.

Artikyлациїіае коастелор челор адеврѣате кѣ sternyа се фак прін инфраѣа кѣпѣтыелор картїлаѣѣрілор

kostale, 1-я фактетеде 1-я нѣмѣр де шанте че се аффлѣ ле фие-каре марѣине дин латѣреа стернѣлѣ. Лигаментѣриде лор сѣнт чеде ѣрмѣтоаре; 1-я лигamentѣриде чеде кансѣларе каре сѣнт фoarte сѣбѣи; 2-я лигamentѣриде рѣзоасе, сѣѣ 1-я фелѣла паселор, че се 1-янтинд дѣла кѣпѣтѣнѣ картілаѣнѣлѣ фие-кѣриа коасте, пе д'ассѣпра стернѣлѣ 1-ямпѣрѣиндѣсѣ 1-янтр'о мѣлѣдѣме де фибре; 3-я нѣме лѣме анопевротиче сѣбѣи ашезате 1-янаинѣа мѣшкѣлор инѣре-костолѣ шѣ каре се 1-янтинд 1-янтре марѣинѣ картілаѣнѣриде костоасе; 4-я коастеле чеде де а 6-я шѣ де а 7-я се аффлѣ 1-яните кѣ апендиѣа гзѣфойдѣ прѣн мѣимѣате мѣнѣкѣрѣ фиброасе, нѣмѣте лигamentѣриде апендиѣи гзѣфойде; 5-я 1-ян сѣѣршит се аффлѣ нѣме тѣрнѣкѣрѣ фиброасе фoarte тарѣ че 1-янеск картілаѣнѣа коастѣ де а 8-я кѣ ачѣл де а 7-я, картілаѣнѣа коастѣ де а 9-я кѣ чѣл де а 8-я шѣ а 10-я кѣ ачѣл а коастѣ де а 9-я прѣн кѣпѣтѣнѣ лор дин апой. Картілаѣнѣриде костоасе се аффлѣ 1-яните оаре-кѣм кѣ коастеле чеде че корресѣнд, шѣ лѣ дѣнселе перѣостѣа сѣлѣѣаще дѣрѣнт лигamentѣрѣ.

Артикулѣаѣа клѣвѣкѣлѣи кѣ стернѣлѣ. Клавѣкѣла се артикулѣазѣ кѣ стернѣлѣ прѣн 1-янкѣтѣере рѣчѣпрокѣ; сѣрѣѣа артикулѣарѣа клѣвѣкѣлѣеѣ este конвексѣ де сѣс 1-ян ѣос, шѣ конкѣвѣ де динанѣте 1-янапой, 1-ямпотрѣвѣ сѣрѣѣа артикулѣарѣа а стернѣлѣ este конкѣвѣ де сѣс 1-ян ѣос, шѣ конвексѣ де динанѣте 1-янапой; 1-янтре дѣнселе се аффлѣ 1-ян карті-

лацѣ între-artikular, ligamentară ачестѣ artikulariї sѣnt, 1-ѣ доѣ кансуле artikulare зна între sternѣ шѣ kartilajѣ între-artikular шѣ алта între ачесте дѣн урѣмѣ шѣ între клавикулѣ; 2-лѣа ligamentарѣ între-клавикуларѣ; ачест ligament че тече пе д'ассупра фушѣти sternулуй зне-че кѣпѣтыле дѣн пѣунтрѣ але клавикулеѣ; 3-лѣа ligamentарѣ romboidal че сѣ între ante-parte интернѣ а феѣи де фѣос а клавикулеѣ, шѣ între kartilajарѣ коаатеѣ дѣн тѣѣ; 4-лѣа ligamentарѣ ale anterioare че sѣnt ниѣе трукѣрѣ fibrease neretulate че тек peste artikulare дѣла sternѣ да клавикулѣ.

Мишкѣрѣ ачестѣ artikulariї кѣ toate кѣмѣр ѣинеѣе даѣ сѣ фак ѣн toate пѣрѣѣле.

Artikularia фѣлѣѣ inferiore.

Ачѣастѣ artikulare че еѣте де фѣла чѣлѣф kondi-liene, сѣ фѣче între адѣнкѣтѣра glenoidѣ а тампо-ралулуй шѣ рѣдѣѣина transversѣ а апофѣсиѣ ziromati-ѣѣ, шѣ între kondiларѣ осулуй максилар де фѣос. Ачѣст kondia се афѣлѣ овал ѣнкѣрмеѣишѣ ка сѣ поатѣ intra ѣн адѣнкѣтѣра glenoidѣ asemenea лу-гуладѣ ѣнкѣрмеѣишѣ.

Intre осѣле че конкурѣ да ачѣастѣ artikulare се афѣѣ ѣн kartilajѣ între-artikular мѣлѣт маѣ фѣос да ѣркѣнферѣнѣ де кѣт да чѣнтрѣ.

Ligamentară че ѣнконѣюарѣ ачѣастѣ artikulare

sunt, 1-я доъ капсуле артикуларе ына ынтре адънкътура гленoidъ шй картйлаауа ынтре-артйкулар, шй ала ынтре ачест картйлаауа шй kondia; 2-я а ligamentъа lateraа ester че este ын мь-пхкхъ fibros каре акконеге ын афаръ артикулааia; 3-я а ligamentъа lateraа intern, че съ прнде със де анофиса синоасъ а sfenoidъауи, шй жо де маруinea рърйи дантерйи а максйларъауи де жоs; 4 я а ligamentъа stila o-maxiaа че este ын фел де аnonebrosъ че се ынтинде ынтре анофиса stilaoidъ а lamпораауауи шй ынтре ынрха фъа-чйи де жоs.

Мишкърйае ачестей артикулааийъ сунт челе ыр-мътоаре; 1-я фалка съ аасъ пхдйи ын жоs шй kondiaа annasъ пе партеа дин аной а рьдъчиней transverse а анофисей зигоматиче; 2-я фалка съ аасъ де tot жоs, шй kondiaа съ дйрйе ынаинте съвт рьдъчина transversъ, тхржд оаре-кым кх дьнсъа картйлаауа ынтре-артйкулар; 3 я а вървйа мерде ынаинте фъръ а се аъса мьлат ын жоs, аа ачестъ миш-каре kondiaа есе асемenea дин адънкътура гленoidъ, шй съ пхне съвт рьдъчина transversъ; шй ын sfършитъ сунт шй мишкърйае lateraае.

Артикулааиіае Sнъаіі.

1-я Artikulaaia ынтре клавйкулъ шй омоплат; ачестъ артикулааие се фаче ынтре о surfагъ конвексъ дин партеа клавйкулей шй surfага

конкавъ дін партеа акроміонхуаї. Ligamenty pîde acesteї artikyлaдiї sьnt, 1-ѣ ligamenty л кап-суларь, 2-леа ligamenty л чел superior komпыs de fibre че trek peste artikyлaдiе dela хn os лa алтyл; 4-леа ligamenty л коракo-клавікyларь ші ligamenty л trapezoid че сь antinde antre апоfиса коракoидь, ші antre фaдa inferiorь а клавікyлеї.

Maї sьnt ші алте ligamenty pî че дін лyмаї de oмоплат; 1-ѣ ligamenty л коракo-акромі-а л de o формъ trizьngларь, кape prin баса лyї сь prende de marginea posteriorь а апоfисії ко-ранoиде, ші prin вьрф de вьпьтьхуа акроміонхуаї, aceste доь ligamenty pî опрескь капyл yмepьy-лyї а еші дін artikyлaдiе in sьs.

Artikyлaдiа oмоплатyї кy os yл

yмepьyл.

Artikyлaдiе че intrь in фелyл челoр enap-тpoase; кьпьтьхуа de sьs саѣ капyл yмepьyлyї сь artikyлeazь кy адьнкьтyра гленoидь а oмоплатyлyї оваль de sьs in фoс, ші че се аффль адьнqіть prin-т'yn бyрaет fibreс че o инкoнqіoарь, бyрaет че сь аффль алкьтyит de tendonyл кьпьтьхуаї че-лyї лyнr ал myшкьхуаї biceps; адьнкьтyра гленoі-дь supе а priimi интрьнса капyл yмepьyлyї сь аф-фль oape-кyт коmплектyіть prin volta че алкьтyеск

акроміонъа ку апофиса коронoids artikyлaндъсъ
импрезнь.

Ligamenturile aceslei artikyлaнціи sьnt, 1-я ли-
гаментъа капсълаар че este foarte moale, ші
каре н'ар фі пѣтът дinea singур капъа ымеръаѣ, и
artikyлaнcie дакъ н'ар фі fost tendoane маі мѣлтор
мышкї че сь прінд де ацест лигамент кaпсълаар ші
та итѣреск. Ацелї мышкї sьnt, сѣт-спиносъа,
pондъа чеа мик, ші сѣт-скапълааръа, ацелї дін ымѣ
мышкї прекъм ші къпѣтъа чеа аѣнт а биченсъаѣ
сѣмѣнь н'ар к'ар итра и капсълаа синовіаа; да
sьnt нѣмаі аккoперидї де дънса, ацест лигамент
капсълаар сь маі афѣа итѣрит ші прінтр'аа лига-
мент че се прінде сѣс де лигаментъа коракo-акро-
міаа ші каре фoс се нїерде и капсълаа artikyлааръ;
прін пѣнтъа ацестей artikyлaнціи сь афѣа оаре-
варе гръсїме. Ацѣастъ artikyлaнcie аге toate миш-
кърїле.

Artikyлaнціа котъаѣ.

Ацѣастъ artikyлaнcie се фаче итре ымѣ ку радїа
ші ку къбитъа пе де o парте ші итре къбит ші радї
пе де ааѣ парте; чеа дін тѣх artikyлaнcie este де
фѣаа троклеенї, ші чеа д'аа доїаа адїкъ, дін-
тре къбит ші радї, este де фѣаа трохoidї.

Ligamenturile acestor doь artikyлaнціи sьnt, 1-я
лигаментъа капсълаар че иконцїоаръ тоатъ
artikyлaнціа ші каре сь афѣа итѣрит прін лига-

mentyla anterior ălăkăvăt de nișe fibre nererulaa-
se ce trek peste artikulație; 2-ăea ligamentyla
laterala intern de formă triunghiulară ce sys-
teprinde de tuberositatea internă a umerulăi săv de
enitroklee și ăjos de marginea internă a apofisei
koronoidi krekym și de kapsula fibroasă; 3-ăea li-
gamentyla artikulară estern, asemenea tri-
unghiular, ce sys săv prinde de tuberositatea din afa-
ră a umerulăi săv epikondia, și ăjos de ligamen-
tula anulaa la radiași; 4-ăea ligamentyla anu-
lară la radiași ce se prinde de marginea ante-
rioră a adănkătyrii sigmoidii ceî nișă a kubitulași,
inkondioară rătula radiași, și merșe de săv prinde
în apoî de marginea posterioară a adănkătyrii sir-
moidi; acest ligament săv afălbă întărit prin alte
doă ce vin ănuă dela apofisa koronoidă și alta de
la olecran; 5-ăea ligamentyla ce la potynd
săv transversala ce săv prinde de kubit de desăb-
tula apofisiu koronoide, și de radiu de desăbtula tu-
berosității bichinitale; 6-ăea ligamentyla între-
osos, ce este o membrană fibroasă foarte tare,
ce se prinde de marginea de din afară a kubitulași
și de marginea de din năyntă a radiași, fibrele
achestăi ligament săv dirije în linie obăikă dela ku-
bit la radiu. Ea săv afălbă pătăns de omulație
de rășă prin kare trek vase și nervuri.

Mișkărie artikulației dintre umer kăkubitula și
radiu săv mărdinesk la îndoire și la întindere;
pe ășuă a chesta radiu are o mișkare de rotație în

пъхнѣха ми нафаръ, чеа din пъхнѣхъ съ пхмече
 пропацие, ми чеа din афаръ съ пинацие, на
 ачѣастъ мишкарѣ радиъа съ пвѣртече пѣадънкѣхъ-
 ра sirmoidъ а кѣбитъахѣ.

Артикулаціи де мѣнеръахѣ ми а де
 мѣниі.

Къпѣтъа de ѳос аа кѣбитъахѣ съ артикулѣазъ prin
 fageta хѣи чеа конвексъ че се аффъа ла партеа din
 афаръ кх о фадѣтъ конкавъ че се аффъа ла партеа
 din пъхнѣхъ а радиъахѣ.

Кѣкитъа ми радиъа импрехнате аакѣтѣеск о сѣр-
 фадъ конкавъ че се артикулѣазъ кх о сѣрфадъ кон-
 вексъ аакѣтѣитъ de skafoidxa, semi-лунар, ми пира-
 midaлаа артикулатѣ кѣте треа импрехнъ; пе лѣнгъ
 ачѣаста, piramidaлаа се артикулѣазъ кх нисiformаа ла
 партеа din пъхнѣхъ.

Oasele рѣндъахѣ din тѣхъ аї карпъахѣ се артику-
 лѣазъ кх ачѣа а де рѣндъахѣ de ѳос кх кипъа хрѣтъ-
 тор; skafoidxa кх trapezла ми кх trapezoidла; о
 парте din фада интернъ а trapezлахѣ кх фѣда infe-
 riorъ а охъахѣ semiлунар, аакѣтѣинд о сѣрфадъ кон-
 кавъ съ артикулѣазъ кх о сѣрфадъ конвексъ а охъ-
 ахѣ чѣахѣ mare, ми а охъахѣ на фѣа de кѣрлаіг, ми
 трансфѣрмит охъа piramidaа се артикулѣазъ кх охъа на
 фѣа de кѣрлаіг; ачѣсте oase съ артикулѣазъ импрех-
 нъ, адикъ trapezла кх trapezoidла, trapezла кх

OSYA ЧЕД МАРС, ШІ OSYA ЧЕД МАРС КЪ OSYA АН ФСА
де кЪРАІГ.

Metakarnienya din tyx sy artikuleazh ky trape-
zua prin fuzeta konveksy antro parte, mi konkav
antrola parte; chei din urmu patry metakarnieni
sy artikuleazh ky chela-a-ale oase ale rinduxi de
al 2-lea, adika metakarnienya de al 2-lea sy artiky-
leazh ky trapezoidya, prekur mi ky tranezua i ky
osya chela mare an latry; chela d'al 3-lea ky osya chela
mare, chela d'al 4-lea ky osya chela mare mi ky osya
an fel de kryair, mi an sfarmit chela d'al 5-lea ky
osya an fel de kryair.

Чей патрѣ дѣи хрѣмъ метакарпѣніи съ артикулазъ
 импрехнѣ, прѣи фаете миѣи че съ афѣлѣ имлатрѣи,
 иар прѣи капетеле дор кѣ сѣрѣде копкаве че се афѣлѣ
 не кѣпѣтыеле де сѣс але фалангелор корресподантѣ;
 фалангеле съ артикулазъ импрехнѣ прѣи фелѣ
 troxoidелор.

1. Ligamenturile între căpetelele inferioare ale
cubitusului și ale radiusului, care sunt, 1-ă un li-
gament capsular foarte subțire ce merge în-
tre mezinul de la un os la celălalt; 2-ăa cartila-
jă între articular situat între căpetelele
de jos ale cubitusului și între osul piramidal; acesta
cartilajul se prinde de apofiza stiloideă a cubitusului
și de marginea din față a suprafeței articulare
a radiusului.

II. Ligamenturile între oasele ante-brăului și
carpi; acestea sunt, 1-le ligamentul carp-

аа р, че *анконѳіоаръ* кѣпѣѣде *артикуларе* аа *радѣлѣ*, аа *кѣбитѣлѣ*, аа *картидаѣлѣ* *триѣнѣлар*, аа *скаѳоидѣлѣ*, аа *семіаѣларѣ*, ші аа *пірамидѣлѣ*; ачѣастъ *капѣлѣ* съ *анкобоѣ* *де мѣте* *орі* *прі* *нѣнѣлѣ* *артикулѣ*; 3-ѣа аа *досѣ* *мѣні* съ *аѣѣ* *ѣн* *лігамент* *нѣмі*, *лігаментѣ* *ром-* *боидѣ*, че съ *антінде* *аннѣнѣлѣ* *дѣла* *марѣне* *досѣ* аа *радѣлѣ*, не *осѣ* *пірамидѣ*; 3-ѣа *ліга-* *ментѣ* *стѣлоидіенѣ* аа *кѣбитѣлѣ*; че съ *прі-* *нде* *де* *вѣѣлѣ* *ачѣстѣ* *апоѣсе* *ші* съ *перде* *ан* *капѣ-* *ла* *артикулѣ*; 4-ѣа аа *пѣлѣ* *мѣні*, съ *аѣѣ* *лігаментѣ* *стѣлоидіенѣ* аа *радѣлѣ* че съ *антінде* *дѣла* *апоѣсе* *стѣлоидѣ* аа *радѣлѣ* аа *скаѳоид* *ші* аа *трапѣ*; 5-ѣа *лігаментѣ* *чѣ* *обѣ*, че *се* *прінде* *сѣ* аа *пѣлѣ* *дѣнѣ* аа *радѣлѣ* *лѣнѣ* *апоѣсе* *стѣлоидѣ*, ші съ *скобоѣ* *анѣ* *ѣ* *де* *се* *прінде* *де* *осѣ* *скаѳоид*, ші *семіаѣларѣ*; 6-ѣа *лігаментѣ* *чѣ* *дрѣнт* че съ *антінде* *дѣла* *марѣне* *ан-* *теріѣ* аа *картидаѣлѣ* *триѣнѣлар*, *пѣлѣ* аа *ліга-* *ментѣ* *каре* *ѣнѣ* *осѣ* *семіаѣларѣ* *кѣ* *пірамидѣ* *лѣ*.

III. *Лігаментѣ* *антѣ* *осѣ* *рѣндѣлѣ* *дѣнѣ*, *каре* *сѣнт*, 1-ѣ *лігаментѣ* *капѣларѣ*; 2-ѣа *лігаментѣ* *антѣ* *осѣ*, че съ *антінде* *ѣнѣ* *антѣ* *скаѳоид* *ші* *семіаѣларѣ*, ші *аѣлѣ* *антѣ* *семіаѣларѣ* *ші* *пірамидѣ*; 3-ѣа *лігаментѣ* *пѣлѣ* че съ *антінде* *дѣла* *ѣн* *осѣ* аа *аѣлѣ* *не* *ѣѣѣѣ* *лѣр* *дѣнѣ*; аѣѣ *аѣ* *осѣлѣ* *мізѣформѣ* *сѣнт* *мѣ* *дѣнѣ*.

IV. Ligamentyriale între oasele pînduşi din tîbă cu acelea ale pînduşii d'aa doi_lea; 1-î_ капсула артикуларъ_ че се întinde dela у_ pînd la чel-а-аат; 2-lea ligamentyriale între oasele че merge у_у_а dela os_а skafoid la os_а чel mare, аат_а dela os_а чel mare la piramida_а; 3-lea ligamenty_а posterior, че съ_ комп_не de o m_а_ime de fibre care merge dela у_н pînd la аат_а; 4-lea ligamenty_а anterior, че este ма_ tare de к_т чel posterior ш_ care съ_ întinde prin fibrele у_и dela piramida_а ш_ skafoid la os_а чel mare ш_ la trapezoid; ма_ este ш_ аат ligament care merge dela niziform_у_ la os_а _н_ fel de к_р_иг; 5-lea ligamenty_а чel intern, че merge dela os_а _н_ fel de к_р_иг la piramida_а ш_ аат 6-lea ligamenty_а чel extern care се întinde _н_ tre skafoid ш_ trapez_у_.

V. Ligamentyriale între oasele pînduşii d'aa 2-lea, s_nt 1-î_ ligamentyriale _н_ tre-oase, din care чel ма_ _уап_н este ачел dintre os_а чel mare ш_ dintre trapezoid; съ_ ма_ аф_ла_ ш_ аат_а _н_ tre os_а чel mare ш_ _н_ tre os_а _н_ fel de к_р_иг; ш_ _н_ sf_р_uit ligamentyriale dorsale ш_ palmere.

VI. Ligamentyriale, _н_ tre trapez_у_ ш_ metakarpneny_а _н_ t_у_, s_nt 1-î_ ligamenty_а капсулар; 2-lea ligamentyriale dorsale, ш_ palmere; прек_м ш_ до_ laterale у_у_а intern_у_, ш_ аат_а extern.

VII, Liramentyriale între metakarpieni cei patru din ʒrmъ şi între karp, sânt 1-ʒ kapsyлаa artikyлаpe kape este onpeдyниpe din ача a karpыш; 2-aea liramentyriale dorsale; metakarpienya d'аа doiaea are doъ, ʒnya ʒi vine dela trapezъ şi аааа dela trapezoid; metakarpienya d'аа 3-aea are assemena doъ, ʒnya dela trapezoid, ʒi аааа dela osya чеа mare; metakarpienya d'аа 4-aea are ʒрьш doъ, ʒnya dela osya чеа mare, ʒi аааа dela osya ʒn fea de кьраг; ʒi чеа d'аа 5-aea ny are de кьт ʒnya singly че ʒi vine dela osya ʒn fea de кьраг; 3-aea liramentyriale palmere; metakarpienya d'аа 2-aea are doъ, ʒnya synperfiцияa че vine dela trapezъ, ʒi аааа адык че vine dela trapezoidъ, май are ʒi ʒn lirament lateral чаре este чеа май деанън ʒи че vine dela trapezъ; metakarpienya d'аа 3-aea este ʒnitky trapeza prin doъ liramentyri synperfiцияa, ʒi ʒnya адык, ʒи кь osya ʒn fea de кьраг print'ʒn lirament trasvers; metakarpienya d'аа 5-aea are ʒn lirament чеi vine dela osya ʒn fea de кьраг, ʒи аааа dela nisiформъ.

VIII. Liramentyriale metakarpieniаor челоp patru din ʒrmъ între дьншиi sânt, 1-ʒ kapsyлаe e artikyлаpe; 2-aea liramentyriale dorsale че мepг dela ʒn metakarp аа аааа, чеа май ppos este ача d'entre аа 4-aea ʒи аа 5-aea; 3-aea liramentyriale laterale че съ ʒntind dela faца din афаpъ a metakarpieniаor d'аа 3-aea d'аа 4-aea ʒи d'аа

5-аа да фага дін нънтъх ѿ баеті метакърніеніаор
д'аа 2-аа, д'аа 3-аа ми д'аа 4-аа; 4-аа аіра-
ментъріае палімере съ антіндентре метакър-
ніеніі д'аа 4-аа ми д'аа 3-аа ми антре чеі д'аа
3-аа ми д'аа 2-аа; 5-аа капетеае аор сънтъ ынте
прін аіраментъріае трансверсале че, мейр деаа ынха
аа аатъа.

IX. Ligamenturile falanțelor și metacarpuale, și ale falanțelor antre d'însese; 1-^{le} capsulile sinoviale, sunt foarte larți mai ales la dosul mîinii, înainte sînt anpepenite prin fibre transversale și prin tendoanele mușchilor încovoator, și la dosul mîinii prin tendoanele mușchilor întinzători; 2-^{lea} ligamenturile laterale sînt esterne și interne și se întind de la un os la altul.

Мішкъріде җн пропацие кьпътъхьа de sys
аа радиуази се җнтоарче җн аргументуа инелар ка о
осіе, җнвреме че кьпътъхьа de җнос се җпвъртече пе
кьбитъхьа de дин адої җнаинте ші de дин афаръ җн пън-
тръ, ші'а җнкърҗишеазъ оаре кьм, ші тьна каре съ
артікулъеазъ маї мьат кь радиуа җрмеазъ фирефе міш-
кьриде ауї. Ін сьппінацие радиуа се җнтоар-
че җнтр'о дирекцие җмнотривъ de ачеа че аъ җрмат
җн пропацие, ші се пьне җн лініе паралелъ кь кь-
битъа.

Мішкъріле тѣніи не ante-сраг се фак 1nainte,
1n апої, 1n афарь, 1n пѣнтрѣ шї 1n ротагіе.

Surfecele articulare ale carpalui, precum și

ачелѣа аде metakarпулѣи кѣ карпул, нѣ аѣ де кѣт нѣше мишкѣрѣи фoarte мѣрѣините.

Oasele metakarпулѣи аѣ мишкѣрѣи маѣ 1nsemnate 1nainte, спре пѣадѣ, кѣнд мѣна се 1ndoeѣе ast-фел 1n кѣт фаче oадѣнкѣлѣурѣ 1n палмѣ, ла ачeastѣ мишкарѣе metakarпиенѣа де ал V-лѣа се аnронѣе де чел д'ал II-лѣа, 1n време чѣй-а-адѣи доѣи дѣи миѣлок се кам тѣаг 1n апоѣи. Metakarпиенѣа де I-ѣи 1mпро-тивѣ аѣе мишкѣрѣи фoarte маѣи, кѣчѣи се мишкѣ 1n-ainte, 1n апоѣи, 1n афарѣи шѣи 1n пѣхѣнѣа. 1ntre фа-ланѣе шѣи metakarпиенѣи се аффлѣ мишкѣрѣи аnалоаѣе; чел-а-аде доѣи фааланѣе 1mпрогѣивѣ нѣ аѣ де кѣт 1n-тѣндѣа шѣи 1ndоааа.

Artikulaцiiае лигеапулѣи.

Oasele коксале се аrtikuleз 1mпреѣнѣ, преѣнѣи шѣи кѣ сакрѣ, пѣрѣн фаѣетѣе аrtikulare ѣрмѣтоаѣе. Pentрѣ симфѣса пѣвисѣлѣи се сффлѣ доѣи фаѣете ова-лѣе ал кѣрора dѣаметрѣа чел mare este de sѣс 1n ѣрос; pentрѣ аrtikulaцѣа ossѣи коксала кѣ сакрѣ, се аффлѣ фаѣете лѣнѣѣе, 1n форма ѣрекѣи, доѣи пе маѣѣинѣе латѣралѣе аде сакрѣлѣи шѣи аде доѣи пе пѣр-тѣа чѣа маѣи постѣриорѣ а фѣцѣи ѣлѣаѣе interne; 1n апоѣи аѣестор дѣи ѣрмѣ фаѣете се аффлѣ о мѣлѣи-ме де ск сѣлѣрѣи шѣи де аѣѣнкѣлѣурѣ де карѣе се пѣрѣнд лигаментѣрѣи. Artikulaцѣа дѣнтре сакрѣ кѣ тѣрпѣа verteбѣрѣи д'а 5 лѣа, преѣнѣи шѣи дѣнтре вѣрѣѣа сакрѣ-лѣи кѣ коксѣ, este 1ntokинаѣ ка аде челор а-аде

vertebre între dînscale. Ligamenturile artikulare sînt cele următoare: pentru simfiza pubisului, suprafețele artikulare se af-
flă împreună cu cartilajurile care se țin împreună și care sînt mai groase înainte de cît în
apoi. Înainte se afflă un ligament înkrucșat, adică dela spina pubisului, de fie-care par-
te, pliakъ къте un ligament care merge de se prin-
de, cea din dreapta de fața anterioră a osului pu-
bis din stînga, și cea din stînga de fața din dreap-
ta; un ligament posterior foarte subțire;
un ligament superior foarte gros ce se
întinde dela un os la altul; și un ligament in-
ferior său triunghiular foarte deasă ce se kon-
fîndъ cu cea anterioră său cu cartilajul între-
articular, și ce se afflă alături de fibre înkruc-
șate. Ligamenturile artikulare simfiselor sakro-
iliale sînt: 1-ă cartilajurile artikulare; din apo-
ia acestor fațete se afflă mai multe ligamente
mici și groase ce împreună suprafețele rotunde,
prezintă și înainte se afflă o bandă ce trece pe fa-
ța anterioră a sakrului; 2-ă ligamentul al eo-
lomberg ce se împarte în cea anterioră și superioară,
și în cea anterioră și inferioară; cea d'între
încete dela a 3-ă parte posterioră a crestei iliale
și merge de se prinde de apofiza transversă a ver-
tebrei lombare d'a 4-ă și a 5-ă; celelalte se
întinde dela spina iliacă superioară și posterioră
pînă la apofiza transversă a vertebrei lombare de

а 5-аа; 3-аа ligamenty a ileo-sakral che se antinde dela spina idiakъ synperiory mi posteriory ne anofisiale transverse che se affly ne sakry; 4-аа ligamenty a sakro-iskiatik che mare, che se prinde anapoï de fadya posteriory a koksalyi, de doъ saъ trei anofise transverse ale sakry-dyi, mi nainte se sfarъaue la tverositatya iskiatikъ; 5-аа ligamenty a sakro-iskiatik che mîk, che nkrъchîazъ ne che mare mi kare se antinde dъny fadya anteriory mi lateralъ a sakry-dyi mi a koksalyi, pyъ la spina iskiatikъ; nsfъrmit membrana kare astъny gъpya chea svb-pъbîenъ mi la partya synperiory a kъria se affly o ntrepъnero prin kare trek base mi pervъrî.

Mîshkъrîle dîgъapъlyi. Obîchnit niçî o mîshkare simptoare ny se faye n simfisiale sakro-idîaye mi pъbîene; la epoka nsъ a namerîi, ligamentyriale osoase se kam nkovoaie mi oasele se kam denъrtez ydele de altele. Koksъa assemenya are oare-kare mîshkъrî n artikъladya dyi kъ sakry.

Артикуляція коксало-фемораль.

Капъа femurylyi se artikъlеazъ къ adъnkъtъpa kotiloidienъ prin enartrozъ. Ligamentyriale aचेstei artikъladyi synt: 1-ъ bъpъaetъa kotiloidienъ, yn fel de karteлadyi che nkrъnъiоvъ adъnkъtъpa kotiloidienъ mi o faye mai adъnkъ spre a pytъa nkъpъa ntъpъsa капъа femurylyi; 2-аа

капсула мембраноасъ foarte groasă, mai
 vârtos înainte, la care se poate deosebi două mem-
 brane, una internă care este cea sinovială și ce
 căptășește toată suprafața articulară atât a femu-
 răi cât și a osului koksal, și alta externă care
 este fibroasă și care se prinde de masele adnă-
 țurei cotiloidiene și de gâtul femurului; ea se af-
 ță în jurul articulației prin fibre ce îi vin de la tendoane-
 le mușchilor ce o înconjoară; în punctul artiku-
 lației se afță o mlașime de grăsime. 3-lea li-
 gamentul ce a potând să se găsească între ar-
 tikular ce se prinde de fundul ghemiturii coti-
 loidiene, preșu și de micșitura cotiloidienă și
 merge la urmă de înconjoară capul cotiloidien și
 se prinde de adnățura ce se afță pe acest cap.
 Mișcările femurului pe ligam sunt de tot felul.

Articularia genunchiului.

Femurul, tibia și potând concură la așază ar-
 tikularie trochanteră. Căptătura inferioară a femu-
 rului, amărkat peste tot de cartilaj, prezenta-
 ză în jos un fel de scăriță ce care se vâd două
 kondiluri, despărțite printr-o adnățură. Așe-
 te kondiluri în jos korrespund la două suprafețe con-
 cave ale tibiei ce se afță adnățite prin niște car-
 tilajuri între-articulare ce au formă de jumătate
 de lună și care în punct se prind de creasta ti-
 bieiei ce se afță în mijlocul suprafețelor articulare.

în vreme ce în afară se prind de *imprejură* *tyberozităților* *tibiei*; înainte *kondilyale* se artikulază cu *rotula* care la *mîndoc* are o *dungh* însemnată spre a intra în adîncitura *skrinetului* *femurului*.

Ligamenturile acestei *artikulații* sînt, 1-*le* *ligamentul* *capsular* care îmbracă toată *superfața* *artikulară* a *genunchiului*, într-o *artikulație* unde se încovoie mai de multe ori mișcîndu-se în *fel* de *curbe* de *grăsime*; uneori *membrana* se afîlă în *genenit* atît de *ligamenturile* *urme* *toare* cît și de *tendoanele* *muşchilor* ce înconjoară uneori *artikulație*; 2-*lea* *ligamentul* *lateral intern* ce se întinde de la *kondila internă* la *femurului* spre *țberositatea internă* a *tibiei*; 3-*lea* *ligamenturile* *laterale externe*, în număr de doi, una dintr-*ele* *skurt*; cea dintr-*ele* la *țberositatea kondilului extern* la *femurului* și se sfîrșește la *partea externă* a *capului* *peroneului*; 4-*lea* *ligamentul* *posterior* sau *popliteu* ce se întinde pe zăd între *kondila externă* la *femurului* și între *țberositatea internă* a *tibiei*; 5-*lea* *ligamentul* *rotulien*, foarte *gros*, care uneori *cu* *spina* *tibiei*; acest *ligament* se pare a fi o *prelungire* din *tendonul* *muşchului* *triceps* în desimea *crăia* *tendon* *acest* os s'ar fi desvoltat ca un os *sezamoid*; 6-*lea* *ligamenturile* *înfrîmîte*, în număr de doi; cea *anterior* se întinde de la *fața internă* a *kondily-*

лаї femurаа estern, ла адънкытара че се аффлѣ дин-
aintea крестей каре desparte сурфедіале artikulare але
tibiei; чеа posterior се ѡтінде деаа фаца esternъ
а condylarыі intern, ла адънкытара че се аффлѣ дин
апоі tot ачеі кресте.

Peroneya ми tibia съ artikulazъ импрезнь атът
прин кьпытыеае лор супериоре ми inferiore, кът
ми printe'yn ligament ѡntre-osos че мерде деаа ti-
bie ла peroneъ ми че се аффлѣ пытэуns де маймѣ-
те гъхрї прин каре трек vase ми первурї.

Мішкыріае ченуккѣхыі се тѣрѣнеск ла ѡntindere
ми ла ѡпковоіетѣрѣ.

Artikulaciа глесней.

Кьпытѣхыа inferior аа tibiei се artikulazъ кѣ
astragalъа prin фелѣа де artikulacie troklesнъ.
Astragalъа се аффлѣ ѡздененит оаре кѣм ѡп адън-
кытара че алкытэсче кьпытыеае inferiore, аа ti-
biei ми аа peroneхыі; дин федеае ачеі адънкыт-
рї чеа internъ ми чеа супериоръ, сѣнт алкытэite де
tibie, кар чеа esternъ де peroneъ; фаца супериоръ
а astragalъхыі аге форма хныі skрїнец. Ligamen-
tыріае ачестей artikuladii сѣнт: 1-ѣ ѡntre tibia ми
peroneъ, капсула artikulаръ каре аѣа се
vede; Ligamentъа малеолаер чеа ante-
rior че се аффлѣ ла partea anteriorъ ми esternъ,
ми каре се ѡтінде деаа tibia ми peroneъ ми се ком-
пѣне де маймѣте тѣхнгырї fibroase; ми хн лига-

ment la partea posterioară; 2-lea ligamenturile între oasele falangelor piciorului și oasele tarsului sunt: ligamentul capsular ce încunjia articularia; ligamentul peroneului anterior care, dela marginea anterioară a maleolei externe, se întinde pe fața anterioară și esternă a astragalii; ligamentul peroneului cel mijlociu care se întinde dela vârful maleolei peroneului pe fața esternă a calcaneului; ligamentul peroneului posterior care dela marginea posterioară iarșii a acestei maleole se întinde în jurmeziș pe fața posterioară a astragalului; și în sfârșit ligamentul deltoidien care încetează la maleola internă, se lărgește în jos și merge de sub prinde de scafoid, de astragal, și de calcaneu.

Articularia tarsului.

Oasele tarsului se articulează între ele prin artrodie; astragalul prin fața lui inferioară se articulează în două locuri cu fața superioară a calcaneului, prin fața cea anterioară se articulează cu fața posterioară a scafoidului; și calcaneul se articulează prin fața lui anterioară cu fața posterioară a cuboidului; scafoidul se articulează prin fața lui esternă cu cuboidul și prin fața cea anterioară cu cele trei cuneiforme; cuneiforme se ar-

тѣхъ леаэъ прѣнъ фецелъ латералъ нѣре дѣншій, чедъ д'алъ III-леаэъ се артикулъ леаэъ шѣ къ кубоидъ.

Ligamenturile oasei lor tarsului.

1-я Ligamenturile нѣре astragal шѣ calcaneu sѣnt: ligamentul capsular, foarte sѣdѣre care се нѣгрѣашѣ спѣре partea internă, дѣшндъ fibre de la pѣntră fibreasѣ нѣ care алѣнекъ tendoanele mѣshkilor нѣковѣетѣ; ligamentul нѣtre osos care се нѣtinde нѣ adѣнкътѣрѣе че се афѣлѣ нѣtre fadetele articulare але calcaneului шѣ але astragalului; се маѣ афѣлѣ шѣ алѣте ligamenturi нѣмпреѣхѣла articulaѣiei, нѣнѣла estern шѣ нѣнѣла posterior.

2^o Ligamenturile нѣtre astragal шѣ scafoid sѣnt: нѣнъ ligament capsular шѣ доъ ligamenturi нѣмпреѣхѣла articulaѣiei, нѣнѣла d'assѣнѣра шѣ алѣла ла partea internă а пѣчѣорѣла.

3^o Ligamenturile нѣtre calcaneu шѣ scafoid sѣnt: доъ ligamenturi dorsale, шѣ доъ ligamenturi plantare.

4^o Ligamenturile нѣtre calcaneu шѣ cuboid sѣnt: нѣнъ ligament la partea dorsallă че се нѣмparte нѣ маѣ mѣalte mѣнѣнѣхѣрѣ din care нѣнѣла се афѣлѣ ла partea internă, алѣла ла partea esternă шѣ алѣла ла partea din латѣрѣ шѣ esternă, шѣ ligamenturile plantare нѣнъ nѣмѣре de trei.

5^o Ligamenturile нѣtre scafoid шѣ cuboid, sѣnt:

yn airament dorsal, yn airament palmer saŷ an-
kymezish mi yn airament antre-osos. ○

6° Ligamentyriale antre skafoid mi kyniformi,
sunt: ligamentyriale dorsale, ynua pentyŷ fie-kare
kyniform, ligamentya lateral intern че мерде ла
kyniformya de 1-ŷ, mi ligamentyri plantere, чед
d'yntyŷ kyniform are doŷ, ynua synperfidiya mi
allya adyng; kyniformi all 2-aea mi 3-aea ny aŷ
de kyt yn sinŷyŷ airament.

7° Ligamentyriale antre kyboid mi kyniformi
sunt: yn airament dorsal mi ligamentyriale plan-
tere kare se antinde antre kyniformya d'all 3-aea
mi antre kyboid; mi an sfarŷit mai sunt niŷe li-
gamentyri kare ynesk oasele kyniforme antre d'yn-
sele.

Artikulyaciiale metatarsyalŷi.

Oasele metatarsyalŷi sŷ artikulyazŷ ky oasele tar-
syalŷi asemena prin artrodie. Metatarsienya 1-ŷ
se artikulyazŷ ky kyniformya din tyŷ; чед d'all
3-aea ky kŷte treŷ kyniformi kare ti alkytyesk yn
fel de adyngytyŷ an kare intyŷ aŷest metatarsien:
чед d'all 3-aea metatarsien se artikulyazŷ ky kyni-
formya d'all treŷaea; mi чед doŷ din yrmŷ ky osya
kyboid; kŷte чинчи se artikulyazŷ prin kŷpytyele
lor amprezhyŷ.

Ligamentyriale artikulyaciilor metatarsyalŷi sunt:
1-ŷ ale Metatarsienyalŷi I, yn airament kansyalar,

yn ligament dorsaal mi ynha planten kare bine dela
 kuneiforma I: 2-lea ale metatarsienyay a II,
 yn ligament kapsaap, ligamentyrie dorsale an
 nymbr de trei kare bin dela kute trei kuneiformii,
 ligamenta planten ce bine dela kuneiforma I,
 ligamenta lateraal estern ce se ntinde dela fada
 estern a kuneiformay a II la fada tot estern
 a metatarsienyay cei korresponde, mi ligamenta
 lateraal intern ce se ntinde dela fada estern a
 kuneiformay a III, la fada intern a metatarsi-
 enyay a II; 3-lea ligamentyrie metatarsienyay
 d'a III synt: yn ligament kapsaap, do ligamen-
 tyri dorsale, ynha ce bine dela kuneiforma a III
 mi alha dela kyboid, mi ligamenta planten kare
 ny este aat de ktonprelunpire a ligamentay planten
 a metatarsienyay a II, do ligamentyri late-
 rale interne ce bin dela kuneiforma a III mi do
 ligamentyri laterale externe din kare ynha bine de-
 la kyboid mi cel-a-aat dela kuneiform; 4-lea li-
 gamentyrie metatarsienilor a IV mi a V, synt:
 ligamentyrie kapsaap, yn ligament dorsaal ce bi-
 ne dela kyboid mi merce la metatarsienyay a IV,
 yn ligament lateraal ce se ntinde dela fada ester-
 n a kuneiformay a III mi merce la fada inter-
 n a metatarsienyay a IV; mi nsfermit yn li-
 gament transversaal, planten ce bine arbi dela k-
 neiforma a III mi merce la a V metarsien.

Ligamentyrie metatarsienilor ntre dnmii synt:
 ligamentyrie dorsale, an nymbr de trei, ce se

întind între patruz din ȳrmъ metatarsisnî; ligamenturile laterale, iarъшî 1n nъmъr de trei, 1n-
tre patruz din ȳrmъ metatarsienî; aceste ligamen-
turi se 1ntind de la faца esternъ a ȳnъŷi os la fa-
ца internъ a osъlъŷi becin; ligamenturile plantare
iarъш 1n nъmъr de trei, ce se аffлъ asemenea 1ntre
patruz din ȳrmъ metatarsienî; ȳn ааt ligament plan-
ter ce se 1ntinde de la basa metatarsienъlъŷi аа II la
basa metatarsienъlъŷi аа V; шî 1nsфжрmit ligamen-
turile transverse plantare, 1n nъmъr de patruz, шî
care se аffлъ 1ntre capetele а кѣtot чинчѣ oase me-
tarsiene.

Артикуляциѣ фалангелор атът кѣ ме-
tatarsъl кѣт шî 1ntre дѣnsele.

Basa фалангелор де ȳнтъŷ съ артикулязъ кѣ ка-
petele metatarsienior prin фел де артикуляцие ce se
пѣметѣ kondicienъ, прекѣт шî фалангеле де pete-
lor кѣ metacarpienъl. Фалангеле 1ntre дѣnsele
se артикулязъ prin фелъl де артикуляцие пѣмит тро-
клеа.

Ligamenturile lor sѣnt челе ȳrmъtoare: ligamen-
turile canъlare шî ligamenturile laterale ȳnъl де
fie-care parte.

Мишкѣриѣ артикуляциѣѣ глесниѣ. Миш-
кѣриѣ де 1nковoieturъ шî 1ntindѣре а ачестѣ ар-
тикуляциѣ sѣnt destъl де 1nsemnate; мишкѣриѣ 1nsъ

din latyrī sūnt mърѣinite; dintr'aceste toate mишкърї poate emi mишкаrea de чіркondъkіe.

Mишкърїle oaseelor tarsъxъї între dъnsele sūnt foarte mърѣinite. Oasele metatarsъxъї se mишкъ oare-cum pe tars. Fаланѣele аѣ mишкърї de аn-tindere шї de 'аnковoietyръ destъa de аnsemnatъ.



M i o л о ц и е .



ANATOMIA ȚENERALĂ A MUȘKILOR.

Mușkii sânt organe fibroase, kam romii, moi, puțin elastici și care aș însușirea de a se strânge, kât se poate de desvoltatъ, însușire prin care îndeplinesc deosebitele mișkări ale trupului.

Mușkii se împart în de obște în trуп care este partea kърноасъ saș cea din mijloc, și în kъпъtie care mai tot d'una se affab de sгърчи; din kъпъtie, ачеа kare se prinde de локъл sгъпъs mai puțin la mișkări se numeșe кап, нарчел-ла-алт че се prinde de локъл care se mișkъ neînce- tat se numeșe коада.

Mușkii aș forme deosebite; astfel sânt: myș- kii лъпці, ларці, чілєndpici, тхrtici, инфелъа фхсхлхї, инфелъа пенїї de кон- ден, адїкъ yn sгърчи лунг ла mijloc de care по амъndоъ пърцие се prind fibre, аадїї sânt sim- наї ла yn кыдылх, și се împart în доъ saș trei

intr'yn лок strămt, fie-care dintr'ynшіі este în-
conjurat de o țeakъ mukoashъ, țeakъ че ne faga ei
internъ sekretiazъ yn likvid întokmaі ka pъncele
sinoviale ne la înkeeturi; ача țeakъ чедулоашъ
săујаще а înlesni mișkuriае fie-kъrъnа mушкiъ în
parte.

Asemenеа ne la локuri pe unde sгърчuriае mуш-
kior trek pe d'assura înфлuriаor oaseаor, să
pe d'assura înkeieturiаor, se афлъ теї mуkoase
че sekretiazъ în пъnturi yn likvid care săујаще а
înlesni mișkuriае.

Mai toatъ sistema mушkior este înconjuratъ de
pъnze penene, nъmite аnonevrose care la trъn-
kъ abia se bagъ de seamъ: iar la mъdъare se аф-
лъ foarte desvoltate; аcесте anonevrose nъ nъ-
maі аккoпepe mушkii neste tot, dar din faga lor
internъ trinit foi care despart mушkii yni de а-
лi; аcele foi merg de se prind de oase.

DESIRE MUȘKI ÎN PARTICULAR.

Mушkii пъntichiаor săу аї abdomенyаyі.

Mушkиa obаik estern săу obаikа чед mare.

Mушkиa obаik estern se афлъ sitrat ne пърциае
latеrаle mi anteriope аде abdomenyаyі; fibrele аyі

sunt dirijate în jos și înainte. Ea se prinde sus prin ont кърпѣtie de cele din urmă ont koaste; aceste кърпѣtie să dețetagiî sѣ încrucișază ку dețetagiîe danteleуауї челаї mare și ale dorsауауаї челаї mare; jos și înainte se prinde de marginea esternă a krestei iliace; și la partea anterioră se skimbă într'o aponevroză largă ce se unește ку aponevroza obаікуауї челаї mîk, trece peste mîшкѣа drept și sѣ încrucișază pe linia mediană ку aponevroza din protiv. Din încrucișarea aponevroșelor mîшкѣlor obаічѣї чеї marї și чеї mîчѣї прекъм și a transversіаlor, se аакуѣе о дън-гѣ fibroasă ce s'a nămit аїпѣе а дѣѣ, аїпѣе сѣ аїпѣе de la aneșica rzifoidă пѣпѣ la пѣis; partea de jos a aponevroșii obаікуауї челаї mare să estern, аакуѣе yn kordon аїпѣс аїпѣе suina anterioră și superioră a osуауї koksаа și аїпѣе suina пѣisуауї; аест kordon s'a nămit аїгаментуа ахї фалоп să аркада крѣралѣ а кѣ-ріа marginе inferioră se аковое аїп sѣс și аакуѣе yn шанд prin care trece kordonуа spermatic аа om și аїгаментуа чела rotъnd аа mîтѣїї la femee, de la кърпѣтуа intern și de la marginea inferioră a аестей аркаде, напе о ламѣ trіхогѣларѣ care se prinde de пѣis și care s'a nămit аїгаментуа ахї жембернат; о marginе аа челуї аїгамент се прелунѣе ку аркада крѣралѣ, чела-а-аа се прinde de пѣis și чеа d'аа treіаа este sаободă și кастă аїп афарѣ. Ааеастă marginе,

мърцінеде ла партеа интернъ канала крѹраа. Вa-
sele ши первуріае че еsъ din abdomen ка сѣ мear-
гъ ла коапсѣ, trek пе де desxъта ачестеі arkade
ши 1n аfара ligamentyaxи азі жембернат. Ла пар-
теа anteriorъ ши inferiorъ, апоневроза облікyахї
estern сѣ 1mparte 1n доѣ мънyккѣрї, нyмїте s t ѣл-
пїї гъ yрїї епгyїна лe; сѣлапyа[syuperior] саѣ
intern тpeчe песте пyбіс ши се 1нкpъчїмазѣ жy чeл
де 1mпортївъ, дyпъ че маї 1нтѣх аemit дїнтр'ѣн-
сyа о foїцъ апоневротїкъ че мepче де се прїндеїде
вержѣ ши алычyемe ligamentyа де кape еste атърнат
penїсyа. Стѣлyа estern се кам тpаде 1n апожyа
чeлyї-а-ааt ши се прїнде де спїна пyбісyахї. Ачeщї
дої стѣлпї ласѣ 1нтpe дѣншїї 1n спaціѣ тpїхпy-
лар че с'а нyмїт гaуpa епгyїна а т прїн кape
тpeчe kordonyа spermatic ла om, саѣ ligamentyа
чeлpotъnd аа мїтpїї ла femee.

Мyшкyа облік intern саѣ облікyа

чeл mїк.

Ачeста еste 1n мyшкyа лaрт алекъpъна fibre syнт
dїpїцate 1n жос ши 1n апої, 1n вpeme че але чeлyї
mare syнт dїpїцate 1n жос ши 1nainte. Ел се прїн-
de syс де кarteацїpїe коастeлop чeлop дїн yрmъ
1n нyмѣ де чїпчі, дїн апоїх саѣ дїн аfарѣ, де апо-
неврозїаe transversaxи ши а dorsaaxи чeлyї mare,
апоневрозе че вїн дeла апоfїседе spїноase [ломьере

mi sakpaдe, ʒos mi ʔnaпoi, de kpeasta iдиakъ mi de partea esternъ a arkadei krypaдe; aa partea internъ, aчest myшkиxъ se skimъ ʔn anoneбpосъ kape ʔn ʒymъtatea de ʒos treче dinantea myшkиxълы чeлыi drent mi ʔn ʒymъtatea de sъs se desпиkъ ʔn doбъ foi, din kape чeа anteriorъ se ʔмпреxнъ къ ачeа a oбaиxълы чeлыi estern, treче къ dъnsa neste myшkиxъ чeа drent mi se ʔнкpычшазъ aa миʒлок къ чeа din ʔмпоpиbъ supе a aдкълыi линия aдбъ; kap чeа poste-
riorъ se yнeчe бъ anoneбpосa myшkиxълы transvers, treче din aпoxa myшkиxълы чeлыi drent mi se сʒpшaчe assemenъ aa линия aдбъ. Дeдa aa 3-лeа пар-
te esternъ a arkadei krypaдe, mapiнeа inferiorъ a oбaиxълы intern, пpeкъm ми a transversълы se di-
pиeazъ ʔn ʒos, se ʔмпреxнъ къ mapiнeа лигамен-
тълы дъи фaлoп чe am възъt къ s'a ʔнковoиt ʔn sъs, mi din шaпцъ чe epa ʔa skimъ ʔn кaпaa, чe s'a
nymit кaпaa ʔa eпгiнaa пpиn kape treче kop-
донъa spermatic. Унeдe din фибpеле къpнoase aлe
oбaиxълы чeлыi миk интpъ ʔn кaпaa ʔa eпгiнaa,
ʔнбъaеск бoшъa ми kopдонъa spermatic ми aдкъ-
тъeск myшkиxъ бoшълы kape s'a nymit кpemas-
тepъa.

Myшkиxъ Transvers.

Фибpеле aчestъ myшkиxъ synt dirиcate ʔn къpмe-
зиш. Ea se пpиnde ʔnaпoi de anoneбpосa чe пaчe
din ʔмпреxнaрeа мaи myдaтop foi, din kape чeа

МѹШКІІ ЧЕЇ ДРЕНЦІ.

Ачеші мѹшкїі \uparrow п нѹмѣр де дої, се аффлѣ \uparrow п форма а доѣ ванде лѹнцї, сїтѹате ла партеа дїнаїнте шї дїн мїѣлок а аbdomenѹлѹї. Fie-kare се прїнде sѹs де картїлацїѹїле коастелор де а 5-леа, а 6-леа шї а 7-леа, прекѹм шї де анендїѹа rзїfoidѣ а sternѹлѹї; iar ȣos де партеа орїзонталѣ а пѹбїсѹлѹї. Fїбреле ачестор мѹшкїі sѹnt дїрїѹеате \uparrow п лїнїе вертїкалѣ; сї се аффлѣ \uparrow п лѹнцїмеа лор, \uparrow нтерѹпцїі прїн sгѣрчѹрї \uparrow п доѣ саѹ треї локѹрї.

Fie-kare мѹшкїѹ дrent се аффлѣ оаре-кѹм \uparrow нкїs \uparrow нтр'о теакѣ апоневротїкѣ, адекѹїтѣ ла партеа anterїорѣ де апоневроза обалїѹлѹї estern, шї де фoїаї anterїорѣ а обалїѹлѹї intern, шї \uparrow п апої де фoїале \uparrow мпреѹпate аде обалїѹлѹї intern шї а transversѹлѹї. Ачеші дої мѹшкїі \uparrow нсѣ \uparrow п ȣѹмѣтатеа лор inferїорѣ аттїнѣ д'а дrentѹа perїтоанѹл, кѹї ам вѣзѹт кѣ фoїале апоневротїче аде обалїѹлѹї intern шї аде transversѹлѹї треѣ пе дїнаїнтеа лѹї, \uparrow п ȣѹмѣтатеа де ȣos.

Linia алѣ а аbdomenѹлѹї нѹ este dar аат, де кѹт о \uparrow крѹчїшаре ла партеа дїн мїѣлок а апоневроселор мѹшкїлор, обалїїлор чєлѹї mare шї чєлѹї мїѣ, пї а transversѹлѹї.

МѢШЕЧЪ ПІРАМІДАЛЪ.

Аcest мѣшечъ foarte mic, se află la partea inferioară a мѣшечулуй челулуй drept. Baza lui se prinde de pubis, iar vârful de linia alba.

СЛУЖБА МѢШЕЧУЛУЙ ПЪНТЕЧІЛУЙ.

Ацелу де маі сус мѣшечуле се прінде де пент, де лігем, маі де колоана vertebrală служеск, 1-й тръгнуд коастеле 1-н жос, ла акту еспирації; 2-леа мѣшечуленд convexitatea пѣнтечілуй, апасъ вичеруїле маі служеск ла вѣрсуїлу, ла фаче, ла scoatere afară a materialului fecal, маі 1-н де обше ла toate opintelile. Дака ацелу мѣшечу, маі адале чеї dreptуї, се стрѣну foarte tare, contrăază а 1-нковыї трънкул 1-наїте. Дака мѣшечуї ну маї динтр'о парте се стрѣну, трънкул се 1-нлоарче 1-н латуї.

ДИАФРАГМА.

Acesta este 1-н мѣшечу лагр маі сугуре, че desparte пентула де abdomen. Ел презентазъ о парте косталă маі адала думберь. Чеа косталă алкуїтуче 1-н феа де боать че се прінде де cartilajul rzifoid маі 1-н fie-care парте а пентулуї, де коастеле дин жос 1-н нумѣр де шасе прін кѣпѣтыє саз децитації че се 1-нкрѣчимез кѣ децитаціїле мѣшечулуй transvers.

Acéste toate кърпѣтыѣ се amprexh шѣ аакѣтескѣ
 xn плав кърнос, бонкав xn fios че мерде xn апок
 snre колоана vertebral unde сѣ skimb ntre 'о апо-
 nevros mare, aponevros че аге форма xne foi
 de mar че се нумеме trifo , шѣ каре с'а пхмит
 centru a frenik ; ачeastъ aponevros сѣ афѣлъ
 pitrns кам ла miflo шѣ кам xn dreapta de о
 gaur rotund , кам pitrat prin каре trece vna
 kav de fios . Кам ла partea anterior шѣ estern
 a boale , fibrel кърноase се presk шѣ las ple -
 bra de attinde peritoan . Partea posterior а cen -
 trul xi frenik се prelun pede кѣ partea lomber а
 diafragm ul xi че се афѣлъ mai groas шѣ mai lung
 de кѣт partea kosta . Аколо unde in cene ачeastъ
 parte lomber шѣ кам ла stnga , се vede о gaur
 che се nume ga ra oval prin каре trece
 esofag ul шѣ pervrie perekii de аа d-lea ; ла urm
 acheast parte lomber се amparte xn doi stla pi
 ntre каре trek artira aort , vna azigos
 xi kanal ul torasik ; fie-kare stla се amnar -
 te xn patr кърпѣтыѣ че mer de се prind de cea
 din urm vertebr dorsal , шѣ de trei сѣ patr
 din urm vertebr lombero . Stla ul chel drent
 s skoboar mai xn fios de кѣт chel stng . Intre
 кърпѣтыѣ din ty шѣ chel d'al doile trek nervi
 si lan pi .

С а х fba diafragm ul xi . Strngnd се mik -
 shoreaz bolira че аакѣтеме xn sys ачestъ myshk
 xi printr' ачeasta myre kapacitatie pentru xi шѣ

partea de sus a pectoralului celui mare și a de-
toidului.

С а з ж а. Ел înainte și sgarचेचे пелла гът-
луї; pizoriа траде упрѣа гурїї апі мї ап жос
мї prin ымаре салжаче ла рѣс, iar фибреле trans-
versale але бърбіелі алкътеск апкредітуріде бърбії.

Мушкѣа Пекторалѣа чел маре.

Acest мушкѣ trізнгѣлар, съ аффлѣ пе фаца an-
teriorѣ мї латералѣ а пентхлуї. Ел се импарте ап
добъ пърдї, ап чеа клавікуларѣ мї ап чеа toraksікѣ;
aceste добъ пърдї се deosібеск уна де алта прїтр'о
linie челулоасѣ; чеа клавікуларѣ се прїнде де жѣ-
мѣтата интернѣ а марѣнії anterіоре а клавікулеї;
чеа toraksікѣ се прїнде де stern мї де картїлажѣ-
ріе а шасе саѣ манте дїнтѣ коасте. Амѣндобѣ
aceste пърдї че'шї dїріеазѣ фибреле supе брадѣ се
unesк прїнтр'ун сгѣрчѣ фoарте ларг че мерде де се
прїнде де марѣнеа де дїнаїте а адѣнкѣтурей бізї-
ніталѣ а ымѣглуї; марѣнеа де жос а пектораллуї
алкътѣче марѣнеа де дїнаїте а supіорїї.

С а з ж а. Мушкѣа пекторалѣа чел маре апропїе
брадѣа де пент мї ал дѣче кам înainte. Partea кл-
вікуларѣ стрѣнгѣндѣсе сїнгурѣ ардїкѣ брадѣа кам
ап sus. Дака брадѣа се аффлѣ supіорїїт (supе піа-
дѣ кѣнд се supіорїїт чїнева пе кот) пектораллуа чел
маре ардїкѣ коастеле, лѣрѣче пентхл мї кѣ ачест
кїп салжаче ла іnspirаціе.

Шекторавуа чед шік.

Acest mușchi este triângular și se prinde prin
trei capete de coastele de a 3-lea, de a 4-lea și
de a 5-lea; fibrele adunându-se într-un mușchi
se urcă în sus și în afară, și se skimează într-un
sârghi ce merge de se prinde de marginea antio-
ră a apofizei coracoide a omoplatului.

S A Ū Ź B A. Ea adăuțe spaza înainte mi ă n Źos ;
dar daka omonaŹuŹa se afflă s nŹiŹinit, ardikŹ koas-
tele.

МҮШКҮЛ СҮБТ-КЛАВІБУЛАР.

МѢШКИМЪ мѢКЪ, ашезат ѿнѣре клавикълаъ ми ѿнѣре
коаста 1-а, се афѣла аккоперит ѿнаинте де о апоне-
вросъ, нѣмѣтъ косто клавикълааръ. Ела се
прѣнде прѣнѣр'ѣн сѣрѣрѣ де о ѿмѣлаѣрѣ че се аф-
ѣла не коаста де ѣнтѣрѣ, се дѣрѣѣазъ ѿн афаръ ми
се сѣрѣрѣаѣе ла фаѣа ѿнѣрѣрѣ а клавикълаѣѣ.

Слѣжба. Acest мушкѣ пдеакъ клавікула и
jos mi printe'nsa омоплатѣа кѣ каре се афѣа
gnitѣ.

Мышца Sternocleidomastoideen.

МѢШКИ. Sterno-claido-mastoidien este лѣнѣ шѣ
amplydit жѣос ѣн доѣ кѣпѣтѣе. Еѣ se afflѣ sitvat

sys, la partea din latră, iar Țos la partea anterio-
ră a gâtului. Sys ea se prinde de partea esternă
a apofisii mastoide și de arka da occipitală superio-
ră, și Țos prin căpătâșul intern de căpătâșul
superior al sternului; iar prin căpătâșul estern
de a 3-a parte internă a marginii de sus a clavicu-
lei. Acest mușchi corespunde în alou prin mar-
ginea lui anterioară la artera carotidă și la vena
Țugulară internă și se află pe trunchi de nervul
accesoriu al lui Uiais.

СЛУЖБА. Dacă pentră se afălbă ținut, amăn-
doî mămăii strănănduse de odată adăc capă țin-
ainte fără a pleca bărbia, dacă se strănăce nămaî
șnă singur, fada se întearce țin partea din ținotri-
vă; dacă capă se afălbă ținut, ei ardăcă sternă
qui printr'acasta slăjesc la inspirație.

МѢСЯЦА ДІАСТРІКЪ.

ΜΥΠΙΚΗΛΑ dirastrik este yn μυηκῆ mik, sityat la partea de sus a γῆταυῖ. Ελ ηνερε πριντρ'yn μῆ-
νηκῆ συγγιρε ηn αδῆκηκῆτα mastoidienῆ, se diri-
μῆαζῆ ηnainte mi ηn ςῆos mi se skimῆ ηn στῆρῆῖ;
αῆελ στῆρῆῖ λα ηρῆτῆ πετρεῆ πριn μυηκῆΛ στιλο-
ioidienῆ, mi odatῆ ῆe a αῆηuns συγγιτελ ηn συσῆλ οσῆ-
Λῖ ioid, κῆ kare se αῆφῆλῆ λerat πριντρ'ο φῆμῖe απο-
νεβροτικῆ, ημῖ skimῆ διρεκῆη, se διριμῆαζῆ ηnain-
te mi ηn συs, mi στῆ sfῆρῆαῆε πριντρ'yn τῆηη μυη-
κηλoς ῆe se πριnde de μαρῆηηα de ςῆos a φῆλῆῖ,

апроксиме де симфиза вървѣи ми де диастрикула де импозитивъ. Гланда суб-максиларъ се афлаъ на конкавитатя зорнахъ че алкътрефе въпытъна posterior ку чел anterior ад ачестхъ мышкы.

С а з ж б а. Dacă osul ioid se afﬂă ȋntit, mîș-
 ڪڙا dirastrik ٽاڙي اڻ ڄوس ڦاڙڪا inferior; ڊاڪٽر
 اڻپوٽيڻ ڦاڙڪا ڊي ڄوس, پريڪٽم ۾ اڻ ڄوس ioid se
 afﬂă ȋntite, اچست مِشڪڙ ڇوٽه پلڪا پڇڻيٽا
 ڪڇڻيٽا ۾ پڻ ڇڙماره ڇوٽه ڇڙڊيڪا پڇڻيٽا
 ڦاڙڪا superior; ڊاڪٽر osul ioid پڻ ۾ se afﬂă
 mîșkat, اٽڪڻي dirastrik ڪا ڇڙڊيڪ ڪڙ لڻماره, ڇهه
 ڇهه se اڻٽيٽا اڻ ڇڙماره اڻڇڻيٽي.

мышка Stigmo-iodien.

Acest mușchi este subțire și se afleă situat lângă marginea superioară a mușchilor dirastrik. El se prinde sus de baza anofisiilor stiloide, se dirigează în jos și la partea dinainte se afleă printre de sârurile dirastrikului, la urmă merge de se prinde jos de țesutul osului joind aproape de cornul lui cel alung.

Служба. Амъндой мѣшкѣи стѣло-іодіені аеди-
къ ослѣ іодіи шѣ тѣ дѣи аної; хнѣл синѣр тѣ трѣ-
де тнтр'о парте.

МѢШКИ И МІОІОІДІЕНЪ.

Μυσηκία Μίλο-ιoidien, este τρισηνγλάρ μι φάρβ
sonč; acest μυσηκί se întinde între fața internă
a φάρβii inferioare și între marginea superioară a
τρησηαχί osααχί ioid. Fibrele acestor μυσηκί sunt
dirijate în jos și în năntre; cele dinainte se
împresună pe linia mediană cu cele din partea de
împotriva, cele din apoi ajung până la osαα
ioid.

С а з ж е а . Дака фадка се аффлѣ дѣтитѣ, осяд
іод се ардікѣ ші атѣнѣ лімба се аффлѣ addxсѣ лѣн-
гѣ черѣл гѣрѣі, дака дін імпотрѣвѣ осяд іод este
дѣтитѣ, фадка інферіорѣ се аффлѣ trasѣ мѣ жос.

Мышкѣ А Genio-Ioidien.

Acest mărșău este rotund mi sã prinde sus de
 spina internã a fãlciĩ inferioare, mi ȝos de mar-
 șinea supãrieorã a trypãlãĩ osãlãĩ ioid.

С л у ж б а. Tot ачеа че are mi mupkwa miao-
ioidien.

Мушкетер Омоплато-идиен.

Мухика омлаато-иодіен естє сѣбирє, ситѣт пє
ѣага дин латѣї ми де жєс а гыглыї. Ел се принде

ѕос де баса апофисіі коракіоіде а омоплатхлї, лѣп-
рѣ цїрѣіѣра ачестхї ос, ла хрѣмѣ се діріѣазѣ ꙗн сѣс
ші, ꙗнаіте мі се прінде сѣс де марѣінеа де ѕос а
осхлхї іоід апроаѣе де корнхл чѣл маре. Трѣпхл
мѣмкѣхлхї презентѣазѣ кам ла міѣлоѣ ꙗн сгѣрѣхѣ.

С а х ѣ б а. Даѣа ꙗн мѣмкѣхї сінгхр се стрѣнѣе,
траѣе іосхл іоід ꙗн парѣа лхї; даѣа амѣндоі се
стрѣнѣ де одаѣѣ, осхл іоід се афѣлѣ трас ꙗн ѕос
ші ꙗн апоі.

Мѣмкѣхл Sterno-Ioidien.

Аѣест мѣмкѣхї есте о фѣміе кѣрноасѣ сіѣѣѣѣ ла
парѣа анеріорѣ а рѣхлхї, ѣе се прінде сѣс де
марѣінеа інферіорѣ а трѣпхлхл осхлхї іоід, мі ѕос
де фадѣ posterіорѣ а кѣпѣѣѣхлхї сѣпнеріор а л ster-
пхлхї, прѣкѣѣмі де парѣа сѣпнеріорѣ мі posterі-
орѣ а картілаѣѣхлхї коастѣі де І-ѣа.

С а х ѣ б а. Аѣест мѣмкѣхї траѣе ꙗн ѕос осхл іоід.

Мѣмкѣхл Іо-Tiroidien.

Мѣмкѣхл іо-tiroidien есте ꙗн мѣмкѣхї міѣ кам ꙗн
патрѣ колѣѣѣѣ ѣе се прінде сѣс де марѣінеа інфері-
орѣ а осхлхї іоід мі де корнхл лхї чѣл лхнѣ; де
аѣоѣо се діріѣазѣ ꙗн ѕос ꙗнѣ се прінде де о лі-
ніе обліѣѣ ѣе се афѣлѣ пе картілаѣѣхлхл tiroid а л а-
ренѣхлхлхї.

С а ѣ б а. Ел траѣ ан ꙗос оуа іод ші ардікѣ
картілацѣа тірід, дѣнь кѣм ѡнѣ саѣ алѣа се аф-
фѣа мінтїт саѣ сѣ мішкѣ.

Мышьяк Stereo-Tiroidien.

МѢШКИНА sterno-tiroidien este o фѣшіе кѣрноашь
сѣгире че се прінде сѣс де линіа облікъ а картіла-
цидѣлѣй tiroid ші жѣос де фѣца posteriorъ а кѣпѣтъ-
кѣлѣй superior аа sternѣлѣй ші а картілацидѣлѣй коа-
стеї 1-я.

Σ Λ Υ Ξ Ε Β Α. ΕΛ ΤΡΑΨΕ ΑΝ ΞΕΟΣ ΛΑΡΙΚΣΥΛ.



MUŞKII KRANULUI ŞI AI FEŢII.



Мушкѣл Окріпیتالно-Фронтал.

МѢШКЪА ОКЦИПИТАЛО-ФРОНТАЛ este un мѢШКЪА фрон-
tate membranos în фронте мѢШКЪАЛОС, foarte
subțire și ce acoperă vârful capului; din apoi
ea încheie prin fievre мѢШКЪАЛОАСЕ де фие-каре пар-
te a arcadei окципитале superiore през un мѢ
anofisa mastoidă, se urcă pe cran de o înălțime
de un deget, săr de un deget în фронте, și se
skimbă într-o aponevroză largă care odată ce ajun-
ge în vârful capului, se skimbă iarăși într-o foac

мѣшкѣлоасѣ че аконере фронтѣа ші се сѣршапе жос
ла марѣнеа супперіорѣ а орбіталѣі, amestekanduse
кѣ мѣшкѣа орбікѣларѣа плеопіалор: ла мѣжѣок еа
trimite о фѣшіе мікѣ пе d'assura насѣаѣі, фѣшіе
че се нѣмече мѣшкѣа пірамідѣа аа насѣ-
аѣі. Partea posterior а мѣшкѣаѣі се нѣмече
мѣшкѣаа окчіпіта а іар чеа anterior фронтѣа.
Aponevrosa din mѣжѣок се прелѣзѣдече фѣрѣ ıntre-
rupere кѣ ачеа де ımprotivѣ ші ast-fѣа ачеші па-
ірѣ мѣшкѣі ımpreѣнѣ кѣ aponevrosa лор, аакѣѣѣеск
ѣн ıngѣѣ мѣшкѣѣ.

С а ѣ ѣ ба. Окчіпітѣло-фронтѣаѣа мішкѣ тоатѣ
пелѣа кѣ пѣрѣа дін кап; фронтѣаѣа маі сѣѣѣапе
а ıнкреці пелѣа фрѣнціі ıнкѣѣмезіш.

Орбікѣларѣа Плеопіалор.

Ачест мѣшкѣ este аакѣѣѣіт де ѣн план мѣшкѣ-
лор, сѣѣіре, де о формѣ овалѣ ıнкѣѣмезіш; еа
аконерѣ де цѣѣ ıмпреѣѣѣ плеопіѣе ші марѣнеѣе
орбітелор. Ачест мѣшкѣ ıнчепе ла ѣнѣѣа ıtern
аа окѣаѣі, се прінде де ıgamentѣа пааневрал че ıı
сѣѣѣапе drent сѣѣѣѣ, де апофисіѣе насѣѣе аае осѣ-
аѣі фронтѣа ші аае осѣаѣі максіалѣ супперіор, око-
лече плеопѣа супперіорѣ прѣѣѣ ші марѣнеа суп-
періорѣ а орбіталѣі ші одаѣ че а аѣѣѣс ла ѣнѣѣа
cstern аа окѣаѣі, се ıntoарче пе плеопѣа ınferіорѣ
ші пе марѣнеа ınferіорѣ а орбіталѣі ші се сѣѣѣѣа.

Служба. Ел траѣ арина насѣлѣ ꙗко сѣс ми
ѿкредеде пеллаа дѣнь д'ассѣра.

Мѣшкѣа ардікѣторѣа ѿриніі насѣлѣ
ми а вѣзіі де сѣс.

Ачеста естѣ ѿ мѣшкѣ дѣнгуецѣ. Ел ꙗчѣе ла
апоѣса насѣлѣ а осѣлѣ максілар сѣпперіор, де де-
сѣтѣа лігаментѣлѣ палпѣбраа, се скобоарѣ ꙗко ла-
тѣріе насѣлѣ ми сѣ ꙗмпарѣ ꙗко доѣ мѣнѣкѣрі,
дінте кѣре ѿнѣа се ꙗнтінде пе арина насѣлѣ, ꙗр
чѣа-а-аѣ се сѣѣрѣше пе вѣза сѣпперіорѣ.

Служба. Ел дескідѣ нара, ардікѣнд арина
насѣлѣ ми арідікѣ ꙗко сѣс ми вѣза сѣпперіорѣ.

Мѣшкѣа Трансверсѣла Насѣлѣ.

Трансверсѣла насѣлѣ ꙗчѣе ла парѣа іоѣеріо-
рѣ а ѿриніі насѣлѣ ми ла осѣа максілар сѣпперіор
лѣнѣ ѿіѣітѣра насѣлѣ, се ѣркѣ пе досѣа насѣлѣ
дѣнь чѣ маі ѿнтѣѣ а трѣкѣт пестѣ арінь ми се скім-
ѣ ꙗко апопѣросѣ чѣ се ѣнѣе кѣ ачѣа а мѣшкѣ-
лѣ де ꙗмпротіѣ.

Служба. Дака се стрѣнѣе тот де одѣтѣ кѣ мѣш-
кѣа де маі сѣс траѣ арина насѣлѣ ꙗко аѣарѣ ми
лѣрѣеде нара, ꙗр дака се стрѣнѣе де одѣтѣ кѣ
трѣгѣлорѣа ѿриніі насѣлѣ, аѣасѣ нара.

МУШКІА ТРЪГЪТОРЪА ЪРІНІІ НАСУАХІ.

Ачест мушкѣ skupt ші gros se prinde de osua maksilar supperiore, an sursu dingiilor celor tbiomї ші челї кѣнеск ші де аколо се атінде спре партеа posterioare а ѡрїніі насуахї.

СЛУЖБА. Ел траде арїна насуахї an ґос ші an apoї, ші strынтеазь пара.

МУШКІА MUSTYIOSUA.

Ачест мушкѣ este mik. Ел anчепе не вѡрѣа насуахї, се атінде an apoї не дунгяа desnydity-riї пѡрїлор, ші се перде an буза superiore.

СЛУЖБА. Ел траде пудїнтеа an ґос вѡрѣа насуахї, iar amъndoї мушкїі anкрецеск буза superiore.

МУШКІА АРДІКЪТОРЪА БЪЗЕІ СУП- PERIORE.

Мушкїа ardikъtorъа бѡзеї superiore се прінде де marqinea inferiore а orbїtахї ші се скобоарь dirigїndyse an пънтрх спре буза superiore an care се перде, ynїndyse кѡ ardikъtorъа ѡрїніі насуахї ші аа бѡзеї superiore ші кѡ канїуа.

СЛУЖБА. Ел ardikъ буза superiore ші o траде пудїнтеа an афѡрь.

МѢШКѢА ZіgomatіkѢА чед mіk.

Ачест мѢШКѢ се прінде де оsѢа малерѢ мі де мардінеа inferіорѢ а мѢШКѢАѢІ оРbіkѢлар, кѢ каре Ѣші конфундѢ Ѣнеде фибре, де аколо сѢ діріѢазѢ Ѣп нѢѢнтрѢ мі Ѣп Ѣос спре бѢза сѢпперіорѢ Ѣнде се ѢнеѢе кѢ мѢШКѢА де маі sѢs, мі аре tot ачед сАѢѢбѢ.

МѢШКѢА АрdіkѢторѢА ѢпгѢАѢІ гѢрїї.

МѢШКѢА арdіkѢторѢА ѢпгѢАѢІ гѢрїї сАѢ каніѢА Ѣнчепе прінтр'о басѢ destѢа де ларгѢ Ѣп адѢнкѢ-тѢра каніѢ, де аколо се діріѢазѢ Ѣп Ѣос мі Ѣп афарѢ сѢѢдїндѢсе, мі се сѢѢршаѢе ла ѢпгѢА гѢрїї.

С А Ѣ Ѣ б а. Ел арdіkѢ ѢпгѢА гѢрїї мі Ѣа траѢе Ѣп нѢѢнтрѢ.

МѢШКѢА Zіgomatіk чед mare.

Ачест мѢШКѢА лѢпгѢедѢ Ѣнчепе ла оsѢа малерѢ Ѣп апоѢА мѢШКѢАѢІ zіgomatіkѢАѢІ чедѢІ mіk, се діріѢазѢ спре ѢпгѢА бѢзеї, Ѣнде се ѢнеѢе кѢ арdіkѢторѢА мі кѢ скоборѢторѢА.

С А Ѣ Ѣ б а. Ел арdіkѢ ѢпгѢА гѢрїї мі Ѣа кам траѢе маі Ѣп афарѢ де кѢт чед-а-адї мѢШКї.

гій се ꙗкꙋчишеазь фьрь а се ѡні ѡнѡа кѡ ааѡа:

С а ѡ ꙗ б а. Acest mѡшкѡ ꙗкѡде гѡра; дака се strѡnѡe tare, о ꙗкѡеце ше ѡ о addѡe ꙗnainte.

Мѡшкѡа трѡгѡторѡа ѡнѡаѡѡ гѡрѡѡ
s а ѡ trѡѡнѡааа.

Acesta ꙗнече прѡтр'о вастъ аагѡ да марѡнеа inferiore а фѡаѡѡ inferiore ѡѡ се ѡрѡ ꙗнѡstѡndѡse sнre ѡнѡа гѡрѡ ѡnde се ѡѡ sfѡршаѡe.

С а ѡ ꙗ б а. Еа траѡе ꙗн ѡѡ ѡнѡа гѡрѡѡ ѡѡ вѡza inferiore.

Мѡшкѡа трѡгѡторѡа вѡзѡѡ inferiore
s а ѡ пѡtrѡѡа

Acesta vine deаа марѡнеа inferiore а фѡаѡѡ inferiore, се ѡрѡ de дѡ аѡаѡ ꙗн пѡstѡѡ ѡѡ се sfѡршаѡe ꙗн вѡza inferiore ѡе о траѡе ꙗн ѡѡ.

Мѡшкѡа арѡѡѡторѡа вѡрѡѡѡ.

Acesta este ѡн мѡшкѡ skѡrt каре ꙗнече прѡтр'ѡн вѡрѡ deаѡа de ѡнѡst ꙗнтр'о аѡѡнѡѡѡѡ ѡе корresѡnde аа ааѡѡаа дѡтеаѡѡ ѡнѡѡѡ de аа 2-аа; de аѡѡѡ се дѡѡѡазь ꙗnainte ѡѡ ꙗн ѡѡ, се аѡѡѡѡ ѡѡ се прѡnde de неааа вѡрѡѡѡ. Еа sаѡѡѡѡ а арѡѡа. вѡрѡѡѡ ѡѡ вѡza inferiore.

МУШКЪА transversa БЪРБИЙ.

Acesta nu este aat de кѣт импреунареа фибредор
суѣт БЪРБИЕ але мушкѣдор посиеріѣ. Ел слѣжаще а
траѣе ип жос БЪРБИА, шѣ а о икрегі.

МУШКЪА rizador a л дѣї Santorini.

Acesta se compune de знѣл саѣ де доѣ мѣну-
кѣрѣ де фибре мушкѣлоасе че се despărțit din posi-
er шѣ се dirijeză înainte, зрѣндѣсе спре зпнѣл
гѣрѣї че а траѣе ип жос шѣ ип апої, чеѣа че сѣ ип-
тѣмплѣ маї алес кѣнд зѣмбеѣе чѣнеѣа.

MUȘKII ARDİKЪTORII FЫЛЧИ DE жОS.

МУШКЪА Maseterya.

Acest mușkii gros, ип патрѣ колцѣрѣї, situat pe fa-
ца esternă а рѣмѣрѣї фѣлчѣї inferioare, се compune
de доѣ аѣернѣтѣрѣї мушкѣлоасе кѣ тотѣл деосеѣте,
каре с'ѣр пѣѣа sokoti ка дої мушкѣ ип parte. А-
ѣернѣтѣл estern ипчѣе пѣїн фибре апоневротѣе аа
partea anterioară а мѣрѣніѣї inferioară а arkadii zi-

romatice, аа урмъ се сковоаръ супре марџinea inferiorъ а фълчii inferiore, дiрџind фибреде in apoї. Ачернуџа posterior, акоперит inainte де чел-а-алт, вине prin фибре кърпоаше дела фаџа posteriorъ а аркадеi ziromatice ми се сковоаръ inainte unde се прinde де фаџа естернъ а фълчii inferiore. Maseteуа се аффаъ пџинтеа акоперит де марџinea anteriorъ а glandii parotide.

С а у ж в а. Ел ардикъ фалка inferiorъ.

М у ш к и а Т а м п о р а л у а .

Ачест мушкѣ trіхнџлар оккупъ тоатъ адѣнкъ-џа tamпоралъ. In афаръ се аффаъ акоперит де о апоневросъ че се прinde де аркада tamпоралъ ми че се сковоаръ in џос unde се прinde де марџinea супeriorъ а аркадii ziromatice; аа партеа inferiorъ ачаштъ апоневросъ се аффаъ импџџитъ in доџ foї, inтpe кare се аффаъ грѣсime. Ачест мушкѣ name din тоатъ адѣнкъ'џа tamпоралъ, ми апропиинџсе де фалка inferiorъ съ skimbъ имџ'џн сгѣрчѣ' кare тpeче съџт аркада ziromatikъ ми съ прinde де апоfisa koronoidъ а osуаџи максидарџа де џос.

С а у ж в а. Ел ардикъ фалка inferiorъ ми о кам addџче in apoї.

МѢШКѢ ПТЕРІГОІДІЕНЪА ЧЕЛ ІНТЕРН.

Ачест мѹшкѹ че с'а нѹмит ми масетерѹа интерн, фїїнд къ со аффлѹа сїтѹат ла партеа интернѹ а фѹа-чїї, прекѹм масетерѹа се аффлѹа ла фѹага естернѹ, се прїнде де тоатѹ адѹнкѹтѹа птерїгоїдїенѹ, се дїрїѹеазѹ ѱн фѹос ми ѱн афарѹ ми се прїнде де марїнеа їнферїорѹ а фѹачїї.

Слѹжба. Амѹндої мѹшкїї ардікѹ фалка; ѹнѹа сїнѹр о ардікѹ ми о дѹ ѱн партеа дїн ѱмпротїѹ.

МѢШКѢ ПТЕРІГОІДІЕНЪА ЧЕЛ ЕСТЕРН.

Ачеста, маї мїк де кѹт чел маї де сѹс, се афлѹа сїтѹат маї сѹс де кѹт дѹнѹа. Ела аконерѹ адѹнкѹтѹа птерїго-палатїнѹ ми се прїнде де фѹага естернѹ а апофїсеї птерїгоїде ми а осѹаѹї черѹаѹї гѹрїї; де аколо се дїрїѹеазѹ ѱн лїне орїзонталѹ ѱн апої ми ѱн афарѹ. Се ѹнѹстеазѹ ми се прїнде де фѹага антерїорѹ а гѹтѹаѹї кондіѹаѹї фѹачїї ми де пѹнга арїкѹларѹ.

Слѹжба. Унѹа сїнѹр адѹче фалка ѱнаїнте ми ѱн пѹнѹтѹ, дїреѹїнд ѹрѹаїа деснре партеа де ѱмпротїѹ; амѹндої тѹаг ѹрѹаїа ѱнаїнте.



МУШКИ ЧЕИ АДЖНЧИ АИ ГЪТУЛУИ.

МУШКИА drentula anterior чед дунг.

Acest mușchi este дунг, situat la partea superioară și din daturi a гътулуи. Ел инчеде ла ошуа окципала ии скоборъндисе се импарте ин пайр къпътие каре мерг де се принд де апофизие transversae але вертебрелор червикале д'ал III, ал IV ии ал V.

СЛУЖБА. Acest mușchi încovoie capul înainte.

МУШКИА drentula anteriorula чед скурт.

Acest mușchi este foarte mic și cam acoperit de marșinta esternă a мушккылуи де маї сус; ел се принде де окципала, апроапе де condia, ии се скобоаръ ин жос супре апофиза transversa a атласулуи.

СЛУЖБА. Ел инковоие капул înainte ии кам ин датурі.

МУШКИА drentula din daturi.

Acest mușchi se prinde sus de окципала, din apo-

на адъпкѣтурѣі ꙗзгылаге ми ꙗн ꙗос де апофиса transverse а atlasхуі.

Слѹжба. Ел ꙗнковоеіе капха ꙗн латурѣі.

Мѹшкѹа чел лѹнг аа гѣтхуі.

Acest mușchi lungecъ se întinde dela 1-a vertebrъ червѣкале ми пѣпъ ла 3-леа dorsale, ми съ comune de доъ пѣрцѣі май мѹат саѹ май пѣцѣі impregnate; partea superiorъ, кам аконерѣіе de dreapta anterior чел лѹнг, ꙗчене dela ꙗнфѣлѣга аркхуі atlasхуі ми dela тѣпхуа vertebrelor червѣкале d'аа II, аа III, ми аа IV, ми се сѣѣршаѣе prin чѣпчѣі къпѣтѣіе ла апофисіае transverse але vertebrelor червѣкале, d'а II, а III, а IV, а V, ми а VI. Partea inferiorъ ꙗчене prin май мѹате къпѣтѣіе ла апофисіае transverse але vertebrelor червѣкале d'а 4-леа, а 5-леа, ми а 6-леа, ми съ прѣнде de тѣпхуа vertebrei червѣкале d'а 7-леа, прекум ми де атеа аа челор дѣн тѣі trei vertebre dorsale.

Слѹжба. Мѹшкѣіі дѣн амѣндоръ пѣрѣіае ꙗнковоеіе гѣтхуа ꙗнainte; хнхуа singur ꙗа траѣе пѹмаі ѣнtr'о parte.

Мѹшкѹа скаленхуа чел anterior.

Acest mușchi este situat ла partea inferiorъ ми дѣн латурѣі а гѣтхуі. Ел се прѣнде prin trei къпѣтѣіе de апофисіае transverse але vertebrelor чер.

бикале d'a IV, a V, ші a VI; аа урмъ сковорънды-
se аакътыче yn sinrur тѣхъ мышкѣаос каре се di-
риѣазъ an жос ші an афаръ ші мерѣ де съ prin-
de de фѣаа естернъ ші de марѣиѣа synperiorъ a
koastei de I-a.

Мышкѣа скаленъа чел міжлочіѣ.

Ачест мышкѣа sxs se prinde prin маі мѣате въ-
пѣтыіе де анофісіае transverse аае патрѣ саѣ чинѣ
vertebre черыкале де sxs; ші жос де патѣа дін між-
лок а марѣиѣа synperiore ші а фегіѣ естерне а ко-
astei de I a.

Артѣа аксілеръ ші плексѣа бракіаа тѣк antr'ачет
мышкѣа ші antrе чел маі де sxs.

С а у ж е а. Амъндоѣ скаленіѣ ankovaie гѣтѣа
anainte ші an латрѣ, саѣ ардікъ коаста де I-a, дѣнъ
кѣм о патѣ саѣ ааа се афѣа дѣнтѣа.

Мышкѣа скаленъа posterior.

Ачест мышкѣа se prinde sxs де анофісіае trans-
verse аае vertebralor черыкале d'аа V, аа VI, ші аа
VII, ші жос де кѣпѣтыѣа posterior аа марѣиѣа syn-
periore а koaste d'a II-a.

С а у ж е а. Ел плексъ гѣтѣа antr'o патѣ саѣ ар-
дікъ коаста d'аа II-ааа.

Мѣшкїѣ transversalї anteriorї аї гѣтѣлѣѣ.

Ачепї мѣшкїѣ, аи пѣмѣр de шase de fiecare parte, synt foarte micї шї se аффлѣѣ аиtre тѣверкѣлеле anteriorе але аиofisiilor transverse але vertebrelor cervicale. Еї strѣngѣndуse аиприие аиofisiile transverse шї ast-fel плаакѣ гѣтѣл аиtr'o parte.

Мѣшкїѣ transversalї posteriorї аї гѣтѣлѣѣ.

Ачепї мѣшкїѣ че сеамѣнѣ кѣ ачепї anteriorї се аффлѣѣ situadї аиtre тѣверкѣлеле posteriorе але аиofisiilor transverse але vertebrelor cervicale.

Мѣшкѣлѣ trіхогѣларѣлѣ sternѣлѣѣ.

Ачест мѣшкѣ се аффлѣѣ situat ла partea posteriorѣ а cartilajelor coastelor шї а sternѣлѣѣ. Ел аицече прии патѣр мѣнѣкѣрї дела кѣпѣтѣеле coastelor d'аа II, а III, а IV, шї а V; ачеле мѣнѣкѣрї се аипрехѣнѣ, се сковоарѣ, се dirіgeазѣ аи пѣ-хнtrѣ шї се прииde de cartilajele coastelor d'аа III, а IV, а V, шї а VI, de marginea inferiorѣ а sternѣлѣѣ шї de cartilajul rzifoid.

С а з ж е б а . Acest mușchi pleavă cartilajurile
coasteelor spre stern.

MUȘKII SUPERFICIALI AI SPATELUI.

Мушкыя трапезыя.

Acest mușchi, larg, subțire, de o formă trapezoidală; аконеръ чеафа ші partea superioară a spatelui, ші se prinde de protuberința occipitală externă, de ligamentul червикал, de apofisa spinosă a vertebrei червикале d'aa VII, прекум ші de apofisile spinosae ale tuturor vertebrelor dorsale. De la aceste prinderi, fibrele lui se dirigează în afară, însă unele de sus în jos, unele mijlocii în кръмезиш, ші unele de jos în sus; ші odată че аў ажуны лънгу спалъ се прінд де жумьлатеа естренъ а marginii posterioare a clavicularii de acromion ші de spina omoplatului. Кам пе ла а II, ші III vertebre dorsale, трапезыя адытхече о апоневрозъ жумьлате елптивъ, прекум ші ла кьпытыя луй inferior asemenеа адытхече о апоневрозъ триугуларъ.

С а з ж е б а . Tot mușkii strănzând-se trece omoplatul ші spala d'a dreptul în апоу. Partea superioară ардыкъ спала, în време че чеа inferioră

o traçe 1n ȝos. Dacă spală se аффлѣ ȝintitѣ, tra-
neзл poate плака гѣтл 1n апої спре спалѣ.

МУШКѢА DORSALѢА ЧЕА МАРЕ.

Acest mѣшкѣ este алектѣit de 1n план мѣшкѣ-
лос каре аконере доѣ а тѣрѣа пѣрѣї de ȝos а спате-
лѣї. Ел се прінде прintr'о апоневросѣ ларѣѣ; 1-ѣ
de анофисіале спиноасе але шанте din 1rmѣ vertebre
dorsale шї ачелеа але vertebreлор лумбере шї са-
крале; 2-леа de ȝумѣтатеа din апої а крестеї іліаचे
шї аа 3-леа prin кѣпѣтѣіе мѣшкѣлоасе, de чеде па-
трѣ de ȝos коасте; апоневроса dorsalѣлѣı челѣї ма-
ре се конфѣndѣ кѣ апоневроसेле обалѣлѣıї intern аа
пѣнтечїлор шї а данѣелелѣıї posterior шї inferior.
Мѣшкѣїı че се прінд de коасте се 1нкѣрѣшѣазѣ кѣ
мѣшкѣїı обалѣлѣıї estern. Din ачесте toate прінде-
рї ачест мѣшкѣ се дїріѣазѣ 1n афарѣ, 1ркѣndѣse
spre браѣ шї се прінде de марѣїнеа posterior а
адѣнкѣтѣрїї бїчїнітаде дѣпѣ че маї 1нтѣıї s'аı 1м-
презнат кѣ сѣрѣлѣа pondѣлѣıї челѣї mare. Ачѣıї
doi мѣшкѣ алектѣеск марѣїнеа posterior а сѣв-
ѣїорїї.

СЛУЖБА. Ел траѣе браѣл шї спала 1n ȝos шї
1n апої. Dacă браѣл este 1ntins шї спїѣїїnit,
атѣнѣї ардїкѣ коастеле de ȝos шї слѣлѣıѣе ast-fel
ла іnsпїраѣїе.

МУШКУА ROMBOIDYΛ.

Ачест мушкѣ а кърѣа нѣме аратъ форма ꙗче-
не аа партеа inferiorъ а ligamentyΔxī червѣкаа, аа апо-
fisa spinosъ а vertebreī червѣкаае d'a VII шѣ аа аче-
лаа аае патрѣ де sxs vertebre dorsale.; де аколо се
darīneazъ ꙗн афаръ шѣ ꙗн ꙗос шѣ се прѣнде де мар-
ѣнеа posteriorъ а омплатѣΔxī че се аффлѣ ꙗн ꙗо-
сѣа spinīī скапѣлаае. Ачест мушкѣ адеcѣа оꙗ се
аффлѣ ꙗмпѣрѣит ꙗн доъ пѣрѣцѣ.

С а ѣ ѣ ба. Еа траѣе омплатѣа ꙗн аної шѣ кам
ꙗн sxs шѣ аст-фѣа кам пѣзакъ ꙗн ꙗос ѣнѣѣа estern
аа омплатѣΔxī.

МУШКУА УНГѣААРѣА.

Мушкѣ дѣнѣ, sityat аа партеа din латѣрѣ а чѣфѣі.
Еа се прѣнде sxs прѣн треї саѣ патрѣ кѣпѣтѣе де
апоfisiае transverse аае треї саѣ патрѣ vertebre чер-
вѣкаае де sxs, се скобоаръ ꙗн афаръ шѣ се прѣнде
ꙗос де тоатъ марѣнеа posteriorъ а омплатѣΔxī че
се аффлѣ ꙗн sxsѣа spinīī скапѣлаае.

С а ѣ ѣ ба. Дака гѣѣа се аффлѣ ѣнтѣт, ачест
мушкѣ арѣѣкъ ѣнѣѣа intern аа омплатѣΔxī; да-
ка din ꙗмпѣотѣвъ омплатѣа се аффлѣ ѣнтѣт, ѣн-
гѣлаарѣа strānѣandyse траѣе гѣѣа snpe дѣнсѣа.

МѹШКѹА danteleya sup̄erior m̄i posterior.

Ачеста се аффлѹ sityat ла партеа суп̄eriorъ а спате-
талѹ м̄и ачече пр̄интр'о апоневрозъ свѹцїре ла лі-
gamentyа червікал м̄и ла апофисіае spinoase а verte-
brїї de а VII, і ла ачелѹ аае treї de sys vertebre
dorsale; ла ypmъ се skoboapъ а нафаръ м̄и се аm-
parte аn патрѹ кѹпѹтыіе каре се пр̄инд де марѹи-
неа суп̄eriorъ а коастелор d'a II, а III, а IV, м̄и V.
Ачест мѹшкѹ ardikъnd koastele салѹжаще ла in-
spiracie.

МѹШКѹА danteleya posterior m̄i inferior.

Ачеста се аффлѹ ла партеа inferiorъ а спателѹї;
се пр̄инде пр̄интр'о апоневрозъ че се конфъндѹ кѹ
ачеѹ а dorsалѹталѹ челѹї mare, де апофисіае spinoa-
se аае vertebreлор dorsale челе доъ де ȳos, пре-
кѹm м̄и де ачелѹ аае vertebreлор ломбере челе доъ
de sys; ла ypmъ се skimъъ аn fibre мѹшкѹлоase,
се аmparte аn патрѹ кѹпѹтыіе че мerr де се пр̄инд
де марѹиніае inferiore аае коастелор челор dин yr-
мъ аn пѹмѹр де патрѹ. Марѹинѹа де sys а ачестѹї
мѹшкѹ се аmпрехнъ кѹ марѹинѹа де ȳos а мѹш-
кѹталѹї де маї sys пр̄интр'о апоневрозъ foarte свѹцї-

re, mi ast-fca azei doī mymkī aakbtesk ynva
sinrye.

СЛУЖБА. Ел траџе коастеле ан ȝос ми служа-
ше ла инспираџе.

Мушкья danteа чешмаре.

Acest mănăstiră lăsat mi s'ară, se află situat
între omonlat mi între toraks. Ea se prinde de
toată marginea posterioară a omonlatului; se diri-
jează înainte, se lărgesc mi se împarte în nou
câmpuri ce se prind de coastele cele de sus, în
număr de nou. Cele patru din urmă câmpuri se
împărțesc în mănăstirile obăicului estern ad
pântecilor.

SЛУЖБА. Acest mуршкй траѣ пainte омонда-
та; дака импротивъ омондату се аффлътintit, ел
траѣ коастеле п афарь ми кам п сиз ми служаще
ла inspiratie.

РѢНДѢЛЪ Д'ЪПТЪѢ АІ МѢШКІЛОУ ЧЕФІІ МІ
АІ МѢШКІЛОУ ЧЕЛОУ АДЪПЧІ АІ
спатеДѢІ.

Nu va putea cinesa cinea minte aचेई नुमेरोशी
मी कोंकलीकणी मथुई, दाका नु से वा पत्रुन्दे माई
रुतुई दे काराक्तेरुआ देओसीतोर आ फी-कुरेआ, अ-
सुन्द अमथुरतेले द'ो पार्ले. आस्-फेल वा फी लेस्ने आ

ȳinea minie кѣмѣшкѣа сѣа а е н ѣ а се прінде sѣs
 de кап ми де анофисіае transverse чербікаае, ми ȳos
 de анофисіае spinoase чербікаае ми dorsaае; кѣ са-
 кро-аомберѣа are доѣ рѣндырї де кѣпѣтѣіе,
 дїнтре варе челе естерне се ȳркѣ, iar челе интерне
 се сковоарѣ ми кѣ тоате се прїнд де коасте; кѣ чер-
 біка а а ѣа чела се се сковоарѣ се ампреѣнѣ кѣмѣш-
 кѣа де маї sѣs, ми сѣ атїнде атїтре анофисіае tran-
 sverse чербікаае ми атїтре коастеле де sѣs; кѣ dor-
 са а а ѣа чела аѣнѣ are доѣ рѣндырї де кѣпѣтѣіе ка-
 ре тоате мѣрѣ ȳркѣндысе, кѣ челе естерне се прїнд
 де коасте ми челе интерне де анофисіае transverse
 челе dorsaае; кѣ transversaаа чефії се прїн-
 де нѣмаї де анофисіае transverse атѣт sѣs кѣт ми
 ȳos; комплексѣа чела мїк се прїнде sѣs де
 анофиса mastoidѣ ми ȳos де анофисіае transverse
 чербікаае; ми амсѣѣршїт кѣ комплексѣа чела
 маѣре ȳos се прїнде tot де анофисіае transverse
 ми sѣs нѣмаї де аркаделе окѣїнітаае. Кѣт десѣре
 мѣшкїї чей аѣнѣнѣї, рѣсїм асемѣнеа карактерѣрї
 прїн каре се пот деосесї кѣ амлеснїре. Аст-ѣел спї-
 носѣа спате а ѣї се атїнде нѣмаї атїтре анофї-
 сіае spinoase. Transversaаа чела spinos ми
 комплїкатѣа snїнїї, каре амѣндої се атїнд атї-
 тре анофисіае spinoase ми transverse, се деосїбеск
 ȳнѣа де ааѣѣа, фїїнд-кѣ чела дїн тѣѣ este маї рѣос
 sѣs де кѣт ȳos, амвѣреме че ампротївѣ комплїкатѣа
 este маї рѣос ȳos де кѣт sѣs.

МѢШКИ А СПЛЕНІА.

Ачест мѢШКЪ че сѣс се ампартѣ а н доъ кѢпѢтѢе, се афѣаъ сѣхат не чѣафѢ шѣ естѣ аконоерѣтѢ де кѢпѢтѢа сѣпперѣор аа трапѣзуаѣѣ. Гѣбрѣе аѣѣ сѣнт дѣрѣаѣѣ а н ѣѣос шѣ а н пѣхнѣхѢ. Партѣа чѣа маѣ сѣпперѣорѢ саѣ спленѣа капѣаѣѣ, ачѣе аа аркада окѣпѣтааъ сѣпперѣорѢ шѣ аа апоѣѣѣа мастоѣдѢ, шѣ ѣѣос се пѣнде де аѣраментѣа чѣрѣкаа шѣ де сѣпѣа верѣбрѣѣ чѣрѣкаае де аа 3-аа. Партѣа чѣа ѣнѣрѣорѢ саѣ спленѣа гѢтѣаѣѣ се пѣнде сѣс пѣн доъ саѣ трѣѣ, кѢѣе одаѣ пѣтрѣ кѢпѢтѢе де апоѣѣѣае трансѣрѣе аае верѣбрѣаор чѣрѣкаае де сѣс шѣ ѣѣос де апоѣѣѣае спѣоае аае чѣнѣѣ саѣ масѣ д'ѣнѣѣѢ верѣбрѣ дорѣаае.

С а ѣѣѣа. Дака ѣн мѢШКЪ сѣнѣхѢ се стрѣѣѣе, атоарѣе капѣа шѣ гѢтѣа а н апоѣ спѣе партѣа аѣѣ; амѣндоѣ спленѣѣ трѣаг капѣа д'а дѣрѣѣѣа а н апоѣ.

МѢШКИ А САРКО-ЛОМБЕРѢА.

Ачест мѢШКЪ ѣоарѣе аѣнѣг че окупѢ партѣа естерѢнѢ а тоатѣѣ адѢпѣкѢѣѣрѣѣ верѣбрѣае, се пѣнде де партѣа постѣрѣорѢ а крѣстѣѣ ѣѣаѣѣе, де ѣаѣа постѣрѣорѢ а сарѣѣаѣѣ шѣ де апоѣѣѣае спѣоае шѣ трансѣрѣе аае верѣбрѣаор сарѣае шѣ ломѣѣѣе, ѣѣос еа се конѣѣнѣѢ де тот мѢШКИА дорѣааѣа чѣа аѣнѣг, ѣнде амѣндоѣ се афѣаъ аконоерѣѣѣ де о аноѣѣѣѣѣѣѢ аае

кърѣа fibre sѹnt dirijate икъртезишѣ ми че есте аакъѣѣѣ de апоневрозеа мѹшкѣлор. Dorsaлѹа чел аѹнѣ, обѣѣѹа шѣ transversѹа пѣнтеѣлор, ми одаѣ че ачешѣ доѣ мѹшкѣ аѹнѣ ка аа а XII verteбръ dorsaлѣ се импарт иѣ доѣ кѹпѣѣѣ маѣ де кѹпетение, дѣнтре каре чел естерн есте сакро-ломберѹа, нар чел интерн dorsaлѹа чел аѹнѣ.

Сакро-ломберѹа се импартѣ иѣ афарѣ иѣ 13 кѹпѣѣѣ sѣѣѣѣоase карѣ ѹрѣѣѣѣse мѣѣѣ de се пѣѣѣ de марѣѣѣа inferiорѣ а ѹнѣѣѣѣѣ ѣѣѣлор коастелор dorsaлѣ; нар чел дѣѣ ѹрѣѣ кѹпѣѣѣ se пѣѣѣ de апоѣѣѣа transversѣ а verteбѣѣ de а VII; афарѣ де ачесте кѹпѣѣѣ, сакро-ломберѹа маѣ аѣе шѣ аѣѣѣ аа partѣа интернѣ каре мѣѣѣ skobорѣѣѣse шѣ се пѣѣѣ de марѣѣѣа sѹпѣѣѣѣѣ а ѹнѣѣѣѣѣ коастелор шѣ комѹнѣѣѣ кѹ мѹшкѣѣа че ѹрѣѣѣѣѣ.

Мѹшкѣѣа черѣѣѣѣѣѣа че се skoboарѣ.

Ачест мѹшкѣѣ sѹѣѣѣѣ шѣ аѹнѣ че се аѣѣѣѣ аа partѣа естернѣ а чѣѣѣѣ иѣчѣѣѣ пѣѣѣ patrѣѣ кѹпѣѣѣѣ аа апоѣѣѣѣѣ transversѣ аѣѣ verteбѣѣлор черѣѣѣѣѣ de а III, а IV, а V, шѣ а VI, се кам skoboарѣ sнѣѣ partѣа интернѣ а кѹпѣѣѣѣѣ sѹпѣѣѣѣѣ аа мѹшкѣѣѣѣ sакро-ломберѹа кѹ каре се импѣѣѣѣѣ шѣ аа ѹрѣѣѣ de ѣѣѣѣѣ se импартѣ иѣ кѹпѣѣѣѣ че се пѣѣѣ de марѣѣѣѣа sѹпѣѣѣѣѣ а ѹнѣѣѣѣѣ а patrѣѣ sѣѣ ѣѣѣѣѣ koaste de sѣѣ. Ачест мѹшкѣѣ нѹ есте де кѹѣ о partѣа а sакро-ломберѹаѣѣ, кѹѣѣ кѹпѣѣѣѣѣѣ иѣчѣѣѣѣѣѣ аѣѣ

червикалаахѣ се се скобоарѣ, урмеазѣ кѣпѣтылаор са-
кро-ломберѣахѣ че мерг урѣндѣсе, шѣ кѣпѣтыеле
прѣн каре се сѣѣршаѣе червикалаа нѣ synt аат, де
кѣт кѣпѣтыеле де sys аде сакро-ломберѣахѣ че мерг
скоборѣндѣсе.

Дорсаахѣ чѣл ахнѣ.

Acesta este кѣпѣтыла чѣл де кѣпѣтеніе аа тѣпѣ-
ахѣ мушкѣаос десне каре ам ворѣт кѣнд ам де-
скрѣс сакро-ломберѣа, аа парѣа интернѣ а кѣрѣа
еа се аѣѣлѣ. Мушкѣа dorsaааа, урѣндѣсе се аа-
парѣе аа доѣ рѣндѣрѣ де кѣпѣтые, унеде аа аѣарѣ
шѣ аа теле аа пѣхнѣрѣ. Чѣле дѣн тѣх се прѣнд де
марѣнеа інѣрѣорѣ а 8 саѣ 9 коасте де ѣос аа нѣре
тѣверѣааа шѣ унѣаа аѣестор оасте. Кѣпѣтыеле ін-
терне се прѣнд де апоѣисіае transverse аае тѣтѣаор
vertebrѣаор dorsaае. Sys аѣест мушкѣ се унеде кѣ
мушкѣа чѣ урмеазѣ.

Мушкѣа transverseа чѣѣіі.

Acest мушкѣ сѣѣіре се аѣѣлѣ sitvat sys аа нѣре
червикалаа чѣ се скобоарѣ шѣ аа нѣре комплѣкѣаа чѣл
мік. Еа се прѣнде прѣн 5 саѣ 6 кѣпѣтые де апо-
ѣисіае transverse аае чѣнчѣ саѣ шасте верѣebre черѣ-
каае де ѣос, комѣнікѣ прѣн мѣнѣкѣ мѣчѣ кѣ парѣа
syppѣрѣорѣ а dorsaааахѣ чѣахѣ аа нѣ шѣ аа нѣѣршѣт се

↑mпарте ↑пкпътые че се прѣнд де анофисіае transverse а 5 саѣ 6 де sxs vertebrе dorsale.

С а х ж б а мѣшкіаор де маї sxs: Тоцї мѣшкії ачещїа с а х ж е с к а ↑ndрента тоатъ кодоана vertebralъ, саѣ нѣмаї хнеде рецїї шї ↑пкѣа о ми траде ↑п апої. Ачєа нѣмаї дїнтр'о парте о пот траде ↑п латѣрї. Прїн прїндєрєа лор де коасте, еї пот с а х ж ї ла еспїрагіе; сакро-домбєрѣа ноале фї шї їспїратор, дака нѣмаї кпътыїеде лѣї чєде че мерг скоборѣндѣсе се стрѣнр.

Мѣшкѣа комплексѣа чєа мїк.

Ачєста естє хн мѣшкѣа ларр шї сѣдїре, сїтѣат ла чєафѣ ↑ntre комплексѣа чєа mare шї ↑ntre transvers. Еа се прїнде де пѣртєа posteriorѣа анофїсії mastoїde, се сковоарѣ ↑мпѣрїндѣсе ↑п манте саѣ онт кпътыїе че се прїнд де анофисіае transverse аде vertebrелор чербїкаде, ↑п нѣмѣр де 5 саѣ 6 де жос, шї аде vertebrелор dorsale чєде доѣ дїн тѣѣ.

С а х ж б а. Ачєст мѣшкѣа рѣстоарнѣ капѣа ↑п апої шї'а кам траде спрє пѣртєа лѣї.

Мѣшкѣа комплексѣа чєа mare.

Ачєст мѣшкѣа сїтѣат ла чєафѣ, сѣ дїрїєаѣт ↑п жос шї кам ↑п афарѣ. Кѣле одатъ се ↑мпарте ↑п доѣ нѣрцї, хна їнтернѣ шї алта естєрнѣ. Еа се прїнде sxs де снацїа чє се аффѣа ↑ntre arkadєа

окципитале, ла урмъ съ дърдеще, skoborъndyse mi se imparte an mai multe къпътъе че се прѣнд де апофисиле transverse але челор шасе дин урмъ вертебре чербикале, i але челор чинчї де sxs vertebre dorsале.

Служба. Унѣа плѣакъ капѣа intr'o parte mi amъndoi ал рѣстоарнъ anapoї.



Чел d'ал II рѣнд де мѣшкїї чеї адъпчї аї чефїї шї аї спатеаї.

Мѣшкѣа d'rentѣа чел mare posterior
ал капѣаї.

Acesta este un mѣшкѣ mik, piramidal каре anче-
пе ла аркада окципиталъ inferiorъ шї се skoboаръ
ъngъstъndyse пжнъ ла апофиса spinoasъ a vertebрїї
чербикале де ал II, де каре се шї прѣнде.

Мѣшкѣа d'rentѣа чел mik posterior
ал капѣаї.

Acest mѣшкѣ foarte mik се прѣнде де marginѣа
posteriorъ a гъхрїї чеї марї окципитале шї де тѣбер-
кѣаа аркѣаї posterior ал atlasаї.

СЛУЖБА. Acestă doi mușki pleacă capul d'a drental apoi.

**МУШКА ОБАІКУА inferior saŭ ОБАІКУА
чел mare.**

Acest mușki piramidal se prinde de apofisa spinosă a vertebrei cervicale d'a II, și de acolo se dirigează în afară și în sus spre fața posterioară a apofisei transverse a atlasului.

СЛУЖБА. Ea întoarce atlasul și întorcându'а комуникъ ача мишкаре капului; амъndoї мушкїї strângându-se pleacă capul apoi.

**МУШКА ОБАІКУА superior saŭ ОБАІКУА
чел mic.**

Mușkii trizniglar че ачепе прінтр'ун сгърч destul de subire la apofisa transversă a atlasului, se dirigează de afară în năntre și în sus și se prinde de arkaда occipitală inferioră.

СЛУЖБА. Acest mușki trage capul kam în apoi, ала kam пвъртеме, și ast-fel face de сънтоарче fața în partea de împotrива мушккului care se strânge; амъndoї мушкїї trag capul kam în apoi.

МѢШКѢ SPINOSY A SPATELY.

МѢШКѢ СВѢЩЕ, сѣхатъ нѣмѣ аносѣе спѣоасе мѣ нѣмѣ мѢШКѢ дорсады чедъ лѣнѣ. Едъ нѣчепе прѣнъ нѣтрѣ сѣтрѣнѣ лѣ аносѣе спѣоасе аде чедоръ доръ вертебре лѣмѣе де сѣс, ѣ аде чедоръ доръ вертебре дорсаде де жѣос мѣ се сѣжѣмѣе прѣнъ мѣнте сѣхъ онѣ кѣпѣтѣе лѣ аносѣе спѣоасе аде чедоръ мѣнте сѣхъ онѣ вертебре дорсаде.

МѢШКѢ transversy чедъ spinos

saxъ жѣмѣтѣе spinos.

Ачестъ мѢШКѢ, дестѣа де волѣминѣ нѣчепе лѣ аносѣа спѣоасѣ а вертебрей чербѣкале де а II, мѣ се нѣмѣпѣте нѣ 5 мѢШКѢй чедъ се прѣндъ де аносѣе transversе аде чедоръ чѣнѣй вертебре чербѣкале де жѣос. Одатъ чедъ се сѣжѣмѣскѣ кѣпѣтѣеде ачестѣй мѢШКѢ, адеѣ мѢШКѢ се адаоръ лѣ дѣнсѣа, мѢШКѢ чедъ вѣнъ дѣла аносѣе спѣоасе аде вертебредоръ де маѣ жѣос, прѣкѣмъ дѣла а III чербѣкадѣ пѣнѣ лѣ а IV saxъ а V дорсады; ачестѣ кѣпѣтѣе се сѣжѣмѣскъ лѣ аносѣе transversе аде вертебредоръ дорсаде, нѣчепѣндъ дѣла I-а пѣнѣ лѣ а XI saxъ XII.

МѢШКѢА КОМПЛАКАТѢА СПІНЕІ.

Ачест мѢШКѢА че се аффлѢА сѣзат ꙗко адѢНКѢТѢРІАЕ ВЕРТЕБРАЛЕ, се компѢне де ꙗко рѣнд де 26 мѢШКѢА КѢРНОМІА че се прѣнд де ТѢВЕРКУЛЕАЕ, ꙗко пѢМѢР де ПАТРѢА, дѣн ААТѢРІААЕ САРКУЛѢА, де СПІНА ІАІАКѢА де СѢА ШІ дѣн АНОІА, де АІРАМЕНТѢА САРКО-ІАІАК ПОСТЕРІОР, де АНОФІСЕАЕ ТРАНСВЕРСЕ ААЕ ВЕРТЕБРЕЛОР ЛОМБЕРЕ, ААЕ ЧЕЛОР ДОРСАЛЕ ШІ ААЕ ЧЕЛОР ЧІНЧІА де 408 ВЕРТЕБРЕ ЧЕРВІКААЕ; фѣе-каре дѣн ачепІА мѢШКѢА се ꙗркѢ дѣн афарѢ ꙗко пѢМѢРѢА; се АѢРѢЩЕА ШІ се прѣнде де АПОНЕВРОСЕАЕ СПІНОАСЕ ААЕ ЧЕЛОР ПАТРѢА СѢА ЧІНЧІА ВЕРТЕБРЕ че се аффлѢА ꙗко СѢА; ачепІА мѢШКѢА се аффлѢА фоарте ꙗкопрехѢЩІА ꙗкоІА КѢА ААЩІА. ПАРТЕА ІНФЕРІОРѢА А МѢШКѢААІААЕ ЕСТЕ МААТ МАІ ВОЛУМІНОАСѢА де КѢА ЧЕА СѢППОСІОРѢА.

МѢШКІА ꙗкоТРЕ ТРАНСВЕРСААІААЕ СПАТЕААІААЕ
ШІАА ЛОМБІЛОР.

АчепІА СѢАТ НІЩЕ МѢШКІА МІЧІА, СІЗѢАЩІА ꙗкоТРЕ ДОѢ АНОФІСЕ ТРАНСВЕРСЕ ВЕЧІНЕ, ШІ КАРЕ НѢА се аффлѢА де КѢА АА ВЕРТЕБРЕАЕ ЛОМБЕРЕ ШІ АА ЧЕАЕ дѣн ꙗкоМѢА ЧІНЧІА ВЕРТЕБРЕ ДОРСАЛЕ.

МѹШКІІ ѿntre-spiноmї.

Ачеѣї мѹШКІІ че нѹ се аѳѳлѹ де кѹт да гѹт ѹмплае интерваљуріае d'entre доѹ аноѳісе spinoase বেড়ী; ѿп локѹа лор да спате мї да ломбе се аѳѳлѹ лигаментѹрі.

С аѹѳвеле мѹШКІЛОР де маї sѹs. Ачеѣї мѹШКІІ с аѹѳеск тоѹї а ѿndreпта колозпа vertebralѹ.

МѹШКІІ коастелор.

Am descris мѹШКІѹ trіѹпгѹларѹа sternѹлаѹї, danteleї чеї мїчі posteriorї, чеа де sѹs мї чеа де ѳos, мї спленїї, не маї ѹмѹне а аѹта чеї ѹрмѹtorї:

МѹШКІѹ пѹтраѹа ломвелор.

Acest мѹШКІѹ este situat ѿntre коаста де а XII мї ѿntre osѹа koksaa, ѿп датѹріае vertebralор ломбере; еа се аѳѳлѹ акопсrit де о іаѹѹ аponevroтікѹ аѹкѹѹитѹ де foїае posteriore мї мїѹлоѹїї а аponevroселор obliqѹаѹї intern мї а transversaѹї аї пѹntecіалор. Еа се прінде де margіna internѹ а крестеї іліѹче мї де ligamentѹа іліо-ломбер, да ѹрмѹ се ѹркѹ ѿп sѹs мї се прінде де аноѳісіае transversе але ѹѹѹалор vertebralор ломбере мї де margіna inferiorѹ а коастеї де а XII.

Слѣжува. Еа плеакъ ꙗко ꙗкоста де а XII ші
прѣн ѡмае траде ꙗкопрежнъ ші коастеле челе-а-а-
те; афаръ дѣн ачааста маї контрѣязъ а плека ꙗко-
трѣо парте кодоана вертебралъ.

Мѣшкїї ардікѣторїї чей мѣчї аї
коастелор.

Ачеѣї мѣшкї ꙗко нѣмѣр де 12, сѣнт мѣчї трѣн-
гѣларї ші сѣтрадї ꙗкопоѣ снре кѣпѣтъѣа д'ѣндѣ
рѣт аа коастелор. Еї се прѣнд сѣс де анофїсіе tran-
sverse че се афѣлъ ꙗко сѣсѣа коастелор де каре се
прѣнд ꙗко; прѣндерїе дор ꙗко се фак де рѣѣа
коастелор.

Мѣшкїї ардікѣторїї чей лѣнѣї аї
коастелор.

Ачеѣї мѣшкї нѣ се афѣлъ де кѣт аа челе парѣ
дѣн ѡмѣ коасте, ꙗко лок сѣ се прѣнѣ де коастеле
че се афѣлъ нѣмаї де кѣт ꙗко сѣа анофїсілор tran-
sverse, се прѣнд де адоа коастѣ, снре пѣлѣ: ачел че
се прѣнде де анофїса transversѣ а вертебрѣ dorsale
де а VII се прѣнде де а IX коастѣ. Ачеѣї мѣшкї
слѣжеск а ардіка коастеле ші а лѣрѣї пентѣа.

Мүшкіі între-kostomiі чеі esternі.

Ачеңі мүшкї ін нүмѣ de 11 se аффлѣ ін фие-ка-
ре интервал де коасте. Фибреле дор сүнт дигітеате
аnainte шї ін ȝос. Еї аңчен суре пладѣ дела мар-
џinea де ȝос а коастеї де сѣс шї се сфѣрмаше ла
marginеа де сѣс а коастеї де ȝос шї се атинд дела
capуа коастеї пѣнѣ ла cartilаџіale дор.

Мүшкіі între-kostomiі чеі interni.

Ачеңі мүшкї че се аффлѣ situаџі ла partea inter-
нѣ а челор де маї сѣс, се деосисекс дүпѣ дирекџia
фибрелор че мерг ін ȝос шї ін апої, се маї деоси-
беск шї прин карактерѣа ȝрмѣлор, еї нѣ аңченѣ ін
апої де кѣт ла уңгѣа коастелор, пї аnainte аȝунг
пѣнѣ ла stern.

С а џ џ б а . Între-kostomiі апропие коастеле ȝне-
ле де адеате шї прин ȝрмаре микшорѣазѣ пентѣа,
dака аңсѣ сѣ стрѣнѣ тоȝі, ін време че чеа де а XII
коастѣ се аффлѣ џинтитѣ, între-kostomiі esternі стрѣн-
гѣндѣсc singуѣі ardікѣ коастеле шї се фак аст-фел
іnspiratorі; între-kostomiі interni траг ін ȝос коас-
теле, маї аллес dака коаста де а XII се аффлѣ џин-
титѣ де мүшкѣа пѣтрат ал ломѣелор, dака аңсѣ
аџест дін ȝрмѣ мүшкѣ нѣ се стрѣнѣ, între-kosto-
miі interni пот ardіка ампѣхнѣ кѣ аңtre-kostomiі
esternі коастеле.

MUȘKII MĂDULARELOR TORAKSICE.

Mușkiī mădularelor toraksice se împart, în mușkiī spălii, mușkiī brațuși, mușkiī ante-brațuși, și în mușkiī mîini.

Mușkiī Spălii.

De l t o i d u l .

Acest mușkiī gros și trînguș așkîțecîe vîrful spălii și se afîlă kompus de mai multe mîșkîrî aștîrate șnuș de aștuș. El se prinde șus de ȝumătalea esternă a marșiniī anteriore a klabikușei, de akromion, și de spina omoplatușei și se prinde într'o întindere kă de vre șn deșet de mișkăokșă feșii esterne a șmerșuși, de șemnuș țe s'a nușit de l t o i d i e n ; marșinea internă a de l t o i d u ș u ș i atinșe marșinea esternă a neklorădușei șeluși mare ; și între ei așșndoi se afîlă vșna țe f a l i k ŭ ȝ a r l a o așșnșime mai mare plekșuș bra k i a l , i a r t i r a a k s i l e r ŭ .

S a ŭ ŝ b a . El așdikŭ brațușă într'așarŭ și într'șș;

partea anterioră 1a ardikъ ші'а kam addyche 1nain-
te, iar partea posterioră 1a treace 1n apoї.

МѸШКѸА SѸS-SPINOSѸА.

Acest mѸшкѸ che se prinde de toatъ adъnъtъpa
sѸs-spinosasъ a omonlatъlъї se 1nrgъsteazъ 1nainte,
trece sѸbt artikъladia okromionъlъї kъ klavikъla,
ші odatъ che aъxъnce la kapъlъ 1merъlъї trece pe
d'assъpra kapsъlїї artikъlare kъ kape se 1mpreъnъ
ші se prinde de faęeta de sѸs a tъberositъїї cheї
marї a 1merъlъї.

С а з Ѹ б а. Еа addyche къпъtънъа sѸpperior аа
брацъlъї 1n афаръ ші 1n apoї ші ast-fea брацъlъ se
afflъ ardikat 1n афаръ ші 1nainte.

МѸШКѸА SѸBT-SPINOSѸА.

Acest mѸшкѸ che se prinde de toatъ adъnъtъpa
sѸbt-spinosasъ ші de o anonevrosъ che'а 1konepъ se
diriqъazъ kam 1n sѸs, se skimeъ 1nt'ъn sgъpъчъ che
trece pe d'assъpra artikъladiaї 1merъlъї kъ omonla-
tъlъ ші se prinde de a II faęetъ che se aflъ pe tъbero-
sitatea chea mare a 1merъlъї.

Чеа маї de къnetenie салъѸбъ^та^тлъї este de а 1n-
toарче брацъlъ 1n афаръ ші 1n apoї ші аа ardika
пъdinteа.

Мушквѣ pondъ чедік.

ΜΥΣΚΙΣ kam potynd че se affλa в ηη ρhosλa myσ-
 κηλaλi de mai sys kλ kape se ampreynb в ηη apoι;
 ea se prinde de marginea anteriora a omoπλατaλaλi,
 se ykκb в ηη sys, trece pe d'assupa artikyλaλiι mιse
 prinde de fageta inferiora a tyberositbγiι chei marι
 a ymeryλaλi. Cλyρba λi este tot aчea ka шi a myσ-
 κηλaλi syst-synosλa.

МѸШКѸА РОНДѸА ЧЕА МАРЕ.

Acest mureș nu se află în josul pământului, ci
 mai de departe și desparte câmpurile de la lăptărie și
 trișcărie, este gros și lung. El se prinde
 de Țara de Jos și omoplatește, se dirijează în
 afară și în sus, și scimbă într'un sfârșit la
 mișcare și se ȋncheie cu așchii de dărușă și
 mare și se prinde împreună cu dărușă de marci-
 nea din anul a adăncăturii viciinității.

СЛУЖБА. Ел addyче ымерҥа ып пыхтыр шы
ып апоі; дака ымерҥа се affла ынтит ел ардикъ
ыпгыз де җос ал омонлатылҥи шы'а addyче кам
ыпфарҥа.

МУШКЛА СУБЪ-СКАПЮЛАРУА.

Мушкль че се прінде де тоатъ адънкытра субъ-скапюларъ се дѣицѣазъ ꙗн афаръ, се ъогъстеазъ ми се skimъ ꙗнчет ꙗнчет ꙗнтр'ꙗн стърꙗкъ каре треце несте артикуладия, спълїи ми се прінде де тхвероситатеа чеа микъ а хмерꙗлꙗї. Ел се афѣлъ аконерит оаре-кꙗм дин тоате пърциле де капꙗлаа синовиалъ а артикуладии.

С а х ж б а . Ел ꙗнтоарче брадꙗл ꙗн пꙗꙗнтꙗ, ꙗл априоніе де трꙗнкꙗ ми'л траде ꙗн жос дакъ се афѣлъ ардикат. Дака брадꙗл се афѣлъ цитит, траде омплатꙗл ꙗн афаръ.

МУШКІИ БРАДꙗЛꙗї.

Апоневроза бракіалъ. Брадꙗл се афѣлъ аконерит де о апоневрозъ дестꙗл де дѣапънъ каре не де о парте се предꙗнцѣе кꙗ апоневроза сꙗпер-фіциалъ а тот трꙗꙗлꙗї, кар не де аата се афѣлъ маї ꙗнгрѣшатъ прїн фꙗшиї фїброасе чеї вїн дела мушкїї перторадаꙗл чел маре ми дорсаꙗл чел маре ми каре оаре-кꙗм ꙗнлїнд апоневроза брадꙗлꙗї. Дин ачѣастъ апоневрозъ есꙗ фѣїле апоневротїче че аконере мушкїї ми вꙗселе ми чеї деспарт ꙗнїї дин алциї.

МУШКІА КОРАКО-БРАКІАА.

Мушкк мік, дхпгхец тхртіт мі сітхат аа партеа суперіоръ мі інтернъ а брадхуаї. Ел се прінде прін фібре мушккх аоае, ампрегнъ кх кхпхтхна чел скхрт аа бхченсхуаї де вхрфа апофхсеї кораконде, де аколо се скобоаръ мі се прінде кам де міхлокхуа фегії інтерне а хмерхуаї. Ачест мушккх се аффлх пхтрхнс де нервхуа мушккх кхтанех; де ачеха с'а мі нхміт мушккхуа чел пхтрхнс аа брадхуаї.

Сдхжба. Ел addхче брадхуа ах пххнтрху мі ахнайте; дака брадхуа се аффлх цнтіт, поате депхрта хнрхуа де схс аа омонлатхуаї де торакс.

МУШКІА БІЧЕНСХУА БРАКІАА.

Ачест мушккх се аффлх компхс де дох кхпхтххе схс деспхргхте, мі жос хніте, амхндох сітхате не дхпгхуа фегії ахтеріоре а брадхуаї; кхпхтхна інтерн, чел постеріор с'ах чел скхрт аа бхченсхуаї, ахчехе прін фібре апоповротхче аа апофхса коракондх ампрегнъ кх коракх-бракхуауа, се скобоаръ д'а дхепхуа мі се хнече кх кхпхтхна чел дхпг, пхдхнтел маї іосхс де міхлокхуа брадхуаї; ачест кхпхтххуа се се нхмехе мі кхпхтхна естерн с'ах ахтеріор, се прінде прхнтр'хн сгхрххуа дхпг мі схдхге де партеа суперіоръ а вхрхстхуаї гленондаа аа омонлатхуаї,

trece prin artikulația scapulo-umerală unde se af-
 țălbănit de membrana sinovială, într-o adun-
 cătură vizuală, apoi de o pungă mucosă,
 mișcarea de rotă se schimbă într-o mișcare muș-
 culară, mișcarea se schimbă cu rotația cea scurtă
 care pe la mijlocul brațului mișcă și adăugând o pre-
 pușcă și trunchiul singur se schimbă odată cu muș-
 culară brațială anterioară. Spre partea de jos a umer-
 urală, înclina se transformă de isnoare și schimbă
 să tendon se trece peste artikulația cotului la
 ante-brăț, între mușcula supinatoră cea lungă, și
 între pronatoră cea rotundă mișcarea se schimbă
 de similitudinea posterioară a tuberozității vizuală
 a radială. Care pe la înclina se schimbă
 se schimbă de marea internă a tendonului, o
 fimbrie anonevroică care se schimbă cu anonevroza
 anterioară a ante-brățului.

SAȚEBA. Ea înclina ante-brățul pe bra-
 ț, adăugând radială și supinație, dacă se af-
 țălbănit și pronatie și schimbă a adăugând na-
 inte și și și.

МУШКУЛА БРАКИАЛА ЦЕА ІНТЕРН.

Еа се schimbă de faga internă și esternă a umer-
 urală, schimbă odată cu schimbarea inferioară
 a deltoidului, se schimbă și de faga anone-
 vroică de departe mușcul brațului, și la schimbă se
 schimbă și jos; odată se schimbă și schimbă

ante кѣпѣтъѣа estern mi ante чед intern, mi аа ур-
мѣ пѣтрѣnde не чед estern.

С а у ж б а . Ед ante-брацѣа не брад пре-
кут ми апопсвроса ante-бракіаа. Кѣпѣтъѣа чед
ауиг addѣче брацѣа ип пѣуиу ми ип апої ми ап-
пропие омоплатѣа de умере.



Мѣшкіи брацѣаї dinainte.



Апопсвроса ante-бракіаа.

Мѣшкіи ante-брацѣаї synt аконеріцї de о апо-
псвросѣ че се прелѣиѣе sѣs кѣ сѣрѣѣіе мѣш-
кіаор, вїченсѣа, бракіааа-antior mi тїченсѣа.
Ачѣастѣ апопсвросѣ се пїнде de кѣбит маї ип тоатѣ
ауиѣіеа аї, тїміте аѣнд фой че департ мѣшкіи
иїї de ааїї, мѣшкіи аѣернѣаї сѣпѣрѣїїа се
аѣѣа депѣрїїї de аѣеа аї аѣернѣаї аѣѣк
пїнтр'о (апопсвросѣ че се ипїнде ипте кѣбит ми
ипте радїѣ: baseа ante-брацѣаї се аѣѣа synt
аѣѣастѣ de аа 2-аа апопсвросѣ, апопсвроса an-
te-бракіаа кѣре ип жѣмѣтата de sѣs се аѣѣа фо-
артѣ аїиїѣ de мѣшкі, жѣос естѣ иїѣ кѣ дѣиїи
пїп ѣесѣѣа чедѣаасѣ. Кам пѣла мѣпѣрїд
апопсвроса ante-брацѣаї се аѣѣа ипѣоматѣ атѣ

nainte кѣтѣи и apoi prin fimbrii de fibre transverse
 ce se numesc ligamenturile carpuлѣи pal-
 mer ии dorsale. Din aceste ligamenturi nasc
 ии fel de teci fibroase ии care se аффлѣ ашезате
 сгърчиріе muscular ante-brachiale.

Апоневроза палмерѣ.

La palma mѣini se аффлѣ o aponevrozѣ foarte ta-
 re, de o formѣ triangularѣ ал кърѣиa върфѣ se аф-
 флѣ да карп, ии care se предѣнѣе кѣ muscular pal-
 mer чѣи sѣнѣи че o ииinde, basa ачѣиі apone-
 vrose se ииparte ии patru кѣпѣтѣиe че merg de se
 ииind de falanga I-a а чѣи din ииmѣ patru de-
 ѣте, дѣпѣ че маі ииѣи s'аѣ despіkat fie-care ка
 сѣ ласе сѣ treacѣ сгърчиріе muscular ииковоіе-
 торѣ. Aponevroza palmerѣ se предѣнѣе ии лѣ-
 турѣ кѣ o ииѣпѣ aponevrotікѣ sѣнѣиe care акопере
 muscular degetuale чѣиі mic ии че se poate иика ии-
 ии pe dosка mѣini.

Insfermit se аффлѣ ligamentula carpuлѣи.
 Bандѣ fibroasѣ foarte tare че алкѣѣе ии fel de
 пѣnte transversalѣ че trece pe dinaintea сгърчирі-
 ии muscular ииковоіеторѣ аі degetelor, ии care se
 ииinde pe de o parte de oasele scafoide ии trape-
 zale, ии pe de ааѣ parte de osul niziiform ии de
 osul ии fel de кѣраі; ачѣастѣ бандѣ sаѣѣе а
 ииѣа да ии лок сгърчиріе ииковоіеторіи ии а ииі
 лѣса се се депѣтезе de лок ии лор кѣнд se strѣнѣ.

Мүшкiі anteriorі аі ante-брауцхлхї.

Ачешї мүшкї алкытеск доъ ащернхтхрї, хпхл сүпперficiаа ми алхл адьнк.

Ащернхтхл сүпперficiаа.

Мүшкiі ачешхї ащернхт се прiнд де кондицхл интерн аа хмерхлхї прiнтр'хн синхр тххн че ско-боръндхсе се хшпарте хн чiнгї мүшкi каре сүнт: мүшкхл кубитацхл интерн саъ anterior, мүшкхл палмерхл чед сүщiре, мүшкхл хпковоиторхл чед сүпперficiаа аа децетелор, мүшкхл радицхл интерн саъ anterior, ми пронаторхл.

Мүшкхл кубитацхл интерн саъ anterior.

Мүшкхл лхнхгхедх, сiтхат аа марцiна интерн а фенї anteriorе а ante-брауцхлхї; сүс ел се прiнде де кондицхл интерн аа хмерхлхї, де олекранъ, ми де апоневроза че'а хпконцiоаръ, ми фос мерде де се сфхаршаце прiнтр'хн стхрхкхх лхнг ми таре аа осьа пизиформхл; марцiна естерн а кубитацхлхї интерн атлiнде васаде ми перххрiале кубитаде.

С а х ф б а. Кубитацхл хпковоаie тьна хп нххн-трх ми хнаинте снре кубит ми хнтинде апоневроза палмеръ.

МѢШКѢ ПАЛТЕРѢ ЧЕЛ СЪБЦІРЕ.

МѢШКѢ мѢК, ахнгуецѢ, așezat la marginea es-ternă a mușchilor de mai sus; sus se prinde așemenea de kondiula internă a umerului mi de aponevroza че'а аконерѢ, аа урмѢ сѢ скѢмѢ нѢтр'ун сѢтрчѢ събцѢре, ахнгуец каре се сѢтршафе н апоневроза палтерѢ ми пѢцѢнтеа н лигаментѢа карпѢлѢ. Ел нѢнде апоневроза палтерѢ ми кам н-ковоаѢе мѢна нainte.

МѢШКѢ н-КОВОІТОРѢА СУПЕРФИЦІАА аа децетеаор.

МѢШКѢ gros, situat cam pe la mijlocul antebrațului între mușchii de mai sus. Ел се прinde sus de kondiula internă a umerului mi de кѢпѢтъ-ла superior аа радѢлѢ, і аа кѢбілѢлѢ, прерѢм ми де апоневроза че'а аконерѢ, ми жос се нмпарте н nătrѢ кѢпѢтъѢе; ачесте кѢпѢтъѢе трек пе де десѢ-тъа лигаментѢлѢ карпѢлѢ ми мерѢ аа чеде nătrѢ дѢн урмѢ децете. ФѢе-каре дѢн ачесте сѢтрчѢрѢ н каре се transformѢ жос кѢпѢтъѢеа н-КОВОІТОРѢЛѢ, одатѢ че аажѢнс аа фаланга 1-а а децетеаор се дес-пѢкѢ ми аасѢ де трече прѢнтр'ачеа деспѢкѢтърѢ сѢтр-чѢа н-КОВОІТОРѢЛѢ чѢлѢ адѢнк, аа урмѢ ачесте

доъ кѣпѣтыѣ зарѣшѣ се импрехнѣ ла II-а фалангѣ
de care se mi prind.

Сгърчѣла мѣшкѣлор инковоиторѣ зтѣт челѣи суппер-
ficiѣла кѣт ми ачелѣи адѣнк synt минѣла ла децете
прин deosbite дегѣтѣрѣ фигоасе; ачесте аргаментѣ-
рѣ synt: 1-ѣ ын фел де инеде аргаментоасе,
ынѣсте че се аффлѣ инкѣрмезиш д'ассѣпра акѣтор
трѣи артикулациѣ аде фалангелор; 2-ѣа аргамен-
тѣрѣла ваѣинаде кѣре се аффлѣ пе баса фалан-
гелор де I-а ми де II-а; фибреле лор synt asemenѣа
инкѣрмезиш; 3-ѣа аргаментѣрѣла инкѣрчиша-
те кѣре нѣ се аффлѣ де кѣт ла кѣпѣтѣла inferior
ад фалангѣи де I-ѣ.

Слѣѣба. Инковоиторѣла супперficiѣла слѣѣаще а
инковоиѣа фаланга I-а ми а II-а а децетелор; пе дѣн-
гѣ ачестѣа поате контрѣиѣ а addѣче ми мѣна ин
пронаѣе.

Мѣшкѣла radiaлѣла intern, anterior,
саѣ палмерѣла чел маре.

Мѣшкѣла destѣла де volѣminos, се аффлѣ sitѣат ла
marginѣа естернѣ а палмерѣлаѣи челѣи сѣдѣре. Sys
ел аре tot ачеле приндерѣ ка ми инковоиторѣла суп-
perficiѣла. Odatѣ че аѣунѣе пе ла миѣлокул ante-
брѣдѣлаѣи се skiѣвѣ ин сгѣрчѣ че се скобоарѣ супре
мѣнѣ, трече пе сѣвѣ мѣшкѣла абѣкѣторѣла чел skѣрт
ад децѣтѣлаѣи челѣи маре, инѣрѣ инѣр'о адѣнѣтѣрѣ

физическѣ каре korrespondende la adънкыѣра (рапезу-
лыи ми се прінде insfъrwit de basa osълыи metakar-
pienълыи d'aa 2-aea ми пудинта de a чельи d'aa 3-aea;
марпина естернъ a ачестыи мѣшкыѣ attinде vasele
ми первыиe radiale.

С а з ѣ в а . Еа инковоаie тѣна ми о кам intoар
че ин пѣнтрѣ.

Мѣшкыѣ пронатарѣ ч е а р о т ѣ н д с а ѣ
пронаторѣ ч е а м а р е .

Ачест мѣшкыѣ este ч е а маї естерн din мѣшкыѣ
каре се принд de kondiъла intern аа ымерълыи.
Еа се аффаъ sitъat ин linia obaикъ la парта ante-
riorъ a кыпътъкылыи synnerior аа ante-брацълыи, се
dirigeазь din пѣнтрѣ ин афаръ ми odatъ ч е а а з ѣ в н с
пела миѣлокуѣ radialълыи аа инконѣоаръ ne dъnsъла
ми мерѣ de се принд de faga posteriorъ a лыи.

С а з ѣ в а . Кънд ante-брацъла се аффаъ ин synpi-
nacie, еа аа addъче ин pronacie, инторкънд ра-
ѣла ne кыбит. Дака ante-брацъла се аффаъ гинит ин
synpinacie, еа контрисъаръ a инковоia ante-брацъла.

Ащернътыѣ ч е а а д ѣ н к .

Ачест ащернът este аакътъит de мѣшкыѣ инковоi-
торѣ ч е а а д ѣ н к аа degetелор, de каре synт аѣр-
пади мѣшкыѣ ломеѣикошыи, мѣшкыѣ инковоitorѣла

ЧЕА АУНГ АА ДЕЦЕТАУИ ЧЕАИ МАРЕ, ШІ ДЕ ПРОНАТО-
РЪА ЧЕА ПЪТРАТ.

МУШКЪА А ПКОВОИТОРЪА ЧЕА АДЪНК АА
ДЕЦЕТЕЛОР.

Ачест мушкѣ че се аффлаъ динапожа а пковоито-
рѣлаи-супперficiа, се принде де треі а патрѣ пѣр-
дї де сѣс а фегїї anteriore а кѣйтѣлаи ми а лигамен-
тѣлаи а нtre-osos, де аколо се сковоарѣ а пѣjos ші се
а нparte а н патрѣ кѣпѣтїе кѣре се скїмѣъ а н сѣрѣ-
чѣрї; ачесте сѣрѣчѣрї треі не сѣт лигаментѣа кѣр-
пѣлаи, аѣунг аа палма тѣниї unde мушкїї лом-
брікомї се прїнд де дѣншїї; аа ѣрмѣ се дїрїѣзѣ
сѣре чеде патрѣ деѣте дїн ѣрмѣ петрек прїн де-
спїкѣтѣра че ам вѣзѣт кѣ аакѣтѣеск сѣрѣчѣрїе а н-
ковоиторѣлаи супперficiаа ми мерг а нsfѣршїт де се
прїнд де фаланѣе д'аа 3-аа.

САУЖБА. ЕА аковоаїе маї а нтѣъ чеа д'аа 3-аа
фалангѣ а деѣтелеор, аа ѣрмѣ стѣнѣгѣндѣсе, а н-
ковоаїе шї чеде-а-аде фаланѣе шї а нsfѣршїт тѣна.

МУШКїї ЛОМБРІКОМї.

Ачегїї патрѣ мушкїї сѣнт мїчї, сїтѣдї аа палма
тѣниї; еї се прїнд де сѣрѣчѣрїе а пковоиторѣлаи
чеаи адѣнк; мерг а нпреѣнѣ кѣ дѣншїї аа деѣ-
те ми се прїнд де фаланѣе чеае дїн тѣн, атѣт де

marjinea lor esternă кѣт mi de fața dorsală și de se amestекъ кѣ сгърчѣrie мѣшкilor antințtorî. Еї sауѣesk а инковоia фаланга din тѣх а de-
цетелор.

Мѣшкѣа инковоitorъа чел дѣнгал

децетѣхлѣи челѣи mare.

Acest mѣшкѣ се се афѣлѣа ла partea internă а инковоitorъхлѣи челѣи adънк, се прінде де треїа патрѣ пѣрѣї де сѣс а фегїї anterioare а радѣхлѣи, пре-
кум ми де ligamentъа инtre-osos ми skovorъndъse аакѣѣще и сгърчѣ се trece pe sѣbt ligamentъа карпѣхлѣи, се dirѣѣзъ snpe децетѣа чел mare, tre-
кънд май интѣх инtre челе доъ пѣрѣї але инко-
воitorъхлѣи челѣи skъrt аа ачестѣи децет ми се прінде де фаланга чѣа din ѣрмѣ а дѣи.

С а у ѣ б а . Ел инковоaic чѣа d'аа 2-леа фалангъ а децетѣхлѣи челѣи mare прип ѣрмаpe ми чѣа din I-ѣ, i osъа metacarpienъ.

Мѣшкѣа pronatorъа чел пѣtrat.

Acest mѣшкѣ ин patrѣ колѣврї, este situat ла partea inferioară ми anterioară а ante-brауѣхлѣи. Ел инчепе ла fața esternă а кѣбитѣхлѣи, се dirѣѣзъ ин кѣrmezim ми се прінде де fața anterioară а радѣхлѣи.

С л ѣ ж е а . Е л ѣ н т о а р ч е р а д ѣ л п е к з ѣ и т ѣ м і п r i n
у р м а р е a d d y r e м ѣ н а ѣ n p r o n a g i e .

М'яшкїї posteriorї аї ante-бравдхлї.

Аҫеңі мұшкі аҫытеск аҫеменға доь аҫерн-
тсрі, унға synperfiçia, ми аҫға аҫынк.

Ащерпхтх_Δ sупперfісіа_Δ:

[illegible]

МЪШКЕТА SUPINATORЪА ЧЕА АУПГ.

Acest mîșkîș situat la marginea esterie a antebrațului se prinde sus de a treia parte de jos a feții esterne a umerului, se skoboarî pe lîngă padioi mi se sfîrșeașe la anofisa stiloide a aștyi os de kare se mi prinde. Marginea internă a aștyi mîșkîș lîngheșe artipa radioi.

С а з ж б а. Ел тпковоаіе ante-братъа не братъ, ші

adduce ante-бразла in synnagie daka se аффлѣ in pronagie, кѣнд импротивъ се аффлѣ in synnagie а adduce in pronagie.

МѢШКѢА RADIALYLA ESTERN ЧЕЛ ЛУНГ.

Acest mѢшкѢ, situat la marginea esternѢ mi la faga posteriorѢ a ante-бразлади, se prinde de kondiyla estern аа yмерѣлаѣ, in жосѣа мѢшкѢаѣ de mai sus, se skoboapѢ pe лунгѣа фегѣи posteriore а радѣлаѣ ми кам пе аа миѣлокѣа ante-бразлаѣ се skimѢѢ intr'yn сгѣрѣѢ ѡе trece пе sѣѣт аіраментѣа dorsaа аа карпѣлаѣ ми се сфѣршаѣе аа basa osѣаѣ metakarpienѣа d'аа 2-леа.

С Л У Ж Б А . Еа траѣе мѢна in апої ми in афарѢ ми кокурѢ а анковоа ante-бразла.

МѢШКѢА RADIALYLA ESTERN ЧЕЛ СКЪРІ.

Radialѣ чѣл skѣrt este мѢшкѢа чѣл mai estern ка-ре се прінде de kondiyla estern аа yмерѣлаѣ прѣн-тр'yn трѣи комѣн кѣ ѡей-а-ади мѢшкѣ; еа се skoboapѢ алыѣреа кѣ мѢшкѢа radialyла чѣл лунг, се skimѢѢ assemenѣа кам пе аа миѣлок intr'yn ten-don ѡе trece пе sѣѣт аіраментѣа dorsaа аа карпѣлаѣ, tot прѣнтр'аѣа адынкѣѣѣѢ фѣроасѢ кѣ мѢшкѢа de mai sus ми ансфѣршит мерѣе de се прінде de basa osѣаѣ metakarpienѣа d'аа 3-леа.'

С Л У Ж Б А . Еа траѣе мѢна in апої ми in афарѢ.

МУШКЪА ІNTIУЗЪТОРУА ЧЕА КОМУН АА ДЕЦЕТЕЛОР.

Acest мушкѣ name din kondiaua чеа estern аа
хмерѣхѣ printe'аn тѣхн мушкѣаос комуна атѣт кѣ
мушкѣа de mai сѣс кѣт ші мушкѣа кѣѣтаахѣ чеа
posterior; хнеае din фибреае дѣи nask d'a дрепѣхѣ
din аноповѣса че'а акоперѣ; одаѣ че аѣхѣнде не
аа миѣаокѣа ante-брацѣхѣ, se skimbъ an patre ten-
doane че trek не сѣхѣ аігаментѣхѣ чеа dorsa аа кар-
пѣхѣ, чеае деаа margini, адіѣѣачеа аа децѣхѣхѣ
чеахѣ миѣ ші аа децѣхѣхѣ аѣѣѣтор, не d'assupra
чеаор-а-аде доѣ децѣе миѣаочіи, се депѣѣѣазѣ
аа хѣмѣ хѣхѣ de ааѣхѣ d'assupra dosxaxi мѣни
хнде се аѣѣѣ оаре-кѣм аегате anпрехѣнѣ prin бан-
де аате фиброасе че се antind деаа чеі миѣаочіи аа
ачеі деаа margini, trek не d'assupra artikulaciilor
metakarpi-falanѣiene ші се хнеск d'assupra фалан-
ѣи din 1-ѣ кѣ tendoaneae мушкѣаор лоніѣрікошѣ ші
anте-осомѣ ші аа хѣмѣ се anpart an треі фѣшѣ;
ачеа din миѣаок се сѣѣѣѣаѣе аа фаланга чеа миѣ-
аочіе; наѣ чеае-а-аде доѣ din ааѣхѣ се пѣнд де
фаланѣіе хнѣае; маі tot d'ахна tendonѣа че меѣ-
ѣе аа децѣхѣ чеа миѣ нѣ се деѣѣѣе din tendonѣа
de аа VI-ае, де кѣт токмаі дѣнѣ кѣпѣѣѣа meta-
карпіеніаор.

С а х ѣ б а. Acest мушкѣ салѣѣѣе а antinde де-
цѣеае чеае patre din хѣмѣ; bandeleae че хнеск

aceste tendoane фак къ нѣ poate чинева мишка де-
цетеле д'аа IV, фъръ чед д'аа V ши чед д'аа V,
прекуи ши чед миѣлочиѣ фъръ а нѣ мишка ми не
арыѣторѣа пѣдѣтел.

Мѣшкѣа ѱntinzѣторѣа деѣетѣаѣ
чедѣѣ миѣ.

Ачест мѣшкѣа сѣѣѣѣ, наѣе ла парѣа din нѣн-
трѣа а чедѣ де маѣ сѣс прѣнтр'ѣн тѣнн комѣн, се
skimѣъ assemenѣа ѱнтр'ѣн tendon ѣе тѣѣе синѣѣ
не сѣѣт лираментѣа аѣѣаѣ аа карпѣаѣ, се диѣѣѣ-
ѣъ спѣе деѣѣѣа чед миѣ, се ѣнеѣе прѣн марѣѣѣа
ѣѣѣ esternѣ къ tendonѣа ѣе вѣне деаа ѱntinzѣторѣа
чед комѣн ми се прѣнде ѱnsfѣrmit де фаданѣа а
II, ши а III.

Мѣшкѣа кѣѣѣѣа чед estern саѣ
posterior.

Ачест мѣшкѣа ѣе наѣе assemenѣа din kodѣѣа es-
tern аа ѣмерѣаѣ прѣнтр'ѣн тѣнн комѣн къ мѣшкѣѣ
ѱntinzѣторѣѣ деѣѣѣѣ, este sitѣat ла парѣа интер-
нѣ а мѣшкѣаѣ де маѣ сѣс, не ла миѣлоѣѣа ante-
бѣѣѣѣ се skimѣъ ѱнтр'ѣн tendon ѣе тѣѣе не сѣѣт
лираментѣа dorsaа аа карпѣаѣ ми се прѣнде де ѣа-
sa metakarpienѣаѣ д'аа V. Еа саѣѣѣѣ а addѣѣе
мѣѣа ѱн аѣѣѣ ши ѱн аѣѣѣѣ.

МУШКІА аПКОНЕХА.

Acest mic mușchi, de o formă triunghiulară, este situat la partea superioară și posterioară a antebrațului. El se prinde înainte de condila externă a umerului, se dirijează în punctul unde se alătură și se prinde de partea externă a olecranului, precum și de o suprafață triunghiulară ce se află în suprafața marginii posterioare a cubitusului; marginea internă a acestui mușchi se confundă cu mușchii tricipitali brațului. El servește a întinde antebrațul pe braț.

Ащернхтхл чел адънк ал тхшклор
делл партиа дин апої а ante-
брацхлї.

Avest aqernyt este aakʒtsit de mʒshkʒa synpi-
natorʒa qe skʒrt, aʒdyktorʒa qe aʒnr, antinʒto-
torʒa qe skʒrt mʒ qe aʒnr aʒ deqetʒaʒi qe aʒi ma-
re mʒ ansfʒrmit antinʒtorʒa deqetʒaʒi aʒytʒor.

Схематоруа чеа скърт.

Acest mușchi se află situat adânc la partea superioră, posterioară și esternală a ante-brăului, se prinde de codița esternală a umerului, de că-

пътѣа posterior аа кѣбитѣаѣ, прекѣм ѡи де аіга-
mentѣіае че импреѣнѣ аеете оае, аа ѣрѣ се
диріѣаѣ ѡ афорѣ ѡи ѡ ѣос, се ѡпѣаѣе не кѣ-
пѣѣа де сѣа аа радѣаѣ ѡи се сѣѣрѣаѣ не ѣага
anteriорѣ а аеетѣі ос. Еа сѣѣаѣ а ааѣѣе аѣ-
те-ѣаѣа дин pronacie ѡн sѣppinacie.

Мѣшкѣа аѣдукторѣа чеа аѣнѣ аа
деѣѣѣаѣ чеаѣі mare.

Аѣет мѣшкѣ че се аѣѣаѣ sіѣat не ѣѣмѣіаѣа де
ѣос а марѣііі естерне а аѣте-ѣаѣаѣ, се пѣнде
ѡ ѣосѣа sѣppinatorѣаѣі чеаѣі sѣѣѣ де ѣага poste-
riorѣ а радѣаѣ, а кѣбитѣаѣ прекѣм ѡи де аігамен-
тѣа ѡнѣ осос, се skіmѣ ѡнѣ ѣн tendon че аѣнѣ-
ѣе марѣііа естернѣ а радѣаѣ, іѣѣе не sѣѣт аіга-
mentѣа чеа dorsaа аа кѣпѣаѣ, дѣпѣ че ѡі ѣнѣі
аѣ ѡкѣѣѣѣat tendoaneae мѣшкѣаа радѣаѣі естерні
ѡи се сѣѣрѣаѣе аа ѣаа осѣаѣі metakarpіen de I-ѣ;
аѣет tendon се десѣкѣ ѡн доѣ кѣм ѣе аа мѣѣаа.
Сѣѣѣа аѣі ете а денѣѣа metakarpіenѣа деѣѣѣаѣі
чеаѣі mare де чеае а-аѣе деѣѣе.

Мѣшкѣа ѡн іѣнѣѣторѣа чеа аѣѣѣ аа
деѣѣѣаѣ чеаѣі mare.

Аѣет мѣк мѣшкѣ че се аѣѣаѣ sіѣat ѡн ѣосѣа
мѣшкѣаѣі де пѣі sѣs, се пѣнде аssemeѣа де ѣа-

ца posteriore a radii, a cubiti și precurm și de ligamentula între-osos, se skimbъ наръші в tendon, tandon че вnsodeше ачала аа абыкторъші de mai sus; trece къ дънса tot printr'acea adънбъ-тыръ pe съет ligamentula dorsaа аа карпулші și в-nsfърmit se prinde de falanga d-l-я a degetulші челші mare.

Слѣжъ аа лші este de а вntinde falanga l-я a degetulші челші mare, прекурм și чеа de а 2-аа дака се prinde de дънса.

Мѣшкѣя вntинзъторъла чел дънгаа degetulші челші mare.

Acest mѣшкѣя situat дънръ мѣшкѣя de mai sus, pe фаца posteriore а ante-брацулші, се prinde de а treia parte de sus а feciї posteriore а cubiti, і а ligamentulші вntre-osos, се skimbъ в tendon че trece pe съет ligamentula dorsaа аа карпулші, дънъ че mai вутъкъ а вncърчимат дирекція мѣшкѣлор radialі, се вmpрежнъ adesea opі къ tendonula мѣшкѣлші вntинзъторълші чел min și се prinde вnsfърmit de baza falangii din ымъ а degetulші челші mare. Еа слѣжъа а вntide degetола чел mare.

Întinzătorul degetelor arătător.

Мускулъ mic, ce ȳncete de desveta мускулѣи de mai sus ȳa кѣпѣтъѣ inferior ȳa feѣii posteri-ore a кѣбіѣѣи прекѣм ѣи ȳa ligamentѣи ȳntre-osos, se skimbѣ ȳn tendon ce trece ȳmpreѣnѣ кѣ tendoanele мѣшкіlor ȳntinzătorі pe sѣbt ligamen-тѣ dorsal ȳa карпѣи, se ȳmpreѣnѣ кѣ tendonѣ ce vine deȳa ȳntinzătorѣ tѣѣlor degetelor кам pe ȳa falanga I-a ѣи se prinde кѣ dѣnsѣ de fa-ланга a 2-ȳa.

Мѣшкіи тѣііі.

Тоѣі мѣшкіи тѣііі se аѣѣȳȳa пѣлѣ, еі se ȳm-парт ȳn мѣшкіи ce оккѣпѣ partea esternѣ а пѣлѣи saѣ мѣшкіи degetѣи чѣѣи mare, ȳn мѣшкіи ce оккѣпѣ partea internѣ а тѣііі, saѣ мѣшкіи degetѣи чѣѣи mic, ѣи ȳn мѣшкіи ce оккѣпѣ spaѣiile ȳntre-osoase.

Мѣшкіи degetѣи чѣѣи mare:

ȳceѣі мѣшкі sѣnt, аѣѣкторѣ чѣл skѣrt, ȳmprotivitorѣ ѣи ȳnковоitorѣ чѣл skѣrt ce se prind de partea esternѣ а falangeі I-ȳ a degetѣи чѣѣи mare, i dѣ metacarpienѣ tot ȳa aѣestȳi deget, ѣи мѣшкіи аѣѣкторѣ, i o parte

а инкovoitoрyлy чeлyи миx чe ce пpиндe дe пapтea
интepнъ tot a чeлoр oace.

Адyктopyл чeл cкyртaл дeцeтyлyи
чeлyи мape.

Ачeст мyшкyи ce пpиндe cъc дe лiгaмeнтyриaлe кap-
пyлyи, дe oсyл cкaфoидyл ми дe тpaпeзy ми ce cкim-
бъ нoнтp'yн тeндoн чe мeрцe дe ce пpиндe жoс дe
фaгa eстepнъ a бaсii фaлaнyи 1-a a дeцeтyлyи чeлyи
мape. Слyжбa лyи eстe a дeпъpтa дeцeтyл чeл мape
дe чeл apътъoр.

Импpoтивитopyл дeцeтyлyи чeлyи мape.

Мyшкyи гpoс ми cкyрт, cитyат cъвт мyшкyлa дe мaй
cъc кy кape кътe oдaтъ ce aффaлъ импpезнaт, ce
пpиндe cъc дe лiгaмeнтyл кapпyлyи ми дe oсyл тpa-
пeзy, кap жoс дe toaтъ лyнyицa мapпинii eстepнe
a мeтaкapниeнyлyи 1-й. Слyжбa лyи eстe d'a addъ-
чe дeцeтyл чeл мape cпpe пaлaмa мъинii, импpoтивa
чeлoр-л-aaтe дeцeтe.

Инкovoitoрyл чeл cкyртaл дeцeтyлyи
чeлyи мape.

Cитyат кaм лa пapтea интepнъ a мyшкyлyи им-
пpoтивитop ce пpиндe cъc пpин дoъ къпътыe мицi

de osul trapezoidul, de osul чел mare, de osul an
 fel de кърлар, mi de oasele metakarpiene корп
 spondante, se skoboарь да урмъ ми жос се импарт
 ярьш an доъ кърпъtie din каре унъ se прinde de
 partea esternъ, mi алуа de partea internъ a фегії
 anteriore a basiі фалангії I-а. Ед служаще а инко-
 воа фаланга I-а а децетълуи челуи mare.

МѹШКѹА аБДУКТОРѹА децетълуи челуи mare.

Ачест мѹшкѹй тригнѹлар се прinde ne de o parte
 de тоатъ лунѹimea фегії palmere a metakarpienулуи
 ал III; кар ne de алта de partea internъ a basiі фа-
 лангії I-а а децетълуи челуи mare. Фибреле луи се
 диврѹазъ an кърmezim дела metakarpien спре де-
 цетъла чел mare unde се sfършаще прintr'yn tendon.
 Ед служаще а инковоа фаланга I, ми а addуче де-
 цетъла чел mare спре palmъ.

МѹШКИИ децетълуи челуи ми к.

Ачепї мѹшкї synt tot an пунъ de патрѹ ка ачела
 аї децетълуи челуи mare ми аѹ tot ачела служѹб; нѹ
 дескрим инсъ de кѹт треї, фиинд-кѹ чел d'ал IV-аа
 саѹ мѹшкѹа че корреспунде да аБДУКТОРѹА деце-
 тълуи челуи mare, се пренумѹрь antre мѹшкїи an-
 tre-osomiі.

Абдукторъ а депетъ а зї челъї мїк.

Ачест мѹшкѹ, situat pe marginia internă a mѹ-
nїї, ȳncene ȳа osul piziformul mї ȳа ligamentul
карпъ а зї mї se sфѹраше printr'un tendon ȳа par-
tea internă a falanѹїї 1-a a депетъ а зї челъї мїк.
Еа слѹжаще а депѹта депетъ а чел мїк де челе-а-
аате mї а'а ȳнковоа пѹдїнтеа.

Інковоїторъ а чел скѹрт а а депетъ а зї челъї мїк.

Ачест мѹшкѹ, situat pe faѹa anterioră a osulȳї
metacarpіenȳа а а V, ȳncene ȳа ligamentul карпъ-
а зї mї ȳа осъ а ȳн фел де кѹрлїг, mї se sфѹраше
ȳа faѹa anterioră a basiї falanѹїї 1-a а ачестȳї
депет.

Мѹшкѹ а Імпротївїторъ а депетъ а зї челъї мїк.

Ачест мѹшкѹ situat sub ѹей-а-аѹї doї de mȳї
sȳs, se prinde pe de o parte de ligamentul карпъ-
а зї mї de осъ а ȳн фел де кѹрлїг, se dirїgiazь ȳн ѹос
mї ȳн пѹнтрѹ, ȳр pe de аѹта de toatь marginia
esternă a metacarpіenȳа зї а а V. Еа слѹжаще а

traje metakarpienyа аа V spre degetyа чел mare ші а адыні прін yrmare палма.

Мѣшкїї ѿntre-osomїї.

Ачємї мѣшкї сїтхатї ѿntre снагїхїлє metakarpїєne se deosїbesk прін нѣмїрєа de I, аа II, аа III, аа IV ші se ѿmpart ѿн мѣшкїї ѿntre-osomїї чєї dorsaлї ші чєї палмерї. Їн фїє-карє снагїѣ se аффлѣ кѣтє дої, yoxa dorsaл ші адыа палмер, прін yrmare ар трєхї сѣ фїє ont, чєа дїн тѣх ѿnsѣ палмер s'a дескрїс сѣт нѣмїрєа de адыкѣторѣа деgetyахї чєахї mare.

Їntre-osomїї dorsaлї.

Фїє-карє дїнтр'ѣншїї se прїнде de амѣндорѣ оасєлє ѿntre карє se аффлѣ, авѣнд прін мїѣлокѣа лор кѣтє yn tendon карє se дїрїѣазѣ спрє фадѣа лор dorsaлѣ, se yнєщє кѣ tendoанєлє мѣшкїлор ѿntїnzѣtorї мї мєрѣ de se прїнде ѿн латѣїлє капѣїлор фаланѣлор de ѣнтѣх. Чєа дїн тѣх ѿntre-osos se аффлѣ сїтхат ѿntre metakarpїєnyа I ші аа II мї se сфѣршапє кам ne фадѣа естєрнѣ а деgetyахї арѣѣtor; чєа d'аа доїлєа se сфѣршапє ne фадѣа естєрнѣ а деgetyахї medianѣ; чєа d'аа трєїлєа ne фадѣа сстєрнѣ а ачєстѣї деget, ші ѿнсфѣршїт чєа d'аа патѣїлєа ne фадѣа іntєрнѣ а деgetyахї чєахї мїк.

Între-osomiі palmerei.

Măst mai mică deкът чеі dorsaаї, ачеці мѹмкї се афѣлѣтн нѹмѣр de treі; еї уѣ се прінд sѣs de кѣт нѹмаї de ун metakarpіen 4n тоатѣ лѹнѹїмеа дѹї; tendoarele дор се прінд ȳos de фаланѣеле de I-ѹ, прекѹм мї ачеа аї 4ntre-osomiаор dorsaаї; ast-felа чед дін ȳntѣѹ 4ntre-osos се прінде de тоатѣ лѹнѹїмеа фегїї interne a metakarpіenѹдѹї аа II-аа мї мерѣ de се прінде ȳos de кѣпѣтѣѹа intern аа фаланѹїї I-а аа деѣетѹдѹї арѣтѣтор. Чед д'аа доїлеа 4ntre-osos се прінде пе de о parte de фадд дін афарѣ а metakarpіenѹдѹї д'аа IV, кар пе de адта de кѣпѣтѣѹа estern аа фаланѹїї I-а аа деѣетѹдѹї ineлар; мї 4nsfȳrmit чед д'аа treїлеа се прінде sѣs de фадд esternѣ а metakarpіenѹдѹї д'аа V, мї ȳos de кѣпѣтѣѹа estern аа фаланѹїї I-а аа деѣетѹдѹї чедѹї мїк.

Слѹȳба мѹмкїаор 4ntre-osomiі. Чед дін тѣѹ мї чед д'аа доїлеа 4ntre-osomiі dorsaаї, прекѹм мї чед д'аа доїлеа, і чед д'аа treїлеа 4ntre-osomiі palmerei trar деѣетеле de каре се прінд snre марѹїнеа radіалѣ а мѣїнїї, чеї дої дін ȳрмѣ 4ntre-osomiі dorsaаї мї чед дін тѣѹ 4ntre-osos palmerei trar деѣетеле de каре се прінд snre марѹїнеа кѹбіталѣ. Не лѣнѣȳ ачѣаста 4ntre-osomiі palmerei контрїбѹѣȳ кѹ 4nковоїеторїї а 4nковоїа деѣетеле. Între-osomiі

dorsalei apropiind mi oasele metacarpuți sa-
gesk a adnchi palma.

MUSKII MÛDULARELOR DE ÎOS.

Muskii mûdularelor de jos se împart în mus-
kii ligamentuți, muskii coapsii, muskii zambii saș ai
flureruți pîciorguți și muskii pîciorguți.

Muskii ligamentuți.

Muskii a ploas che mare.

Muskii voluminos, situat în pîntice pe pîrgi-
le laterale ale coloanei lombare și ce se skoboar-
r pînă la partea saupperioră a coapsii. Ea înce-
pe sîs prin mînuți muskiklomi la trupu i la apo-
fiza transversă a vertebrei dorsale din urmă pre-
cut și a tîtuilor vertebrelor lombare, se skoboar
pe marginea esternă a strîmtorii saupperiore a li-
gamentuți, se skimbă într'ua tendon mare, se une-
ște cu tendonul muskikuți iaiakuș che intern, tre-
ce împreună cu dînsul peste ramura orizontala a
pîbisuți și se dirigează spre trokanterul che mik
la femuruți de care se prinde.

МѸШКѸА ПСОАС ЧЕА МІК.

Acesta este un мѸшкѸ че adesea ori naște d'n вертебра dorsалъ de a II, printre'un мѸнукѸ мѸшкѸ-аос съедине care нѸмаі de кѸт se skimbъ in tendon, trece pe d'assupra psoasylai чeлѸ mare mi merѸe de se sfършаѸe in aponevroza че аконере мѸшкѸі ligamentylai mi in ramura orizontaalъ a пѸbisylai.

МѸШКѸА ІЛІАКѸА ІNTERNѸ.

МѸшкѸ ларг, trivnglar че se prinde de marginea internъ a crestei iliacе, de adnckytura iliakъ, de ligamentula ileo lombey mi de apofisa transversъ a vertebrei lombere din urmъ; din toate aceste prindeci fibrele se skoboarъ in ȝos, se strng in tr'un мѸнукѸ singur че se uneѸe cu tendonula psoasylai чeлѸ mare care se affлъ pe d'assupra iliakylai mi merѸe nsfършит de se prinde ȝos iarъш de trokanteryla чеа мик aa femurylai.

МѸшкѸі psoas mi iliakyla slyjesk a inkovoia kopsa mi a o addyche kam in afarъ; daka din improtivъ femuryla se affлъ sprijinit, ei pleakъ ligamentula mi aa kam adyk in nъyntъ, pe lъngъ aчestea un psoas singur poate pleka koloana vertebraalъ in tr'o parte, mi amъndoі o pot pleka inainte.

МѹШКѢА ФЕСІЕРѢА ЧЕА МАРЕ, САѢ ІАІАКѢА
ЧЕА МАРЕ POSTERIOR.

Ачест мѹШКѢ ГРОС, КВАДРІЛАТЕР, КОМПЪС ДЕ ОМЪА-
ѹМЕ ДЕ МѢНѢКІ МѹШКѢАОШІ, ДЕСЪРІДІ ПРІН-
ДЕСЪТѢРЪ ЧЕАУАОАСЪ СЕ АФФЛАЪ СІТУАТ ДА ПАРТЕА ЕСТЕР-
НЪ ШІ POSTERIORЪ А АІГЕАНѢАІ; ЕА СЕ ПРІНДЕ АНАПОІ
ДЕ КРЕАСТА ІАІАКЪ, ДЕ ФАЦА POSTERIORЪ А САКРѢАІ ШІ
А КОКСѢАІ, ПРЕКЪМ ШІ ДЕ АІГАМЕНТУРІАЕ САКРО-ІСКІА-
ТІЧЕ; ДІН АЧЕСТЕ ТОАТЕ ПРІНДЕРІ СЕ ДІРІЦЕАЗЪ АНАФА-
РЪ ШІ АНАѢОС, ШІ СЕ СФЪРШАЩЕ ПРІНТЪН ТЕНДОН
ГРОС ШІ ААРГ ДА ТРОКАНТЕРѢА ЧЕА МАРЕ ПРЕКЪМ ШІ
ДА АНАЧЕНѢАА АІНІІ АСПРЕ А ФЕМѢРѢАІ.

МѹШКѢА ФЕСІЕРѢА ЧЕА МІѢАОЧІѢ САѢ ІАІ-
АКѢА ESTERN ЧЕА МІѢАОЧІѢ.

Ачест мѹШКѢ ГРОС ШІ ТРІЪНГЪЛАЕР, СІТУАТ ДА ПАР-
ТЕА ДЕ СЪС КАМ АНА СЪСѢА МѹШКѢАІ ФЕСІЕРѢАІ ЧЕАІ
МАРЕ ДЕ КАРЕ АНСЪ ДА ПАРТЕА ІНFERIORЪ СЕ АФФЛАЪ АК-
КОПЕРІТ, СЕ ПРІНДЕ ДЕ ТРЕІ А ПАТѢРЪ ПЪРЦІ ДЕ ДІНАІН-
ТЕА А КРЕСТЕІ ІАІАЧЕ, ПРЕКЪМ ШІ ДЕ ТОАТЪ ПАРТЕА ЕСТЕР-
НЪ А ОСѢАІ ІАІАК ЧЕ СЕ АФФЛАЪ АНТРЕ АІНІА ѢѢМЪ-
ТАТЕ ЧІРКѢААРЪ ДЕ СЪС ШІ АНТРЕ АІНІА ѢѢМЪТАТЕ ЧІР-
КѢААРЪ ДЕ ѢОС, ШІ ДЕ АКОЛО ФІБРЕЛЕ АІ СЕ АДЪНЪ
АНТЪН МѢНѢКІ ЧЕ МЕРЧЕ ДЕ СЕ ПРІНДЕ ДЕ ФАЦА
ESTERN ШІ СУПЕРІОРЪ А ТРОКАНТЕРѢАІ ЧЕАІ МАРЕ.

МѸШКѸА фесіерѸА чел мік саѸ іліакѸА
чел мік estern.

Acest мѸшкѸ trіyнгѸлар че се affлѸ de tot ак-
кonepіt de мѸшкѸА de маі sѸs, се прінде sѸs de
toatѸ фaцa esternѸ а оsѸлѸ іліак че се ıntіnde ınt-
tre ліnіa ґyмѸtate чіркѸларѸ de ґos ші ıntre адѸн-
кѸѸра kotіloidіenѸ, се skoboapѸ ınt ґos ші се skіm-
кѸ ıntр'yn tendon че се прінде de вѸрфѸА trokan-
терѸлѸ челѸ mare.

Ачепі treі мѸшкі фесіері че адкѸтѸеск бѸка ше-
зѸлѸлѸ, саѸґеск а trade коанса ınt apoі ші а о ınt-
toapче ınt афарѸ.

МѸШКѸА пірамідалѸА.

Acest мѸшкѸ trіyнгѸлар че се affлѸ sіtvat ґy-
мѸtate ınt ліґean ші ґyмѸtate ıntафарѸ ynde дyн-
ґеґе marginеа ıntеріорѸ а фесіерѸлѸ челѸ міґло-
чіѸ, се прінде de фaцa anterіорѸ а sakрѸлѸ, прін
treі кѸпѸтѸіе ıntre гѸѸріле sakpале. Ачеле кѸпѸ-
тѸіе сѸ ımpрeѸнѸ пѸмаі de кѸт ıntр'yn sіngѸр мѸ-
пѸкѸ че treче прін мірсіѸра іskіatікѸ чea mare, се
sѸґіazѸ de че мерґе, пѸнѸ се skіmѸ ıntр'yn ten-
don ыngѸst kapc мерґе de се прінде, ımpрeѸнѸ
кѸ tendoaneле мѸшкіаор ґemenіі ші аа обѸраторѸ-
лѸ ıntern, de partea ınternѸ а trokanтерѸлѸ че-
лѸ mare.

МѹШКІІ ПЕМЕНІІ.

Ачеші доі мѹшкі [мічї че се аффлѹ sitraпї 4n ȝosya niramidaλλayї synt desnpъpцigї ɣnɣa de aλ- tɣa npin tendonɣa obɣpatorɣλyї чeλyї intern; пe- menɣa synnperior se npinde de snina iskiatikъ, чeλ inferior de tɣberositatea iskiatikъ шї амъndoї mepɣ 4nnppeɣnъ кѹ tendoaneλe obɣpatorɣλyї, i aλ nira- midaλλayї de se npinde de ɣaȝa internъ a trokan- terɣλyї чeλyї mare.

МѹШКѹ А ОБТѹРАТОРѹ А ІНТЕРН.

Ачешт мѹшкѹ trisnɣɣaλap че се аффлѹ sitvat 4n nɣyntɣaλ aɣɣeapɣλyї шї кape ese λa ɣpɣnъ 4n афapъ се npinde de ɣaȝa internъ a nɣbɣsɣλyї пpeкɣm шї a ȝemɣpapiї че 4nnpertъ ȝaɣpa synt nɣbɣeɣъ, се dirɣ- ȝeazъ 4n apoї ɣnɣɣstɣndɣse, се 4nɣѣmɣapъ ne ȝɣɣbɣ- tɣpa iskiatikъ чeλ mɣkъ, се dirɣȝeazъ λa ɣpɣnъ 4n- ainte 4ntre пemeniї шї mepɣe de се npinde, 4m- npeɣnъ кѹ dɣnɣmїї mї кѹ niramidaλλa de ɣaȝa in- ternъ a trokanterɣλyї чeλyї mare.

Тодї ачеші мѹшкі че се npinde de ɣaȝa internъ a trokanterɣλyї, sλɣȝess a 4ntoapɣe коansa 4n афapъ, пpeкɣm шї a o kam addɣɣe 4n аbɣɣɣie.

Obturatorul extern.

Acest mușchi trînzălaș se prinde de fața cranială a osului iliac, pe lângă micul trocanter al osului femural, și se îndreaptă în jos, se scurge în jurul tendonului tendoanelor și se inseră în osul ischiului, pe lângă micul trocanter al osului femural. }

Femoralul cel mare.

Acest mușchi mare se prinde de fața internă a tubercului iliac și se îndreaptă în jos, pe lângă micul trocanter al osului femural, și se inseră în osul ischiului, pe lângă micul trocanter al osului femural.

Mușchii obturatorul extern și femoralul cel mare, împreună cu osul iliac, osul ischiului și osul femural, formează micul trocanter al osului femural.

Mușchii coapsii.

Mușchii coapsii se împart: 1-ii în mușchii regiunii posterioare care sînt, bicepsul, jumătatea anterioară și jumătatea membranelor; 2-lea în mușchii regiunii anterioare care sînt, mușchii fa-

sia laať шикъпѣтъна esternaa trichen-
 суахї femораа; 3-аа мышкїї режіеї anteriore
 каре synt, кутъrieуа, drentуа anterior шї
 partea din mijloc а trichenсуахї femo-
 раа; шї 4-аа мышкїї режіеї interne каре synt,
 drentуа intern шї абдукторїї 1n нумър
 de patрх.

Биченсуа.

Acest мышкѣ дунг че are доъ къпѣтые sуs, se
 аффаь sitуat ла partea posterior а коансеї. Еа
 аакътыче marginеа esternъ а адънкътыреї posteri-
 ore а ценукъахї. Къпѣтъна чед дунг се прїнде
 de тѣеросїтатеа iskiatikъ, 1mпреуна кѣ мышкѣа жу-
 мѣтате-tandinosуа, амъndoї nask din ачасть тѣе-
 positate прїнтр'н singуr tendon каре маї 1n жуос
 се 1mparte 1n doї, уна 1n нѣунтх каре аакъты-
 ече мышкѣа жумѣтате-tandinosуа шї алта 1n афа-
 ръ каре este къпѣтъна дунг аа биченсуахї шї каре
 се скобоаръ кам пе marginеа esternъ а коансїї 1n-
 промїндысе; маї 1n жуосаръш сѣ сѣдїазъ, се skim-
 бѣ 1n tendon шї се 1нече ла partea internъ кѣ къ-
 пѣтъна чед skурт каре наще din marginеа esternъ
 а лїнеї аспре кам пе ла мїжлокъа femуруахї;
 амъndonъ ачесте къпѣтые 1mпреунадысе аакъ-
 тзеск 1n singуr tendon че мерче de се прїнде de
 кануа перонехахї шї пѣдїнтеа de tibia.

Acest мышкѣ 1nковоаїс замба саѣ флхеруа пїчїо.

рѣхѣ шѣ'а кам ѿтоарче ѿн афарѣ; дака флѣхѣа
пѣчѣрѣхѣа се афѣлѣ цѣнтѣ, еа ѿкѣвоаѣе лѣгѣахѣа не
коапсѣ, чѣа чѣ се ѿпѣмплѣ кѣнд ва чѣнева сѣ
шазѣ.

Мѣшкѣа ѣхѣмѣтѣ-тѣндѣносѣа.

Ачѣст мѣшкѣ се афѣлѣ сѣхѣат ла парѣа постѣрѣо-
рѣ шѣ интернѣ а коапсѣ. Еа парѣе прѣн фѣбре мѣш-
кѣаѣсе ѿмпрехѣнѣ кѣ кѣпѣтѣхѣа чѣа лѣн аа бѣчѣп-
сѣхѣа де тѣверѣсѣтѣа ѣскѣатѣкѣ, сѣ скѣвоаѣрѣ не лѣн-
хѣа коапсѣ шѣ ка ла хѣн лѣт де мѣнѣ ѿн сѣхѣа чѣ-
нѣхѣхѣахѣ сѣ скѣмѣ ѿнѣрѣхѣн сѣрѣрѣхѣ лѣнѣ шѣ сѣхѣцѣ-
рѣ чѣ се дѣрѣхѣазѣ сѣре кондѣахѣа интернѣ аа фѣмѣх-
рѣхѣа шѣ де аѣло ѿнаѣнтѣ сѣре тѣсѣа де кѣаѣста кѣ-
рѣа се прѣнде ѿмпрехѣнѣ кѣ мѣшкѣа дѣрѣнтѣа интернѣ,
шѣ кѣ кѣхѣрѣерѣхѣа; тѣндоаѣеа ачѣсторѣ трѣѣ мѣшкѣ
аа кѣхѣеск не фѣаа интернѣ а тѣсѣ чѣа чѣ сѣа нѣмѣт
ла ба рѣшѣѣ, хѣн фѣа де аѣнѣверѣсѣ. Тѣндохѣа
ачѣстѣ мѣшкѣ, ѿмпрехѣнѣ кѣ ачѣла аа мѣшкѣхѣахѣ
ѣхѣмѣтѣе мемѣбранѣосѣа, аа кѣхѣеѣе марѣѣнѣа интернѣ
а аѣѣо кѣхѣрѣѣ постѣрѣоре аа чѣнѣхѣхѣахѣ.

Еа сѣхѣѣаѣе а ѿкѣвоаѣе флѣхѣхѣа пѣчѣрѣхѣахѣ, сѣхѣ
лѣгѣахѣа; маѣ сѣхѣѣаѣе а аѣдѣхѣе шѣ ѿн афарѣ флѣхѣ-
хѣа пѣчѣрѣхѣахѣ ка шѣ бѣчѣнсѣа.

МѸШКѸА ҃ѸМЪТАЕ-МЕМБРАНОСУА.

Ачест мѸшкѸ се прінде сѸс тот де тѸбероситатеа искиаликѸ динаинтеа мѸшкѸлор де маї сѸс принтр'Ѹн tendon че се skimбѸ нѸмаї де кѸт интр'о апоневросѸ; ача апоневросѸ не ле миѸлокуа femуруаѸ се skimбѸ шї ia интр'Ѹн тѸн мѸшкѸлос че сѸ сѸѸршаѸе принтр'Ѹн tendon каре се дѸрїѸазѸ спре kondиала интерн аа femуруаѸ шї мерѸе де се прінде де партеа posteriorѸ а тѸбероситѸїї интерне а тивїї. СлѸѸба аѸї este tot ачѸа ка шї а мѸшкѸаѸї ҃ѸМЪТАЕ tandinosуа.

МѸШКѸА АПОНЕВРОСИЇ ФАСІА-ЛАТЪ.

Апоневроза фасіа-латѸ конпрінде интре доѸ фой а-ле еї Ѹн мѸшкѸ че слѸѸаѸе а инлїнде тоатѸ апоневроза коансиї. Ачест мѸшкѸ сїтѸат аа партеа естернѸ шї сѸпперїорѸ а коансиї, инчѸе аа партеа естернѸ а спїнїї іліаѸе anteriorѸ шї сѸпперїор, дїн апоуа мѸшкѸаѸї кѸтѸріерѸа шї се скобоарѸ кам ин апої tot интре доѸ фой апоневротїѸе ин каре сѸ шї сѸѸршаѸе кам не аа а треа парте де сѸс а коансиї.

МѸШКѸА КѸТѸРІЕРѸА.

МѸшкѸ фойарте лѸнѸ шї лат, се аффлѸ сїтѸат кам ин кѸрмезіш не фаѸа anteriorѸ шї интернѸ а коансиї.

Ел наџе din spina iliacă anterioră și superioră, se skoboară pe ахилуа коансиї, trekând ачет ачет пе ґаца интернă ми се skimbă intr'un tendon subire ґе trece din апоха kondiaxăi internă а femurăxăi ми ґаре да урмă се ґіриџазь ґарџу аnainte ми мерџе де се прінде де spina anterioră a tibii. Basele femorale korrespond да margină internă ми да ґаца posterioră a кутриерăxăi.

МѹШКѹА tricepsă femorală.

Ачет мѹшкѹ се компѹне sxs de trei кѹпѹtie, унă да мѹџдок ґе се нѹмеџе drentă anterior, унă а аґарă саѹ partă ґеа esternă a tricepsăxăi ми унă internă саѹ partă ґеа internă a tricepsăxăi.

Drentă anterior este ун мѹшкѹ ахлг аn formă de nană ґе се аntinde аntre spina iliacă anterioră ми inferioră де ґаре се ми прінде sxs, ми аntre rotă de ґаре се прінде ґос print'un sgrăѹ аакѹxit де ґѹте trele вѹпѹtie а мѹшкѹăxăi triceps, sxs маї are ун tendon ґе се прінде де partă de sxs а аџнкѹтѹrăi cotiloidе. Сахѹџа аѹ este де а аnковоia коанса пе аігџан ми а аntinde ґаѹѹрă піѹорăxăi пе коансă.

Partă ґеа esternă a tricepsăxăi аакѹtѹџе ун мѹшкѹ ґоарте volуminos ґе окѹпѹ тоатă ґаца esternă а коансиї; ачет мѹшкѹ се прінде де desătă trokanterăxăi ґеаѹи mare де margină

esternъ a линіи аспре ми де тоатъ фига естернъ a femurъaxи, фибреле axи се дѣрѣазъ наинте ми на жос, се аинместекъ кх фибреле пѣрдіи интерне але тѣченсуaxи i кх ачелѣ але дѣрѣaxи anterior ми аа-кѣтѣск жос yn sinъyp tendon.

Партеa интернъ a тѣченсуaxи се прінде на жосъa тѣоanterъaxи челъи мик де marginѣa интернъ a линіи аспре пѣрѣым ми де фига интернъ i де чѣa anteriorъ a femurъaxи, фибреле ачестъи мѣшкѣ се дѣрѣазъ на жос, наинте ми на афаръ, се на-пѣрѣнъ кх фибреле чѣлор-а-алте доъ пѣрдіи ми се сѣдѣршаѣе assemenѣa ла rotъax.

Tendonъa saъ anoneвposa че се аакѣтѣѣе жос дин напѣрѣшаѣеа кѣпѣтѣлор на нѣмѣр де тѣеi аi тѣченсуaxи, се прінде де kondiaъpѣe тѣиi де marginѣa sup̄eriorъ a rotъaи ми тѣимѣе пе d'assъnpa rotъaи o фѣмѣe anoneвpoliкъ кape мѣрѣе събт нѣ-мѣре де ligamentъa rotъaи де се прінде де snina тѣиi, кх ачест кин rotъa се афѣлъ нагронаѣ на anoneвposa saъ tendonъa мѣшкѣaxи тѣченс аа femurъaxи.

Мѣшкѣa тѣченсуa femopалъa saъ крѣраалъa antin-де флѣтѣрѣa пѣчiorъaxи пе коансъ.

Мѣшкѣa събт-крѣраалъa.

Мѣшкѣ събѣре ми лат, се прінде де a тѣеa пар-те де жос a фѣдіи anteriorѣ a femurъaxи де десѣтѣa мѣшкѣaxи тѣченсуa крѣраа, се skoboapъ ми се на-

parte ın доъ мънукърї че се прїнд де аїраментъа капсулар аа депукъаї. Acest мѹмїѹ слѹжаще а траде ın сѹс капсула арїкуларъ ка сѹ нѹ се аффе стрїбітѹ де потрѹл аа ınтїндереа флѹерѹаї пісіо- рѹаї.

Мѹшкїа дrentъа чел ınternѹ.

Мѹшкї лѹнѹ шї сѹегїре, сітуат аа партеа ınternѹ а коансеї, се прїнде де флага пѹтратѹ а пѹбісѹаї, се скобоарѹ ın ѳос, треѹе дїн апожа кондіаѹаї ın- tern аа фемѹрѹаї, аа зѹмѹ се дїріѹазѹ ınainte шї се сфѹршаѹе дїн апожа кѹтѹріерѹаї аа суїна тібії.

Мѹшкїа дrentъа ıntern слѹжаще а ınковоа флѹ- ерѹа пісіорѹаї пе коансѹ шї аа addѹѹе пѹїїтеа ın асѹкѹдіе.

Мѹшкїї addѹкѹторїї.

La партеа ınternѹ а коансії се аффеа патѹ мѹш- кї addѹкѹторї каре се ınпарт, ın ѹей сѹпперфісіааї ın пѹмѹѹ де дої, ѹел дїн тѹѹ шї ѹел д'аа доїаа, шї ın ѹей адѹнѹї, асеменеа ın пѹмѹѹ де дої, ынѹа мїк шї ааѹа mare.

Adductorul suprafacial cel I-^{le}.

Acest mușchi are mi ad, se află situat la partea anterioară mi superioară a coapsei. El se prinde de marginea superioară mi anterioară a pubisului, se dirijează în jos mi în afară mi se prinde de femur în josul mușchilor psoas mi iliac.

Adductorul suprafacial cel II-lea.

Acest mușchi gros, are mi trunchiular se află situat la partea superioară mi inferioară a coapsei, el se prinde de spina pubisului, se scoboară în afară mi se prinde în josul adductorului I-le de marginea internă a liniei aspre.

Adductorul cel adânc I-le.

Acest mușchi gros mi trunchiular, se află situat din apoiul mușchilor de mai sus. El se prinde de fața anterioară a ramurii osoase ce alătură arca-
da pubienă, se scoboară în afară, se alătură mi se prinde de linia aspră a femurului din josul trochanterului celui mic.

Adductorul чел адънк П-леа.

Acest adductor се este mai mare din toți, are asemenea o formă triunghiulară, partea lui superioară se află din апола челор-а-ауі adductorі; ea се прінде de тоатъ ramura osului pubis până лънрѣ тхероситатеа ischiatică, fibrele lui се scootăръ ип пълнтрѣ ші ип жос, се прінд пе лънрѣа ліній aspre, дела тьокантерѣа чел мік ші пжнѣ ла kondiала intern аа femuralui; аа partea inferioară, tendonul acestui mușchi се импрезнѣ кѣ апоневроза пълнтіі interne а трицепсѣауі femoral; пе лънрѣа kondiала femuralui ачест мушкѣ се афлѣ пълнтрѣа de basele femorale каре тѣк дѣнѣ фаца anterioară а femuralui, пе фаца lui posterioră.

Къте патѣ adductorіі апропіе о коанѣ de чела-а-ауі, окам ипковоаіе пе лігѣа ші о кам иптоарѣ ип афарѣ.

Мушкіі замбіі саѣ аї флуерѣауі пичіорѣауі.

Ачепі мушкі се импарт ип мушкіі дела partea anterioară, мушкіі дела partea esternală, ші мушкіі дела partea posterioră.

Чей дела partea anterioară sunt tibială anterioară, иплінзиторѣа тѣлор degetelor, иплінзиторѣа depe-

тѹлѹи чєлѹи mare шѹ перонієрѹа чєл anterior карє кѹнд се аффлѹ нѹ естє де кѹт о фѹшіє чє дѹне де ѡntinzьtorѹа децєтєлор.

Tibia аѹа anterior.

Ачєст мѹшкѹи аѹнѹ шѹ gros се аффлѹ sitѹat пє аѹнѹрѹа фєдѹи interne а тѹиѹи шѹ се прѹнде де тѹбероситатєа естєрнѹ а тѹиѹи, де фѹга естєрнѹ а ачєстѹи ос шѹ де аіramєntѹа ѡntre-osos; кам пє аа аа ѡ-аєа партє inferiорѹ а тѹиѹи се skimѹѹ ѡ tendon чє трєчє пє d'assѹpra artikulaciѹi глєsniѹ, ѡnvѹait ѡntр'о пѹнѹѹ апонєвротиѹкѹ, се dirѹcѹazѹ sѹpre marginєа internѹ а пѹчѹиѹаѹи шѹ мєрѹє де се прѹнде де кѹ-ueiformѹа 1-ѹ і де metakarpiєnѹа чєї korrєspѹnde. Basєlє шѹ pєrvѹiєlє tibiєlє чєлє anteriore аѹнѹцєsк фѹга естєрнѹ а ачєстѹи мѹшкѹи.

Еа sѹлѹжацє а ѡпковѹа пѹчѹиѹа пє замѹѹ.

Їntinzьtorѹа тѹтѹлор децєтєлор.

Ачєст мѹшкѹи аѹнѹ sitѹat ѡ афара мѹшкѹаѹи чєл anterior се прѹнде де тѹбероситатєа естєрнѹ а тѹиѹи, де аіramєntѹа ѡntre-osos, де кѹпѹа пєрѹнєѹаѹи, і де тоатѹ фѹга internѹ а аѹи чє се аффлѹ ѡnaintєа аіramєntѹаѹи ѡntre-osos, се skobozѹѹ ѡп ѹос шѹ се ѡm-партє ѡп патѹ кѹпѹѹѹє tendinoase чє трєк пє sѹѹт аіramєntѹа dorsal аа tarsѹаѹи, се dirѹcѹazѹ sѹpre de-цєтє, ѡкѹрѹчѹшєazѹ tєndoanєlє мѹшкѹаѹи pєdiосѹ,

mi se prinde de falanșele degetelor celor patru din urmă.

Acest mușchi se atașează a întinde degetele din urmă mi încovoie pușinta piciorului pe falanșele piciorului.

Întinzătorul degetului celui mare.

Acest mușchi ce se află situat între tibia și între întinzătorul degetelor, se prinde de două, a trei părți de jos a feții interne a peroneului, de ligamentele între-osoase, se skimbă într'un tendon ce trece pe sub ligamentele dorsale ale tarsului și merge de se prinde de falanșele degetului celui mare; artipa pedioza trece pe lângă marginii esterne a tendonului acestui mușchi. El are tot așa sarcină ca și întinzătorul degetelor.

Mușchiul peronierul cel anterior.

Acest mușchi se află situat în afara întinzătorului tuturor degetelor și care se află unit sus. El se prinde de jumătatea inferioară a feții anterioare a peroneului, se skimbă în tendon ce trece tot pe sub ligamentele tarsului și merge de se prinde de baza metatarsienului al V. Acest mușchi este odată linsepe. Sarcina lui este a încovoia piciorul și a'ă aduce în afară.

Перонієрѣа латерал чед лунг.

Перонієрѣа чед лунг се афѣдъ sitvat да парѣа esternъ а замѣи ми се прінде де фѣаа esternъ а кѣпѣтъхавѣ superior аа перонѣхавѣ. Кам не да мѣжаокѣа перонѣхавѣ се skimъ нтр'ън tendon че trece не дин апожа малеолиі externe, нѣвѣаит нтр'о пунгъ фиброзъ, съ рѣсѣче не марѣнеа esternъ а нѣіорѣхавѣ treкѣнд не сѣнт кааканѣ, се дѣрѣзъ да нѣмъ нп нѣнтръ ми нainte ми се прінде де кѣпѣтъхавѣ posterior аа metakarpnienіаor д'ънѣтъхъ, нп нѣмѣр де доі, прѣкѣм ми де кѣнеіформѣа 1-ѣ. Перонієрѣа савѣжае а нтінде нѣіорѣа ми а'а addѣче нп афаръ.

Перонієрѣа латералѣа чед skyrт.

Перонієрѣа чед skyrт се афѣдъ sitvat нtre ачѣмѣ доі маі sѣs перонієрѣі. Еа се прінде де доѣа treeа нѣрдѣі де жос а фѣгѣіі externe а перонѣхавѣ, се skimъ нѣмаі де кѣт нп tendon че trece нмпрехѣнъ кѣ tendonѣа перонієрѣхавѣ чед лунг не дин апожа малеолиі externe, лѣнѣче марѣнеа esternъ а нѣіорѣхавѣ ми мерѣе де се прінде де саса metakarpnienіаі деаа V. Савѣжаа лѣі este tot ачѣа ка ми а перонѣхавѣ чедѣі лунг.

Планта́рѹа чѣл сѹбѣіре нѹ естѣ де кѹт ѳн мѹшкѣѣ фoарте сѹбѣіре чѣ ѳнченѣ ла партеа сѹпперіoрѹ а кондіаѹаѹі естернѹ ала фемѹрѹаѹі, се скіѹмбѹ нѹмаі де кѹт ѳнтр'ѹн tendon сѹбѣіре карѣ се скобоа-рѹ, дїрїдїндѹсе ѳн нѹѹнтрѹ ѳнтрѣ ѹеменїї ѹї ѳнтрѣ солеерѹ, се ѹнеѹе ла партеа іnfеріoрѹ кѹ tendonѹа ѹї Axіа ѹї се прїнде кѹ дѹнѹа де калканеѹ; кѹ-те oдатѹ ачест мѹшкѣѣ лїнсеѹе.

Солее́рѹа естѣ ѹн мѹшкѣѣ грoс чѣ се прїнде сѹс де дѹнѹа чѣа oблїкѹ чѣ се аффлѹ пе фадѹа posterіoрѹ в тїбії, де капѹа перoнѣаѹі, ѹї де лїраментѹа ѳн-трѣ-oсoс; ѹнѣлѣ фїбрѣ ѳї вїне д'а дренѹа дѣла тїбіа ѹї дѣла перoнѣѹ, фадѹа ѹї anterіoрѹ естѣ мѹшкѣаоа-сѹ; іар чѣа posterіoрѹ апoнѣвротїкѹ ѹї деспѹрѹїтѹ де мѹшкїї ѹеменїї прїн плантерѹа чѣ сѹбѣіре; кам пѣла мїѹаокѹа замбїї сѹ сѹбѣіазѹ, се ѹнеѹе кѹ ѹе-менїї ѹї аакѹтѹеѹе ѹн сїнѹрѹ tendon (tendonѹа ѹї Axіа) карѣ мерѹе де се прїнде де фадѹа poste-ріoрѹ ѹї іnfеріoрѹ а тѹберoсітѹїї калканеѹаѹі.

Ачѣї трѣї мѹшкїї салѹжеск а ѳнтінде нїжіoрѹа пе замбѹ ѹї прїнтр'ачѣаста сѹнт де неапѹратѹ трѣвѹї-цѹ ла ѹїѹелѣт; пoт салѹжі а ѳнковоіа пѹдїнтѣа ѹї замѣа пе коапсѹ.

Мѹшкѣа поплїтѣа.

Поплїтѣа естѣ де o фoрмѹ тїрїнѹїларѹ, сїтїат ѳн лїніѣ oблїкѹ ла партеа posterіoрѹ ѹї сѹпперіoрѹ а замбїї. Еа се прїнде де партеа іnfеріoрѹ ѹї

esternъ a kondiaxaxi estern aa femuraxaxi: se ʔn-
 ʔyшоаръ oape-кым не ачест kondia mi se скобоаръ
 ʔn ʔyos mi ʔn нъyntpъ не ʔада posteriorъ a tibii ʔn-
 de se прinde de linia oblikъ ʔn sysxa myшккxaxi so-
 лeepxa. Aчест myшккx kontribazъ a ʔnковoia замба
 mi a o addyчe кам ʔn нъyntpъ.

Myшккx Inkovoietopxa deqetelor чeлop natpъ din xpmъ.

Inkovoietopxa deqetelor este myшккx чeл маi
 internъ din тоi myшккii ацepнъtхaxi чeлxii адънк.
 Ел се прinde din ʔyosxa linii obliche a ʔedii poste-
 riore a tibii, пpeкым ми де ачeастъ ʔада; oдаъ чe
 аʔyндe льнгъ маeола internъ се skimъ ʔn ten-
 don тpeчe не динапоx ei се diriqeazъ ʔn адънкъt-
 pa чe пpeceнтeazъ калканeхa ми астраахa, ми ʔn-
 кpъчимeazъ лa таапа пичiopуaxi дирекция ʔnковoieto-
 pхaxi deqetaxaxi чeлxii маe кx кape се аʔʔaъ ʔnit
 пeинтp'o ʔymie tendinoasъ; tot акола vine де се
 прinde де пaptea esternъ a ачeстii tendon ʔn myш-
 ккx mik пъtrat чe наqe din ʔада де ʔyos a калканeх-
 axi ми чe се diriqeazъ де din аʔаръ ʔn нъyntpъ; лa
 xpmъ ачест tendon се ʔmnapte ʔn natpъ кьпътыe
 чe мepг де се прind де ʔaлaнцeлe din xpmъ а чeлop
 din xpmъ natpъ deqete, дъпъ чe маi ʔнтъx аʔ тpe-
 къt пpин desпикъtъpa tendoanelop myшккxaxi ʔnко-
 voietopxa чeл mik.

Ачест мѹшкѹ слѹжаще а ꙗнковоѹа децетеѹа пѣіо-
рѹахѹ; мѹшкѹа пѣтрѹт кѹре се пѣінде ла тѹлпѣ де
тendon, слѹжаще а дѣрѣѹа дѣнт ꙗноѹ tendoane-
ле кѹре фѣрѣ дѣнсѹа с'ар дѣрѣѹа ꙗн пѣунтрѹ шѣ
ꙗноѹ.

Мѹшкѣіі ѡмбрікошіі.

Ќомбрікошіі деѹа пѣіор сѹнт ꙗнтокмаі ка ачѣі
деѹа тѣпѣ; адѣкѣ се пѣінд де tendoanele мѹш-
кѹахѹ ꙗнковоіетор шѣ ла ѹрмѣ се дѣрѣѹазѣ спре
марѣіѹа іntернѣ а децетелор, ꙗі ꙗнкопѣіоарѣ шѣ
мерѣ де се ѹнеск кѣ tendoanele мѹшкѹахѹ ꙗнтѣн-
зѣтор.

Ќнковоіеторѹа чѣа ѹнѣг аа децѣтѹахѹі
чѣахѹі mare.

Ќнковоіеторѹа децѣтѹахѹі чѣахѹі mare се аффѣѣ сі-
тѣт ла пѣрѣа естернѣ а апернѣтѹахѹі чѣахѹі адѣнк
деѹа пѣрѣа posterіорѣ а зашѣіі. Еа се пѣінде де
доѣ а треі пѣрѣі де фѣос а фѣдѣі posterіоре а перо-
нѣахѹі прекѹм шѣ де лігаментѹа ꙗнтре-осос, се
скѣмѣ ꙗн tendon чѣ треѣ пѣін адѣнкѣтѹа кѹлка-
нѣахѹі шѣ а астрѣадіі ѹнде се аффѣѣ ѣінѹт пѣінтрѣ
пѣнѣгѣ фѣерѣасѣ, аѣѹнѣе ла тѹлпа пѣіорѹахѹі, ꙗнкрѹ-
чѣшеазѣ ꙗнковоіетѹа децетелор шѣ мерѣ ꙗнсфѣр-
міт де се пѣінде де фѣаанѣа аа II-ѹа а децѣтѹахѹі

челуї mare. Ел анковаіе децетѣл чел mare ші prin фъшіа tendinoase care trimitе la анковаіето-
руа децетелор, ле анковаіе ші пе дънсеае.

МѸШКѸА ТІВІАЛУА ЧЕЛ POSTERIOR.

ТІВІАЛУА ЧЕЛ posterior се афѣлѣ sitѣат адънк ан-
tre анковаіеторіі де маї sѣs. Ел се прінде дин
ѣосуа лініі оваліе а фегіі posteriore а тівіі, де ліга-
ментѣл анtre-osos, прекѣм ші де перонѣѣ, се ско-
воарѣ пе дин апоѣл малеоліі interne, анкрѣчішеаѣ
tendonѣл анковаіеторѣлуї децетелор, се дїріѣеаѣ
supre марѣinea internѣ а пїчіорѣлуї ші мерѣе де
се прінде де тѣвероситарѣа скафойдѣлуї ші де кѣнеі-
формѣл I ѣ. МѸШКѸА ТІВІАЛУА дин апої анковаіе
пїчіорѣл ші'а кам addѣѣе ан пѣѣnterѣ.

МѸШКІІ ПІЧІОРѸЛУІ.

МѸШКІІ пїчіорѣлуї се ımpart ан мѸшкіі дела фа-
ѣа dorsaлѣ, саѣ мѸшкіі да d'assѣpra пїчіорѣлуї,
мѸшкіі дела фаѣа plantерѣ саѣ мѸшкіі дела тал-
па пїчіорѣлуї, ші ан мѸшкіі анtre-osомї. Ла фа-
ѣа dorsaлѣ нѣ се афѣлѣ де кѣт ѣн sınѣѣr мѸшкіѣ,
care este мѸшкѣл padiozѣ.

МѸШКІА PEDIOZY.

Pediozy este lat mi se affлъ sitvat ne parlea de
srs a пісіорхлї; ел +пчене ла апоfisa esternъ a
калканехлї, се дїріуеазъ +nainte mi +n пънтрѸ,
mi се +mparte +n патра къпътїе каре съ transfor-
мъ +n tendone mi мєгг de се прїнде de дефетеле
челе патрѸ дїн тѸ, unde съ +мпрехнъ кѸ tendoa-
неде +ntinzъторхлї чєлхї комхн; слѸжба лхї este
de a +ntinde a аssemenеа дефетеле.

МѸшкії дела фаца плантеръ, саѸ дела
та лапа пісіорхлї.

Ачємі мѸшкі се +mpart +n мѸшкі, дела реція
internъ, саѸ мѸшкії дефетхлї чєлхї mare +n пѸ-
мѸр de патрѸ, addъкторхл, +пковоієторхл чєл
скѸрт, абдъкторхл чєл облік, mi абдъкторхл чєл
transvers. МѸшкії дела реція esternъ саѸ мѸшкії
дефетхлї чєлхї мїк, абдъкторхл mi +пковоієторхл
чєл скѸрт. МѸшкії дела реція дїн мїжлок, +пко-
воієторхл чєл скѸрт аа дефетелор, мѸшкіа пырат
че пїне de tendoанеле +ntinzъторхлї дефетелор,
прекѸм mi ломѸрікомїї каре s'аѸ дескрїс; mi +n
сфѸршіт мѸшкії +ntre-осонїї плантерї mi dorsалї.

Реція плантеръ чѣа интернъ.

Adductorъа децетъауї чѣауї маре.

Adductorъа каре естѣ мышкѣа чѣа маї суппер-
ficiаа дела реція плантеръ чѣа интернъ, се прінде
де апоfisa posteriorъ ми интернъ а каапанеуауї,
прекум ми де апоневроза плантеръ каре аккоперъ
ачеѣї мышкї, се дириѣазъ наинте, се skimбъ на
tendon, ми мерѣ де се прінде де оуа сезамои-
дъа дин пѣхнтѣх, і де фаланга дин тѣх, ачѣст
мышкѣх естѣ маї мѣат инковоіетор де кѣт adductor.

Инковоіеторъа чѣа скѣрт аа децетъауї чѣауї маре.

Инковоіеторъа чѣа скѣрт естѣ ситѣат аа парѣа дин
афаръ а мышкѣауї де маї сѣх; еа се прінде де ли-
gamentъриде tarsуауї, де оуа кѣнеiformъа д'аа
2-аа прекум ми де баса metatarsienъауї де ѣнтѣх,
се дириѣазъ наинте ми се импарѣ на доѣ кѣпѣ-
тыѣ, дин каре ѣнуа се прінде де оуа sazamoidъа
дин пѣхнтѣх; де парѣа дин пѣхнтѣх а фалангїї де
ѣнтѣх, кар чѣа-а-аат де оуа sazamoidъа дин афа-
рѣ і де баса фалангїї де ѣнтѣх; нтре ачѣсте доѣ
кѣпѣтыѣ трѣче tendonъа инковоіеторъауї чѣауї ахнѣ.

Абдукторъ челоуаік.

Мышкѣ скрѣт, грос ми трихнѣлар, ситѣт ла пар-
теа дин афаръ а ѱковоіеторѣлѣ челоуі скрѣт; ел се
принде де кѣнеіформѣ де а 3-леа, де аіраментѣріале
тарсѣлѣ, ми де баса метатарсienіаор де аа 3-леа ми
де аа 4-леа; дин аѣсте тоате приндері фісреле лѣ
се диріѣазъ ѱнаіnte ми ѱн нѣхнтрѣ, алектѣск ѣн
мѣхнкѣ грос ѣсѣ skimѣ ѱнтр'ѣн tendon, ми мер-
ѣ де се принде де партеа дин афаръ а фалаанѣі де
ѣнтѣлѣ, і де ослѣ сазамoid дин афаръ, дѣнѣ ѣ маі
ѣнтѣлѣ с'ѣ ѱмпрехнат кѣ tendoанеле мышкѣлѣ де
маі сѣс, іа челоуі ѣ ѣрмеазъ. Аѣст мышкѣ сал-
ѣѣѣ а ѱковоіа деѣтѣлѣ ѣл марѣ ми аа addѣѣ ѱн
абдукѣіе.

Абдукторъ чело transvers.

Аѣст мышкѣ сѣѣіре, се аффлѣ ситѣт ѱн кѣрме-
зім сѣѣт канѣл оаселор метатарсѣлѣ, ми се принде
принтр'о фѣміе tendinoасѣ ми мошкѣлоасѣ де
канѣл метатарсienѣлѣ де аа 5-леа, се диріѣазъ ѱн
нѣхнтрѣ, маі адѣнѣ фісрѣ ѣі бин деаа аірамен-
тѣріале transverse аі ѣелор-а-ааіі метакарпienі, ми
мерѣ де се принде де партеа дин афаръ а фалаанѣі
де ѣнтѣлѣ а деѣтѣлѣ челоуі марѣ. Ел салѣѣѣ а
addѣѣ атѣт деѣтѣлѣ ѣл марѣ кѣт ми канѣтелес ме-
тарсарсienіаор ѱн абдукѣіе.

Реція пла́нтеръ чѣа естернъ.

Adduktorus depressus i chey i mig.

Acest mîmîkî se pîinde pîn fîere tendinoase mî mîmîkîloase de apofisa esternî a kaλkaneyλî, pre-
kîm mî de anonevrosa çe'λ akonerî, se dirîdeazî
mîainte mî merçe de se pîinde de partea din afa-
rî a falançîi de 2nîkî al deçetîλî çeλî mîk.
Acest mîmîkî saşîame atît la aabîkîe kît mî la
anîkovoîetîrî.

Мушкѣа аноквоіеторѣа чед скурт аа
депетѣахї чехї мїк.

Мѣшкѣ foarte mic, situat la partea din năntre
a мѣшкѣлѣ de mai sus, se prinde de osul кубо-
идѣ, de ligamenturile tarsale, precum și de fa-
ța de jos a metatarsienilor d'ea 5-lea care pe de
altă parte se prinde de partea din năntre a fa-
lanșii de ăntre a degetelor celor mici.

Реція плантеръ чѣа міѣлогіе.

†пковоіеторѣа чѣа скѣрт а лѣтѣлор деѣетелор.

†пковоіеторѣа чѣа скѣрт се прінде прінтр'ѣн мѣ-
пѣкѣ грос де фадѣа де ѣос а тѣберосітѣіі калканѣ-
лѣі, прѣкѣм мі де апоневросѣа чѣ'а аконеръ, се ді-
рѣѣазъ †наіпте, мі се †мпарте †н патрѣ вѣпѣтѣе
каре сѣ скімеъ †н tendoane чѣ мѣрг де сѣ прінд
де фаланѣіѣе д'аа 2-лѣа аі деѣетелор чѣлор патрѣ
дін ѣрмѣ; пѣпѣ а нѣ аѣѣнѣ †нсѣ ла фаланга д'аа
2-лѣа tendoanele се деспѣкѣ, мі ласѣ де треѣе прін
тр'ачѣа деспѣкѣтѣрѣ, tendoanele †пковоіеторѣалѣі чѣ-
лѣі лѣнѣ, прѣкѣм ам вѣзѣт ла мѣпѣ. Tendoane-
le аѣестор нѣпѣкѣі synt ҃іпѣте прін лѣгаментѣрѣі,
прѣкѣм мі ла деѣетеле мѣіні.

Мѣшкіі †нтре-осомі.

Мѣшкіі †нтре-осоміі піѣіорѣалѣі сѣ ассѣамѣнѣ †н-
токмаі кѣ аѣѣі деаа мѣпѣ; аст-фѣа се прінд пе
де о парте де фѣѣеле лѣтерѣле аае спѣѣѣлѣі †нтре-
osos †нтре каре се аѣѣлѣ; ѣѣр пе де ааѣа де пѣр-
҃іѣе дін аѣѣрѣ а фаланѣелор де ѣнтѣѣ, прѣкѣм мі

de marginile tendoanelor musculare antințtorii. Ei sînt în număr de șapte, patru la fața dorsală, și trei la fața plantară, la care se poate adăoga adductorul cea oblic al degetului celui mare.

Мускиї între-osoșii cei dorsali.

Мускиї mici situate în spațiile între-osoase ale metatarsului. Cea din urmă se prinde de fața internă a falanșii de întă a degetului de al 2-lea; cea de al 2-lea de fața externă tot a celui falanșii; cea de al 3-lea de fața externă a falanșii de întă a degetului de al 3-lea; și cea de al 4-lea mai puțin de fața externă a falanșii de întă a degetului de al 4-lea.

Мускиї între-osoșii plantari.

Acuți muskii în număr de trei sînt situate de desupra musculare de mai sus; ei încep la fața de jos a metatarselor de al 3-lea de al 4-lea și de al 5-lea, și se sfîrșesc la fața internă a bazei degetelor de al 3-lea, de al 4-lea și de al 5-lea.

С а з ъ в а . Cea din urmă între-osos dorsal, și cei trei plantari trar degetele de care se prind în numărul șapte degetul cea mare; cei-alădui trei dorsali împotrivă trar degetele de care se prind în afară.

DESPRE ORGANELE MISTUELI.

Konsiderații generale.

Organele mistueale alektyesky yn kanaa aupt ce sь antinde dela gьrь pьnpь la gьpьa шezьtьašy, mь ce saьjaщe a priimi ьn trьnsьa sьstanteale хрьnitoadе, ale sьpьune la yn шьp de transformadii prin kape sь poatь пьe la лок чeа ce perde mьpeь trьпьa; pe льnpь aчestь, aчest kanaa are o sьpфaдь de o antindere foarte mare, pe kape sьpфaдь bin o грьmadь de base, de sьr materialьide хрьnitoadе. Toate aчestе organe alektyesky a para-тьa mistuelii.

Kanaaьa mistueali este ynьa din kapepele do-bitoacheлor; doбитокьa чeа mai simпaь nь are de кьт o цeавь prin kape se фaчe mistьaдa; aчeа цeавь saь kanaa sь mьpeщe, de чe ьa чeрчeлeazь чinebaшy ьn dobitoachele mai desьвьpшite, este ьnsь oare kape ьпклaпape ьнтpe льпцimeа kanaaьaь mistueali mь ьнтpe фeльa de sьstante кь kape este хотьpьt yn doбиток a sь хрьni, ast фeа supе пiaдь вьpвeчь, пpeкьm toate dobitoachele epьivore saь чe sь хрьnesky кь epьyрь, are yn kanaa mistьitor foarte льnpь; de ьмпотривь dobitoachele kapeivore, чe sь хрьnesky нь-май кь kape, аь kanaaьa mistьitor sьбьire mь сььpь;

омѣла хотѣхѣ а съ хрѣні ші кѣ ерѣурї ші кѣ карне, аре ын канаа а кѣруа \uparrow ntindere este \uparrow ntre ача аа карцеворїлор ші \uparrow ntre ача аа ерѣворїлор.

Канаауа mistvici \uparrow n тоатѣ парѣа дѣ чѣа дреапѣ, se аффлѣ situat пе дѣнѣла колопї vertebrae, акколо \uparrow nsѣ unde \uparrow нчѣне \uparrow нколѣчїріае се аффлѣ \uparrow ci-
nѣt де колоана vertebrae \uparrow prin membrane. Канаауа mistvitor \uparrow нчѣне да гѣрѣ, trece пе рѣт \uparrow prin toraks, \uparrow ntre \uparrow n kavitate abdominalѣ, kavitate че eete хотѣхѣтѣ маї pentru дѣнѣла нѣмаї, ші мерѣе де съ сѣхѣшаѣе ла strѣmtoare де \uparrow os а аїгеанѣуаї dinaintea коксѣуаї \uparrow prin гѣура mezѣуаї.

Лѣнѣїмеа канаауаї mistvitor poate аѣеа о \uparrow ntindere де шанте саї ont опї де лѣнѣїмеа \uparrow рунѣуаї омѣаї, калїбрѣа дѣї нѣ este tot де о потрївѣ \uparrow n тоатѣ лѣнѣїмеа дѣї, чї колае este маї мїк, дѣнко-ло маї mare; ачѣсте непотрївїрї мѣрѣїнескѣ deo-
scїtate пѣрѣї \uparrow n каре се \uparrow mparte; ast-fel парїеа че аре калїбрѣа чѣа маї mare, este stomaxѣа, ші чѣе маї мїчї sѣnt парїеа черѣїкалѣ а ezoфагѣуаї, гѣура пїлорїкѣ а stomaxѣуаї, ші гѣура ілео-секалѣ.

Канаауа mistvitor este drent \uparrow n sѣсѣа diaфрагмѣаї, \uparrow n \uparrow osѣа diaфрагмѣаї съ \uparrow нковаїе пе дѣн-сѣа де о мѣлѣїме де опї, ші ла сѣхѣмїт съ фаче нѣрѣшї drent; форма дѣї este чїлendrїкѣ, ші аре о sѣрфѣцѣ esternѣ ші ала internѣ; еа се аффлѣ ком-
nѣs де патѣу membrane.

1-ѣ. Чѣа маї дїн афарѣ este membrana zeroa-
sѣ саї peritoneалѣ; іа нѣ \uparrow нѣлѣѣе де кѣт

partea canalului ce se află în jos, diafragma lui și nu peste tot; așast membrane nu s-așastă numai a înveli canalul, ci și înlesnește mișkările și alătăre alămentare prin care deosebitele părți ale canalului se află dintr-o parte în alta.

Membranele zeroase de obicei sunt niște saci neguriți, foarte subiri, transparenți, și care pe de o parte ăntăresc cavitatea și care se află, iar pe de alta să înfășoare pe organele ce se află într'acele cavități; ast-fel aceste membrane prin fața lor internă se află slobode, și secretașă și alăid ce este zero, și prin cea esternă din de organele ce înconșoare.

2-lea. Dedesăta membranei zeroase, se află membrana musculară care alătăre doă acieră de fibre, și să superficială compă de fibre ală, și ală adă compă de fibre circulară; aceste fibre musculară sunt alăcioase.

3-lea. Membrana fibroasă, care poate fi sokotită drept șarpanta canalului.

4-lea. Membrana musculară ce alătăre peetele din ăntăre al canalului. În de obicei toate cavitatea ce korrespond în afară, sunt ăntășite de o membrană musculară, ce se numește ast-fel din pricina și alăid ca musculară ce secretașă mere.

Oră ce membrană musculară să compă de o pe ală și niște dermă să korion. 2-lea de niște

skosbtrrî foarte micî de o formă rbtundă nymite papîae saş vilozitîci kare daş acestor membrane o vedere de katiſea. 3-aea de o desbtrr de base kapîlare, saş base kare nş se pot vedea de kbt kbnd le inzektasz čineba. 4-aea de şn fea de skuale foarte micî če şb nşmesk folikulyrî risinite şn oare kare pbrđî nşmaî. În sfşrşmit toate membranele mşkoase se afflă akoperite de o pelidikă kbt se poate de sşbşire, kare şb poate vedea kş mikroskopşl, mi kare pare a fi alkbtvit de o desbtrr de base limfatice.

În komposiđia acestor membrane maî intră şi artire, vine mi nervşrî.

Kanaşl mistşeliî şb şmparte maî şntşş şn dob pbrđî, parte čea şşs-diaſſarmatikă, şi parte čea şşbt-diaſſarmatikă.

Parte şşs-diaſſarmatikă, kopinde, gşra, ſarinkşşl saş şngritoeaşa, şi ezofađşl.

Parte şşbt-diaſſarmatikă, kopinde 1-ş stomaxşl, 2-aea intestenşl saş mađşl şşbşire, şmpbrđit, şn dşodenşm, zezşnom, şi ilcom; 3-aea intestenşl čea gros, şmpbrđit şn sekom, kolon şi rektom.

Organele če atşrnş de kanaşl mistşeliî şşnt: 1-ş glandele saliverş, če şin de gşrş, 2-aea ſikatşl şi pankreas, če şin de dşodekom şi şplina če şine de ſikat.

D e s p r e г у р ь, ш и d e s p r e o r г а н е л е ч е д и н d e д њ н с а .

Г у р а, е с т е о к а в и т а т е с и т у а т њ л а ѡч е н ѡч ѣ л ѣ к а н а л у л а х и м и s t ѣ л и ѣ, ѡ о к к у п њ п а р т е а ч е а d e ж о с а ф е ц и ѣ, d e d e s ѡ б ѣ л а п ѣ р ѣ л о р, ѡ n t p e o б р а з ѣ р ѣ, d и н а п o ѡ ѣ л б ѣ z e л o p м и d и n a ѣ n t e a ф а р и n k c ѣ л а х и ; ѡ n г у р њ с ѣ а л к ѣ т ѣ м e m e s t e k a p e a, г у с т a p e a, ѣ n c a ѣ б а ц и ѡ ш и a p ѣ k ѣ л a ш и a s ѡ n e t e л o p.

Г у р а ч е с ѣ п o a t e м ѣ р ѣ ш и m i k ѡ p a, a p e ф o p m a ж н е ѣ к ѣ т и ѣ o в a д e p e a к ѣ р ѣ ѡ к ѣ n ѣ т ѣ ѣ л ч e л m a p e s e a f ф л ѣ ѡ n a i n t e ; п e p e t e л e e ѣ ч e л d e s ѣ s e s t e a л к ѣ т ѣ и t d e б o л a t a п a л a t i n ѣ s a ѣ ч e p ѣ л г у р ѣ, ч e л d e ж o s d e л и m б ѣ, ч e л d e d и н a p o ѡ d e п e p d ѣ a o a ч e p ѣ л а х и г у р ѣ, ч e л d e d и n a i n t e ѣ n t ѣ ѣ d e б ѣ z e, ш и m a ѣ ѡ n a p o ѣ d e a p k a d e л e a л б e o л e p e м и d e d i n ѣ ѣ, ш и ч e ѣ d и n a t ѣ p ѣ, ѡ n t ѣ ѣ d e o б р а з ѣ м и l a ж p m ѣ ѡ p ѣ ш и d e a p k a d e л e a л б e o л e p e м и d e d i n ѣ ѣ ; г у р а a p e d o ѣ ѣ n t ѣ p ѣ ж n a ѡ n a i n t e ш и a л a ѡ n a p o ѣ p p i n k a p e k o m ѣ n i k ѣ к ѣ ф а r i n k c ѣ л a, a ч e a s t ѣ d и n ж p m ѣ ѣ n t p a p e s ѣ ѣ n ѣ m i t (i s t h m e) a л ѡ n r i d i t ѣ p ѣ.

D e s p r e б ѣ z e .

Б ѣ z e л e s ѣ n t d o ѣ п e p d e л e m i ѣ ѣ ѣ t o a p e, ч e a ѣ ѡ n s ѣ ш и p e a d e a s e ѡ n t i n d e, м и a s ѣ s t r ѣ n ѣ, ш и ч e m ѣ р ѣ ѣ n e c k ѣ г у р а ѡ n a i n t e. Б ѣ z e л e ѡ n a p o ѣ k o r p e s ѣ n d

ла аркаделе алвеолере ми ла'дингї, ми synt слободє, бuzeле се аффлѣ мѣрѣните ꙗпої прїн мембрана мѣкоасѣ че трече дѣпѣ дѣнседе не аркаделе алвеолере, ми аакѣтѣе аст-фел ꙗн шанѣѣ, каре се аффлѣ ꙗнтерѣнт ла мїѣлоок прїнтр'о ꙗндоитѣрѣ а мембранеї мовоасє, ꙗндоитѣрѣ че се нѣмѣе аѣа бuzeї. марѣнеа чеа слободѣ а бuzeлор єсте аккоперїтѣ де о пелїѣ кам трандафїрїе че ѣїне ми де пелле, ми де мембралеле мѣкоасє, не аѣастѣ марѣне се вѣд ꙗнкреѣїтѣрї вертикале аакѣтѣїте де стрѣнѣреа мѣшкїѣѣ орбікулар.

Бuzeле се аффлѣ компѣсе де доѣ ꙗнвелїшѣрї, ꙗна ꙗн аѣарѣ аакѣтѣїтѣ де пелле ми аѣта ꙗн нѣѣнтѣ де мембрана мѣкоасѣ, де мѣшкї, де гланде, де ѣесѣтѣрѣ чеѣѣлоасѣ, де вѣсе ми де неѣѣрї.

Гланделе салїбере лавїале се аффлѣ сїтѣте ꙗнтре мембрана мѣкоасѣ ми ꙗнтре мѣшкї, аѣесте гланде synt ґоарте мїѣї, се дескїд не ґаѣа дїн апої а бuzeлор ꙗнде асѣѣрѣ лїѣѣїѣѣ че'л секрєтѣѣѣ, каре єсте салїѣа саѣ skѣїпѣтѣѣ.

Мѣшкїї, ꙗн каре стѣ ґросїмеа бuzeлор synt, орбікуларѣѣ ла каре вїн де се сѣѣѣѣск чеї маї мѣѣї мѣшкї аї ґеѣеї прєѣѣѣ ам вѣѣѣт.

Артерїале бuzeлор ґоарте нѣмероасє, вїн дєла артїра ґаѣїалѣ, ми дєла артїра максїалєрѣ интернѣ.

Вїнеде аѣ тот аѣѣа нѣмїре, ми ѣѣмєѣѣѣ тот аѣѣа дѣѣѣѣ. Бѣселе лїмѣѣїѣе мєѣѣѣ де сѣ дескїд ꙗн ґаїоане лїмѣѣїѣе чеѣѣ де сѣѣѣѣ ґаѣка де ґѣос. Нєѣѣѣїѣе їсѣѣѣѣск дїн а5-а ми дїн а7-а пєрєѣѣѣ.

Бузеле савѣск а цинеа сааіва саѣ скѣіпатуа де а ені афарѣ дін гурѣ; маі савѣск ла бѣхт, ла сѣпт, ла фаверат, ла фокѣа deosibitelor instrumenturі de вѣнт, мі ла artikulaciia synetelor; пе дѣнгѣ ачестѣа савѣск а арѣта мі deosebitele пѣтімі морале але омѣлѣ.

Деспре ображі.

Ображіі sѣnt assemena алкѣтѣіціі де пелле, де мѣшкі, де вѣсе, де нервурі мі де мембрана мѣкоасѣ.

Пеллеа образѣлѣ се афѣлѣ фѣарте сѣвдѣре пѣтрѣнсѣ де омѣлѣіме де вѣне капіларе каре аѣ ѣнсѣміреа де а сѣ інзекта саѣ а се сека кѣ тотѣа сѣвт інфлѣінга натімілор морале.

Мембрана мѣкоасѣ каре ѣрмеазѣ ачеліа а бузелор, аре тот ачеле карактерурі, пе дѣнса кам дѣнгѣ мѣсеаоа де ѣнтѣх мі чеа d'аа 2-аа а фѣлѣіі де сѣс сѣ deskide канадѣа glandei паротиде каре вѣрсѣ ѣн гурѣ сіаіва че секретѣазѣ ачѣастѣ glandѣ.

Гланделе сааіверѣ бѣкала, ѣнтѣкмаі ка челе лабіале сѣ deskid пе сѣрѣфаа чеа слѣводѣ а мембраніі мѣкоасѣ.

Мѣшкіі образѣлѣ sѣnt maseterѣа, о парте дін носіерѣ, о парте дін орбікулѣрѣа обілор, бѣкѣіпаторѣа ѣмпреѣнѣ кѣ апѣневрѣса дѣі, мі зіроматіціі чѣа маѣе мі чѣа мік.

О десѣтѣурѣ чѣлѣлоасѣ паліѣ де грѣсіме,

se affлaтъ ꙗn мiжлoкyлa oбpaзyлaтъ нe мyшкyлa бyкчi-
нaтoрyлa; aчѣa гpѣcime се affлaтъ кyлa лa oмyлa чeл
мaй слaбѣ.

A pтiрiлa c oбpaзyлaтъ вiн дeлa aртiрa фaчiлaтъ мi
дeлa transversa фeцiй, пpeкyм мi дeлa мaксiлaрa
чeлa iнтepнъ.

Bи нe лe aщ tot aчeл нyмe мi ꙗнcoдeскѣ aртi-
peлe.

Нepвyрiлa c кa мi лa вyзe вiн aтѣт дiн a 5-а
пepeкe кѣт мi дiн a 7-а.

Oбpaжiй чe syнт пepeдi дoй лaтyрi aй гyрi, слaжeскѣ
assemenѣa лa мeстикape, лa syнт, лa aртикyлaцiя cъ-
нeтeлoр мi лa cыффлaт; пpиn фaцa чe лaщ, слaжeскѣ
мi лa apѣтaрeа iмпpeсиlлoр мoрaлe.

Бoлa пaлaтiнa сaщ чepылa гyрiй

Бoлa пaлaтiнъ aлкѣтyчe пepeтeдe дe cыc aл гy-
pий; лa cъ affлaтъ мѣpѣиitъ ꙗнaиte мi ꙗн лaтyрi дe
apкaдeлe aлвeолepe мi дe дiнѣй, мi ꙗн aпoй дe пeр-
дeлoлa чepылaтъ гyрiй кѣ кape cъ пpeдyнчe.

Бoлa пaлaтiнъ apе o дyнгъ нe лiнiя medianъ,
мi aлte дyнѣй transversaлe дe фiѣ-кape пapтe a чeй
mediane.

Пѣpѣiлe дe кape cъ affлaтъ cа кoмпyсъ syнт o
шapпaнтъ ocoacъ aлкѣтyиtъ дe aпoфiсиaлe opизoнтaлe
aлe oacелoр мaксiлaрe дe cыc, дe o мeмбpaнъ жy-
мѣтaтe фiбpoacъ, мi жyмѣтaтe мyкoacъ, дe yн aпeр-
нѣт дe глaндe, дe бacе мi дe пepвyрi.

Membrana fibro-mucoasă este foarte groasă, fibrele ei părănd osul; dințiii sunt o prelungire din așteastă membrană care dăruț che aș kăntămit boala palatină, merțe de kăntășeme arkaele alveolare, se skoboară pănă pe rădăcina dindilor, kând așăpțe la rădăla dor sь intoarče ın sьs mі merțe de kăntășame neste tot alveolare să rădăle ın kare se afflă amezadі dindі, fьră a se alіnі kь dьnшіі.

Artirele vin assemena dela чеа facială, mі dela maxilara чеа internă. Nervurile vin dela a 5-a переке.

Пердеаоа черухі гурі.

Пердеаоа черухі гурі este o clapiă mășkilăoasă mі membrănoasă че prelungіeme ın apoі boala palatină; ea este ын fel de despărğitoare че desparte гурă de нурі, mі de farinks.

Пердеаоа черухі гурі este ынтăь orizontaală, la ымь sь ınkovoale ın kьt sь face kь totăla vertikală; kând ınrite чінева vьkatele, partea чеа vertikală sь face kь totăla orizontaală, mі nymā de kьt la ымь narьші sь lasă ın ьos, ka sь onreasă vьkatele de a sь intoarče ın apoі ın гурь.

Forma ei este kvadrilaterală, mі presentăză o fadă inferioră kam konkavă че ымеază boala palatină, mі kare sь poate vedea kând deskide чінева гурă, o fadă superioră konvексă, kare prelungіeme

peretca de жос аа пѣріор; марѣна еї чеа де жос саѣ дїнапої естє слободѣ, сѣдїре мї конкавѣ, мї презентєазѣ аа мїѣлок о скосѣтѣрѣ, карє естє о м о ш о р ѣ а ; о м о ш о р ѣ а к ѣ л е о d a t ѣ с ѣ п o a t e т м ѣ а мї а тѣпчї а д к ѣ т ѣ ч е ч е а ч е с ѣ п ѣ т ѣ ч е (к ѣ з ѣ т ѣ а о м о ш о р ѣ а ѣ), д o ѣ т ѣ р ѣ нї л a t e p a л e к a p e d e s n a p t п e r d e a o a ч e p ѣ а ѣ г ѣ р eї d e o б р a жї; фїє-кaрє dїнтр' ѣ н s e l e s e т n t i n d e d e l a к ѣ п ѣ т ѣ ѣ а d e d i n a п o ї а а a p k a d eї a л в e o л e p e d e s ѣ s , п a н ѣ а а к ѣ п ѣ т ѣ ѣ а л a p ѣ шї d i n a п o ї а а a p k a d eї a л в e o л e p e d e ж o s , мї k o p p e s n ѣ n d e а а м ѣ ш к ѣ а п t e p i g oї d i e n ѣ а ч e a i n t e p n ѣ .

Desupre st ж a пїї п e r d e l eї ч e p ѣ а ѣ г ѣ р eї. De фїє-кaрє пaрє a o м o ш o р ѣ а ѣ п л e a к ѣ т n ж o s d o ї s t ж a пї, ѣ н ѣ а т n a i n t e мї a a т ѣ а t n a п o ї ; ч e a d e d i n a i n t e т n ч e п e а а б a s a o м o ш o р ѣ а ѣ мї s ѣ s f ѣ р ѣ ш a ѣ t n л a т ѣ рї a e лї м бїї, ч e a d e d i n a п o ї т n ч e п e к a m а а в ѣ р ѣ ѣ а o м o ш o р ѣ а ѣ лї s ѣ s f ѣ р ѣ ш a ѣ t n л a т ѣ рї a e ф a r i n k s ѣ а ѣ . I n t p e a ч e ѣї d o ї s t ж a пї a п п p o пї a ѣї s ѣ s мї d e п ѣ р т a ѣї ж o s , p ѣ м ѣ n e o a d ѣ n k ѣ т ѣ р ѣ t n k a p e s e a f f ѣ л ѣ a м e z a t ѣ г л a n d a a m i r d a л ѣ .

I s t m ѣ a г ѣ т л e z eї e s t e г a ѣ p a d e d i n a п o ї a г ѣ р eї; a ч e a s t ѣ г a ѣ р ѣ e s t e o s t p ѣ m t o a p e ч e d e s n a p t e г a ѣ d e ф a r i n k s , мї k a p e s e a f f ѣ л ѣ т ѣ р ѣ нї t ѣ t n ж o s d e b a s a лї м бїї, t n s ѣ s d e m a p ѣ n e a ч e a s л o b o d ѣ a п e r d e aїї ч e p ѣ а ѣ г ѣ р eї, a ч e a s t ѣ s t p ѣ m t o a p e s e p o a t e л ѣ р ѣї s a ѣ s t p i m t a , t n к ѣ т s ѣ s e т n k i z ѣ d e t o t .

П e r d e a o a ч e p ѣ а ѣ г ѣ р eї s e a f f ѣ л ѣ k o m п ѣ s ѣ d e o a п o n e в p o s ѣ , d e м ѣ ш кї, d e b a s e мї d e п e p ѣ рї .

Апонеброза се întinde дела partea din apoi a oaseelor червяхі гуреї, unde se amestекъ къ мембрана fibroasъ каре кълотушаце черва гуреї, пжнъ дьнгъ marginea чеа слободъ а пердеаїї.

Мышкїї пердеаїї червяхі гуреїї sѣnt чеї хрмъ-торї;

П а л а т о - с т а ф і л е н і .

Палато-стафіліні sѣnt дої мышкїї sїтуацїї хнхл лън-ръ адтхл пе лїнія medianъ, че се întinde дела spina nasalъ чеа дїн apoi пжнъ ла баса омошорхлї. În sѣs eї se аffлъ аккоперїцїї де мембрана мѣкоасъ че vine дъпъ пърї, шї пжос аккопере мышкѣа peristafilenхл чеа intern; eї салѣеск а ardika омошорхл.

Перистафіленхл чеа intern.

Peristafilenхл чеа intern este verticalа пжхмъ-тата дхї де sѣs каре корреспѣнде ла пърцїа де дїн латхрї але гьхрїлор дїн apoi але пърїлор, шї orizontalъ пжхмътата де жос каре се аffлъ вѣрхїъ пж пердеаоа червяхі гуреї; ел се прїнде sѣs де вѣрхѣа stăncї апроапе де картїлажѣа trēmсіцїї лхї Eustach, сѣ скобоарѣ шї оdatъ че аѣхнѣ ла marginea дїн афарѣ а пердеаїї червяхі гуреї де unde ера verticalа се face orizontаа шї птрѣ птр'аѣа пердеа, пж каре фїреле дхї се desfак, се рѣспѣндеск пж

toată lărgimea ei mi merr de se amestekъ кѹ фиброде peristafidenyay de ипотривъ. Ел салжаще а ардика perdeaoa черуаѹ гуреѹ.

МѹШКѢА peristafidenyа чел estern.

Peristafidenyа чел estern се аффлъ sityat ла марѹина интернъ а nteriroidienyay estern. Ел се prin-де sys de о адынкътыръ микъ че съ аффлъ ла баса аринѹи interne а анофисеѹ nteriroide прекым ми де картлаацна тръмбигеѹ аѹи Еустамѹи, съ скобоаръ, съ skimъ и tendon, tendon че съ рестъче не кърли-гъа аринеѹ дин пъунтръ, де унде ера вертикал се фаче orizontaл ми мерче де съ prinде де апоневро-са perdeae черуаѹ гуреѹ amestekъndyse кѹ мѹш-кѢА де ипотривъ. Ел салжаще а итinde perdeaoa черуаѹ гуреѹ, ми а о траде ип афаръ.

МѹШКѢА faringo-stafiden.

Acest mѹшекъ prin partea din mijloc аакътыче стъапъа де дин апоѹ ал perdeae черуаѹ гуреѹ, ми prin кърпътыеде аѹи се perde ип farinks не де о parte, ми ип omomor не де ала. Faringo-stafidenyа се prinде жос де марѹина дин апоѹ а картлаа-цнаѹи tiroid, се лърѹеде, се ыркъ ип sys ларъѹи, се стръмторъазъ де аакътыче стъапъа дин апоѹ, ми мерче ипсфърмит де съ сфършаще ип perdeaoa черу-аѹ гуреѹ лърѹиндъсъ ми amestekъndyse кѹ чел

de imnotriabъ. Кънд ачест мѣшкѣ се снрѣжѣнъ ꙗко
траге пердеаоа черѣлѣи гѣрѣи ꙗко, кънд импотри-
бъ съ снрѣжѣнъ със, траге фѣрѣнкъсѣи ꙗко със.

ΜΥΣΚΗΛ ΓΛΟΣΣΙΔΕΝ.

Acest mureș s'are la mijloc unde alina-
re stăpina de dinainte, s'are așezare la căpătâie,
intrând prin căpătâia cea de jos în limbe, și
prin căpătâia de sus în perdeașă cerușă gură un-
de s'are amestecă cu mureșul farinog-stafilen.
Ea s'are așezare a trage în jos perdeașă cerușă gură,
s'are a ardica bazea limbii.

Perdeaoa черзлѣ гѣри se affлѣ акконеритъ de mem-
brana мѣкоашъ prin desimea кѣria sѣnt кѣтева глан-
de. saibere risinite.

Artirele ăi vin de la artira palatină, mi de la fa-
rențiskile cea de sus mi cea de jos. Binele ăș tot
acele nume, mi ănsogesk artirele; nervurile vin de-
de la ramurile palatine, mi de la rădoso-farențisk.

Քերճօճ զԵՐԱՅԻ ԴԻՔԻ միկօրն՝ և զտոյձ ի տմաձ
 ԴԵՒԷԶԵԻ, ՏԻՔ ԼԻՔԻՆԴՅԱ, ՏԻՔԺԱՔԵ ԼԱ ԽՈՐԴԻԿՅԱ ԵՒ-
 ԿԱՇՈՐ, ԼԱ ԶԼԿԵՆԻՔԱ ՏՅՆԵԼՈՐ ՍԻՂ ԴԼԱՏԻՅԻ.

Amiridae.

Amirdaalele sunt niște grămăzui de foințauri,
(cealalt ce secretează în pământ oare care li-
kvid ce'ă vapsă afară); ele sunt de mărimea unei

mirdaale mai marī saŭ mai mičī dypъ oameni, аче-
ste amirdaale se affлъ situate ȳntre stjaniї perde-
lei черхлхї гуреї, фолнхлхїде саŭ челхлеле де ка-
ре се affлъ оле аакѣхите се deskid printр'о mya-
gime де гѣхлеле ȳn istinxл гѣхлехлї. Еле прїimesк
о myagime де рѣхлеле де artire, прекѣм ми вї-
не esъ о myagime dintр'ъnsele.

Despre limbă.

Limba se affлъ situatъ ne perelele де жос ал гѣ-
рѣї ȳntre arkadele аавеоlere ми ȳntre черхл гуреї;
ea are forma ȳnei piramide tѣrtitъ, акѣria sasъ се
vffлъ ȳn apoї ми се прinde де oста ioid, ми вѣрфхл
се affлъ ȳntors ȳnainte.

Limba съ affлъ аакѣхитъ де о myagime де myшкї
че ȳndepăinesк miшкѣхїде аа каре се affлъ ea syn-
pъсъ, ми де о membranъ myкоасъ ȳn kate стъ simѣхл
гѣхлхлї.

Membrana myкоасъ ȳnvădește toatъ fađa де sѣs
а limbїї, inarȳiniде, прекѣм ми а treia parte де
dinainte а feđїї де жос; ачeastъ membranъ аа до-
кхл ȳnde аŭ лѣsat челе-а-аате пѣрѣї аде гуреї, ка
съ се asbăрае ne limbъ, аакѣхлеще niще ȳndoї-
tѣрї; ast-fel аа partea де dinainte а feđїї де жос
се affлъ ачeа че се нѣмеще аа саŭ фѣхлхл limb-
beї, каре кѣтъ о date се преаѣнѣеще ȳnainte пѣхл
лѣхлхл вѣрф, ми poate фаче гѣсѣ аа кобиї ахлхл sѣк-
хл кѣт ми artikulația sѣnelelor; asemenea ми аа

basă limbii se mai află o îndoitură între dante și mi între epiglote.

Membra mukoasă a limbii este foarte durabilă și grosă; areea care se află pe fața de sus, prezintă o mănăstire de skosyuri care îi dă areea asprime foarte însemnată; din aceste skosyuri însă unele sunt niște rănne granduloase prăvuse de kyle o gaură, iar celelalte sunt pline și nerăvrite, acestea sunt papilele.

Cele dintre sunt adevarate glande înlocuind ca celelalte ce se află situate în deosebite părți ale gurei, ele se află situate pe basă limbii și alăturează o figură în forma de V latinesc.

Toate celelalte skosyuri ce se află pe limbă sunt de felul papilelor; ele se află de două feluri, unele sunt mai mari și alăturează asemenea un V; și altele mai mici răspândite pe toată limba, forma lor este deosebită, unele sunt rotunde, altele conice; toate sunt dirijate de dinainte în apoi.

Мускиі limbii sunt:

1-я. Мускула stiloido-glosa, 'мускул' sușire ce arene la basă anofisei stiloidoide, se dirijază în jos înainte pe laturile limbii, înkrvchiază muskula io-glosa, și merge de se sfârșăce în vârful ei, unde se amestecă cu muskula de impoziv.

С а з ж а. Унѣа singur ардікѣ діонеа о траге ын партеї, ми ыї ынтоарче вѣрѣа ын жос; амѣndoї о траг ын аної, о лѣрѣск ми ыї ынторк вѣрѣа дреп ын жос. ı

2-леа. Іо-г л о с ѣ а, ıмѣшкѣ сѣвѣре ми ларг че се ынтинде деаа осѣа іoid спре пѣрѣале дин латѣрї аае аїмбїї; еа се прїнде де тѣн ми де коардеае осѣаї іoid; се дїрїмѣзѣ ынainte ми се сѣѣрѣаѣе ынtre стїлорлосѣа ми ынtre аїнѣаааа.

С а з ж а. Унѣа singur траге аїмба ын жос спре партеа аї, амѣndoї о траг ын жос ми о скѣр-теазѣ; фїбреле чеде маї апроапе де аїнїа медїанѣ ынторк вѣрѣа аїмбїї ын сѣс ми ын аної.

3-леа. Іенїо-г л о с ѣ а чеа маї волѣмнос дин мѣшкїї аїмбеї, се прїнде дин апоїа мѣшкѣаїї џенїо-їoidїенѣ де апофїса чеа дин пѣынтрѣ а фегеї дин апої а сїмфїсеї вѣрѣїї; де аколо фїбреле се денѣр-теазѣ ынѣе де аааеа ми меѣр де ааѣѣѣеск партеа дин мїжлорк а аїмбїї, чеа маї дин пѣынтрѣ се прїнд де о аамѣ фїбро-картїлаѣїоасѣ че се афѣаѣ пе аїнїаме-дїанѣ а аїмбеї; ынѣе ынѣ аѣѣнѣ пѣнѣ аа осѣа іoid.

С а з ж а. Партеа нѣмаї де дин апої а мѣшкѣаїї траге аїмба ынainte, ми о скоате аѣаѣ дин гѣрѣ; партеа де дїnainte траге аїмба кам ын аної; деаа амѣndoѣ аѣесте пѣрѣї се стѣнѣг, аїмба фѣрѣ а се скїмѣа дин лок, се ааѣнѣѣе аа мїжлорк.

4-леа. Мѣшкѣа аїнѣаааа, есте ын мѣпѣрѣ де фїбре че се ынтинде деаа аааѣ пѣнѣ аа вѣрѣ, ми

каре се афѣлъ сѣзатъ нѣре іоглосѣ ші пеніо-глосѣ. Еа савѣаѣ а сѣрта лѣмба, ші а о нтоарче нѣнос ші н апої.

5-аа. Ін сѣжршѣт лѣмба спре вѣрѣ маї алаес, аре о мѣлѣме де фѣбре transversale, прекѣт ші о мѣлѣме де фѣбре verticale н тоатѣ десѣмеа еї; фѣбре-ле челе transversale нпрѣсѣзѣт лѣмба ші о кам а-джнѣме нпрѣзнѣ кѣ пеніо-глосѣ; челе verticale о сѣвѣзѣт ші о лѣрѣск.

Artirale synt лѣн гѣалсале че вѣн дѣн artira karotida esternѣ; вѣнеле лѣн гѣале мерѣ ла жѣгѣ-лара чеа internѣ. Nervurіale synt іоглосѣ чеа mare saѣ а 9-аа переке, лѣн гѣалѣ че вѣнеле а 5-аа переке, ші перѣлѣ глосо-farenѣск че вѣнеле дѣн а 8-аа переке.

Limba este oarana гѣсѣлѣ; не лѣн гѣ ачѣаста прѣн мѣшкѣрїе еї савѣаѣ ла аплѣкарѣа вѣкателор, ла сѣктѣ, ла mestikare, ла нпрѣдѣре, ла artikѣлѣдѣа synelѣлор ші жокѣа instrumentelор де вѣнт.

Despre glandele salivere.

Лѣфарѣ дѣн ачеле мѣї гланде каре се афѣлъ ла бузе, ла обрѣї ші ла черѣа гѣрѣї, маї synt де фѣ каре парѣ а гѣрѣї кѣте треї гланде марї каре се нѣмеск гланделе parotide, гланделе sub-maxilare, ші гланделе sub-linguale.

Гланда паротидъ.

Гланда паротидъ este гланда чеа маї mare din toate glandele; ea se intinde dela arkada ziromatikъ и жнъ ла ипгика фълаиї, иї корреспунде ип апої ла цева ирекїї иї ла апофиса матоидъ, иainte ла ииарџинта posteriorъ, а ramureї фълаиї, ип пъхнтъ ла апофиса стилоидъ иї ла мѣшкїї че се прїнд де дѣнса, иї ип афаръ ла пелле де каре се аффлѣ деспърџитъ прїнтр'о апонервосъ нѣмаї. Forma еї este кѣ totѣ нерерѣлатъ, din прїчинъ кѣ се иа дѣпъ прѣрџиле че о ипконџиоаръ. Пе дѣнгръ ачeastъ, гланда паротидъ се аффлѣ пѣтрѣнсъ де о мѣлѣимо де ramureї де artire, де vine иї де нервурї.

Гланда паротидъ се аффлѣ комѣхсъ де о мембранъ фїброасъ че о ипведече peste tot; din фига интеръ а ачeиї membrane nask деспърџитѣиле че аакѣтѣеск о мѣлѣиме де чeлѣле, ип фїе каре чeлѣлъ се аффлѣ кѣте ип грѣп мїк гландѣлос; гланда нѣ este аат де кѣт о грѣмѣдїре де асемeнѣа грѣне гландѣлоасе, иї фїе каре грѣп гландѣлос нѣ este аат де кѣт о субстанѣъ ип фeлѣл бѣрeтeлѣї, саѣ ип фeлѣл мїeзѣлѣї де тrestie, ип каре интеръ о ramуръ де artиръ, иї есе о ramуръ де вѣнъ, прeкѣм иї о цeавъ мїкъ че асѣжрeлe афаръ дїн ачeл грѣп гландѣлос лїкѣид че иа секретeазъ; фїе каре цeавъ се ип-прехнъ кѣ цeвїлe вeчїне, иї дїн иппрехнareа тѣ-тѣлор атeстор цeвe се аакѣтѣeчe ина сїнгуръ сѣт

ny mire de канада дѣ Stenon че есе дин гланда паротидъ кам пе да миѣдокуа марѣнеї чеї динainte, тече и кѣрмезиш пе мѣшкѣа масетерѣ, петро-че прѣн мѣшкѣа ехкѣпаторѣа, пѣтрѣнде образѣа ми се дескѣде и гѣрѣ и мпоѣрѣаа мѣседеї чеї марѣ дин тѣѣ.

Гланда паротидъ прѣимече о мѣдѣме де арѣре, де вѣне прѣкѣм ми де нерѣвѣї.

Г л а н д а с ѣ в т - м а к с и л а р ѣ .

Гланда сѣвт-максиларѣ сѣхатѣ аа парѣа дин пѣ-хнѣрѣ а хнѣхѣї фѣлчеї inferiore, се афѣлѣ мѣр-ѣинѣтѣ и пѣос де икѣвоїетѣра мѣшкѣаї дѣрастрѣк. Компѣнерѣа ачестѣї гланде естѣ инокѣмаї ка ми а гландѣї паротиде; канада че паѣе кам деаа мар-ѣинеа еї де динainte, дин и мпрехѣнарѣа дѣведѣор че есѣ дин фѣе кѣре гѣрѣ гландѣаос, се дѣрѣѣазѣ ип-ѣинѣе ми и н с ѣ с ѣ в т н ѣ м и р е д е к а н a д a д ѣ i B a r t o n , и кѣрѣѣишазѣ нерѣвѣа дѣнѣхѣааѣ, тече пе сѣвт гланда сѣвт-дѣнѣхѣааѣ, ми се дескѣде и гѣрѣ дѣнѣгѣ ааа дѣмѣеї.

Г л а н д а с ѣ в т д ѣ н ѣ х ѣ а а ѣ .

Ачѣастѣ гландѣ маї мѣкѣ де кѣт чеа де маї сѣс, се афѣлѣ сѣхатѣ динainte гландѣї сѣвт-максиларѣ сѣвт парѣа anterіorѣ а дѣмѣеї, де кѣре нѣ се афѣлѣ десѣрѣїтѣ де кѣт прѣн мемѣрана мѣкоасѣ. Еа се

deskide asemenea lăcrimă aca limbei prin manta ont
gъrеле.

Toate glandele acestea secretază yn lăcrimă care
este скъпата, mi 1а vаrsă 1n гърă; acest lăcrimă
ce se amestекъ 1n vremea mestекării нз materia-
lărie хрănitoare, sаужаце а ле 1млесни mistăлаа.

Farinrsya.

Farinrsya saă 1nrigitoare este yn canal ce se 1n-
tinde pe linia mediană a coloanei vertebrale dela
apofisa bazilară a окципиталуаі пжнъ ла а 4-lea saă
ла а 5-lea vertebă червікалă, mi care prin perete-
le ауі posterior корреспунде ла колоана червікалă;
peretele 1nsă чел anterior se аффа аакъіт 1нче-
пънд де sys, 1нтъх де гърале де дин апоі аде
пъріаор, де пердеса черлауі гъреі, де іstmă 1nri-
gitoareі, prin care farinrsya комуникъ къ гъра,
de basa limbei, де eniraотъ saă клана care astънъ
ларинrsъ, де гъра де sys а ларинrsлауі ce се deskі-
де 1n farinrs, mi 1n sfârșit кіар де ларинrs; 1n
jos farinrsya се strămтазъ mi се преауңеце къ
ezofary. Аса даф farinrsya este yn fel де тіндъ
1n care се deskід пъріае, гъра, ларинrsла, mi езо-
фарла, mi prin care пе о parte въкателе trek дин
гърă 1n ezofar, iar пе де ала аерла дин пърі 1n
ларинrs. Перегіі чеі lateraлі аі farinrsлауі корре-
спунд ла артіа каротідъ, ла вжна жугларă, ла
первурі, ла мшкїі ce се прінд де апоfisa stiaoidă

mi la glanda parotidă; tot pe aceeași perechi sînt de tot se desclide de fie care parte trîmbița lui Eustachii, prin care organul auzului comunică cu faringșul. Faringșul se poate scurta și cum se remie pe jumătate de lungimea lui cea obișnuită, ceea ce se întîmplă când înrîte cineva vîkate, să cum skoate glasuri mai groase să mai sîcșiri. Faringșul se află cumtămit și pînă de o membră mîkoasă care se prelungește cu aceea a nîrilor și a gîrșii, precum și cu aceea a laringșului și a ezofagșului.

Perechi faringșului sînt alături de o aponevroză, de mușchi, de vase și de nervuri.

Aponevroza faringșului încheie la apofiza basilară, precum și la marginea de jos a stîncii, se prelungește pe perechi din laturile și de din apoi și se skoboară și jos spre ezofag.

Mușchii faringșului sînt, stîncătorii și număr de trei, și stîlo-faringșica; stîlo-faringșica ce face asemenea parte de farinks s'a desclis.

1-^{ul} Stîncătorul de jos, este sîcșire, și încunioară mai toată partea de jos a faringșului. el se prinde de marginea de jos a cartilajului crinoid și de cornul cea mic al cartilajului tiroid; de acolo fibrele lui toate merg de se împreună pe linia mediană a faringșului cu fibrele din împotrivă, însă cele de jos merg încurmezii, iar cele de sus se dirijază și linia ovală și sînt, și accopere mușchii stîncătorul cea mijlocii.

Nervurile faringelui sînt nervul farinġisk ramurь а пневмогострикулі care merge de se amparte la muşki; glosso-farinġiskul care se amparte la membrana cea mukoasă, şi an sfârşit unele ramuri din sistemul ganglionelor.

С а з ж а . Faringeul este organul cel mai de competenie al înrigităţii. Pe lângă aceasta el dă trădere aerului din nări în plămîni, săzjache şi dăreп о цєавъ вокалъ ла тречереа гласулі дела вn ton ла алуа.

Ezofagul.

Ezofagul este un canal dreпt destul de îngust, ce se афлъ situat în coloana vertebrală; sîs el înчепе кам пєла а 4-леа саџ ла а 5-леа vertebрь червикалъ şi se прєлуңчєще ку faringeuл, iar ъос се sfârşачє кам пє ла а 10-леа vertebрь dorsaлъ şi се deşķide în stomach. La гът, ezofagul корреспунде ла trachea artирь, în пєnt се аффлъ în mediastinul de din аноі între artira оорта şi între вџна азірос. Ел ну се афлъ токмаі пє колоана vertebrală, чі în ъумџтата де sîs се афлъ întors кам în стџнга, şi ъумџтата де ъос кам în dreapta.

Ezofagul се афлъ compus de trei membrane, una муşкџлоасă, ала чєлулоасă, şi а треа мџкоасă. Membrana муşкџлоасă este аакџтить de доь ачєрнџтурі унџа sъperfiġiaл але кџрџа fibre merg în ахнџімеа лі, şi алуа адепџ але кџрџа fibre

sunt circulare; amândouă aceste feluri de fibre seamănă a urma acher al strângătorului celui de jos al faringelui. Membrana celuloasă săr cea mijlocie este alcătuită de mușcime de celule prin care ține la o grămadă de vase. Membrană cea internă săr cea mucoasă este o preluare a acher care cătușăse ține la faringe, ea prezintă în toată lungimea ei o mușcime de înțepătoare. Toate membranele acestea se află împreună prin țesătura celuloasă.

Ezofagul servește a transmite mâncare din faringe în stomac, fibrele cele mușculoase strângându-se înapoi mâncare; când aceste fibre se strâng de jos în sus, atunci servește la vărsătură, săr la regurgitare.

Stomacul.

Stomacul, ține din cele mai însemnate organe ale mistelei, este acher parte a canalului digestiv, ce se află între ezofag și între duoden; într'însul mâncare se transformă în chim.

Stomacul se află situat în reia de sus și din mijloc a abdomenului ce s'a născut reia epigastriacă, și se întinde în incontinută cel din stăru, preșut și în cel din dreapta pînă la; ea se află sprijinit în locuri și prin ezofag și prin duoden, preșut și prin înțepătoare peritranșali ce se

nymsesk епіплої (прапхрі) каре ла спънзуръ de diaфparmъ, de фікат ми de спайнъ.

Stomaxya are forma ynyї kon tyrlit mi kam +n-
kovoat, aa kьpxia kьпытыъ чea mai mare se афлъ
+ntops +n стънга; фада лъї de din афаръ presen-
teazъ o фaцъ anteriorъ че кaxъ +nainte ми +n
sxs, ми каре korrespunde ла diaфparmъ че +a de-
sparte de чea din ymъ mase koaste, ла фікат ми ла
partea abdomenyayї каре pentъ ачeaста s'a nymit
epirastъ, o фaцъ posteriorъ че кaxъ +n апої
ми +n фъos, ми каре korespynde ла колоныа чea trans-
vers, ла partea чea de a 3-аа а dyodenayayї, ла
pankreas, ла аpіpa oopta ми ла стъанїї diaфparmъ-
ayї, каре ачeste organe despart stomaxya de колоа-
на vertebralъ, toate ачeste +nклїнърі sьnt deosc-
bite ла yn stomax пайн, ми ла yn stomax сек. Mar-
чїна de фъos saъ de dinainte, че s'a nymit
ми +n kovoietъpa чea mare, каре este konвexъ
ми vaxъ +n фъos кънд stomaxya este сек, ми +nain-
te кънд este пайн, de ачeastъ марчїне se пїнд
доъ foi а перїтоанayayї че аакътъеск епіплойа чea
mare. O марчїне superiorъ saъ poste-
riorъ че s'a nymit ми +n kovoietъpa чea мї-
къ, каре este конкавъ, ми каре se аффлъ мърчї-
ты +n стънга prin kardia saъ rъypa prin каре
ezofarya se deskide +n stomax, ми ла dъanta prin
пїлор saъ rъypa prin каре stomaxya se deskide
+n dyodenъ, ачeastъ марчїне korrespunde кънд
stomaxya съ афлъ пайн, ла kолюана vertebralъ de

care se af^lab^l desub^lruit^l prin artira oort^l mi prin st^lan^li diafrarm^lay^l, tot de a^least^l mar^lime se prinde do^l fo^li ale peritoan^lay^l sa^l ep^lila^loa^l cea mik ce mer^lce de se ar^lunk^l ne fi^lkat, mi care s'a^l p^lumit ep^lila^loa^l gastro-epatik^l. K^l p^lty^lka^l cea st^long ce este rot^lnd sa^l k^l p^lty^lka^l cea mare aa stomax^lay^l ce se af^lab^l in st^long^l kardie^l, mi care kax^lty^l in s^ls; a^lcest k^l p^lty^lka^l korresp^lunde la spli^lnt^l de care se af^lab^l oare k^l m^l lin^lit, mi a^lerat prin ep^lila^loa^l gastro-spl^lenik; k^l p^lty^lka^l din dr^lanta este ^lng^lst mi a^lak^lty^lce^l p^lila^loa^l sa^l rax^lra prin care stomax^lay^l se deskide in dyoden^l, a^lcest k^l p^lty^lka^l kax^lty^l in s^ls mi kam in apo^l mi korresp^lunde la fi^lkat.

Stomax^lay^l se af^lab^l kom^lys de pat^lay^l membrane; cea mai de din a^lfar^l este membrana zeroas^l a^lky^lty^l de perit^lan^l care se prel^lnce^l k^l ep^lila^loi^l; dedes^lty^l ei se af^lab^l membrana my^lky^lloas^l ce are do^l r^lndy^l de fi^lre y^lnele in l^lng^l ce se skoboar^l d^lnt^l ezofag, mi a^ltelea cerk^lare; cea de a treia^l este cel^lloas^l, p^lty^lns^l de o my^ldi^lme de base; mi in sf^lruit^l cea mai de din p^lnt^lay^l este membrana my^lkoas^l ce se prel^lnce^l ka a ezofag^lay^l k^lnd stomax^lay^l se af^lab^l sek, membrana my^lkoas^l a^lky^lty^l o my^ldi^lme de in^lko^liet^lty^l mi^l care se des^lak mi se in^ltind k^lnd se in^lple de by^late; k^l p^lty^lka^l din dr^lanta aa stomax^lay^l se prel^lnce^l k^l dyoden^lay^l, se af^lab^l ins^l de sub^lruit y^lay^l de a^lay^l, print^lo in^lko^liet^lty^l de-

stă de mare a membranei mucoase, încovoietură
ce alăturăse în fel de clapă черкзларъ.

Toate artierele stomacului vin de la trunchiul che-
akъ; vinele merg de se deskid în вѣна-поартъ.
Нервurile vin de la 2-lea перекъ, ші de la перва
simpatikъ de la mare.

Stomacul săvѣше a transforma toate бѣкателе
într'o mirmă singură ce este chimъ; ачашъ tran-
sformație se face printre'яn likvid ce секретазъ
membrana mucoasă, likvid ce se нѣмеше zea ma
gastrikъ. În vremea кѣт се face mistъала, fi-
феле мышкларе се стрѣнгъ унеде дѣпъ аатсе,
нчепѣнд de la kardia ші merg spre пѣлор, саъ н-
чепѣнд de la пѣлор ші mergѣнд spre kardia; миш-
каре д'ѣнтѣхъ се нѣмеше peristaltikъ, нар чеа
de la 2-lea anti-peristaltikъ. Ача клапъ
черкзларъ а пѣлорului кѣт се face mistъала се аф-
флѣ стрѣнѣшъ ші нѣлазъ бѣкателе се треакъ din sto-
mach în duodenъ, dar odatъ ce s'a съвѣршит tran-
sformația бѣкателор în chimъ се слѣвѣше ші ласъ
de trece ача chimъ în duodenъ.

Despre intestine saș mare.

Prin intestin нѣделѣм ача дѣнр канал ce се
нѣнде de la пѣлор пѣпъ ла гаура шеzyтѣшъ саъ
анѣш ші каре се нѣковоаie de o мѣлѣime de оrѣашъ-
нрѣш, ші нѣмѣе tot abdomenула. intestinула се нѣ-
parte în intenstinула чеа събѣше ші în intestinула

dyodenŭ mī пжнъ ла intestinŭ чѣл грос мī каре
 ꙗмпае prin nymerosaseae ꙗнколъчирї але ахї маї tot
 abdomenŭ. Intestinŭ чѣл събѣре а кърѣа дънѣи-
 me este de vre o 25 de палме се аффлѣ оаре кѣм
 словод ꙗн abdomen, neritoanya nyмай дънъ чѣ 'а
 аѣ ꙗнвѣаит аакътѣеде чѣѣа чѣ с'аѣ nymit mesante-
 рѣ мерѣе де съ prinde де колоана verteбpaдъ де
 каре intestinŭ се аффлѣ атърнат; din tot intesti-
 nŭa trei а чинѣа пърѣї де със аакътѣеск сезѣнѣа,
 доъ а треѣа пърѣї де жос аакътѣеск іаѣѣа; сезѣнѣа
 се деосіѣеде din іаѣѣ, prin grosimea маї mare а
 чѣаѣї д'ѣнтѣѣ, кѣт мī prin o мѣлѣime де ꙗнковоіе-
 тѣрї але membraneї мѣкоасе чѣ се вѣд пе сезѣнѣ,
 мī нѣ се вѣд пе іаѣѣ; сезѣнѣа оккѣпъ partea din
 mijloc а abdomenŭахї, ꙗн време чѣ іаѣѣа оккѣпъ
 аіѣѣанѣа чѣл мік.

Despre маѣѣа чѣл грос.

Intestinŭ чѣл грос ꙗнчѣе ꙗн адынкѣтѣѣа іаіа-
 кѣ din дрѣанта, се дѣрѣѣѣѣѣ де жос дрѣнт ꙗн със
 пжнъ ꙗн інокондрѣ чѣл din дрѣанта, odatъ чѣ аѣѣн-
 ѣе съѣт фѣкат, ꙗмї skimbъ дѣрекѣѣа мī мерѣе ꙗн
 кѣрмезімї din дрѣанта ꙗн стѣнѣа пжнъ ꙗн інокон-
 дрѣа чѣл din стѣнѣа, кѣнд аѣѣнѣе лѣнѣѣ сплїнѣ,
 ꙗмї skimbъ ѣарѣмї дѣрекѣѣа, мī де ѣнде еѣа orizon-
 талъ, се фѣѣе вертикалъ мī се скоѣоарѣ ꙗн жос, oda-
 тѣ чѣ аѣѣнѣе ꙗн адынкѣтѣѣа іаіаѣѣ чѣа din стѣнѣа,
 се ꙗнковоіе пѣѣїнѣѣѣ, ла ѣрмѣ се фѣѣе ѣарѣмї дрѣнт

mul, și o parte din rețom nu se află de cât prea puțin înveșit de ueritoan.

Мембрана ча мѣшкѣ лоасъ алкътсече доу
ръндурї де фибре, ѱнеде дунгсече, шї атеде черкула-
ге; ла intestineа тнсъ чед gros, челе дунгсече нѣ тн.
конѳіоаръ neste tot мацѣла, қї се адѣнтъ тн патрѣ
мѣнѣкѣрї, ачесте мѣнѣкѣрї афлѣндѣсъ май скѣр-
те де кѣт tot мацѣла, тл сілеме а се тнкредї шї тн-
креѳиндѣсъ се алкътсеск тмфлѣтурїле че презенте-
зъ din distanѳъ тн distanѳъ мацѣла чед gros; ла
rektom фібреле челе черкуларе се афлѣ dese шї лі-
ните ѱнеде де ателе.

Membrana cea fibroasă este antotomă la mi la stomach.

Membrana cea de din urmă sa membranea cea mukoasă, prezintă în tot intestinul cea suavitate o mătămie de skosyturi suavi, sa firicele care acoperă această membrană cu o catifea; aceste skosyturi sa firicele sa nu sunt vi-
lozități, în mătrea cea gros sunt foarte rare și scurte; în fie care vilozitate într-o ramură de artir, o ramură de venă, și un vas secretor; ele sunt mult mai numeroase în partea de sus a mătreații celei suavitate de cât în partea cea de jos. Tot această membrană acoperă o mătămie de in-
kovoieturi foarte dese în duoden, mai rare în se-
zun, și ce se fac de tot nevizite în ileu; aceste inkovoieturi sa nu sunt valvule conivante.

Tot ne membrana cea mukoasă se mai vâd o mla-

gine de glande foarte mici ce se numesc foliculi, la partea de sus a mazuiei celei superioare, se află unele late, cunoscutе sunt numite de glande ale lui Bruner; pe la sfârșitul mazuiei celei superioare aceste glande se îndesează astfel încât alăturesc niște plăci răsând ce se află numai pe marginea cea concavă a mazuiei; ele sârbesc a secreta un lichid ce ajută mi ea la mișcare.

Articolele intestinale vin toate de la arterele mezenterice vinele aș tot acea numire, mi concure a alături în a-poarta. Nervurile vin din plexul solar. Bazele limfatice merg toate de se deskid în ganglionele mezenteriale.

Sărbă. Materialurile hrănitoare odată ce s'au skimbă în stomach în acea mîrmă ce am văzut că se numește chim, trec în mazuia cea superioară, mi acolo prin ajutoarea zemurilor ce vin de la pancreas mi de la fikat, trec mi print'acele ce secreteză foliculare ce se află pe suprafața din pîntru a mazuiei celei superioare, se skimbă într'o mîrmă de o față albă, lăptosă, ce se numește chim, acea chim se sîr de numeroasele skosuri săi vilosități ce se află pe fața din pîntru a mazuiei celei superioare, trec de la bazele sîrtoare în vine, mi astfel merge de se amestecă cu sîrtoare cea venos.

Chimul ce mai rămîne pe sunt în mazuia cea superioară trece în mazuia cea gros împreună cu materia-

АУРІАЕ КАРЕ НУ С'АУ ПУЛТІ МІСТІ, СЕ МАЙ ААКЫВЕ-
ЩЕ ШІ ІНТР'АЧЕСТ МАД О СЪДЕРЕ ФОАРТЕ МІКЪ, ЧЕЛЕ
МАЙ МЪАТЕ МАТЕРІАЛУРІ ІНСЪ СЕ ІНВЕРТОШАЗЪ МІ
ІАУ ФОРМА МАЦУАУІ ЧЕЛУІ ГРОС, ПРЕКУМ ШІ УН МІРОС
ДЕ СТІКЪЧУНЕ, ДЕ УНДЕ СЕ АФАЪ ІСРОНИТЕ АФАРЪ ДІН
ТРУП ПРІН РАУРА МЕЗУТУАУІ, СУЪТ НУМІРЕА ДЕ МАТЕ-
РІІ ФЕКАЛЕ.

! ДЕСПРЕ АНУС, САЪ РАУРА МЕЗУТУАУІ.

АНУСУА ЕСТЕ РАУРА МЕЗУТУАУІ САЪ СФЪРШІУА МА-
ЦУАУІ ЧЕЛУІ ГРОС; ПРИНТР'ІНСА МАТЕРІАЛЕ ФЕКАЛЕ СЕ
АФАЪ ІСРОНИТЕ АФАРЪ ДІН ТРУП; НЕААФА ЧЕ О ААКОНЕРЕ
СЕ ПРІАУНУЩЕ КУ МЕМБРАНА ЧЕА МЪКОАСЪ А МАДЕ-
ЛОР ШІ ПРЕСЕНТАЗЪ О МУАДИМЕ ДЕ ІНКРЕДИТУРІ ВЕР-
ТИКАЛЕ; АНУСУА СЕ АФАЪ ААКЫТІТ ШІ ІНКУНУЩРАТ ДЕ
КЪЦІ-ВА МЪШКІ КАРЕ СЕ ІНЕМНЕАЗЪ МАЙ ЖОС.

СТРЪНГЪТОРУА АНУСУАУІ, ЕСТЕ УН МЪШКЪ
ОВНА ЧЕ ІНКОНЦІОАРЪ КЪПЪТЪКА ДЕ ЖОС АА РЕКТУАУІ;
ЕА ІНЧЕНЕ ІНАПОІ ПРІН ФІБРЕ СТЪРЧІОАСЕ АА ВЪРФІА
ОСУАУІ КОНКСЪ, ІНКОНЦІОАРЪ АНУСУА, ШІ СЕ СФЪРША-
ЩЕ ІНАИНТЕ АА ПАРТЕА ЧЕА БУАБУКОАСЪ А ЦЕВІІ УДУАУІ;
АЧЕСТ МЪШКЪ САУЖАЩЕ А СТЪНУЩЕ АНУСУА, АА ІНКІ-
ДЕ ШІ А ТРАЩЕ ЦЕАВА УДУАУІ СПРЕ ОСУА КОКСЪ.

ТРАНСВЕРСУА ПЕРІНЕУАУІ. АЧЕСТ МЪШКЪ
ІНЧЕНЕ АА ТУБЕРОСИТЕА ІСКИАТІКЪ, СЕ ДІРІЩЕАЗЪ ІННЪ-
УНТРУ ШІ КАМ ІНАИНТЕ, ШІ СЕ АММЕСТЕКЪ НЕ АІНІА
МЕДІАНЪ АТЪТ КУ МЪШКЪКА ТРАНСВЕРС ДІН ІМПОТРИ-
ВЪ, КЪТ ШІ КУ СТЪНГЪТОРУА І КУ БУАДО-КАВЕРНОУА.

Iskio-koksizienъa, este yn mшккъ лънфъмъ тѣтит, мѣ (pънrъларъ че +нчепе ла спина iskionъaъ, се дѣрѣазъ +напоѣ yнде се лърѣмъ мѣат, мѣ се прѣнде де пѣрѣде дин латрѣ але коксъaъ мѣ але сакръaъ.

Ардікѣторъa анысъaъ. Acest mшккъ сѣтъат маѣ де tot +н дѣанъa чѣa мѣк, аакъѣмъ yn фѣa де дѣфрѣмъ че +нкѣде +н фѣос адънкъѣра дѣанъaъ. Еa се прѣнде де тѣнъa пѣсѣaъ, де марѣнеa де сѣс а гѣрѣѣ овалѣ, мѣ де фaдa дин пѣнтѣс а тѣнъaъ iskionъaъ пѣнъ ла спина iskiatikъ; дин ачесте toate прѣндѣѣ, ардѣсѣтотъa анысъaъ се дѣрѣазъ +н фѣос, +н пѣнтѣс мѣ +напоѣ, аакъѣмъ yn mшккъ ларъ мѣ сѣѣѣ че +нкънѣоаръ partea де дин апоѣ а рѣкъaъ, мѣ мерѣ де се прѣнде де оsъa коксъ, де рѣкъ мѣ де прѣстатъ; partea чѣa де динainte а ачестъ mшккъ се аммѣстѣкъ къ ачѣа а мшккъaъ дин +мпотѣвъ.

Кѣте трѣѣ ачѣѣ мшкѣ дин yрмъ сaъфѣск ла isronѣa материалъaор фѣкалѣ афаръ дин тѣн.

Despre organele че се афaъ +н пѣнтѣче не лънrъ made.

Acheste organe sѣnt фѣkatъa, панкрѣасъa, карѣ амъндоръ варъa дѣкѣдѣѣ че секретъaъ +н dyoden, мѣ спaina че poate фѣ sokotѣтъ дрѣнт yn organ че атѣрнъ де фѣkat.

Despre fikat.

Fikatya este un organ de felya glandelor, ce salvează a sekreta fieră saş bîla; pe lîngă a cea-
sta toate vinele ce esî din organele ce se află în
pîntre merr de se arupkă în trînsya.

Fikatya, organya cea mai voluminosă al trînsyavî,
okkupă tot inokondrya cea drept, se întinde în
enigastry, prekyt mî în inokondrya cea stîngă, mî
se află desprîdit de toraks prin diaframy, mî
de pîntre prin cele uase saş mînte din xrmă
koaste din dreapta.

Fikatya se află suprimît în lokya ce okkupă,
prin vîna-kavă ce este limită de dînsya, mî prin
nişte inkovoietyri ale peritoanyavî cea atîrînt de
diaframy.

Fikatya are o formă ky totya pereghatb, lîngă
îmă lî este inkurmezish, mî kîrîtybă din dreap-
ta este mîlt mai mare de ky cea din stînga; ky
toate acestea ea prezintă o faşă în sys, o faşă în
jos, o mîrîne înainte mî ală înapoî, o basă în
dreapta mî vîrfya în stînga.

Faşa cea de sys, este netedă konvexă, mî kor-
respînde la cele din xrmă koaste din dreapta, dar
mai mîlt la konkavitatea diaframyavî, de kare se
gînc printr'o foaie a perityanyavî nîmîtă lîngă-
mentya cea de sys al fikatyalî; acest lî-
răment în parte aşază fîşă de sys a fikatyalî în

doz pnyj, 4ea din dreakta mai mare de kyt 4ea
din stgra.

Fađa čea de ȣos, prin kare intru mi esu vasele, katu ku totu an ȣos mi anapo, mi presentuaz o mluime de skosetu mi de adnketu; una din ačeste adnketu se diruaz de dinainte anapo, mi se antinde din maruinea de dinainte nju an maruinea de din apo, mi sa u nu mit a d n ketu ra čea l u n r, sa u ad n ketu ra o m bi li ka l, fiind ku an trnsa se afu amezatu vna ombilikal la kopii če se afu nk an pntete; adnketu ombilikal se afu tuu tokmai ne la mluok printr'atu adnketu če se antinde an kumeziu an parte čea dreantu a fikatu, an trnsa se vdu vna-p oarta, artira enatiku, o mluime de base aimfatice i neru. Adnketu čea nkumeziu se afu situatu ntredosketu, una nainte, mi alu anapo če se nmemesko s t u ra l u i S n i u e l; toatu fađa de ȣos a fikatu če se afu an stnra adnketu ombilikal este kam kopaku mi korresunde la stomax; an dreanta adnketu ču ombilare, mi dinainte adnketu ču an kumeziu, fikatu prezentuaz o skosetu an kare se afu amezatu buuiga fiere; an dreanta skosetu l u i S n i u e l se vede alu adnketu an kare se afu amezatu vna kav čea de ȣos, mai an dreanta fađa čea de ȣos a fikatu korresunde la finiku din dreanta, prku mi la nkovoietu čea dreantu a mluu čelu rpos.

Марџина де динаинте а фикатхлѣ, съџіре, се афлѣ ѡнтрерѣнтѣ прѣн адѣнкѣтѣра чеа омбиликаль. марџина де дѣн апої, фоарле гроасѣ ѡн партеа дрѣантѣ, се съџіазѣ де че мерѣе ѡн стѣнѣа, ѡи се афлѣ ѡи ѡа ѡнтрерѣнтѣ прѣн адѣнкѣтѣра ѡн каре интрѣ вѣна-кавѣ де ѣос.

Баса фикатхлѣ че се афлѣ ѡн партеа дрѣантѣ есте гроасѣ, ѡи се џине де диафрармѣ прѣнтр'о фоаие а перѣтоанѣлѣї, че се нѣмече аїраментѣла чеа дѣн дрѣантѣ аа фикатхлѣї.

Вѣрѣхл, че се афлѣ ѡн стѣнѣа есте кѣ тотѣла съџіре ѡи атинѣе сплѣна, ѡи еа асемѣна есте џі-нѣт де диафрармѣ прѣнтр'ѣн аїрамент трѣнѣнѣлар.

Фада фикатхлѣї, де ѣн ромѣї ѡнкїс, есте кам ѡм-пестрігатѣ де доѣ фелѣїї де грѣѣнѣе, ѣнеде гал-вене, ѡи аателе ромїї.

џесѣтѣра фикатхлѣї. Фикатхл се афлѣ ак-коперїт де доѣ мемѣране; ѣна zeroасѣ, че аа ак-копере ѡн парте нѣмаї, ѡи ѡї аакѣтѣеѣе деосебітеле аїраментѣїї че аа дѣн де диафрармѣ; аѣастѣ мем-ѣранѣ есте о прелѣнѣїре д'а перѣтоанѣлѣї прѣкѣн s'аї маї зїс.

Чеа-а-ааѣ мемѣранѣ есте фїброасѣ ѡи фѣче пар-те дѣн џесѣтѣра фикатхлѣї; дѣн фада еї чеа дѣн нѣ-ѣнтрѣ се деѣфак о мѣлѣїме де фїрічеле съџірії ка-ре џесѣнѣѣсе ѡмпрѣнѣ аакѣтѣеск чѣлѣлеле ѡн ка-ре се афлѣ амезаѣї грѣѣнѣїї че компѣн фикатхл; tot аѣастѣ мемѣранѣ мерѣе де ѡнсоѣеѣе ѡмнѣр-ѣїїле аае вїнеї-п о рѣї, аае аїтїреїенатїче, ѡи аае

каналыѣ фіереѣ, пѣнѣ ꙗн рѣмѣрѣе дор челе маї
сѣдѣреле.

Фікатѣа ка toate glandele se афлѣ компѣс де о
мѣадиме де грѣхнѣі мѣі; фіе кѣре грѣхнѣе се аф-
лѣ ꙗнкѣс ꙗнр'о чедѣлѣ, деспѣрѣіт де чеїлаадѣ,
мі аре тот че ꙗї треѣѣ ка сѣ секретеѣе ꙗн пѣхнѣрѣ
фіереѣа мі се о ісронѣскѣ афарѣ; аша дар кѣноскѣнд
композиѣіа хнѣі сінѣѣре грѣхнѣе, пѣтем кѣноаѣе
композиѣіа тоатѣ а фікатѣаѣ. Фіе-кѣре грѣхнѣе аре
ꙗн мѣѣлок о сѣстанѣѣ ꙗн фелѣа бѣретеѣаѣ че сеѣ-
мѣнѣ кѣ мѣезѣа сокѣаѣі, дін мѣѣлокѣа аѣестѣі
сѣстѣѣе есе о рѣмѣрѣкѣ кѣрѣ дѣнѣ фѣѣа еї чѣа гѣл-
бенѣ се кѣноаѣе кѣ дѣѣе ꙗнрѣнѣса фіере, п'ꙗн прѣ-
ѣѣѣѣа аѣестѣі сѣстанѣе се веде о ѣесѣѣѣрѣ вѣноа-
сѣ дін кѣре сеѣ аллѣѣе о рѣмѣрѣ сѣдѣре, кѣре ꙗм-
преѣхнѣндѣѣе кѣ аѣте рѣмѣреле дѣнѣ ѣа грѣхнѣіі чѣі
вѣчїіі мерѣе де алкѣѣѣѣе вѣѣѣа-кѣвѣ, ꙗн аѣара
аѣѣіі рѣмѣре се маї веде мі алѣа, кѣре се наѣе дін
ꙗмпреѣіріѣсѣ алѣ вїнеї-пѣрѣі, мі ꙗн сѣѣрѣіт ꙗм-
преѣѣѣѣа ꙗмпреѣіріѣлѣр вїнеї-пѣрѣі, се вѣд рѣмѣ-
реле д'алѣ арѣіреї епѣіѣе; не ѣхнѣрѣ аѣестѣа тоатѣ, се
маї афлѣ мі рѣмѣрѣі де вѣсе ѣімѣѣіѣе і де нерѣѣрѣі.

Ам вѣѣѣт кѣ дін мѣѣлокѣа фіе-кѣрѣѣа грѣхнѣе
наѣе кѣте о рѣмѣрѣкѣ че дѣѣе фіереѣа. Дін ꙗм-
преѣнарѣа маї мѣѣлѣр рѣмѣреле се алкѣѣѣѣе ꙗн-
ѣет ꙗнѣет чѣѣа че ѣ'аѣ нѣміт кѣпѣѣѣѣа епѣіѣ
кѣре аре грѣсімеѣа хнѣі мѣіі пѣнї де кѣндеѣ, се аф-
лѣ аѣѣѣѣ ꙗн адѣнѣкѣѣѣѣа чѣа ꙗн кѣрмеѣіѣі, мі на-
ѣе дін ꙗмпреѣнарѣа ѣѣлѣр дѣѣѣѣѣа маї мѣіі че

vin ynua din partea cea dreaptă, mi aaltza din partea cea stângă a fikatyalı; acest canal epatic dughn o lunșime de vre yn deget mi jumătate, se yneshе кy aalt kanaa mai mik че vine deaa bьshikyda fierii, mi aakьteskь impreynь kan a lya k.oledok kapere treche ne sьst pankreas, mi merche de se deskide yn dyodenь unde varsь fierea.

Bьshikyda fierii este yn felua ynei nyuŋi de forma perii, fьndza eі che este diriqeat yn jos mi ynainte treche de marginea anteriorь a fikatyalı, trynua este kam ymfьat, mi bьrfьa че se sьgdiazь se prealynche кy aчаa kanaa ne kape am vьzьt кь dughь че sь impreynь кь kanalya epatik, aakьtesche kanalya koledok; bьshikyda fierii este ashьzatz dughь кym am vьzьt ne faqa de jos a fikatyalı, mi peritoanua treche nymai ne d'asynra eі. Atьt ia кьt mi kanalyrile че dьk fierea se afьь kompxь de doь membrane yna ynafарь чeludoasь, mi aalta yn nyntьx mykoasь че se prealynche кь membrana mykoasь a dyodenyalı.

Fikatya slьzьa che a sekreta bьla saь чеa че se nyમેષe fierе, ачeastь sekregie se fache atьt prin aьxtorua sьndьdь arteriala че vine prin artira epatikь, кьt mi prin ачаa aa sьndьdь vьnos че'а adynь vьna-noarta dьprin organele mistrelii ale پن-теціlor. Fierea ny treche toatz d'a drentya din fikat yn dyodenь, чи o parte treche yn bьshikođa fierii de unde merche de se arьnkь tot yn dyodenь prin kanalya koledokь.

Despre pancreas.

Pancreasul este un organ glandulos situat din apoxa stomacului d'asupra coloanei vertebrale cam pe la jumătatea vertebrei lombare de unde se află vorbesc oare cum între incoabitabile che alkytzeche dyodenul. Forma lui este cu totul peregrinat, lung inkytmezish, are kbytyba din dreapta mlat mai voluminos de kyt chea din stanga.

Pancreasul txytit de dinainte in apo, are o facy anterior akkoneryt de peritoan che la desparte singur de stomach; o facy posterior konkav de sperryt de coloana vertebral prin artira oorta prin stapani diafragmul, prin mai mlate vase limfatice, shi prin vana spinala; vana mezanterik chea de sus, prekym ni inkytyba vinei-porgi netrek prin sustanga lui ka se maff la fikar. Marginea de sus este mai groasa de kyt chea de jos kare este desperryt de dyoden prin vasele mezenterice.

Pancreasul kyt despre testera lui, se aseamany in toate cu glandele salivare, despre kare s'ay vorbit.

Kanala pankreatik, incheie din kbytyba chea staur ese prin kbytyba chea drept, shi merce de se deskide in kanala koledok, sa kye odaty d'a drepty in dyoden unde shi vapsy likvidy che se xreteaz, likvid che este informai ka xzyinaty.

каре ши елсе ымпарт ынтр'алте нумероасе рѣмуре-
 ле че ыѣ форма ыней перії, фѣръ а комуника ынтре-
 дѣнсеале; ымпѣрѣііле ынсѣ ачестѣ але артіііі сплі-
 нічї комуникѣ кѣ вїпеле каре аакѣтѣск ымпреѣк-
 рѣл дор оѣесѣтѣръ дїн каре ынѣет ынѣет наѣе вѣна
 сплінікѣ че мерѣе де аакѣтѣе вѣна-поартѣ; пер-
 вѣріас вїн тот дїн плесѣл солѣер, вѣселе дїмфатїе
 комуникѣ д'а дѣнтѣл кѣ stomachѣл. Се маї афѣлѣ
 ын сплінічї нїѣе грѣнѣеле аѣе че пот фї саѣ рѣан-
 де, саѣ преѣнѣіі дїн мемѣрана фїсроасѣ.

Саѣѣва сплініе есте ѣнкѣ неѣносѣтѣ.



Despre organele resuflării.

Organele ce compun aparatul resuflării sunt: 1-**п л ѣ т ѣ н і и**, 2-**а е а ф е л а** de к tie са ъ de fо і че се л ѣ р ѣ щ е ш і се străn ѣ m e r e ъ, care este t o-**р а к с а**, 3-**а е а** д ѣ в а п р і n care п л ѣ т ѣ н і и compu-**к ѣ** к ѣ а e r e ъ d і n a f a r ъ, ш і че се compune de б р о н-**х е**, de t r a x і a - a r t і r ъ, de л a r і n g s, de f a-**р і n g s**, ш і de п ѣ р і.

Т о р а к с а s'а ъ d e s c r і s, (ve z і O s t e o л о г і e ш і m і o л о г і e) п р e к ѣ т ш і f a r і n g s ъ care s ѣ р ѣ щ e a t ѣ t л а a p a r a t ъ r e s u ф л ѣ р і и, к ѣ т ш і л а a л m і s t ѣ e л і и. П ѣ р і e s ѣ р ѣ щ e k t o t d' o d a t ѣ л а s і m ѣ ъ m і r o s ѣ ѣ ѣ, m e m б р a n a d ѣ r че к ѣ п т ѣ щ a ѣ d e o s c ѣ і t e л e г ѣ ѣ n o m і-**т ѣ р і** de care се a л к ѣ т ѣ щ e k п ѣ р і e, се в a d e s c r і e de o d a t ѣ к ѣ ч e л e - л а a t e s і m ѣ ѣ ѣ, a к ѣ т n ѣ a m a d e s c r і e de к ѣ т п л ѣ т ѣ н і и, t r a x і a - a r t і r ъ, б р o н х e-**л а** ш і л a r і n g s ъ.

Despre пльмжні.

Пльмжні, organe neapъrate ale resуфлэриі, sуnt 4n нумър де доь ыгъл 4n partea dreaptъ a пенту-
лэі, ші алыл 4n partea stънуръ, амъндое ынсъ pri-
imesк аерул прінтр'о singуръ цевъ че се sуbt-4m-
parte, прекым ші сьнциеле че 4і пътръндое ле vine
каръші прінтр'уn singурі trънкы де вас.

Пльмжні а о формъ конікъ, акърога васъ се
афлъ 4n жос, ші вжрфъл 4n sус, о фадъ 4n афаръ
ші ала 4n пъхнтръ; фада дін афаръ се афлъ
конвексъ ші корреспънде ла коасте ші ла пъшкіі
4нтрекостомі, де каре се афлъ деспърдїтъ прін пле-
вре, пе ачeastъ фадъ сь vede 4мпърдїріле пльмж-
нълы чезі дін dreapta 4n trei лобурі, ші ачезі
дін stънуръ 4n доь нумаі. Фада де дін пъхн-
тръ коррескънде ла mediastin, пе дънса се вьд рь-
дъчініде пльмжнілор, сав partea прін каре ачeste
organe комънікъ къ trachea-artіръ ші къ бронхеле,
ші прін каре інтръ ші esъ vaseле. Partea ачешіі феці
че се афлъ дін апоуа рьдъчініі корреспънде ла ко-
лоана verteбралъ ші ла mediastинъла де дін апоу 4n
каре, despre partea stънуръ се афлъ aorta че се ско-
боаръ ші канадуа torаксік, ші despre partea чеза
dreaptъ вжна азірос, ші ezофаръла. Фада дін
пъхнтръ а пльмжнілор че се афлъ дінaintа рь-
дъчініі, este кам адычїтъ sure а прїіні 4нтре

dъnmii inima, ънсѣ ачеастѣ адънчѣме есте мѣат
маї ꙗнсемнатѣ десре парѣа стѣнрѣ.

Марѣна де дѣн апонѣ, фoarte rгоасѣ, есте ашеза-
тѣ ꙗн адънѣѣѣѣа косто-вертебраѣѣ.

Баса есте кѣ тотѣа адънчѣтѣ спре а се потрѣвѣ пѣ
конвекчѣтѣа дѣафрагмѣаѣѣ; вѣрѣѣа трече пѣдѣнтеа
де коаста д'ѣнтѣѣѣ.

Тоатѣ сѣрѣага пѣѣмѣнѣаѣѣ се аѣлѣ нетедѣ мѣ
мѣ аккоперѣтѣ де пѣевре кѣре ꙗн старѣа де сѣнѣта-
те есте саободѣ, дѣр чѣле маї мѣате орѣ се аѣлѣ
дѣнѣтѣ пѣ алокѣѣѣа де тораксѣ.

Десре тексѣѣа пѣѣмѣнѣаѣѣ.

Пѣѣмѣнѣа се аѣлѣ компѣс де о мемѣранѣ зѣ-
роасѣ кѣре есте пѣевра, мѣ де о ѣесѣѣѣѣѣ чѣ аѣ-
кѣѣѣѣѣе тоатѣ сѣѣстанѣа дѣѣ.

Десре пѣеврѣ.

Пѣевра есте о мемѣранѣ зѣроасѣ, пѣѣн ѣрѣаре ѣн
сак перѣѣѣѣтѣ, кѣре пѣ де о парѣе аккопере перѣѣѣѣ
пѣнтѣаѣѣѣ, ѣѣр пѣ де аѣта пѣѣмѣнѣѣѣ. Сѣнт доѣ пѣе-
вре ѣѣна пѣнтѣѣ пѣѣмѣнѣа чѣл дѣрѣнт, мѣ аѣта пѣн-
тѣѣ чѣл стѣнрѣ. Пѣнтѣѣ а ꙗнѣснѣ ѣнсѣ ꙗнѣѣѣѣѣѣ-
ѣѣа еѣѣ вом ѣрѣаа тоате пѣрѣѣѣѣе чѣ аккоперѣѣ, аѣт-ѣѣл
ꙗнѣпѣѣѣѣд дѣѣа стѣрѣном вом вѣѣѣа кѣ кѣнтѣѣѣѣѣѣѣ
тоатѣ сѣрѣага дѣн пѣѣѣнтѣ а тораксѣаѣѣѣ, пѣрѣѣѣѣ мѣ
ꙗн ѣѣос дѣафрагмѣа, ꙗн сѣѣс аѣкѣѣѣѣѣѣѣ ѣн ѣѣл де

болатъ ꙗко каре интръ върѣха пльмжнхъ; одаѣ че ажуръ ꙗко латрїае колоаней вертебраде, амьндое плевреле се ꙗквоваие де дин апоѣ ꙗnainte шї мерг пжнъ ла рѣдѣина пльмжнїлор; аѣсте доѣ фойалкѣ-тхеск ѡн фел де деснѣргїтѣръ нѣмїтъ mediastї-нхъ чел де дин апої, ꙗко нѣнтрѣа кѣрхѣ се афлѣ оорта, езофархъ, перѣрїае пневмо-гастрїче, кана-ла тофачїк, вѣна азїрос, ѡн маре нѣмѣр де ган-гліоане лїмфатїче шї трахеа-артїр. Плеврїае ѡнсѣ не маї нѣтѣнд мерѣ ꙗnainte, се љntорк ꙗко апої, кѣнтѣмеск фѣга дин нѣнтрѣа а пльмжнхъ чѣ се афлѣ дин апоѣа рѣдѣїнеї, се ꙗквоваие не марѣї-неа лор де дин апоѣ, кѣнтѣмеск тоатѣ сѣрфаѣа лор де дин афарѣ, се ꙗквоваие не фѣга дин нѣнтрѣа чѣ се афлѣ дїнаїнтеа рѣдѣїнеї лор, шї не маї нѣтѣнд мерѣ ꙗnainte се љntорк шї ꙗко сфѣршїт ажуръ ла sternom де ѡнде ам плекаткѣ дѣнсеае; фойае ѡнсѣ де дїнаїнтеа прѣкѣм ам вѣзѣт шї ꙗко апоѣ, алкѣтхескѣ mediastїнхъ чел anterior ꙗко каре се афлѣ їнїма. Дѣпѣ кѣм ам вѣзѣт плевра аге о сѣрфаѣ ꙗко афарѣ чѣ ѣїне де пѣрѣїае каре аккоперѣ, шї о сѣрфаѣ ꙗко нѣнтрѣа слободѣ.

Деснѣресѣтѣрѣа чѣ алкѣтхесѣе сѣстан-ца пльмжнхъ.

Пльмжнхъ ла копїїї тїнерї аге о фадѣ trandafї-rie, каре, де чѣ ꙗnainteаѣ чїневашї ꙗко вѣрстѣ, се

↑n kide dé maī mʸat ↑n maī mʸat, se fache вѣнѣ-
тъ, ші ↑n sfʒrʸit ла вѣржнеде се ѣмѣде де пете
перре. Плъмжнѹа ла копііі каре ѣнкъ нѹ аѣ ре-
сѣлат каде ↑n фѹндѹа апей, ↑n време че ла чеі че
аѣ ресѣлат пѣхтеме не d'asʸpa.

Плъмжнѹа се афлѣ komʸs de o mʸadime de челѹ-
ле саѣ вѣшікѹде мічй пѣне кѹ аер; ачесте чедѹле сѹnt
dispozate кѹ кінѹа ѹрмѣtor ; ѹn нѹмѣр де чедѹле че
komʸnікъ ↑mʸpeʸnъ сѹnt грѣмѣdit ѹнеде лѣнгъ ал-
телеіші аакѣтѣesk ѹn коп саѣ ѹn лобѹа мік, а кѣрѹа
basъ trapezoidъ кахѣ ↑n афаръ ші вѣрѣѹа ѹне де
bronхе прінтр'о рѣмѣрікъ прін каре ачеле чедѹле
прііmeskъ аерѹа дін афаръ, fie каре лобѹа се афлѣ ↑n-
konʸrat de алтеле, loate ачесте лобѹаѹрі се афлѣ
ѹnіте ↑ntre, дѣнседе прін чесѣтѣра чедѹлоасъ прін
каре ↑мблѣ o mʸadime de base лімфатіче; нѹме-
роаселе конѹрі де каре се komʸne ѹn плъмжн сѹnt
атѣрnate не бронхе ↑ntokmaī ка бробоанеле де стрѣ-
гѹрі не чіоркінъ, fie каре коп поате фі sokotit drent
ѹn плъмѣн деосевіт, фінд кѣ ѹнѹа сінгѣр поате
пріімі аерѹа дін афаръ, ↑n време че чеі де дѹпъ
↑mʸpeʸnъ стаѣ сеі; ачестъ disnoziѹe се тѣамѣ-
чеѹе ші прін чеѣа че се веде не сѹрѣга де дін афа-
ръ а плъмжнѹаіі не каре кѣнд ла ↑мфлѣ кѹ аер,
se not деосеві баселе конѹріlor деснѣрѣите прін нѣ-
ѹе лініі перрічіоасе че korrespʸnd ла дѣзѣтѣра че-
лѹлоасъ.

Канаѹріде че дѹк аерѹа дін афаръ ↑n плъмжні

se compun de trachea-artiră, de bronhe și de amprezelile lor.

Трахеа-arterъ este un canal de o lungime de patru sau cinci litri de deget, in sus la se prelungeste cu laringeal, in jos se scoboara pe coloana vertebrala dinaintea ezofaragului intru in mediastinul cea de dinainte, mi la lungimea vertebrei dorsale de a 3-ia, se imparte in doua ramuri care sunt bronhele, una intru in plamunul cea din dreapta, mi alta in cea din stanga.

Trachea-artirь шї бронхеле челе d'ьнтѣхъ ип каре се импарте иа, се афлѣ компусъ де о цѣавъ де мембранъ фиброасъ, де каре се дїн черкурї де картїлар, каре ла партеа де дїн апоѣ сѣнт интре рѣнте, интре-рѣпере че се афлѣ ѡмпастъ прїн фїбре мушкулѡасе че се интїнд ипкѣрмезимї интре кѣпѣтїеле черкурїлор. Ачесте черкурї ла trachea-artirь се афлѣ регѣлате шї депѣртате интре дѣнседе де о потрївъ, ла бронхеле челе d'ьнтѣхъ ипчен а фї перегѣлате, шї ла челе дїн ырмъ, ыреле се афлѣ маї лате аателе маї ѡнрѣсте, toate ѡнсъ сѣнт компекте адїкѣ лїнседе ачѣа интре-рѣпере де дїн апоѣ.

Пе лѣнрѣ ачѣаста, ип пѣлѣмѣн маї интрѣ мѣлѣдїме де вѣсе лїмфатїе, перѣурї, шї артїра пѣлѣмонарь че есе дїн вентрїкулѣ чѣл дѣепт аа инімїї; вїпеле пѣлѣмонаре есѣ дїн пѣлѣмѣнї шї мерг де сѣ дескїд ип опсїста чѣа стѣнрѣ.

Пѣлѣмѣнїї сѣнт органѣа рѣсѣфѣлрїї; прїн лѣрѣцѣала шї стрѣнсоарѣа пентѣлѣї, аерѣл интрѣ шї есе дїн трѣшї. Ип вѣремѣа кѣт стѣ ип пѣлѣмѣнї, ачѣа аер скїмѣсѣ сѣнѣеле чѣл вѣнос че интрѣ прїн артїра пѣлѣмонарь, дїн перѣур че ера ип стѣкожїѣ каре се интоарче алѣнѣї лѣрѣшї ла инімѣ прїн вїпеле пѣлѣмонаре.

Despre Larinks.

Larinksѣа органѣа гласѣлѣї este о цѣавъ компусъ де маї илѣте картїларїлѣрї че се мїшкѣ ыреле пе аате-

tr'o membrană fibroasă. Cîrkonferința cea de sus se află prînsă foarte adînc la partea de dinaintea, la partea de din apoi se vedă două fațete mici ce se articulează cu cartilajurile aritenoidiene.

2-LEA. Cartilajul tiroid cea mai mare din toate cartilajurile laringale, se află la partea din de dinaintea mi de sus; el seamănă a fi compus de două lame prîstrate împreună în unghi, pe partea mediană laringală, mi în care unghi, într-un cartilajul cricoid; fața din de dinaintea ce se află d'a dreptul pe sub piele, are la partea de sus pe linia mediană o scobitură unghiulară, prînsă, mult mai însemnată la bărbat de cît la femeie, de fie-care parte se vede o suprafață netedă, cu două scobituri mici de care se prind mușchii tiroidieni înainte, mi străngătorul cea de jos i sternotiroidienii în apoi.

Pe fața de din apoi, se vede pe linia mediană, unghiul intrat ce alătură lamele de care se compune cartilajul tiroid, de care unghiul merr de sub prind ligamentele tiro-aritenoidiene, săr coardele vocale, mi mușchii tiro-aritenoidieni.

De marginea de sus a acestui cartilaj, ce este moviat se prinde membrana io-tiroidienă, această margine se sfărșame în apoi prin două scobituri nămite coardelor de sus, săr cele mari ale cartilajului tiroid. Marginea de jos, este mai mică de cît cea de sus, se află asemenea moviată mi marginea de din

апої, trece de kartilaция krikoid, ші kam atințe de колоана verteбралъ; de ачеастъ marџине се prin- de мышкїї stіао - фarenџiskїї, ші farenго - stafі- лenїї.

3-aea. Kartilaция rile aritenoidiene, 1n нумѣр de доѡ amezate d'asupra пѣрџїї de din апоѡ a kartilaциялїї tiroid. Еї аѡ forma 3neї пи- ramide триънѣлаѣ, 1nковоматъ de din афаръ 1n пѣхнтрѣ; base piramideї are о фaџетъ netedъ situ- атъ ne 3нрѣа de din апоѡ ші din пѣхнтрѣ че се ар- тїкѣлазъ кѣ о фaџетъ че се афлъ ne marџinea de s3s a kartilaциялїї krikoid. De 3нрѣа de din апоѡ ші de s3s се prinд мышкї, de 3нрѣа de dinainte че este 3ннрѣеѣ се prinде коарда вокалъ ші мыш- кѣа tiro-oritanoidienѣ, ші вѣрѣа piramideї este 1n- tops 1n пѣхнтрѣ, ші atințe ача din partea de 1m- potрїѣ.

4-aea. Epiglota, este 3n фел de клапъ de кар- тїлацїѣ мишкѣлоаѣ foarte elastїкѣ, че се афлъ si- tyatъ din апоѣа рѣдѣїнїї 1мбїї, аа partea de s3s a ларїнкѣа лїї ші d'asupra прїсїтыѣї че ам вѣзѣт кѣ се афлъ ne marџinea de s3s a kartilaциялїї ti- roid.

Desure лїramentѣ rile че 3неск karti- лацїя rile ларїнкѣа лїї.

1-ѣ. Ligamentѣ rile io-tiroidiene. Oсѣа ioid се афлъ 3nit кѣ marџinea de s3s a kartilaцїя-

Δxί tiroid, printr'o membranъ nymitъ io-tiroi-
dieneъ; прекут ми коарнеде osΔxί ioid se afλъ
ynite, кx коарнеде kartiaцxΔxί tiroid prin lig-
amentxpi.

2-Δεα. LigamentxpiΔe kpiKO-tiroidie ne.
Marqinea de xos mi de dinainte a kartiaцxΔxί ti-
roid se afλъ ynite кx mipsitxpa kpiKOidxΔxί printr'o
membranъ fibroisъ, se mai afλъ ьKKъ aate doъ
ligamentxpi латерале ьntre коарнеде челе micъ ale
tiroidxΔxί, mi ьntre faца de din aфapъ a kpiKOi-
dxΔxί.

3-Δεα. LigamentxpiΔe kpiKO-apitenoi-
diene, ce se afλъ ла artixΔagie ьntre kartiaцx-
piΔe apitenoidenъ mi kpiKOidъ.

4-Δεα. LigamentxpiΔe tiro-apitenoidie-
ne synt ьnnymъ de patx, doъ sys, mi doъ xos,
mi se ьntinde dela xngъa intrat aa tiroidxΔxί, ла
kartiaцxpiΔe apitenoidiene. Aчeste ligamentxpi se
nymesk mi коар deΔe вокаΔe, кape лasъ ьntre
dъnseΔe ьn spaцix trixngъaap ce se nymexъ гa o-
ta.

5-Δεα. LigamentxpiΔe epigloti, synt,
ьn ligament ce se ьntinde dela mipsitxpa чea de
sys a kartiaцxΔxί tiroid, ла marqinea de xos a
epiglotiъ, mi ьn ligament foarte sьvъire ce ьnepe
epiglota кx trъnъa osΔxί ioid.

Despre mușkii laringșuvi.

1-й. МѹШКѢА КРІКО-tіroidіенѣ се афлѣ sityat aa partea de dinainte mi de ȣos a ларінкșу-лѹи. ЕА тнчене aa marginеа de ȣos a картілацѢлѹи tіroid, se dirіѣeazъ тn ȣos mi тnainte тnrystѣndѣse, mi merѣe de sъ prinde de partea de dinainte a кар-тілацѢлѹи крікoid. ЕА слѹȣаѣе а траѣе аркѢа din-ainte aa крікoidѢлѹи тn апої ми тn sѢs, sѢst картіла-цѢа tіroid; прінтр'ачеастъ мишкаре глота се тntин-де, се тnrysteazъ, mi коардеде вокале се тntинд.

2-лѢА. МѹШКѢА КРІКО-aritenoidіенѢа de din апої, sityat aa partea de din апої mi de ȣos a ларінкșулѹи, се прінде de тоатъ факa de din апої a крікoidѢлѹи, се dirіѣeazъ тn sѢs mi тn афаръ, mi се sѣȣршаѣе aa баса aritenoidѢлѹи. ЕА слѹȣаѣе а траѣе ȣнргѢа de din апої mi de din афаръ aa арі-tenoidѢлѹи тn ȣos, тn апої mi тn пѢȣнтрѢ, тn време ȣе ȣнргѢа de dinainte се dirіѣeazъ тn sѢs, mi пȣȣин тn апої; прінтр'ачеастъ мишкаре аѣest мѹШКѢА лѢр-ȣеѣе глота.

3-лѢА. МѹШКѢА КРІКО-aritenoidіенѢа din латѢрї, este мик, тrіȣнргѢлар mi sityat aa partea din латѢрї mi de din апої a ларінкșулѹи, тntре крі-кoid mi тntре marginеа de din апої a tіroidѢлѹи. ЕА се прінде kam de мїȣлокѢа marginїи de sѢs a картілацѢлѹи крікoid, се ȣркъ тn апої, mi се sѣȣрша-

ше ла ʏnɾɿʌ de din aɸaɾɿ aɿ bazei aɾitenoidɿʌɿ. Ел sɿʒɿʃe a ɿnɾɿsta mi a skɿɾta ɾɿota.

4-лea. Mɿʃɿɿɿ a aɾitenoidienɿ, este nɿ-
trat mi tɾeɿe ɿn kɿɾmezim de la ʏn aɾitenoid la ɿe-
ɿɿ-aɿt, de ɸaɿa de din aɿoi a kɿɾɸa eɿ se pɾinde.
Ел sɿʒɿʃe a ɿnɾɿsta ɾɿota.

5-лea. Mɿʃɿɿɿ tɿɸo-aɾitenoidienɿ, ade-
seɿ oɾi se aɿkɿɿeɿe de doɿ mɿnɿkɿɿi aɿezate
aɿɿɿɿ ɿntɾe aɾitenoid, mi ɿntɾe tɿɸoid. Ел se
pɾinde de ʏnɾɿʌ ɿeɿ intrat aɿ tɿɸoidɿʌɿ, pɾekɿm
mi de ɸaɿa ɿɿi ɿeɿ internɿ, se dɿɿɿɿɿɿ ɿn aɿoi mi
ɿn sɿs, mi se sɸɿɿɿe la pɿɿea de din aɸaɾɿ a
basei aɾitenoidɿʌɿ, mi la koaɾdeɿe vokaɿe. Ел sɿʒ-
ɿʃe a ɿnɾɿsta ɾɿota mi a ɿntinde koaɾdeɿe vo-
kaɿe.

6-лea. Mɿʃɿɿɿ tɿɸo-eɿɿɿɿɿɿ, se ʏɾkɿ
dɿɿɿ ɸaɿa din aɿoi a kɿɿɿɿɿɿɿ tɿɸoid sɿɾe eɿɿ-
ɿɿɿ de kɿɿe se mi pɾinde. Ел sɿʒɿʃe a tɾaɿe
ɿn ɿɸos eɿɿɿɿɿ.

Lɿɿɿɿ se aɸɿ kɿɿɿɿit ɿn nɿɿɿɿ de mem-
bɿana mɿkoɿɿ ɿe se pɾeɿɿɿe ɿn sɿs kɿ ɸaɿɿɿɿ,
mi ɿn ɿɸos kɿ tɾaɿea-aɿtɿɿ. Forma ɿɿi vɿɿɿt pe
din nɿɿɿɿ este ɿɿɿɿɿɿ ɿn ɿɸos, mi tɿɿɿɿɿɿ-
ɿɿ ɿn sɿs, ʏnde se vɿd koaɾdeɿe vokaɿe ɿeɿe de
sɿs mi ɿeɿe de ɿɸos ɿe ɿaɿɿ ɿntɾe dɿɿɿɿe ʏn sɿa-
ɿɿiɿ ɿe se nɿɿeɿe ɾɿota.

ɾɿota este koɿɿɿɿ de koaɾdeɿe vokaɿe ɿeɿe din
dɿɿanta mi ɿeɿe din stɿɿɿa; aɿeste koaɾde aɿkɿ-
tɿesɿ doɿ tɿɿɿɿɿi nɿso ʏnɿa pe aɿɿɿa, a kɿɿɿa

basă kaxbъ ип апої, ши вжрѣла инаїте; глота este partea чеа маї ынгусть а ларинксылѣ; мѣрїмеа саѣ мїкшорїмеа глотїї, алкѣтѣще deosebitele интре deosebitele гласурї че аѣ oameniї. De fie care parte, интре коарда де сѣс, ми интре чеа де ґлос се vede o адѣнкѣтурѣ нѣмїтѣ ventrikulal ларинксылѣ.

Artirїe bin dela artira tiroidiana чеа де сѣс, ши чеа де ґлос. Binele аѣ tot ачеа нѣмїре. Nervurїe bin dela пневмо-гастриче, ши се нѣмескѣ, ларе нксиї чеї де сѣс, ши чеї де ґлос.

Ларинксыл este organul гласулѣ, че се алкѣтѣще ип глотѣ, care prin мїѣлокѣла мѣшклор че о ипкопѣїорѣ, се лѣрѣще саѣ се strѣмїеазѣ, potrivit кѣ deosebitele tonurї але гласулѣ.

Enigлота салѣаще а астыпа ларинксыл, ши prin урмаре а нѣлѣса materiїe хрѣнїтоаре саѣ likvidurїe се треакѣ din farinks ип трѣнсыл.

Despre glanda tiroidă.

Glanda tiroidă, se афлѣ sitѣатѣ dinaintea пѣрѣїї де ґлос а ларинксылѣ, і а пѣрѣїї де сѣс а trachei-artire. Ia este алкѣтѣитѣ де доѣ лобурї лѣн-гѣеде ми rotunde че се афлѣ ашезате ип латрї; аче-сте доѣ лобурї се афлѣ иппрехнате ламїѣлок prin tr'o parte ынгусть нѣмїтѣ istмѣл glandїї tiroide.

Гланда tiroidъ este de o факъ romie +nkisъ, nedъ an afarъ, mi komnyсъ de o myлime de лo-
byрi miчi +mppeynate prin yесътыра чeлyдоасъ; an
пъзнтъ nъ se poate гъsi niчi o гaуpъ, пpeкyм niчi
вpe yn кaпaл кa лa чeлe-л-aate гландe; ia сeашънъ
a fi komnyсъ de o yесътыръ de base +mppeynate prin
чeсътыра чeлyдоасъ.

Гланда tiroidъ priimчe ramъpi de artire фoap-
te вoлyминоase, пpeкyм mi bineae чe esъ din тpън-
sa sъnt asemenea вoлyминоase.

Гланда tiroidъ este сyппъсъ a дoбънди yn вo-
лyм фoarte mare, чeа чe aакъчeчe гъшa.

Слyжбa ачестeй гландe естe кy totъa neкyноскътъ.



Despre organele nașterii III ydylyi.

Organele ydylyi se compun, 1-ă de două organe ce secretază ydy, care sînt rinikii. 2-ă de două canale ce duc ydy din rinikî în bîșik, mi ce se numesc yreteri. 3-ă de bîșika ydylyi, mi în sfîrșit de un canal prin care ydy se află isronit din bîșik afară, mi care se va descrie de odată cu organele nașterii.

Despre rinikî.

Rinikii sînt două organe de un roșu închis, ambele în latitudine coloanei lombare din apofiza peritoanhală, înconjurată de o mlațime de desbîțare cheluoasă. Rinikii din stînga se află situat mai sus, de cît cel din dreapta.

Rinikha are forma unuї боб de fasole, prin urmare are doi fece, mi doi marcini dintre care una convексь, mi alta конкавь, printre'aceastу din urme intrу mi esу vasele rinikilor. Marcinеа чеa конвексь кавту пнафару ми пнапої, ми чеa конкавь ппунтху ми пнаинте.

Rinikha se афлу аккоперит de o membranu fibroasу care, o datу че ажунде ла marcinеа чеa конкавь intrу пn substanца rinikhayї mi пnsoдеще vasele че intrу пn trъnsya, din faца din пунтху а ачемїї membrane se desфак o mуadime de firichele че пнtrъnd asemenea substanца rinikhayї.

Rinikha priimеще o artirу foarte voluminoasу, d'a drentya dola artira aorta, vinele меrr ла вхпакавь.

Rinikha se कंपхне de doi substanțe, una пнафару гръхндатху, че s'ах пхmit ко ажа rinikhayї, care este de o faцу romie пkisу, mi алта ппунтху че s'ах пхmit мьдзвa rinikhayї s'ах substanца тхвхлоасу, fiind кь se афлу कंपхсх de o mуadime de тхврї сах de цеве.

Din коажa rinikhayї че оккхпх тоатх chirconfingа, se desфак нище desпхргитхрї че пмвръдїшазх оаре-кхm substanца чеa тхвхлоасу; коажa se афлу कंपхсх de цесътхрх de vase arterioase mi вхпоасе, че се пмплетическх пмпрецхрхл цевилор че дхкхдхл ми каре се афлу asemenea пмплетичите, tot п коажх се маї вьд o mуadime de гръхндї foarte micу adхnагї пn fea de ciorkine. Substanца чеa тх-

Rinikiî sekretază ʔdʔa, aʔastʔ sekretie se faʔe ʔn sʔestanga ʔe s'aʔ nʔmit koaʔa rinikiʔaʔi; odatʔ ʔe s'aʔ sekretat ʔdʔa treʔe ʔn ʔebʔle ʔele ʔmple-
tigate, din trʔnsele treʔe ʔn ʔebʔle ʔele ʔrentʔe ʔe
se aʔaʔ ʔn sʔestanga tʔʔloasʔ, mi din sʔestanga
tʔʔloasʔ niʔeʔe ka dintr'ʔn bʔrete ʔn kaʔisʔi de
ʔnde merʔe ʔn aʔenʔʔ, mi din aʔenʔʔ se skoba-
rʔ ʔn bʔmika ʔdʔaʔi prin ʔrelele.

Капсуле де д'асупра rinikiʔaʔi.

Aʔeste kapsʔle ʔn nʔmʔr de doʔ, se aʔaʔ {sitʔ-
ate d'asʔpʔa rinikiʔlor ʔn laʔʔbʔle koʔoamei verte-
brale; forma lor este de ʔn koif tʔʔtit, ʔe aʔe o
ʔaʔʔ ʔnainte, aʔa ʔn apoʔi, mi o maʔʔine ʔn ʔos
konkaʔʔ ʔe se spriʔinʔ pe rinikiʔi; ʔaʔa lor ʔn a-
ʔarʔ este ʔaʔbenʔ mi ʔn nʔʔntrʔ neʔʔiʔioasʔ, mi
sʔnt komʔʔse de o sʔestangʔ ʔʔʔnʔatʔ. În miʔ-
loʔʔa lor se aʔaʔ o ʔaʔrʔ plinʔ de ʔn aʔʔid ne-
ʔʔiʔios. Niʔi ʔn kaʔaʔ ka sʔ skoaʔʔ aʔʔidʔa din
trʔnsele nʔ se ʔʔseʔe. Artipʔle bin d'a ʔrentʔa
deʔa artipʔa ʔoʔtʔ, ʔʔekʔm mi deʔa artipʔle riniki-
lor. Saʔʔba lor este ʔnʔʔ kʔ totʔa neʔʔnosʔʔtʔ.

Despre bʔmika ʔdʔaʔi.

Bʔmika este o xasʔa membraʔioasʔ, sitʔatʔ ʔn
aʔeʔaʔa ʔeʔ miʔ din apoʔa ʔʔaʔisʔaʔi, mi dinainte
ʔekʔʔaʔi la bʔʔeʔ, ʔaʔ la ʔemeʔe dinainte ʔaʔinʔaʔi

mi mitrii. Bъшика are o formъ ovoidъ; къпътъна еї чед маї mare se афлъ antors ѿнос, ми se нх-
меше фyндyлa въшичїї ѿ латyрїае кърѣяa мерг
de se deskid yreteri; вхрфѣлa бъшичїї кастъ ѿn sys,
ми se прелындеме къ yn kordon фиброс че se дїри-
ѣазъ ne лїніяa алыъ a abdomenyлыї пжнъ ла вхрїк
ynde se сфърмаше. Їn латyрїае бъшичїї se маї вѣд
алте доъ kordoane че se сфърмешкѣ asemenea ла вх-
рїк. Faга de din apoї прекyт ми челе din латyрї
se афлъ акконерїте de перїтоан kape дѣнъ ректом
treche peste дѣнса. Faга de dinainte че корреспyнд-
de ла пѣвїс нх сѣ афлъ аконерїтъ de перїтоан; ачѣ-
стѣ факъ кам ла partea de ѣос se ѿнгрoшѣазъ, se
прелындеме ѿn фел de пжанїе, ми алкѣтѣме гѣтѣл
бъшичїї kape este ѿнчепѣтѣлa цевїї yдѣлѣї.

Бъшика se афлъ компѣсъ de trei membrane, чеa
д'ѣнтѣнъ este мѣшкѣлоасъ ми алкѣтѣїтъ de доъ ржн-
дѣрї de фїсre, yчеле лyнгѣде ми алтеле че мерг
ѿнкѣрmezїш saѣ piezїш; чеa d'ал доїлеа este фїброа-
сѣ, ми дїне цѣпѣн de чеa мѣшкѣлоасъ ми de чеa
мѣкоасъ; прїн трѣнса ѣмблъ o мѣлцїме de vase;
чеa d'ал 3-леа saѣ чеa de din нѣyntѣс este мѣкоасъ
ми se прелындеме ne de o parte къ ачѣа че кѣнтѣ-
маше цѣава yдѣлѣї, кѣr ne de алта къ ачѣа a yre-
teriapor.

Пе faга еї din нѣyntѣс ла partea че se нхмеше
фyндyлa бъшичїї, se vede yn спациѣ trѣynгѣлаар a кѣ-
рѣяa басъ кастъ ѿn apoї, ми вхрфѣлa ѿnainte. Унрїї
чѣї de din apoї корреспyнд токмаї ла гѣyрїае прїн

care ureterii varșă udă în bîșnică, iar uretra cea de dinainte se prelungește cu gătul bîșnicii unde se vede o skosbtyră mică.

Artiriale bîșnicii vin dela ramurile inogastrice. Binele merg de se aruncă asemenea în ramurile inogastrice.

Udă ce s'ă sekretează nekontenit în rinichi mi ce pișește mereu în bîșnică shade kyt-ba vreme în trînsa unde se face mai vîrșos. Când s'a'ă adînat îndestul, udă se află isronit în afară prin strînjirea membranei mușchuloase, mi prin ajutoarea mușchilor pînteclilor dar tot de o dată este de neapărată trevîndă, ca fibrele ce înconjoară gătul bîșnicii s'ă se săbească; acele fibre stău obișnuit strînjse ca se nu poată emi mereu udă din bîșnică.

DESPRE ORGANELE NAȘIERII ALE BĂRBATULUI.

Despre testikule.

Testikulele, sa'ă boashela atîrnate dedesub-
tul verșii între koanse sînt akkoncrite de mase mem-
brane care sînt:

1-Ń Skrotu sa'ă pedăla boashelor; a'ăcâtă ped-

Ac se deosebește de cei - A - alți a trunchiului, prin faptul ei mai okioasă, prin inkrucțiturile ce are în curmeziș, și printr-o dăruie ce se află pe linia mediană; pe dăruie această, ea este foarte elastică și pătărușă de fire de păr depărtate unele de altele.

2-lea Dartosul, este alcătuit de două pânzi, una pentru fiecare boș; dartosul se compune de oțesătură chelăsoasă albă, elastică, foarte grosă și în trînsă, mi care are înșurire de a se strînge; pe linia mediană alăturăsească ca și scrotosul o dăruie, ce se face din amprentarea dartosului chelă din drăpăntă, cu ațelă din stăruie.

3-lea Tunica fibroasă, al treilea accoperim al boșelor ce vine sub dartos, mi ce este foarte subțire; această tunică înțene d'amprentură inelulară înghinată, mi pare a fi scoborâtă pe boș din aponevroză musculară oblică de din afară al pântecilor.

4-lea Cremasterul, să tunica musculară; această membrană se trage învâderat din fibrele cele mai de jos ale muscularilor oblici chel intern, și al transversului.

5-lea Tunica chelăsoasă, să tunica vaginală ce acoperă atât boșul, cât și cordoanel spermatic. Această tunică foarte subțire, se prelungește cu aponevroza ce continuă de alături în pântec.

6-lea Tunica vaginală să zeroasă, care

dănsese, și se împietresc, și alătuiesc în fel de
 desbături. Afară din aceste canale, se mai află
 și artire, vine și nervuri. Artira spermatică vine
 dela artira aorta, una dela una renală, și ner-
 vurile dela plexus renal, și plexus ingastrik.
 Aceste vase și nervuri alătuiesc kordonul sperma-
 tik, care se scoboară din apocă peritoanului, și kruz-
 chinează uterul, și se împreună la un răz în-
 grăinată cea din năuntrul și canalul ductor; la
 urmă acest kordon trece prin canalul ingrăinat, ese
 prin răz ingrăinat de din afară, se dirijează în
 jos și în năuntrul și între în boș, vasele și ner-
 vurile se împart pe două vase semini-
 fere și în două răzuri; fie care vas semini-
 fer se răzdește astfel în două alătuiește în do-
 buș mik, ce se desiește de celelalte două prin
 desprădirele ce nasc din năuntrul membranei albu-
 ținoase, și prin vasele ce esă din desimea acesei
 membrane. Toate vasele semini-
 fere mără de sus a boșului, de încoabete ce
 era se făc drept, și nătrund spre mărina de sus
 membrana albuținoasă unde ia se îngroașă, și
 alătuiește ceea ce s'ă nămit trupușă lui în mor;
 tot printre acest trupușă nătrund și artirele și vinele
 și nătrund în boș. Din împreunărea tuturor va-
 selor semini-
 fere odată ce esă din trupușă lui în-
 mor nasc canalele ductoare a căroră nătrund se
 urcă dela vre o poră joasă la treizeci și nătrund
 tunika albuținoasă la partea unde înnece enididi-

мѹа. Enididimѹа se amparte an кап че корреспун-
de ла тѹпѹа дѹї ігмор, an коадъ че се афлѹа ла
кѹпѹтъѹа de dinainte шї de ȳos аа бошѹаѹї, шї
an тѹп, каре се афлѹа antre кап шї antre коадъ;
baseae seminiſere odatъ че интрѹ an канадѹа eni-
didimѹаѹї se ȳneskѹ шї аакѹтъеск ȳn сїнѹѹр канад
каре не дѹнѹа мѹѹѹїнеї de сѹс а бошѹаѹї се an-
ковоаїе de о мѹаѹїме de опї, аȳȳȳе ла кѹпѹтъѹа
de dinainte аа бошѹаѹї, шї skїmѹѹ пȳmїѹеа de eni-
didim an ачеа de канадѹа дѹкѹтор, каре се
ſаѹе drent се дїрїѹаѹѹ an сѹс, се ȳнеѹе кѹ base-
ae мї нерѹѹїае че интрѹ an бош, шї аакѹтъеѹе кор-
донѹа spermatic, интрѹ прїн канадѹа инѹїнаа, се
desuarte ȳаѹш de base шї de нерѹѹїї odatъ че есе
din гѹѹѹа инѹїнааѹ чеа din пѹȳнтрѹ, се skovoарѹ
an |aїѹѹаѹа чеа мїк не пѹѹѹїае din ааѹѹї аае бѹ-
шїѹїї, се аȳȳȳȳе de канадѹа дѹкѹтор de импотри-
вѹ шї кам пѹла ȳȳȳȳа бѹшїѹїї ȳȳȳȳї se deskїd
an чеаа че ſ'аѹ пȳmїt бѹшїкѹȳа seminaлѹ.

Бѹшїкѹȳеае seminaле че слȳȳеск drent
ȳn ſеа de хасеа сȳmȳȳї, се афлѹа sitȳate antre
ſектѹ шї antre бѹшїка ȳȳȳȳї, dїреѹѹїа лор есе кѹ
ȳȳȳȳа обалїкѹ, аѹт ſеа кѹ аа пѹѹѹа de dinainte пȳ
се афлѹа денѹѹїте ȳna de ааѹа de кѹт прїн кана-
дѹѹїае дѹкѹтоѹе, an вѹеѹе че аа пѹѹѹа de din а-
пoї се афлѹа денѹѹїте ȳna de ааѹа, кѹпѹтъѹа лор
de din апoї ȳeste мѹаȳт маї воаȳminos de кѹт чеа
de d.nainte че се афлѹа амѹѹѹїшат de постата, сȳȳ-
ſаȳа лор есе гȳodopоаѹѹ, аȳȳȳȳеа лор есе ка de

vre o doī lađi de deget, mi lъcimea ka de vre o sha-
se ainiī, in pъntъ eae stamъnъ parkъ ar fi avъnd
o mъlъime de чelъae, dъr aчеле чelъae nъ sъnt de
кът o inkoabъitъrъ a bъshikъiаor. Eae se афлъ
komnъse ka mi kanaaъa dъkъtor de doъ membrane
ъna in афаръ чelъaoasъ mi aata in pъntъrъ mъ-
koasъ.

Din кърпътъѣа de dinainte аа въшкѣдїлор , кърпътъѣе че ам възът къ се афлъ иndesimeа prosta-
tiі, нащеѣн канала фoarte sіngіre, че нѣмал
de кърт се импреѣнъ кѣ канала дѣкѣтор ; din им-
преѣнаѣа ачестор доѣ канале се алкѣѣѣе чеѣа че
с'аѣ нѣмит каналаѣа асвѣрлитор каре пѣтрѣн-
de prostata de ѣjos ан сѣс ми de din апоі иnainte,
tot алѣѣѣѣа кѣ каналаѣа асвѣрлитор din импотріѣѣ,
ми амѣndoі мerr de se dessid не фаѣа de ѣjos а
деѣиі іdrаѣі аа локѣа че се нѣмеѣе верѣmonta-
нѣм.

Боашеле секретэзъ сымѡнда; ачест аікыіd дх-
пъ че аѣ трукът прін toate анокльірііe vaseлор се-
minіfere, прекът ші прін enіdіdіmѣ, іnтръ прін ка-
налыа дхкътor аn vezікыeлe semіnale; аn тръдседе
сымѡнда се маі аnгрoмeаэъ, се amместекъ кы мѣ-
козітѣіe че се маі секретэзъ аn чeлѣeлe лор, ші
аn вpемeа аmпрехнѣріі сексырілор, ачeа сымѡн-
дъ іnтръ аn дeава ыдѣлыі прін канальріe асвѣрлі-
toare.

Despre верѣъ, саѣ мѣдѣларѣа
вѣрвѣтеск.

Верѣа, с'аѣ мѣдѣларѣа вѣрвѣтеск, се афлѣ sitratъ dinaintea нѣsisлѣи ші аа водшелор; ѱn времѣа кѣт се афлѣ молешитъ este чилендрікъ ші атѣрнѣ ѱn ѣос; ѱn полѣивѣ, ѱn времѣа скѣлѣрїї, ia форма ѣнеї прїзме trıvngлѣаре, а кѣріа мѣрїїнї synt rotonde, се дїрїѣазъ ѱn sѣs ші ѱnainte, ші се фаче конвексѣ ѱnainte, ші конкавѣ ѱn апої.

Верѣа се компїне ла парѣа де дїнаїнте саѣ де sѣs, де доѣ трѣпѣрї лѣнрѣѣѣ ѱmpreѣnate ла мїѣлок, че се нѣmesk трѣпѣрїе каверноасе, ші ла парѣа де ѣос саѣ де дїн апої, де ѣава ѣдѣлѣи, каре ѱn кѣпѣтѣи се ѱnфлѣ ші аакѣтѣѣѣ кѣпѣѣѣна трѣпѣлѣи.

Верѣа се афлѣ акконерїтъ де о пеллѣ сѣвѣїре еластїѣ, dedesѣtлѣ кѣріа се афлѣ о ѣесѣтѣрѣ чѣлѣдоасѣ сѣвѣїре маѣdioасѣ ѱn каре нїчї odatъ нѣ се адѣнѣ грѣsime, ші каре ѱn лѣsнѣѣ мїшкѣріе аѣѣїї пеллї не d'asѣra верѣїї. аѣcastъ пеллѣ odatъ че аѣ аѣѣns ѱmpreѣѣрѣа гѣтѣлѣи кѣпѣѣїнеї, се прѣлѣпѣѣѣ ѱnainte фѣрѣ а маї акконерї верѣа, ші аакѣтѣѣѣ кѣпѣѣѣнїї о тѣакъ deskїsъ ла парѣа дїнаїнте, ia s'a нѣmїt прѣпѣsѣлѣ; ла ѣрмѣ tot аѣcastъ пеллѣ ia оаре кѣm ѱnsѣїріе мемѣранѣлор мѣкоа че се ѱndoeѣѣ ѱn нѣѣntѣѣ ші ѱn апої, кѣнтѣшаѣѣ

prin trъnsya ydъa mi sъmъhъga se aфлъ isronitъ a-
 фаръ din trъn. Цъава yдъaхъi se ымпарте ын патръ
 пърцъi; partea prostatiкъ, че ынчене аа въми-
 къ, ми каре се афлъ ымбръдъиматъ de prostatiкъ, ахн-
 ымеа еi este ка de вре ын аат de деџет, саъ ынъа
 ми жымъtate; дхнъ дънса вине partea мем-
 браноасъ ахнъ ка de вре о ont ноъ аини, че се
 афлъ sitъate съџт аркaда пубисъaхъi; дхнъ дънса ви-
 не partea вълбоасъ, аа каре цъава yдъaхъi аакъ-
 тыеме о ымфлътыръ че се афлъ декъртатъ de аныс ка
 de вре ын аат de деџет, ачъастъ ымфлътыръ че мер-
 џе скъзънд се преахнџеме кх partea чъа ын фе-
 лъa бъретеaхъi каре се афлъ ашезатъ dedesъ-
 тъa trъnъpиaop каверноасе, ынтрън феa de шанд че
 се фаче din ымпрезнаръa trъnъpиaop каверноасе, ачъа
 parte ын феaа бъретеaхъi се ымфлъ ынainte ми ааъ-
 тыеме кхпъдъхна веръi; ахн ымеа џевii yдъaхъi де-
 аа ымфлътыръ пжнъ аа вжрфъa кхпъдъхнеi este ка
 de вре о треi аацъи ми жымъtate de деџет саъ патръ;
 дхнъ ачъесте toate мъсъръi, ахн ымеа toatei џевi по-
 ате fi ка de вре о чинчъи ми жымъtate саъ шасе ми
 жымъtate аацъи de деџет.

Цъава yдъaхъi се афлъ акконеритъ ын афаръ de о
 мембранъ фиброасъ мхат mai съџџиre de кхт ачъаа
 а trъnъpиaop каверноасе, ми ын нхънтръ este кхпъ-
 тхшите de о мембранъ мхкоасъ че се преахнџеме
 кх ачъаа а въшiчъi yдъaхъi, ми кх а кхпъдъхнеi ынtre
 ачъесте доъ мемbrane се афлъ о џесътыръ ын феaа
 бъретеaхъi каре ми аа се ымпле de схнџе ын времеа

схлѣпѣи, ачеастъ десѣхъ нъ се афѣъ ънсъ де кѣтъ
дела имѣхъ девиі ѿ коло, ми маі аадеа аа кѣ-
пѣдѣнъ аа парѣа чеа протетикъ ми аа чеа мембра-
ноасъ нъ се афѣъ де док.

Калибръ девиі хдѣхъ нъ este pretxtindenta tot
de o мѣхъ; аарг ахнѣъ гѣхъ бѣмѣи, се ънѣс-
теазъ аа хрѣъ, ми парѣи се аѣрѣе аа протатъ.
Парѣа чеа мембраноасъ este ънѣсѣъ, чеа бѣлоасъ,
ми чеа аа фесѣа бѣрѣхъ се аѣрѣе де о потрѣхъ
пѣнъ аахнѣъ вѣрѣа кѣпѣдѣнѣи ѿнде се аѣрѣе
маі мѣхъ, ми ѿ сѣхъ гѣхъ чеа корресѣнде ѿ
афаръ се ънѣстеазъ пѣдѣнѣа.

Membrana чеа мѣкоасъ а девиі хдѣхъ сѣ афѣъ пѣ-
трѣхъ де о мѣдѣме де гѣрѣе, прѣн кѣре нѣе
гѣнде миѣи че се афѣъ не ахнѣа девиі вѣрѣъ ѿ
ахѣд; дѣн аполѣ пѣрѣи чеи бѣлоасе се афѣъ доѣ
гѣнде маі маі, че се нѣмѣск гѣнде де ахѣ
Кѣпер.

Despre Prostatъ.

Prostata este ѿн фѣа де гѣнде, де шѣрѣеа
хнѣи кѣстѣе, че ѿконѣоаръ гѣхъ бѣмѣи ми ѿн-
ченѣхъ девиі хдѣхъ; кѣпѣтѣа еи де сѣс este ѿнѣ
хѣст ми потѣнд, чеа де фѣос este аарг ми тѣтѣи;
гѣхъ бѣмѣи ѿнсъ ми деаа хдѣхъ нъ петрѣк прѣн
миѣдохъа протатеи, чи се аппрѣе маі мѣхъ де пар-
теа еи де сѣс де кѣтъ де чеа де фѣос.

Не перѣеа де фѣос аа девиі хдѣхъ чеа корресѣнде

ла prostate, se vede o kreste lungenă țesută în laturi, numită verumontanum; în vârful aceste kreste vin de sub deskid devile asvârtoare, primum și nide gurele ce varsă în canal lichidul ce secretează prostata.

Prostata este înconjurată de o membrană fibroasă cam deasă; în năuntrul se află câteva glanduloase care varsă în vremea împerecherii secretul lichidul ce secretează în laturile din ce numită verumontanum.

Despre mușkii verjii.

Acești mușkii în număr de trei de fie care parte, sunt cei următori:

1° Ischio-kavernosul, este ținut în situație rădăcina trunchiului kavernos. El înțepă la partea din năuntrul a țesutului ischiatic, se dirijează înainte, în năuntrul și în sus și se prinde de membrana cea fibroasă ce înveliește trunchiul kavernos. acești mușkii slăbesc a ardica în sus verjia când se scoală.

2° Bulbo-kavernosul, mai mare decât ischio-kavernosul lungește oarecum deașă urdă. El înțepă dinaintea anșurii la bulbul devii alături cu bulbo-kavernosul din împotrivă, se dirijează înainte și se prinde atât de trunchiul kavernos, cât și de deașă urdă; acest mușkii și confundă fibrelor cu acelea ale strângătorului din afară ale

РѸАХІ. Овереле презентазъ не дин афаръ кѸкѸе, ші не дин нѸнтрѸ нѸме гѸѸнѸе аѸѸіоасе, прекѸм мѸ бре о зече чѸнспрезече въмѸкѸде transparente ші наіне де Ѹн аіхѸіd, а кѸѸѸа мѸѸіме есте ка де Ѹн гѸѸнѸе де мѸѸ. Ачесте въмѸкѸде се ѸнгрѸшеазъ дѸпъ зѸмисаіре, се рѸн ші аазъ де есе дин трѸнседе Ѹн оѸѸѸѸ мѸк; ачел оѸѸѸѸ есте прѸіміт де трѸмѸіѸъ каре аа дѸче Ѹн мѸітрѸ. Ін аокѸа ачѸ въмѸкѸдѸ рѸмѸне не овер Ѹн семнѸ каре дин прѸічина федѸі s'aѸ нѸміт трѸпѸа гаабен; ачесте семне, фіреѸе нѸ се гѸсск де кѸт аа фемеіде че аѸфѸкѸт копѸі; овереле аа фемеіде вътрѸне се веѸеѸескѸ.

ТрѸмѸіѸіде мѸітрѸі, че се маі нѸмеск мѸ трѸмѸіѸеде аѸі Фааоп сѸнт доѸ ѸевѸ сіѸѸате, динаінеа овередѸѸ, Ѹн аігаментѸріде чедѸ аарѸі; аѸнѸімеа аѸѸ есте ка де бре о патрѸ чѸнчѸ аадѸ де деѸет, прѸн кѸпѸтѸѸа де дин афаръ че сѸ нѸмеѸе наѸііонѸа трѸмѸіѸіѸ, се аѸѸеск мѸ презентазъ Ѹн феа де чѸкѸрѸі динѸе каре ѸнѸа се Ѹіне де овер; трѸмѸіѸіде аѸѸеск а траѸе прѸн чѸкѸрѸі кѸте Ѹн оѸѸѸѸ дин овер, ші аа trasmѸta Ѹн мѸітрѸ.

Despre mītră.

Mitra, saŃ ŃterŃsŃla, este oŃranŃa ѸnsѸrѸі-
nѸrѸі. Mitra se афлѸ сіѸѸатъ не аініа medianѸ Ѹн
аігеан, ѸнѸе въшѸка ѸдѸаѸі мѸ ѸнѸе рекѸѸ, мѸ се
Ѹіне Ѹн аокѸа еі прѸн аігаментѸріде чедѸ ѸѸѸнде,
прѸн аігаментѸріде аарѸі, ші прѸн вагѸнѸа d'асѸѸѸѸ

‘КЪРҮНА ІА СЕ АФЛАЪ; се poate ҃нсѣ скоборѣ шї ҃рка,
чеа че се ҃нїжмплѣ ҃н времеа ҃нсѣрїпѣрїї.

Волѣмѣа мїтрїї се skimѣѣ дѣпѣ вѣрстѣ, аст феа
пѣпѣ ла времеа ҃҃нецїї, мїтра се афлаъ де ҃н во-
лѣм foarte мїк, ла а҃eastѣ епокѣ добѣндеме ҃н пѣ-
дїпѣ време волѣмѣа чеа аре шї о femee ҃н вѣр-
стѣ; ла femеїае ҃нсѣ че а҃ фѣкѣт копїї мїтра este
maї mare; шї ла femеїае бѣтрѣне се веме҃а҃че о҃ре
вѣм, шї рѣмѣне аша де мїкѣ, ка шї ла копїае мїтїї.
Ін sfѣршїт лѣн҃дїмеа мїтрїї ла епока ҃҃нецїї, este
de doi лагї мї ҃҃мѣтате де деѣет са҃ треї, лѣн҃дї-
меа ҃н фѣнд де ҃н деѣет шї ҃҃мѣтате, гѣтѣа пре-
кѣм шї desїмеа де дїнаїте ҃н апої де о ҃҃мѣтате
де лат де деѣет.

Mїтра аре форма ҃нсі nere tѣrtїte де дїнаїте
҃н апої, шї се ҃мнарте ҃н тѣ҃п шї ҃н гѣт.

҃а҃а де дїнаїте а мїтрїї се афлаъ аккоперїтѣ де
перїтоан, шї корреспѣнде ла бѣмїка ҃дѣлѣї; ҃а҃а
де дїн апої маї конвексѣ де кѣт чеа де дїнаїте,
се афлаъ асеменеа аккоперїтѣ де перїтоан шї кор-
респѣнде ла ма҃҃аа ректом. Де мар҃дїнае еї дїн ла-
тѣрї се прїнд алїраментѣрїае чеа де лар҃҃ї;
а҃есте алїраментѣрїї сѣнт доѣ ҃нковоїетѣрї аае пе-
рїтоанѣлѣї че се ҃нфїнд ҃н кѣрмезім дїн мар҃дїнае
мїтрїї ҃н алї҃ан; пе мар҃дїнеа лор де сѣс се вѣд треї
скосѣтѣрї лѣн҃рѣе҃е, ла чеа де дїнаїте корреспѣнде
алїраментѣа чеа ротѣнд аа мїтрїї, ла чеа де дїн апої,
овереле шї алїраментѣрїае лор, шї ла чеа дїн мї҃҃аок,
тѣ҃мбїгїае мїтрїї.

Ligamenturile cele rotunde, sunt fibroase, mi nasc din pericel din latră ale mitrii dinaintea trameiilor, se dirigează în sus mi în afară mi întră în canalul inghinal.

Marșinea de sus saă fundul mitrii, este conveks, kaytă în sus mi înainte, mi korrespunde la înkolăcirile marelor; ačeastă marșine nu așune ničī odată pănă la strănitoarea de sus a ligamentului, kăt se află mitra seakă.

Kypătka de jos al mitrii ce kaytă în apoī, alăktveșce ceea ce s'aș numit gătul mitrii, ce se află skos în vagin; vjrful gătului, saă gura mișrii are la femeile ce aș fьkьt kopii o kьpьtьrь în kьpmezim, mi doь vьze yna înainte mai groasă, mi alta în apoī mai lъngь pьșinteal, iar la femeile ce n'aș fьkьt kopii ačeа kьpьtьrь este mai de tot rotundă.

Mitra presentază în pьșintь o gьușomitьrь triznălarь ce are trei gьră, yna la găt prin care korrespunde кь vaginul mi alte doь la fund prin care korrespunde кь trameiile saă кь џebile.

Peregii mitrii se află komponii de nișe fiere myșkьloase, strănse ynele alъngь altele mi џeshte astfel înkьt nu sь poate gьsi kьpьtьile mi direkcia lor; în vremea înșьrchinьrii însă se pot vedea mai bine, kьčī atьnčī mitra se desboltează spre a pьtea pьstra în trьnsa kopiala. Mitra primеșce artire atьt dela cea inorastrikь, kăt mi dela ramurile ovarice; binele sunt foarte groase, mei aales în vremea înșьrchinьrii.

ананої unde se află amputribe kam konveks kor-
responde la rektum insă în a treia parte de sus
prin peritoan mi în jos d'a dreptă unde se află
unit cu rektu prin desbătura chelăoasă.

Varința se află kăntămit în pântec printre'o
membrană mukoasă; atât pe fața de dinainte cât
și pe cea de din apoi se vede pe linia mediană că-
te o dungi dela care pleacă în laturi linii tran-
sversale mai alăes înainte, unde appronie aparen-
ța ce are черва гурі, аcele дунці transversale per
mai de tot la o femeie ce а фьххт copii.

Cele mai de multe ori la fecioare gura de jos
a varințayі preesentează o membrană ce desparte
oare-cum pьрщіе дупь din afară ale femeii, cu
cele дупь din пънтєу, аcea membrană se nume-
ște мембрана іменѣа. Membrana іменѣа
are forma unei лѣні поь, mi se află конкавъ în-
ainte mi convexă în apoi unde se prind de margi-
nea mi din laturi a varințayі; câte odată este cu
totăа rotundă mi пътхнсь de o гурь la mi-
лок.

Нередиі varинțayі se află compunі de o desbăt-
рь în felăа вътедѣі ce are insішіа de a se im-
флă, mi într'аquesta se kam асамьнъ ку trь-
пщіе каверноае ale вержії; în аfара mi în пън-
тъа ацєіі десбътрі, нередиі se află compunі de
o membrană fibroasă; grosimea nă este pretăinde-
nea tot аcєа, mai alăes la partea de jos mi de din-
ainte unde korresponde la geaba idѣаі este mai

гроз ши се сфършаще кам ла гъра вагінѣлѣї prin
tr'o amfalyr'ь ansemn'ьtoare. Membrana чеа му-
коасъ presentează mai кѣ seam'ь ла гъра вагінѣлѣї o
mulțime de papile ши де folliculuri.

Гъра вагінѣлѣї се афлѣ акконджратъ де yn муш-
кѣ strânger'ьtoe, че ачепе кам ла partea dinainte а
rectyl'ь ши се сфършаще аnainte аynгъ clitoris,
пе аynгъ ачестеа аn передѣї вагінѣлѣї амеабъ мул-
țime де artire ши де vine.

Цеа ва ydyl'ьї ла femee. Ачестъ цевъ се
афлѣ mai де tot аn перетеле де dinainte ал вагінѣ-
лѣї, аynçimeа аї este де вре yn аat де депет нѣ-
mai, цева ydyl'ьї корреспунде ла simfisa p'ьvisyl'ьї,
ши ла p'ьd'ьyni'ьle clitorisyl'ьї.

DESPRE ВУЛВЪ.

Sunt n'ymirea де вулвъ, аngелеsem toate пър-
ѣле пашерѣї din афаръ але femeeї; аdikъ мунтеле
Bineri, бузеле челе марѣ ши челе mic'ї, clitorisyl',
ши гъра цевѣї ydyl'ьї.

Мунтеле Bineriї, este ачеа skosyl'ь че се
афлѣ dinaintea p'ьvisyl'ьї, кѣптышитъ оаре-кым де
o mulțime де цесыл'ь чедѣлоасъ; мунтеле Bine-
riї се аккопче де fire де пър ла времеа ȳynedii.

Бузеле челе марѣ, sunt nime акковоietyl'ь
але пеллѣї, гроасе, potynde, че акконджоаръ intra-
rea вагінѣлѣї.

Clitorisyl'ь este situat ла partea де s'ys ши din

miꝥaokya byabeĩ, syxĩ xꝛĩxā che aakꝑtꝑesk byzede chele
 maĩ ȁmpꝑꝑꝑndyxe ȁnante; kaĩtorisxā se aꝑlꝑ ȁn-
 konꝑꝑꝑat de o ȁkovoĩetꝑꝑ a membraneĩ mꝑkoase,
 che aakꝑtꝑeꝑe ꝑꝑꝑꝑꝑxā kaĩtorisxāxĩ; kaĩtorisxā se
 ꝑꝑꝑꝑꝑeꝑe ȁn apoĩ, mi ȁntokmaĩ ka tꝑꝑꝑxā kabepꝑos
 la om sē desꝑĩkꝑ ȁn doꝑ ꝑꝑꝑꝑĩni che mepꝑ de se
 ꝑꝑĩnd de oasele iskioape; kaĩtorisxā se aꝑlꝑ kom-
 ꝑꝑꝑ de o syꝑstandꝑ ȁn ꝑeꝑxā byꝑeteꝑxĩ kaꝑe aꝑe ȁn-
 syꝑĩꝑeꝑa a se ȁmꝑla ȁntokmaĩ ka tꝑꝑꝑꝑĩde kabepꝑoa-
 se la om, de amꝑndꝑ ꝑꝑꝑĩde aꝑe kaĩtorisxāxĩ,
 ꝑꝑꝑꝑꝑxā se ꝑꝑꝑꝑꝑeꝑe ȁn apoĩ kꝑ doꝑ ȁnkoꝑoĩe-
 tꝑꝑĩ aꝑe ꝑeꝑlĩĩ che aakꝑtꝑeꝑe byzede chele miꝑĩ
 mi kaꝑe se sꝑꝑꝑꝑesk kam ꝑe la miꝑꝑokya byzeloꝑ che-
 loꝑ maĩ, eꝑe se aꝑlꝑ ka mi kaĩtorisxā komꝑꝑꝑ de
 o ꝑeꝑtꝑꝑꝑ ȁn ꝑeꝑxā byꝑeteꝑxĩ; ȁnsꝑꝑꝑmit ka de
 byꝑe xꝑ lat de deꝑet ȁn ꝑꝑosxā kaĩtorisxāxĩ, se vede
 ꝑaꝑꝑa ꝑeꝑĩĩ xꝑꝑxāxĩ.

Desꝑꝑe Ȑꝑꝑe.

Ȑꝑꝑeꝑe syꝑt niꝑe oꝑꝑane ꝑlandꝑoase che ꝑĩn
 de aꝑaꝑꝑxā ꝑaꝑeꝑĩĩ, mi che syꝑt xꝑtꝑꝑte a sekꝑeꝑa
 laꝑteꝑe che xꝑꝑeꝑe koꝑĩxā ꝑꝑnꝑ kꝑnd vine ȁn
 stape a miꝑxĩ aꝑtꝑ xꝑaꝑnꝑ. Ȑꝑꝑeꝑe se aꝑlꝑ siꝑꝑa-
 te ȁntꝑe a tꝑeꝑa mi a ꝑaꝑteꝑa koastꝑ. Miꝑĩ la
 byꝑbat mi la koꝑĩle; ꝑꝑꝑeꝑe se desꝑoꝑtꝑꝑꝑ la byꝑe-
 mꝑa ꝑꝑꝑeꝑĩĩ, tot de oꝑatꝑ kꝑ chele-la-aꝑte oꝑꝑane aꝑe
 ꝑaꝑeꝑĩĩ, mi doꝑꝑndesk xꝑ वोꝑꝑꝑ maĩ maꝑe ȁn byꝑe-
 mꝑa ȁnsꝑꝑĩnꝑꝑĩĩ, mi maĩ aꝑꝑes dꝑnꝑ ꝑaꝑeꝑe; chele

mai de mulate ori insă voluntă judei stă mai mult în grăsimă; de cât în mărimea glandei.

Целе prezintă o formă de sferă în vârfurile care se află o papilă ce s'ar nămi sfârșitul judei; sfârșitul se află înconjurat de un cerc trandafiriu la jude, mi oarec la mărime ce ar sfârșit copii; sfârșitul cam glandos, mi pară ar fi căpat la vârf, are o formă mi o mărime ce se desosebă la mărime; cilindric sau conoid, câte odată este astfel de scurt înălțimea buzăle copii-luăși la poate mărșă, în vârfurile lui se află o adăncătură sau mai multă în care vin de se deskid devale glandosore, pe lângă acestea pe sfârșit se află o mărime de foaleasă ce secretează un lichid care la apără de căpăturile ce poate pricină suferă.

Целе se află compuse de o glandă mi de desătură chelăsoasă.

Glanda ce se află oarecum îngrăpată în desătură chelăsoasă, este mai groasă la mijloc de cât la înconferență, mi are o formă bu totă nereglată. Baza ei corespunde la mărimea neptorală cea mare, de care o foale aponevrotică la desparte; fața ce corespunde la peale se află întrunș de o mărime de rufăle împăte cu grăsimă. Glanda judei cercetată la o jude se află compusă de o desătură fibroasă foarte deasă, de o față alăcioasă împăte în vre o 20 de loburi mai mici sau mai mari; grănele glanduloase din

fie kape лоб и нсѣ нѣ се пот deosebi де кѣт ла вре-
меа сѣперїї, а тѣпѣї се poate vedea кѣ fie kape лоб
se афлѣ аакѣтѣїт де о мѣдїме де грѣне glandy-
лоase, кѣ din мїѣаокѣа fie кѣрѣїа есе кѣте о рамѣ-
рѣ мїкѣ, кape и мпреѣнѣндѣсе кѣ челе-а-аате дѣпѣ
ла грѣнеле вechїне аакѣтѣеск о сїнѣтрѣ ѣеавѣ, че се
нѣмеше дѣа ва галактофoрѣ кape мepѣе де се
deskide и н вѣрѣѣа сѣѣрѣкѣаѣї, шї ast феа сѣнт вре о
доѣзечї де ѣебе галактофoре, ѣна де fie kape лоб;
toate лобѣрїде се афлѣ и мпреѣнате прїн ѣесѣѣѣа
ѣїброасѣ.

ѣѣееле прїїмеек о мѣдїме де рамѣрї артерїе-
ле; вїнеле сѣнт асемчїа деѣѣа де нѣмepoase.

Despre Peritoan.

Peritoanѣа este о мембранѣ zeroasѣ че кѣпїѣша-
ѣе не де о parte пepегїї abdomenѣаѣї, иар не аата
и велеѣе тоате вїчepеле че се афлѣ и abdomen.
Peritoanѣа ка тоате мембранеле zeroase este и
сак нерѣѣрїт, transparent, че прїн ѣаѣа аѣї де din
аѣарѣ аккопepе deosebїтеле organe, шї прїн ѣаѣа
аѣї де din нѣѣнѣѣѣ este слoвoд, шї секретѣзѣ и
лїкѣїд ка зepѣа', лїкѣїд че се афлѣ мepеѣ сѣнт де
vascле лїмѣалїче. Пе ла ѣнеле вїчepе але abdomen-
нѣаѣї, [peritoanѣа се и ндоѣе шї аакѣтѣеѣе
и феа де лїраментѣрї, аат-феа сѣнт лїраментѣрїде
ѣїкатѣаѣї, лїраментѣрїде бѣшїчїї ѣдѣаѣї, шї лїра-
ментѣрїде мїтреї.

Pe aa aalte vîcere prekym ar fi aa mace, perito-
 anxa dypъ че аea akkoperit peste tot де аакытхе-
 ще аа partea де din apoї yn fea де аіreament че
 се nymece mezanter. În sfърmit се маї афлъ
 niqe andoityrї аде peritoanxayї foarte marї pline
 де rъsime че се nymesk eni nлої (nранырї) din-
 tre kare ynxa este foarte mare mi се аntinde де-
 аа stomax пжнъ аn nъстръа аn аіrean.



Despre Anџіолоџіе

Anџіолоџіа, este partea Anatomiei ce se ocupă de organele circulației.

Organele circulației sџnt: 1-џ Кордџа saџ Іnіma ce este partea centrală a acestor organe. 2-lea Артеріае saџ vasele ce dџк sџncеле dela іnіmă ȁn toate пџрціае тџнџамі. 3-lea Вінеае, saџ vasele ce адіnџ sџncеле de пџін toate пџрціае, мі ȁл dџк ла іnіmă. 4-lea мі ȁн sfџршіт vaseае ліmfатіче care varsџ ліквідџа ce dџк ȁн тџнseае, ȁн vine.

Despre Корд saџ Іnіmă.

Іnіma este ȁн мџшкџ гџзнос кџ nаtrџ ȁмпџрцітџрї, ce слџжаме а асвџраї [пџін артіе ȁн toate

пърдѣле трупѣхъ, сжидеа че ꙗ прѣимеме прѣн вѣне. Inima се афѣл ашезатъ ꙗn mediaslinѣа чѣа de dinainte, din аnоуѣа sternѣхъ de кѣре тѣече пѣдѣнтеа ꙗn стѣнѣа. Forma еѣ este de ѣn kon tѣrtit de dinainte ꙗn аnоѣ, а кѣрѣа басъ кѣхъ ꙗn сѣс, шѣ ꙗn аnоѣ, шѣ вѣрѣѣа ꙗn ѣос шѣ ꙗnainte.

Inima се ꙗmparte ꙗn ventrѣkѣа, че алкѣѣсскѣ parteа чѣа маѣ ꙗnsemmetъ а ачестѣѣ organ, шѣ ꙗn оpeiete че оккѣпъ баса inimѣѣ.

Ventrѣkѣа presentѣаzъ о ѣagetъ ꙗnainte, аѣта ꙗn аnоѣ, о marѣine ꙗn dѣanta шѣ аѣта ꙗn стѣнѣа, о басъ шѣ ѣn вѣрѣѣ.

Ѣаѣа de dinainte konвексъ, се ꙗmparte прѣнтѣо адѣнкѣѣтѣръ vertѣкалъ, ꙗn доѣ пърдѣѣ ѣна ꙗn dѣanta маѣ mare че korrespѣnde ѣа ventrѣkѣахъ din dѣanta шѣ аѣта ꙗn стѣнѣа маѣ мѣкъ, че korrespѣnde ѣа ventrѣkѣахъ din стѣнѣа. Ачѣастъ ѣаѣѣ рѣспѣnde ѣа stern шѣ ѣа картѣлаѣѣѣѣа kostале din стѣнѣа.

Ѣаѣа de din аnоѣ се афѣл оаре_кѣм кѣлкатъ ne diaѣfarmѣ, шѣ е аsemenѣаkѣ чѣа de dinainte, este аsemenѣа ꙗmpѣrѣgitъ прѣнтѣо адѣнкѣѣтѣръ vertѣкалъ ꙗn доѣ пърдѣѣ ѣна ꙗn стѣнѣа маѣ mare шѣ аѣта ꙗn dѣanta маѣ мѣкъ.

Marѣinea чѣа dѣantъ este сѣѣѣѣе шѣ кѣлкатъ ne diaѣfarmѣ.

Marѣinea din стѣнѣа, ѣоарте рѣоасъ, este вертѣкалъ шѣ korrespѣnde ѣа пѣѣмѣѣѣа din стѣнѣа ꙗn кѣре ꙗшѣ ѣаѣе лок.

Basa, kaxt' in sys, in apoī mi in dʒanta; pe dʒansa se vede ʒntʒ, inčepʒta artireī pʒmonare ʒe name din ventrikʒla din dʒanta, mi ʒe se dirijʒz din dʒanta in stʒnra. Mai in apoī, se vede inčepʒta artireī aorte ʒe name din ventrikʒla din stʒnra, mi ʒe se afʒ kam askʒns de inčepʒta artireī pʒmonare. Mai in apoī se vede o adʒnkʒtʒr ʒerʒlaʒr, kare desparte ventrikʒle de oreiete ʒe bin de tot la partea de din apoī.

ΒΑΡΦΥΔ inimii se află dirigeat în jos, în stănga mi înainte, mi corespunde la cartilașurile costelor a 5-lea mi a 6-lea.

O reiete ale văzute pe din afară alături de un fel de sac la care merg de se sfârșesc vinele; ele se află situate la baza inimii, însoțite de tot un apoi. Voluntățile lor este de doi ani de degete de nălăime, mi de dinainte și apoi; lăunțimea lor și curmeziș trece aceea a ventriculelor, prin felul de urcă che atârnat de fie care parte a lor.

Orejetele аѣ офацѣ пнаинте конвексѣ че пмбрѣ-
дипеазѣ аорта шѣ артѣра пѣлмонарѣ, фаца лор де
дин апоѣ се преаѣнпѣче кѣ фаца де дин апоѣ а вен-
трикѣлор, прѣн мѣжлокул ачестѣ феѣ се афлѣ асе-
менѣа о адѣнкѣтѣрѣ вертѣкалѣ, лѣнгѣ карѣ ппарѣ-
ѣа дреантѣ се веде интраѣа вѣнеѣ-каве де фѣос, шѣ де
десѣтѣл ачѣпѣа интраѣа вѣнеѣ карѣнѣре чеѣ марѣ.
Ачѣастѣ фацѣ корреспѣнде ла колоана вертебралѣ де
карѣ се афлѣ десѣргѣнтѣ прѣн езофарѣ шѣ прѣн аор-
тѣ. Фаца лор де сѣс че кастѣ пн апоѣ шѣ пн дреан-

ia аакътыеще парѣа чѣа маі паатъ а інінїї, пе дѣн-
 са се vede о дѣнгъ конвексъ ; ꙗн парѣа дѣантъ а
 ачѣмїї дѣнїї, се vede інтраѣа вінеї каве де sys, мї
 ꙗн парѣа стѣнгъ інтрѣїае вінеаор пѣамопаре, доъ
 ꙗн стѣнра мї доъ ꙗн дѣанта дѣнгъ адѣнкѣтырѣ.
 Desпїкѣтыра трахеї-artїре ꙗн бронхе, корреспунде
 токмаї ла ачѣасїѣ фадѣ.

Кѣпѣтыїеае ореїетеаор презентѣзъ ꙗн токмаї фор-
 ма ҃нор ҃рекї де кѣїне ; ачесте ҃рекї synt ꙗнкре-
 дїте ка вѣаста кокошѣлѣї, ҃рекїа дїн дѣанта віне
 кам ꙗнainte, мї чѣа дїн стѣнра кам ꙗнаної. Ҁре-
 кїа чѣа дѣантъ este дартъ конкавъ, мї ꙗмѣрѣдїша-
 зъ артїра аорта ; ҃рекїа чѣа стѣнгъ este маі дѣнгъ
 мї маі сѣдїре, іа ꙗмѣрѣдїмазъ артїра пѣамопарѣ.
 Чѣа дѣантъ се прѣлѣнѣеще кѣ ореїета дїн каве па-
 ҃ще ; ꙗнвѣеме че чѣа дїн стѣнра се деосїбѣе де tot
 де ореїета чѣа стѣнгъ.

Inїma презентѣзъ патрѣ гѣлѣї деспѣргїте ҃на де
 алта ; ҃н ventрїкѣла мї о ореїетъ ꙗн парѣа дѣантъ,
 прекѣм, ꙗн ventрїкѣла мї о ореїетъ ꙗн парѣа стѣн-
 гъ. Ventрїкѣлала мї ореїета дїнтр'о парѣе комѣнї-
 къ ꙗмпреїнъ ; ventрїкѣлала ꙗнсъ мї ореїета дїн стѣн-
 ра, се деспарѣе дїн чѣї дїн дѣанта прїн пѣредї ꙗн-
 трѣїї, мї прїн ҃рмарѣ нѣ комѣнїкъ ꙗмпреїнъ. Inї-
 ma дар poate фї sokotїтъ ꙗndoїтъ ; ast-фѣа ventрї-
 кѣлала мї ореїета дїн дѣанта, аакѣтыеск ініма дїн
 дѣанта, саѣ ініма кѣ сѣнѣе пѣрѣрѣ, дїн прї-
 чїна фѣдїї сѣнѣелѣї че се афѣ ꙗнтрѣнса ; ventрї-

кулаа ми ореиета дін стжора аакѣтзескѣ иніма чеа стжорѣ, саѣ иніма ку сжнѣе стакоѣжѣ.

Konformacija ventrikulaх лѣи дін дреанта. Acest ventrikula оккупѣ партеа дін дреанта де динainte ми де ѣос а иниміи. Гъномитѣра лѣи есте де форма ѣнеі пірамиде триѣнѣларѣ. Перетеа дін пѣнтѣу конвекс, аа деспарте де ventrikulaх дін стжора. Pereѣи де динainte, ми де ѣос сѣнт конкаві, ми сѣѣѣи. База аге доѣ гѣѣи пѣи чеа дін ѣпоі корресѣнде ку ореиета, ми пѣи чеа де динainte ку артѣра пѣаміонарѣ. Pereѣи аѣестѣ ventrikula презентѣѣ о мѣѣиме де гѣѣе де десѣѣѣите пѣи мѣнѣкі мѣшкѣлошѣ, каре сѣнт де треі феѣѣи; ѣеі д'ѣнтѣѣ пѣиѣ'ѣи кѣпѣѣѣ се пѣиѣ де pereѣи ventrikulaхѣ, ѣи време ѣе ѣе-ааѣ кѣпѣѣѣ се сѣѣѣѣѣ пѣиѣ'ѣи tendon ѣе мерѣе де се пѣиѣ де клапа ѣе аѣѣѣ гаѣра ориѣѣло-ventrikularѣ; мѣнѣкіі де аа 2-ѣѣ феѣ сѣнт, слобоѣи ѣи лѣѣѣимѣа лор, кѣпѣѣѣе де лор амѣѣѣѣ ѣнѣ се пѣиѣ де pereѣи ventrikulaхѣ, аѣѣѣ мѣшкѣ се ѣмпарѣ ми се сѣѣѣ ѣмпарѣ ѣнѣ'о мѣѣиме де аѣѣ мѣнѣкі маі миѣі. Мѣнѣкіі ѣеі де аа 3-ѣѣ ѣи тоаѣ лѣѣѣимѣа лор се пѣиѣ де pereѣи иниміи; ѣеі маі мѣѣѣ ѣнѣ дѣнѣ'ѣѣѣ мѣнѣкі дѣи ѣнѣ де аѣѣ пѣи ѣиѣ коарде тенѣѣѣѣѣ, ѣѣѣ ѣе дѣ pereѣи лор дін пѣнтѣу аі иниміи апарѣѣѣ ѣнеі реѣѣѣѣ.

Am văzut că baza ventrikulaх дін дреанта аге доѣ гѣѣи, ѣѣа ѣе се пѣѣѣѣ ориѣѣло-ventrikularѣ пѣи каре аѣѣ ventrikula комѣѣѣѣ ку

орцила, ші ала че се пхмече артеріалъ, ші
прін каре ventrikulal komunikъ ку артира пхлмо-
наръ.

Гарра орикуло-вентрикуларъ, оккупъ пар-
tea de din apoi mi din dreapta a barii ventrikulî;
ia este двигатель mi инкорпоратъ de un fel de
клапъ че s'ау пымит валвула-трикулида че
se vede skoasъ in ventrikula; фаца кланей десне вен-
трикула приимече о мѣдѣне de tendoane micî че
vin dela мѣпукіи мышкѣлоші; фаца че кастъ спре
oreietъ естѣ нетедъ; марѣinea чеа слободъ а вал-
вулей ну естѣ нетедъ чі аге вре о треі коаури марі;
мѣате din tendoanele че vin дѣпъ peregiî ventri-
kulî мери де се пинд де ачѣастъ марѣinea; toate
aceste tendoane сѣуѣск а траде валвула трикулида
in фос, ми а дескѣде комуникаѣия интре ventrikula
mi интре oreietъ.

Газра артеріалъ, че се маї нѹмере шї газра пѹлмонарь, fiind кь сжнцелe din vent-
трикула чeа drept trece ın плѹмжнї prin trѹnса,
окупъ partea de dinainte шї din стѹнга а basiї ven-
трикулї; ачeастъ газръ се афлѹ десѹргитъ де че-
і-а-алъ а орїетїї, прїнтр'о бандѹ мѹшкѹлоасѹ фо-
рте ргоасѹ: ıмпрeдѹрѹа еї се вѹд треї клaпe
че се нѹмескѹ вaлвѹлe sirmoide че sınt destѹа
де ценене; дирекцїа дор este верїкалѹ вѹнд trece
сжнцелe din ventрикула ın артїръ, се фaче нѹмаї де
кѹт орїзонталѹ шї астѹнѹ тоатъ газра, ка се опрѹа-
скѹ сжнцелe а се ıntoарче din артїръ ın ventрикула.

Конформація дин пѣхнтѣх а ventrikulaxi дин стѣнга. Ventrikulaxa чѣл стѣнга се афлѣх sitxat \uparrow п стѣнга, \uparrow п sys ші \uparrow напої, конформація лxi, афарѣх дин кѣтева deosebirі este \uparrow ntokmaї ка ші ачѣа а ventrikulaxi дин дрѣанта. Ventrikulaxa дин стѣнга \uparrow нтѣчѣх supre вѣрѣх ла мѣрime пѣ чѣл дин дрѣанта, \uparrow п време чѣ чѣл дин дрѣанта \uparrow нтѣчѣх пѣ чѣл дин стѣнга ла мѣрime supre базѣх. Forma чѣлxi дин стѣнга este konoidѣх, тоxi пѣредii дин пѣхнтѣх synt rotynzi. Пѣредii чѣлxi дин стѣнга synt мѣхат маї грощі де кѣт аї чѣлxi дин дрѣанта; афарѣх дин doi мѣхукі мѣхкилоші чѣ synt фoarte грощі, тоxi чѣї-а-ааxi synt сѣдирі ші мiчi. Ін сѣхршit гѣхрiае opikulo-ventrikularѣх, ші aortikѣх се асѣа-мѣнѣх \uparrow ntokmaї кѣ чѣлѣ дин дрѣанта, кѣ deosebirе кѣ чѣлѣ дин стѣнга се афлѣх кѣ totxal'ааххрate xna де ааta.

Конформація чѣа дин пѣхнтѣх а oreїeti дин дрѣанта. Oreїeta чѣа дрѣантѣх кам лѣп-гѣагѣх де динainte \uparrow п апої, аѣх treї пѣреді xna \uparrow п-ainte конвекс, xna \uparrow п пѣхнтѣх конкав чѣл дѣспар-те де oreїeta дин стѣнга, ші ааххa \uparrow п апої кѣѣх es-те чѣл маї маѣх ші кѣѣх presentѣхзѣх о мѣхaгime де атѣлпi мѣхкилоші; ачѣахтѣх oreїetѣх este пѣтрѣхнх де патѣх гѣхрi, 1^o гѣхрa opikulo-ventrikularѣх, 2^o гѣх-рa вiнѣї кѣѣх де sys, 3^o гѣхрa вiнѣї кѣѣх де жос, ші аа 4^o гѣхрa вiнѣї коронѣх. Ла копiа чѣ се афлѣх хнкѣх \uparrow п пѣхнтѣх, адикѣх ла фѣхтѣх маї este хнкѣх о гѣхрѣх чѣ пѣ-трѣхnde пѣрѣтѣлѣ де дѣспѣхгитѣхрѣх ші пѣрiн кѣѣх конѣхпi-

къ oreietele; ачѣастъ гаѳръ се астъпъ маї ла ѳрмъ.

Dintr'aceste гъѳрі, гаѳра орікуло-вентрікуларъ este чѣа маї mare din toate, авѣнд о лѣхпѣме де вре ѳн деѳет ми ѳѳмѣтате. Гаѳра vinei-каве де sѳs, este черкѳларъ, каѳтъ ѳн ѳѳос, шї кам ѳн апої шї нѳ аре валвѳлае. Гаѳра vinei-каве де ѳѳос este маї mare де кѳт а чѣї де sѳs, шї аре о валвѳлаъ че астъпъ вѳна ка се нѳ лѣсе сѣнѳеле съ се ѳнтоаркъ ѳн апої дїн oreietъ.

Конформація чѣа дїн нѳѳнтрѳ а oreietei дїн стѣнра. Oreieta дїн стѣнра este маї мїкъ де кѳт чѣа дїн дреанта, форма еї кам ѳн патрѳ колѳѳрі, шї ѳн трѣнса се deskid 5 vine аѳаръ дїнтр'ачѣа каре нѳстрѣзъ комуникаѳї ѳнтрѣ амѣндѳ oreietеле ла ѳѳтѳ. Una дїнтр'ачѣе 5 гъѳрі este, чѣа орікуло-вентрікуларъ, чѣа-а-а-а-а патрѳ sѳнт гъѳріае vineлор пѳамонаре, доъ ѳн дреанта, шї доъ ѳн стѣнра дїнтрѣ каре нїчї ѳна нѳ аре валвѳлаъ.

Despre Țesătura Inimii.

Inima се аѳлаъ аккоперїтъ де о мембранъ zeroasъ а кѳріа дескрїпѳїе vom vedea маї ѳн ѳѳос. Гъѳношїтѳріае їнїмїї се аѳлаъ asemenea кѳнтѳшїте де о мембранъ zeroasъ, каре дѳпъ че аѳ ѳмѣрѳкат тоате колѳѳріае ачѣстор гъѳношїтѳрії трѣче де се пре-лѣхпѣше кѳ ачѣа че кѳнтѳшаще artїріае шї вїнеле; tot ачѣастъ мембранъ аакѳтѳеде прїн ѳndoїтѳріае

ей, клапеле саъ ваавуаеае despre каре с'аъ ворбит. Între aceste доъ membrane се афлъ fibrele мушкхуае, каре паре а фї импаетичите фъръ ницї о регулъ, дар каре се пот куноаще инведерат къ сѣнт де доъ феаурї; унеае суперфициале ши рѣспѣндите peste toatъ inima, ши че инчен деаа васъ ши се дириѣаъ спре вѣрѣ, де унде мерг де аккопере фаца дин импотривъ иарѣш пѣнъ ла васъ; чеае-а-а-а-те fibre мушкхуае маї адѣнчї, аъ о дирекѣие ин кѣрмезиш, ши нѣ инконѣюаръ де кѣт кѣте ун синѣр ventricуа, импреѣиѣуа кѣрѣа се инлок. Toate aceste fibre атѣт чеае суперфициале, кѣт ши чеае адѣнчї се прїнд де ниѣе черкѣурї fibrease че инконѣюаръ гѣхрїае ориѣуао-ventricуае, ши гѣхрїае артерїае. Arterїае inimei ин нѣмѣр де доъ, се нѣмѣск коронаре пѣск деаа инченѣуа аортїѣ, ши се афлѣ ашезат, ин адѣнкѣхрїае чеае вертикале че ам вѣзѣт къ се афлѣ пе феѣае дїнаїте ши де дин аної аае inimiї; вїнеае аъ tot аѣа дирекѣие, ши се дескїд д'а деентѣа ин ориѣта ѣа дреанѣ. Nervurїае сѣнт фоарте нѣмѣроае, ши вїн деаа нервѣа симпатїкѣа чеа маре, деаа пневморастрїк, ши деаа глоссо-фарѣнѣїекѣ.

Inima сѣѣѣаѣе а асвѣрѣї сѣнѣеае ин трѣп. Ориѣтеае нѣмаї де кѣт че аъ прїмїт сѣнѣеае чеа вѣнос се стрѣнѣ, стрѣнѣнѣнѣсе, о парѣ дин сѣнѣе се интоарѣе ин вїне, иар ѣа маї маре парѣ треѣе ин ventricуае, каре асемѣеа, индатъ че'а прїїмѣск се стрѣнѣ ши аа асвѣрѣа ин артїре, ин вѣеме че

ВАЛВУАЕЛЕ ОРІКУЛО - ВЕНТРИКУЛАРЕ ардікѣндысѣ нѣ'а
 ласѣ сѣ се ѡтоаркѣ ѡн ореіете. ВАЛВУАЕЛЕ сігмо-
 іде саѣ ВАЛВУАЕЛЕ артіріАОР пѣамонаре ші аорта че
 се афлѣ ардікате, ласѣ сѣнцѣеле се треакѣ дін вен-
 трікулѣ ѡн еле; дар нѣмаї де кѣт че аѣ трекут сѣн-
 цѣеле, се ласѣ ѡн ҃јос, ші ѡд опреск д'а се ѡтоарче
 ѡн апої ѡн вентрікулѣ. Ачесте мішкѣрї але інімії,
 адікѣ салѣіреа ші стрѣнсоареа еї, с'аѣ нѣміт діа-
 столѣ ші систолѣ. Ореіете се стрѣн҃г ми се
 салѣеск амѣндоб де одаѣ, асеменеа ші вентріку-
 ле, ші ѡн времеа кѣнд се стрѣн҃г ореіете де вентріку-
 ле се салѣесѣ, ші де ѡмпотрїѣ.

Despre Perikard.

Perikardѣа este ѣн сак фїбро-зѣрос че ѡнвелѣе
 їніма несте тот. Прїн фаѣа лѣї де дін афарѣ, пе-
 rikardѣа корреспѣнде ла стерн, ші ла картїлаѣїзї-
 ле коастеАОР дін стѣн҃га а 5-леа, 6-леа ші а 7-леа
 де каре ѡнсѣ се афлѣ деспѣрїїѣ прїн плевѣрѣ ші
 прїн плѣмѣн, ѡн латѣрї корреспѣнде тот ла плевѣре,
 ші ҃јос се афлѣ лїніт де діафрагмѣ. Perikardѣа се
 компѣне оаре-кѣм де доѣ пѣрїї че се предѣнѣеск
 ѣна кѣ ала, о парте аакѣѣѣе пе дін афарѣ ѣн сак
 слобод че este de natѣрѣ фїброасѣ; ачест сак ода-
 ѣ че аѣ аѣѣнс ла рѣдѣїна басеАОР че їнтрѣ ші еѣ
 дін їнімѣ, се ѡндоеѣ ѡн нѣѣнтрѣ ші мерѣе де
 акѣопере фаѣа дѣпѣ дін афарѣ а їнімії де каре се
 афлѣ оаре кѣм лїніѣ, ачѣастѣ д'аа 2-леа парте а

перикарда̀лѣ́й este кѹ totа zeroasъ. Faga de дѣн
пѣхнѣх а перикарда̀лѣ́й секретѣзъ ка toate mem-
бранеле zeroase yn а̀кѹид че се а̀фла̄ мереѣ́х сѹнт
de vase а̀мфатѣе.

Despre Artire.

KONSIDERAȚII ĞENERALE.

Artire se нѹмескѣ́ vasele че nasc дѣн ventrѣ-
кѹле inimѣ́й. Sѹнт doѹ sistemѣ́й de artire, ynѹа
че а̀шѣ́аре рѣдѣчина а̀лѣ́ а̀н ventрѣкѹа̀а чеа drent,
шѣ́ аа кѣрѹа тѣапѣнъ este artira пѣамонаръ,
шѣ́ ааѣа че паѣе дѣн ventрѣкѹа̀а чеа stѣог, шѣ́ а
кѣрѹа тѣапѣнъ чеа de кѣpetenie este artira а-
ортъ.

Artirѣ́е sѹнт yn шѣ́р ne а̀ntreѣѹнт de каналѣ́-
рѣ́ че merg дѣн маѣ́ мѣѣ́ а̀н маѣ́ мѣѣ́, шѣ́ nasc дѣн-
тръ́yn сѣнѣѣ́ тѣѣнѣ́й.

Nѹ mѣ́rѣ́е artirѣ́аor se траг дѣнъ пѣрѣ́ѣе а̀н
каре еле се а̀мпарѣ́, спре пѣаѣ́, artirѣ́е тѣ́о ѣ́дѣ-
ене, а̀нѣѣае, ш чеа. Дѣнъ sitѹаѣ́а аор, а̀ст феа
artira фе́могаа́, раѣаа́. Deосѣ́ѣеа а̀нтре ар-
tire ка drent те́меѣ́ кѣ́те одаѣ́ хотаре фѣ́реѣ́й, аа́те
орѣ́ хотаре artѣ́ѣѣаа́е; хотар фѣ́реск poate фѣ́ sokotit
аоѣ́а ynде а̀нчепе о раѹѣ́ръ de artirъ; пѣ́й хотар
artѣ́ѣѣаа́, а̀челѣ́а че се а̀ntемеаѣ́зъ пе пѣрѣ́ѣе че а̀н-
копѣ́ѣагъ о artirъ, спре пѣаѣ́ artira браѣѣѣ́й ка

nutrirea de sŭbt κλαβικυλαρѣ, potrivit kŭ pŭrŭide
 7e o 1nkonŭioarѣ, de aksilarѣ 7i de браκiαλѣ.

Artiriale se sfărșimesc 1n desimea organelor, 7n-
 de 777n777nd se mikșoreazѣ ast fel 1n kŭt nŭ sŭ
 mai pot vedea, akolo ele se 1mpreșunѣ kŭ 1mpŭr-
 țelide vinelor kapilare.

Artiriale se kompon de trei membrane, 7ea d'7n-
 tŭ7 saŭ 7ea dŭnѣ din afarѣ este 7e77777777 7i 77a-
 pŭnѣ, 1a nŭ se rupe sŭbt легѣ7777 7e 1ntreș7777777-
 zѣ 7inebamŭ d'asŭpra artirialor. Membrana 7ea din
 mijloc este 770asѣ, kam гаавенѣ, elastikѣ 7i se
 rupe foarte desne, a7eastѣ din mijloc membranѣ
 face de staŭ artiriale kŭskate, k77nd 77777777 se7i.
 1n sfărșit membrana 7ea de din nŭ7ntŭ este foar-
 te sŭ77ire, netedѣ 7i transparentѣ ka membranelе
 7ele zeroase. Afarѣ din a7este membrane, artiri-
 ale sŭnt akkonerite de tot 1n afarѣ de a7le mem-
 branѣ 77777777 77apŭnѣ 7e se a777 7nŭtѣ kŭ 7ea
 d'7ntŭ7 prin 7esŭ7777777 7e77777777. Peregii artiri-
 alor priimesc o mŭ77ime de vase kapilare, 7i se
 a777 1nkonŭ7777777 de o mŭ77ime de 77nŭ77ele de
 nervurŭi.

DESPRE ARTIRE ÎN PARTIKULAR.

Despre artira pŭlmonarѣ.

Artira pŭlmonarѣ, na7e din baza ventri-
 ку777 7e777 din dreapta аа inimii, trece dinaint.

artirei aorte, se dirigează în apoi mi în stânga, mi se împarte numai de cât în două ramuri. Ramura cea dreaptă, mai lungă și mai voluminoasă de cât cea stângă, se dirigează în afară, trece din apoxil aortii și vinei care de sus mi intră în plămânul cel drept pe din apoxil bronhiilor acestui plămân, în care se sunt împarte în trei ramuri, o ramură pentru fie care lob al plămânului.

Ramura cea stângă, mai scurtă de cât cea dreaptă, se dirigează asemenea în afară, trece pe dinaintea artirei aorte, în bronhiile stângi, mi se împarte în două ramuri, una pentru fie care lob al acestui plămân. Artira pulmonară se află unită la făt, cu concavitățile artirei aorte printre-ramurile de artiră care la urmă se scimbă într'un kordon fibros.

Despre artira aortă.

Artira Aortă, ce este trunchiul trunchiului ramurilor de artire din trunchiul omului, naște din ventriculul cel stâng, mi se sfârșește despikându-se în dreptul vertebrei lombare de al 4-lea; ia se află situată adânc în toraks, mi în abdomen pe lângă coloanele vertebrale.

Aorta cum naște din ventricul, se dirigează în sus și îndreaptă, la urmă când aș emit din perikard, se lasă în kirmeziu, în stânga cam de dinainte în apoi, mi o dată ce ajunge pe la a 3-lea ver-

тебръ dorsaлъ, се сковоаръ \uparrow п жос пе парта стѣн-
гъ а колоаней вертебрале, трече prin diafragm, ші
се пуне \uparrow п мѣлокъа колоаней ломбере пѣмъ жос.

Aorta дѣпъ дирекція че \uparrow ш skimвъ, ші дѣпъ пѣр-
цие че о \uparrow нкспѣіааръ, іа deosebite нѣмѣі, 1° крo-
sa aortі, (ѣінд къ се \uparrow нковоаіе ші се афлѣ \uparrow нко-
кѣрѣатъ), 2° aorta toraksікъ, ші аа 3° aorta аб-
domіналъ.

Ramъііае че nask din aortъ, synt челе ырмѣіае-
ре, 1° din крoса aortікъ, arterіае коронаре, саѣ кар-
діае, тѣнкъа бракіо-чѣфалік, артера каротідъ чіа
д'ѣнтъѣ din стѣнгъ, ші artіра synt клавікуларъ din
стѣнга, 2° din aorta toraksікъ, artіріае \uparrow нтрекo-
тае, artіріае бронхіе, ezофагіене, ші mediastіне,
3° din aorta abdomіналъ, artіріае ломбере ші dia-
фрагматіе, artіріае чѣліае, meзантеріе, ренале,
ші spermатіе, ші аа 4° artіра aorta се сѣрѣмаше
desпѣжндъсе \uparrow п ramъііае іаіае д'ѣнтъѣ, ші \uparrow п ar-
тіра сакралъ.

Artіреае коронаре саѣ кардіае, synt
 \uparrow п нѣмѣр де доъ ына \uparrow п дрѣанта ші алта \uparrow п стѣнга,
сѣе nask din aortъ, нѣмаі де кѣт д'асѣпра клане-
лор че се афлѣ аа \uparrow пченѣтѣа ачѣпѣі artіре; ачесте
доъ artіре ымбѣт prin адѣнкѣтѣріае че се афлѣ пе
фѣцѣе ініміі, ші рѣспѣндѣск ramъіі \uparrow п амѣндoъ
пѣрціае.

Artіріае бронхіе, \uparrow п нѣмѣр де доъ де фіе
карѣ парте, naskъ din konkavіtateа aortіі, ші merr

de ansoduesk bronxhele ın plămăni pănъ la țele
dunъ ırmъ ımpърцелі ale lor.

Arteriale ezofariene, foarte mici, ın nъ-
mър de trei obicnuit, nasc din partea de dinainte
a aorti, dedesveta țelor bronxice, mi se ımparte
ın mai multe ramuri d'asupra ezofarului.

Artiriale ıntrekostoase, nasc din latyri-
riale aortii ın nъmър de nouь saș zece de fie care
parte ; țele dob de șis nascъ din artira svt-klavi-
kularъ, toate odatъ ce ажуnr ın spațurile ıntre-
kostale se ımpart ın dob ramuri, o ramurъ po-
steriorъ saș dorsalъ mai micъ ce se'dirigea-
zъ ın apoi mi se ımparte ın mai multe ramuri ce
merг ın mușki wi ın nealea spatelui, mi dintre
care una ıntр ın canalul vertebrai unde se ıntin-
de pe mьduva osului spinării.

Ramura cea anteriorъ, dunъ ce ımbelъ kьt-
vam prin spațul ıntrekostal, ıntre plevръ, mi ın-
tre mușkela ıntrekostal din nъuntrъ, pe adănce-
ra ce se vedē ne marginia de jos a koastelor, se
ımparte ın dob ramuri ce trek n'ıntre mușkii ıntre-
kostomi, mi merг ın sfărmit de se ımpart ın muș-
kii de dinainte ai toraxului unde comunicъ кь ар-
тира mameръ cea de din nъuntrъ, кь epigastrika,
wi кь idiakъ cea ılkonfacksъ.

Artiriale ce nascu din aorta abdominala.

Artiriale lombare, in numarul de patru sau cinci nascu din aorta in regia lombara, intru in perechi abdominalu in tubu numai intre peritoan mi muskula transvers, la urmu intr'acest musku mi intre obliku cea mik, mi se perd in muskii cei largi ai abdominalu, unde komuniku ku artiriale antrekostale, ku mamera cea din pnyntu ku enigastrika, mi ku ilaka cea chirkonfleksu.

Artiriale diafragmatice cele de jos, nascu asemenea din aorta, kute odatu insu din trunku cheliak, sunt in numarul de douz na in dreapta mi alata in stanga, mi merg de se amprezesu in muskula diafragmu unde komuniku ku alate artire dnu amprezur.

Trunku cheliak, namu din aorta dedesku artirior diafragmatice, mi dnu o antindere ka de o zhymtate de deget se amparte in trei ramuri, na ce merge la stomax, alata la fikatu, mi a 3-lea la spainu.

Artira koronera stomaxika, se dirigeazu in stanga mi in sus, supu raura ezofarinu a stomaxu, se intoarce la urmu din dreapta in stanga, mi urmeazu marginea de sus a stomaxu mi pnyu la pilor unde komuniku ku artira piloriku, din trunsa nascu ramuri ce merg la ezofag, mi ramuri ce

se împarte pe fața de dinainte, mi pe cea de din
apoi a stomaxului.

Artira epatică, mai mare de cât cea stomacică,
între în fikat prin adăncătura cea transversă, se
împarte în două ramuri una pentru fie care lob al
fikatului, mi merge împreună cu ramurile corres-
pondante ale vinei-poarte, mi al canalului epatic
de se împereșcă în ramurile glandele fika-
tului. Artira epatică în drumul ei de trei ramu-
ri, pilorina ce merge la pilor, gastro-epi-
plaoică ce dreantă ce urmează marginea de jos
a stomaxului mi se împarte în ramuri pe fiecare a-
cestui organ, mi chistika ce merge la bumbăzda
fierii.

Artira splinică, mai groasă mi de cât cea
epatică, merge îndreptat din dreapta în stânga,
trece pe marginea de sus a pancreasului mi între
în splină unde se împarte într-o mulțime de
ramurile. În lungimea ei, artira splinică de ra-
murile la pancreas, de artira primită gastro-epi-
ploică ce stăngă ce se împarte pe stomax
ca cea dreantă ce am văzut că vine dela fikat, mi
însfărmăță mai de artirile ce s'au primit vasele
cele scurte, mi care în număr foarte mare
pășă din artira splinică, totmai când această
este se între în splină, se întorc în apoi mi
merge de se amuare pe convexitatea cea mare a
stomaxului, unde comulică cu ramurile ce vin de-
la artira stomacică.

Душъ чеез че възурѣм, stomacha se афлѣ ꙗккон-
цурат де о мѣлѣме де рѣмѣрї артерїеде, че сѣнт
ѣнтѣм, артїра коронерѣ stomachїкѣ, че вїне д'а дреп-
тѣа дела тѣхнїкѣа челїак, артїра gastro-епїлоїкѣ
дїн дрепта мї пїлорїкѣ че наскѣ дїн артїра епатї-
кѣ, артїра gastro-епїлоїкѣ дїн стѣнга, мї базеле
челе скѣрте че наск дїн артїра сплїнїкѣ.

Артїра мезантерїкѣ, есте артїра че ꙗмпар-
те сѣнцеле ꙗн тотїн стїнѣа чела сѣдїре мї ꙗн ꙗх-
мѣтатѣа дїн дрепта а їн стїнѣа челѣї грос. Іа
наѣе дїн аортѣ дедесѣѣа артїрїї челїаѣе, треѣе
дїн аполѣа панкреасѣа челїаѣе, мї дїнїнѣа дводенѣа челїаѣе,
їнтрѣ ꙗн мезантер мї се скобоарѣ ꙗн ꙗхос пѣнѣа ла
валѣаа їдео-челїаа аакѣтїнд о аркадѣ а кѣрїа кон-
векчїтате есте ꙗн дрепта, мї конкавїтатеа ꙗн стѣн-
га; ла ꙗнчепѣѣа еї артїра мезантерїкѣ дѣ кѣтеѣа
рѣмѣрї ла панкреас мї ла дводен. Дїн конвекчї-
татеа аркадїї наскѣ рѣмѣрїае їн стїнѣа, кѣре сѣнт
ꙗн пѣмѣр де S саѣ 10. Аѣесте рѣмѣрїї сѣ ꙗмпре-
хнѣ кѣпѣтѣм ла кѣпѣтѣм мї аакѣтѣеск ѣн шїр де
аркаде, дїн конвекчїтатеа кѣрора ес асеменеа аате
рѣмѣрїї маї пѣмѣроасе, кѣре аакѣтѣеск ѣн аа 2-аеа
шїр де аркаде; дїн аѣесте аркаде наск аате рѣмѣ-
рїеа маї мїчї мї маї пѣмѣроасе кѣре ꙗмпреѣдѣн-
дѣсѣа кѣр, аакѣтѣеск аѣнгрѣ конкавїтатеа їн стїнѣа-
аѣї, ѣн аа 3-аеа шїр де аркаде дїн кѣре ꙗнсѣѣршїт
наск рѣмѣрїї че мѣер де се ꙗмпарт не фѣделе їн-
стїтѣааї.

Дїн конкавїтатеа артїрїї мезантерїѣе, наскѣ треї

ramyrī, че sǎnt artirīale kolīche чеа de sys, чеа mijlocie mi чеа de ȝos. Ačeste rǎmyrī odatъ че аџунг аџнрѣ intestinǎ chea rȝos, съ de-спикъ ѱn аate rǎmyrī, каре ѱmpreyнџndyse аакъ-tyesкѣ mi еде arkade foarte mari, din конвекѣ-таѣа ѱnsъ ачестор arkade naskѣ d'a drentǎ rǎmy-reaīe че се ѱmpart не аџџndоѣ феде аде маѣѣѣѣ чеѣѣ rȝos че се нѣмеѣе колонѣ.

Artira mezanterikъ чеа de ȝos, наѣе tot din аортъ, се скобоарѣ прѣн mezokolѣ, mi аџунѣе ѱn mezorekto ѣnde се desпикъ ѱn доѣ rǎ-мыrī че се нѣmesкѣ emoroidaѣеде чеде de sys; ѱn аѣѣѣѣе еї, mezanterika чеа de ȝos, дѣ треї rǎ-мыrī ѱn stѣнra, нѣmite artirīale kolīche din stѣнra, кѣре се ѱmpart ѱnlokmaї ка mi чеде din drenta, кѣ каре комѣникъ. Emoroidaѣеде de sys, се ѱmpart аа рекѣѣ tot кѣ кѣпѣѣ кѣ каре се ѱmpart mi чеде-а-аate artire intestinaѣе.

Artirīale spermatiche, (нѣmite аа вѣрѣат testikǎѣѣе, mi аа femce ovariche.) се ѱmpart аа вѣрѣат нѣмаї аа воаѣѣе, mi аа femce аа over, аа trѣѣѣѣѣѣѣ mi аа miterъ. Ačeste artire naskѣ din аортъ, съ скобор не аѣнѣѣѣ колoaneї vertebraѣе, mi аа вѣрѣат ѱnterъ ѱn каналѣѣ ѱnginaѣ ѱnsodit de каналѣѣ spermatic, mi de ѣѣѣѣ spermatiche mi аа-кѣtyesкѣ ѱmpreyнѣ чеа че s'aѣ нѣmit кор-донѣѣ spermatic. La femce artirīale ovariche merr аа over, аа trѣѣѣѣѣѣѣ, mi аа ѣрѣѣ се ѱmpѣѣ-

sele yn spagiŭ, kare ŭos se aфлѣ yмпaчѣ кѣ tpa-xea artipa ми кѣ ezofaryд, ми sys кѣ ларингсѣ ми кѣ фарингсѣ. Искaинѣpиe лop synt чeлe yрмѣтoapе, лa пapтea d'нaинтe, ми ŭos se aфлѣ аккoпe-pилe de мѣшкii sterno-кaидo-mastoidиeнѣ, sterno-ti-roidиeнѣ, ми oмoплaтo-иoidиeнѣ, нe ŭeмѣтaтea лop de sys se aфлѣ desнѣpгитe de пeллe нѣмaи пpин мѣ-шкѣa пoсiepѣ, ми пpинтp'o aпoнeвpoсѣ; вѣнa тipoi-dиeнa чea de sys, o paмѣpѣ дин пepвѣa ипoглoс тpeк пe d'asнpа лop; лa пapтea дин aпoн, cлe кop-pesнѣnd лa кoлoдaнa чepсiкaлѣ de кapе se aфлѣ de-спѣpгитe пpин мѣшкii aчeшиp eчii, пpин пepвѣa sim-patikѣa чea мape ми пpин artipa тipoidиeнѣ лa пapтea de ŭos. Лa пapтea дин нѣнтpѣ, кopпeс-пѣnd лa тpaxea-artipѣ, лa ezofap, лa ларингс, лa глaндa тipoidѣ, ми лa пapтea de дин aфapѣ, artipилe кapotide кopпeснѣnd лa вiнeлe ŭyгѣлapе чe-лe дин нѣнтpѣ, нтpe aчeстe вiнe ми нтpе кapoti-de, кaм лa пapтea de дин aпoн se aфлѣ пepвѣa ппeв-mo-гaстpикѣ; нe тoатѣ лѣнѣиmеa лop, aчeстe artipe нѣ dаѣ нiчii o paмѣpѣ, чii o dатѣ чe aŭнp лa пapтea de sys a ларингсѣaлѣ se нппapт нe дoѣ paмѣpѣ, нe artipa кapotida чea de дин aфapѣ, ми нe кapotida чea de дин нѣнтpѣ чe стaѣ oapе кѣиm лiнитe yнa de aлтa.

Artipa кapotidѣ чea de дин aфapѣ, сѣ yркѣ нe sys, интpѣ syst мѣшкѣa дiгaстpикѣ, стiлo-иoidиeнѣ, ми пepвѣa ипoглoсѣa чea мape, пeтpечe глaн-da пapotidѣ de кapе se aфлѣ нкoпѣнpатѣ дин тoатe

първие, ми одаѣ че ажуѣе ла гѣѣа kondiaxaxi
 фѣлчїи де жос, се импартѣ ин доѣрѣмѣрї, ин арти-
 ра тампораалѣ, шї инпартира максїларѣ чеа
 де дин нѣхнтрѣ. Ин лѣнѣимѣа еї, артїра каро-
 тидѣ чеа де дин афарѣ дѣ шасе рѣмѣрї каре сѣнт
 тїроїда чеа де сѣс, фѣцїаала, лїнгѣаала,
 окчїниталѣ, орїкулларѣ, шї фѣренѣїена
 чеа де жос.

Тїроїдиена чеа де сѣс, естѣ чеа д'ѣнтѣхѣ рѣ-
 мѣрѣ каре наѣе дин каротїда де дин афарѣ, ѣ мер-
 ѣе шї се импартѣ ин жѣмѣтѣа дин наѣѣа еїа глѣн-
 діи тїроїде шї комѣнїкѣ кѣ рѣмѣрїае тїроїдиене дин
 импротївѣ; дин трѣнса наскѣ трѣї рѣмѣрї, ла-
 рїнеа де сѣс, ларїеа де жос, шї стерно-
 мастоїдиена.

Артїра фѣцїаалѣ, саѣ максїларѣа чеа де
 дин афарѣ, естѣ рѣмѣра чеа маї марѣ че наѣе
 дин каротїда чеа естернѣ; ѣа сѣ хрѣкѣ дин апокѣ мѣш-
 кїахї дїрастрїк, се ашѣзѣ интр'о аджнкѣтѣрѣ че се
 афѣлѣ ин глѣнда сѣнт л. асїларѣ, ла хрѣмѣ се инто-
 арѣе ин афарѣ, трѣе не фѣаа де дин афарѣ а фѣл-
 чїи де жос, не д'асѣпра мѣшкїахї масетѣрѣ, се дї-
 рїѣзѣзѣ супѣ бѣзе, шї ла хрѣмѣ супѣ хнѣа дин афа-
 рѣ аа окїаор ѣнде се сфѣрѣаѣе. Рѣмѣрїае че наскѣ
 дин трѣнса, сѣнт на лѣтїна чеа де жос, сѣнт
 мѣнталѣ, рѣмѣрї а лѣ глѣндеї сѣнт мак-
 сїларѣе, шї о мѣаѣїне де рѣмѣрїеае че мерѣ ла
 мѣшкїи де ла фѣлѣ шї ла нѣрї.

Артїра лѣнѣаалѣ, че наѣе дин каротїда ин-

tre faѣaлѣ ми ѡntpe тipoidиeнa чѣa de сѣс, de o мѣxимe de рѣмѣрї ла дїмбѣ.

Artira okчїnїтaлѣ, нaмѣ deлa пaртeа de дїн aпoї a кaротїde, сѣ xкѣ ne aпoфїсa mаstoidѣ, ми мeрѣ de сѣ ѡмпѣрѣдѣe лa мѣмкїї deлa пaртeа de дїн aпoї aї кaпѣлѣї.

Artirїлe пaротїdiene, нaскѣ дїн кaротїdа чѣa de дїн aфaрѣ ѡntpeчeрѣa eї пpїн aчѣaстѣ глaндѣ.

Farенѣиeнa чѣa de жoс, дѣ мeнeнѣиeнa чe їнтѣ ѡн кpaп ми se ѡмпѣрѣдѣe ne дѣрaмeрa.

Artira тaмпoрaлѣ, xнa дїн чeлe дoѣ pаmѣрї пpїн кaрe se сѣжршaмѣe artira кaротїdѣ de дїн aфaрѣ, нaмѣ лжнѣ гѣтѣa kондїлѣлѣї фѣлчїї, сѣ xкѣ ѡн сѣс ne дїн aпoїxл aркaдeї зїромaтїчe, ми o dаtѣ чe aжѣнѣe кaм лa пaртeа дїн їнїжлoк a aджнкѣтѣрeї тaмпoрaлe xндe se aфлѣ d'a дрeнтѣa ne сѣхѣт пeллe, se сѣжршaмѣe ѡмпѣрѣгїндѣсѣ ѡн dоѣ pаmѣрї. Їн лѣндїмѣa eї artira тaмпoрaлѣ дѣ o pаmѣрѣ чe мeрѣ de сѣ ѡмпaртe нaрѣмї лa мѣмкїї deлa фaцѣ. ми чe se нѣмeчѣe artira тpaнсвeсaлѣ a фeдѣї; мaї дѣ кжлeвa рѣмѣрї чe мeрѣ лa xрeкe, ми чe se нѣмeскѣ oрїкѣдaрeлe чeлe de дїн aїнтe. Pѣмѣрїлe пpїн кaрe se сѣжршaмѣe тaмпoрaлa, сѣнт: фрoнтaлa чe мeрѣ лa фрѣнтe, ми пaрїeтaлa чe сѣ xкѣ ne oсѣл пaрїeтaрѣa дїн пaртeа eї.

Artira мaксїлaрѣ чѣa de дїн пѣxнтрѣ, xнa дїн рѣмѣрїлe пpїн кaрe se сѣжршaмѣe artira кa-

artirь пжнъ а ны intra 1п канала каpotdienъ, се афлъ 1псogитъ de нервa чeл вaг, de гангlionъ чepиkаа чeл de sxs, шi de вaнa фyгyларъ чeа de din пъyнтъ; 1п пъyнтъ 1п канaл yнде се афлъ 1пкoнцyратъ de o myаgime de pьмъpeлe de нервi чe bin deaа simnatikъ чeл mare, 1мparte кж-тeвa pьмъpi мицi аа зpekia de din пъyнтъ.

Artira karotidă de din năzntre, pănă a nu se sfârșită, dă artira oftalmică, care intră în orbită prin gaura optică, și se împarte într-o mănăime de ramuri care sînt 1° artira menenșă de dinaintea, 2° artira lacrimală, 3° artira etmoidală de dinapoi, 4° artirile ciliare, care se împart în cele de dinapoi și cele scurte, în cele lungi și în cele de dinaintea, 5° artira centrală a retiniei, 6° artira mușchulară de jos, 7° artira mușchulară de sus, și sus orbitara, 8° artira etmoidală de dinaintea, 9° artirile palpebrale de sus și de jos, și în sfârșit artira oftalmică se sfârșăște prin două ramuri care sînt artira nasală, și artira frontală.

Челе-а-аде рѣмѣї каре дѣ артира каротидѣ synl:
artira череврала чеа de dinainte, arti-
ra черевралѣ чеа mijlocie, mi artira
komunikanta de din apoi, saŭ алыї Uiais.

Artira mьdylapъlъi toraksik, saъ trъnkъl Brakiал.

Aчeastъ artirъ че наще ѱn stъnra, d'a drentъl din konvençitatea aorti, шi ѱn drenta, din trъnkъl бракио-чeфалiк, ese din toraks ѱntre koasta d'ъntъi шi ѱntre клавiкyлъ, treче prin sъedioapъ съ пъне ne partea din пънтъ a брацъlъi, treче ne dinaintea artikъladiei kotъlъi, шi съ съет ѱm- parte ѱn doъ ramъi, че съ ѱmpъresкъ лa an- te-бpaд шi лa mънъ. Aчeastъ artirъ аъ лъat deo- sebite пъmиi dънъ реçiiе prin kape treче; astfel s'аъ пъmit artira съет-клавiкyларъ, artira аксиларъ шi artira ѱмералъ kape съ съnt ѱmparte ѱn artira къbitалъ шi ѱn artira radialъ.

Artira съет клавiкyларъ.

бнченъtъl artirii съет-клавiкyларе este deosebit ѱn stъnra din drenta; ast-fel ѱn drenta наще din trъnkъl бракио-чeфалiк, ѱn vreme че ѱn stъn- ra d'a drentъl din konvençitatea aorti; artira съет- клавiкyларъ алкъtефе o къpъpъ a къpъa konve- çitate se афлъ ѱntoapъ ѱnsъ, ast-fel se dirижъzъ ѱntъi ѱnsъ шi ѱn афъpъ, лa ѱpмъ este orizontалъ, шi ѱn сфъpmit se dirижъzъ ѱn жos шi ѱn афаръ ѱn- tre мъшкii skadeni; odatъ че аъ emit din мъшкii

скаленї, шї s'аѹ скоборѣт ѣп ѣос де клавїкулъ ѣ нумїреа де артїра аксіларь. Артїра сѹб-клавїкуларь корреспунде ѣnainte ла клавїкулъ де каре се афлъ деспѣрдіѣ прїн вѣна сѹб-клавїкуларь шї прїн мѹшкїа сѹб-клавїкуларь, ѣп ѣос ла коаста d'ѣntѣѣ, шї ла вѣрѣа пѣмѣпѣлѣї, ѣп сѹс ла мѹшкїї скаленї, шї ѣпапої ла пѣксѣа бракіа.

Артїра сѹб-клавїкуларь дѣ рѣмѣїе ѣрмїоаре, ѣп сѹс вертебра ла шї тіроїдіена чѣа де ѣос, ѣп ѣос мамѣра чѣа де дїн пѣунтѣ шї ѣntре-коста ла чѣа де сѹс, шї ѣнафѣрь скапѣлара де дїнапої, скапѣлара де сѹс шї червїкала чѣа адѣпкѣ.

Артїра вертебралъ, се ѣnnarte пе мѣдѣва осѣлѣї спїнѣрїї, пе протѣверѣнда аѣлѣарь, пе черевѣлѣ шї пе парѣа де дїнапої а черевѣлѣї; о datѣ че наѣе дїн артїра сѹб-клавїкуларь сѣ ѣркѣ ѣп сѹс їнтѣр прїн гаѣра де каре се афлъ пѣтѣѣнсѣ апофїса transversѣ а вертебреї червїкале де а 7-лѣа, прекѣм шї прїн ачѣдор-л-адѣ апофїсе transversѣ червїкале; шї ѣп фїе-каре спѣѣѣ ѣntре-вертебрал дѣ рѣмѣїї ѣп афѣр чѣ мерѣ ла мѹшкїї гѣтѣлѣї, шї рѣмѣїї ѣп пѣунтѣ, каре їнтѣр прїн гѣѣїе де ѣнїре ѣп капѣлѣа вертебрал ѣnde се ѣnnart пе мѣдѣва осѣлѣї спїнѣрїї. Ла ѣрмѣ ачѣастѣ артїрѣ дѣпѣ чѣ есе дїн гаѣра апофїсеї transversѣ а атлѣсѣлѣї, сѣ ѣнковоаїе їнтѣр прїн гаѣра чѣа mare а окчїпїталѣлѣї пе дѣнѣгѣл мѣдѣвїї чѣї дѣнѣї, шї о datѣ чѣ аѣѣнѣе ла адѣпкѣѣѣра чѣ деспѣрте мѣдѣва чѣа дѣнѣѣ де про-

lyberența anulară, se împerează cu ramura de împotrivă, și alături de artira bazilară; artira bazilară se susține împarte la urmă ca și pe la mijlocul protuberanței anulare în patru râmuri două de fiecare parte; până an întra în cran, artira vertebrală de artira menențea cea de din apoi ce se împerează pe dura-mera. În punctul în cran, ea de ramuride următoare, artirile spinale de din apoi și de dinainte care se împerează pe mărșă osului spinării, și artira cerebrosasă de jos. Artira bazilară de patru ramuripreputam văzută, cerebrosasele cele de sus, și cerebralele cele de din apoi.

Artira tiroidienă cea de jos, naște din partea de sus a artirii claviculare, alături cu cea vertebrală, se dirijează în sus și înainte, trece pe sus artira carotidă, și intră în glanda tiroidă unde se mănă cu cea din împotrivă, i cu tiroidienele cele de sus; în drumul ei de o ramură ce merge la mușchii de dinainte ai gâtului.

Artira scapulară cea de sus, naște din partea de din afară a artirii sub-claviculare, se dirijează în afară pe sub-claviculară, intră sub mușchii sub-spinosul, căruia îi de căteva râmuri, trece pe sub acromion, și intră în mușchii sub-spinosul în care se sfârșește.

Artira scapulară cea de din apoi, ce naște asemenea din sub-claviculară, se dirijează în

кърнезиші ꙗко афаръ съѣтъ мѹшкїи цевїи, кѣрога де
дѣ кѣтева рѣмѣрї, шї о даѣ ѡе аѣхнѣе лѣнрѣ хн-
гѣл де дїн апої аѣ оноплатѣхѣи мерѣе де се ꙗм-
пѣрѣеде ꙗко мѹшкїи спатехѣи.

Artiſa mamepa cea de din p̃ynt̃ry, na-
ſe din partea de ȳos a ſyst-klavikulari, trimite k̃-
teva p̃ym̃r̃i la mediastin, ſi la perikard, ſi ſ̃
skovoz̃r̃ la ſrm̃ pe ſaga de din apoi a kartilagin-
riilor koſteilor, unde laſ̃ k̃teva p̃ym̃r̃i intre-
koſtale.

Апѣра ѿнѣ-костала чѣа д'ѣнтѣѣ, съ
ѿмпарте ѿн доѣ ѣмѣрѣ чѣ мѣрѣ ѿн чѣае д'ѣнтѣѣ
доѣ снаѣурѣ ѿнѣ-костале.

Artira червикалъ чѣа адынкъ, trimate
гьмуреї ла мумкїї чей адынїї de dinainte аї гь-
тхашї.

Артира аксидафъ.

Artira aksilarъ, se afлъ amezatъ in sьbci-
oаръ, ea se prelunpеcie sьs kъ artira sьbt-klavikъ-
ларъ, ші ґеос къ artira ymerалъ; ачeastъ artirъ
kьrrespъnde ла парtea de dinainte ла мушккѣла sьbt
klavikъларъ, ла пекторалъла чед мѣк, ла пекторалъла
чед mare, ші ла каракo-бракиал, inapoй ла снацъла
че се афлъ inire мушккѣла sьbt скапкларъ ші inire
dantelexa чед mare, снацъ че се афлъ pain de pe-
sьtъръ чедълаoашъ, in nъyntъ kьrrespъnde ла коас-
ta d'ъntъъ, ла yrmъ sь denъrtеazъ de torекs, ші

se афлѣ d'a drenta аккоперитѣ de o апоневрозѣ,
 ші de пале; ші ꙗn сфѣршит ꙗn афарѣ рѣшунде ла
 канѣа ҃мерѣаѣ de каре се афлѣ despѣрцитѣ prin
 мѣшкѣа sѣbt-сканѣаарѣ. Artira аксіаарѣ се афлѣ
 ꙗnкондрѣратѣ de перѣуріае плексѣаѣ бракіа, ла
 partea ei din пѣнтрѣ се афлѣ вѣна аксіаарѣ.

Artira аксіаарѣ дѣ чінчі рѣмѣрї каре sѣnt:
 акроміо-тораксіка, мамера чѣа естер-
 нѣ, сканѣаара чѣа de ҃ос, ші чїрконфлекс-
 сеае ꙗn пѣмѣр de доѣ.

Акроміо-тораксіка, наѣ ꙗn sѣсѣа nektora-
 аѣаѣ чѣаѣ мік, ші се ꙗnparte ꙗn доѣ рѣмѣрї, din
 tre каре ҃на мерѣе ла аѣѣndoї nektoraдїї, ѣа чѣа-
 ааѣтѣ ла мѣшкѣа deatoidienѣ.

Мамѣра чѣа естернѣ, наѣ din аксіаарѣ sѣbt
 мѣшкѣа nektoraаѣа чѣа мік, дѣ о мѣаdime de рѣ-
 мѣрї ла мѣшкїї пентѣаѣ, кѣм аѣ фї, ла danteаѣа
 чѣа mare, ла nektoraд, ші ла ҃рмѣ мерѣе de се ꙗn-
 parte ꙗn гланда дѣдї.

Сканѣаара чѣа de ҃ос, наѣ din аксіаарѣ
 аѣнѣгѣ гѣѣа ҃мерѣаѣ, се skoboарѣ пе аѣнѣа мѣ-
 шкѣаѣ sѣbt сканѣаар кѣрѣа 'ї ааѣ кѣтеѣа рѣмѣрї,
 ші ла ҃рмѣ се ꙗnparte ꙗn ааѣ доѣ рѣмѣрї, ҃на
 че се skoboарѣ ші мерѣе ꙗn мѣшкѣа danteаѣа чѣа
 mare, i dorsааѣа чѣа mare, ші ааѣа че се ҃рѣѣ ші
 дѣ маї ѣнтѣѣ кѣтеѣа рѣмѣрї ла мѣшкїї ponda чѣа
 mare ші ponda чѣа мік, ші о datѣ че аѣѣнѣе аѣн-
 гѣ мѣшкѣа trıchensѣа сѣ sѣbt ꙗnparte ꙗn доѣ рѣ-
 мѣрї ҃на че мерѣе ꙗn аѣѣнкѣѣѣа sѣbt spinoасѣ

unde se amprezeşte în mai multe rîmurele şi alta se scoboarî pe urîta omoplatului.

Çirkonfleksele sînt în număr de două, una cea posterioră ce naşte din aksilară la partea de din apoi, se dirîcează în apoi între muşchii sînt skapulari şi între pîndza cea mare, înconjurîră rîta umerului, şi merge dese amparte în rîmurele în desimea muşchilor deltoidi. Çirkonflekşa cea anterioră, naşte tot din aksilară, trece pe d'asupra tendoanelor muşchilor dorsali cea mare şi pîndza cea mare, şi între în adîncitura bicipitală unde dă o mîndime de rîmurele la perioştă şi la capul umerului.

Artira umerală.

Artira umerală saî brakială, se află mîrcinită sîs de sfîrşitula supiorii, şi jos de kîpîtyla de sîs al ante-brîului unde se despică în două; artira umerală ce sîs se află la partea din pîntre a umerului, şi jos la partea de dinainte a acestui os, korrespunde înainte la muşchii korako-brakial, şi la marginea din pîntre a bicepsului, în apoi la triceps şi la brakialul cea de dinainte, în pîntre se află akkoperit de o aponevroză care o desparte de peale, şi în afară la korako-brakial, şi la desţura celuloasă ce se află între biceps şi între brakialul de dinainte; artira umerală se află însoţită în toată lungimea ei

de nervu median mi de vѣна yтepалъ чe se aфлъ ла пapтea ei din пѣнтpy. La тпkeetypa kotылѣи yп- de тpeчe пpин мiжлoкyлa apтiкyлaцiи ei, тпaинтe я пy se aфлъ дeспъpцитъ de пeллe de кѣт пpин oфoaиe aпo- пeвpoтiкъ чe тpимитe бичeнcылa ла пapтea din пѣнт- py a kotылѣи, ми пpин вѣна medianъ чe o тпкpyчи- шeазъ, din aпoи я koppespыnde ла мѣшкѣлa бpaки- aлyлa чeлa de дiнaинтe, тп пѣнтpy ла пepвyлa me- dian ми ла мѣшкѣлa пpонaтopылa чeлa pотyнд ми тп aфapъ ла тeндoнyлa мѣшкѣлyи бичeнcылъ.

Artipa бpaкиaлъ, тpимитe кѣлeвa pѣмyрѣи тп aатyрѣ kape мepг ла мѣшкѣи бpaцyлyи, чeлe мaи тп- ceмнaтe sынт, yтepaлa чeлa aдъпкъ, kо лa- тepaлa чeлa de din пѣнтpy, ми дoбъ pѣмyрѣи чe мepг yпa лa кѣпѣтѣлa de din aфapъ, ми aлa ла чeлa de din пѣнтpy aлa тpичeнcылѣи.

Artipa yтepaлъ чeлa aдъпкъ, se skoboapъ пe фaгa de din aфapъ ми de din aпoи a yтepылѣи, ми cъ тпмaтe тп дoбъ pѣмyрѣи, yпa мepцe de se cфжeмaшe тп тpичeнcылъ, yнде se тмбyкъ кy pѣмyрѣиe kotылѣи, чeлa л-aлтъ se skoboapъ пe din aпoиeлa eпi- kondиaлyи, yнде se тмбyкъ кy padiaлa de din aпoи чeлa peкypaнтъ.

Kо лaтepaлa чeлa iнтepнъ, se тппapтe ла бpaкиaлyлa de дiнaинтe, ла мѣшкѣи чe se пpинд de eпитpoклeиe, ла тpичeнcылъ ми ла пepиoст, ми ла yтмъ se тмбyкъ кy artipa padiaлъ de дiнaинтe чeлa peкy- paнтъ, ми кy кyбитaдa чeлa peкypaнтъ.

Artira zmeraλъ се сфършаще prin доъ рѣмурѣ, прекъхъ с'аъ zis, artira radiaλъ шѣ artira кѣби-таλъ.

Artira radiaλъ.

Artira radiaλъ, чеа де din афаръ ramуръ а zmeraλѣ, съ ѡntinde дела ѡnceтѣра kotуλѣ пѣнъ ла пѣлма мѣинѣ, се dirицѣазъ ѡн зѣос ne фага де dinainte a radiуλѣ, шѣ о datъ че аѣхъnde ла кѣпѣ-тѣхλа λѣ де зѣос, ѡкконѣюаръ апоfisa stiaoidъ, се пѣне ne фага де din афаръ а карпѣλѣ, пѣтѣхъnde spaѣиλа ѡntreosos чеа d'ѡntѣхъ де din апоѣ ѡna-инте, шѣ аѣхъnde ла пѣлма мѣинѣ ѡnde treче ѡккѣr-meziшѣ де din афаръ ѡн пѣхъntѣхъ шѣ аλкѣтѣче ар-када пѣлшеръ чеа аdѣнкъ.

Artira radiaλъ, koppesуnde ne ante-бpaдѣ, ѡпа-инте ла марѣица де din пѣхъntѣхъ а sуminatorуλѣ че-λѣ λѣхъ маѣ аλлес sуs, кѣчѣ ѡн тоатѣ чеа-а-аλтѣ λѣхъпѣме а еѣ се афλъ despѣргѣтѣ де пѣлле пѣнтѣ'о апопѣвѣосъ пѣмаѣ; ѡн апоѣ koppesуnde ла фага де dinainte a radiуλѣ де кape се афλъ despѣргѣтѣ sуs prin sуminatorуλа чеа skуrt, маѣ зѣос prin pronato-рѣλа чеа potуnd, prin ѡккoвoietopѣѣ deѣteλop, маѣ зѣос prin pronatorуλа пѣтѣat, dedesуstѣλа кѣрѣиa се афλъ d'a dreнтѣλа ne radiу; ачѣастѣ ѡмпреѣуpape фаче кѣ аλлѣче чѣневaш tot d'аѣна ачѣастѣ artѣрѣ sурѣ а кѣѣта пѣλсѣλ. La пѣртеа din пѣхъntѣхъ, ar-tira radiaλъ koppesуnde ла pronatorуλа чеа potуnd

ші ла палмеръа чел маре, а нафаръ, ла syninatorъа
 чел дунг ші ла перъа радиалъ. Треї рѣмърї май
 аnseminate дь artira радиалъ ла ante-браз, artira
 рекуранта чеа де динаинте че се скобоаръ
 ънтъкъ, ла хѣмъ се аntoарче де фос аn sxs ші мер-
 че де съ аmbукъ кх хмерала чеа адънкъ, дин реку-
 ранта naskъ май мхате рѣмърї че се аmpart аn
 мхшкїї че се афлъ не партеа де дин афаръ а ante-
 брацхлхї; transversa чеа де динаинте акар-
 пхлхї, че мерче аn кхрмеziш не марѣнеа де фос
 а pronatorхлхї челхї пѣтрat ші се аmbукъ кх о
 аsemenъа ramуръ че вине дела кубитала, ші аа 3-деа
 artira radio-пaлмеръ, саъ пaлмера чеа
 superficialхлхї че наѣе дин радиалъ да локхл хn-
 де ачeастa ашї skimбъ дирекѣя ка съ треакъ не карп,
 пѣтрхnde мхшкхл абдхкторъа чел skурt аа деѣетх-
 лхї чел маре, ші мерче де съ аmbукъ кх кѣпѣтъ-
 хл аркадеї пaлмереї чеї superficialхлхї че вине дела
 artira кубиталъ; ачeастъ ramуръ trimate кѣтеа рѣ-
 мѣреле да мхшкїї деѣетхлхї челхї маре.

Artira радиалъ, кѣт трече не оаселе карпхлхї, съ
 афлъ desнѣгїтъ де пeллe пѣпн згѣрчхрїде мхшкї-
 лор аntинзѣторъа чел дунг ші чел skурt, ші абдх-
 торъа чел дунг аа деѣетхлхї челхї маре; аа май дь
 ші аїчї кѣтеа рѣмърї каре sѣnt dorsала чеа
 transversa акарпхлхї, дин каре naskъ хne-
 ле рѣмърї че се хркъ ші алтеле че съ скобоаръ;
 чeлe че се хркъ се аmbукъ кх artira аntre-osoасъ,
 ші чeлe че се скобоаръ кх рѣмѣреле че вїн дела ар-

када паΔтеръ чѣа аδънкъ шѣ ле пѣтрънд спацѣрѣ ле ѡ-
tre-metакарѣне. Artira ѡtreosoасъ dор-
саΔъ а спацѣхѣѣ де аΔ 2-Δѣа; artira ѡtre
osoасъ dорсаΔъ а спацѣхѣѣ d'ѣнтѣѣ, чѣсѣ
ѡmnarte ѡколатерала чѣа де дѣн афѣрѣ а децѣхѣѣ
арѣѣлор, шѣ ѡколатерала чѣа де дѣн ѡѣнтѣѣ а де-
цѣхѣѣ чѣлѣѣ mare, ѡн сѣѣршит artira кола-
тералъ чѣа де дѣн афѣрѣ а децѣхѣѣ чѣлѣѣ
mare.

Artira radială odată ce a trecut în palme
merse, trecut am văzut, îmburmăzăm de din afa-
ră în pământul său înmăjură cu o ramură a căbitații,
și alături merge arkađa palmieră cea adâncă ce se af-
lă amezată d'a dreptul pe oasele metakarpiene,
convexitatea ațepii arkađe căută în jos. Din ațea-
stă arkađa pasău rămurii ce se urcă și ce se
sfârșesc în carpi, și rămurii întreprinsă
ce se scoboră, în pământ de trei săi patru,
ce se înmăjură cu rămurile arkađei palmierei supe-
ficiale; mai pasău și ațete rămurii posterioare ce
pătrund spațurile întreprinsă, esă la dosul mâi-
ni unde se înmăjură cu întreprinsăle cele dorsale.

Artira kuvitalъ.

Artira кубита дъ че фаче кѹ радиала ҃н ҃н-
гѹ askudit se skoboarѹ пе кубит, trece peste artiku-
lacia ante-брадѹхлѹ кѹ карпѹ, шѹ аѹхнѹче да палма
măini, unde dedesѹbtѹл апоневрозѹи палмере алѹбѹ-

trece o arcadă a căria convexitate se află în jos, mi care se numește arcadă palmară cea superficială.

Artira cubitală se află accoperită la partea de sus a ante brațului de toți mușkii ce se prind de epitroclee, mai jos se află la partea de din față între zgârciturile mușkilor cubitali de dinainte, mi la partea de din afară a încovoietorului celui superficial. Nervul cubital al insoțete la partea de din față în toată lungimea lui, precum mi nervul median la partea de din afară. La palma mîinii nu se află desprăcit de pe lăe de căt prin aponevroza palmară. În toată lungimea ei ia trimitte o mîdime de rămură la mușkii ce o încovoiează; dintr'aceste rămură sunt câteva mai însemnate, care merită a fi descrise, acestea sunt:

Artirile recurente cea de dinainte, mi cea de din apoi; amîndouă nasc printre singur trunchi; cea anterioară se dirijează în sus, între mușkii brațial de dinainte mi între pronatorul cel rotund, dă câteva rămură la mușkii ce se prind de epitroclee, mi merge la urmă de sub ambukă cu colaterală umerală cea internă. Recurenta cea posterioară, trece din apoi la mușkilor epitroclei, între această apofiză mi între olecran, se ambukă mi ia cu colaterală umerală cea internă, precum mi cu recurenta radială cea posterioară, unde aceste toate artire ambukîndu-

se aakyttesk tnppejyxa kotxaxi o myadime de pь-
myrele, kape toate komynikъ tnppejнъ.

Articula între-osoasă, foarte voluminoasă
naşe din partea de din apoi a cubitalei şi
berositatea cea bichitală a radiului, se dirigează în
apoi, mi se amparte în două râmuri articula în-
treosoasă cea de dinainte, mi întreoso-
asa cea de din apoi; cea d'ntre se scoborâ-
ne faşa de dinainte a aponevrozii întreosoase în-
de trimitte câteva râmuri ce pârşind aşeasă a-
ponevroză, ca să meargă să se împărtaşcă la mu-
şkilii cei adâni dela partea de din apoi ai ante-
braului, iar între osoasă o dată ce aşunde sub
muşkila pronatoră cea pârşit pârşinde apone-
vroza întreosoasă, de anterioară ce era se face po-
sterioară, mi la dosul mâinii să meargă cu articula
dorsală a carpiului. Întreosoasa cea poste-
rioară, pârşinde aponevroza anti braială şi
muşkila supinatoră cea scurt, dă numai de
cât o ramură ce merge urcându-se mi care alătur-
eşte rekurantă radială cea de din apoi
mi la urmă se scoborâ între aperişta cea super-
ficială mi între cea adânc dela partea de din apoi
unde se sfârşieşte printr-o mlaume de râmuri
la muşkilii ce o înconjoară: rekurantă radială cea
de din apoi se urcă în sus între muşkila ancone-
u mi între cubitală cea posterior, mi merge de să
meargă la partea de din afară a cotului cu kola-
terala umerală cea esternă.

Лънгръ marginăa de jos a pronatorului челуї пь-
trat mai наше din кубиталъ ѡккъ о artirъ mикъ,
пымитъ artira чѣа а'nterioаръ а карпулауї
каре мерде de se амьукъ кѡ о асемenea ramуръ
че vine дела radiала, шї конкуръ а аакътхї аркада
карпулауї.

Ла карп, artira кубиталъ пжпъ а пѣ аакътхї ар-
kada палмеръ, дѣ о ramуръ пымитъ кубитъ-ра-
diала че мерде de съ амьукъ кѡ аркада палме-
ръ чѣа адѣукъ.

Аркада палмеръ чѣа superficialъ,
prin care се sfârșаще artira кубиталъ, din конка-
bitatea еї че катъ an sys, пѣ дѣ nиѣ о ramуръ,
din convergențate anse дѣ patru саѣ чинѣ че мерг
de аакътесекѣ artiriае колатерала але dețetelor.

Чѣа d'ntуѣ ѣрмеаръ marginăa din пѣунтѣ а
dețetулауї челуї mик; чѣа d'ал 2-аеа се скобоаръ пе
spату antreosos d'ал 4-аеа, шї се amparte an доѣ
уна аакътѣе колатерала чѣа esternъ а de-
țetулауї челуї mик, шї чеї-а-алтѣ колате-
ралъ чѣа internъ а dețetулауї inелар;
чѣа d'ал 3-аеа се скобоаръ п'ал treiаеа spaцѣ antre-
osos, шї аакътѣе колатерала de dinaфаръ
a inеларулауї, шї колатерала din пѣунтѣ
a dețetулауї челуї mижлочїѣ; чѣа d'ал
4-аеа се скобоаръ an ал 2-аеа spaцѣ, шї дѣ кола-
терала de din афаръ а dețetулауї челуї
mижлочїѣ, шї колатерала din пѣунтѣ а
dețetулауї арьтѣтор.

Fie-care artiră colaterală se împarte în rami
palmele și dorsale ce se îmbucă împreună.

DÊSPIRE ARTIRILE MËDULARELOR ABDOMINALE

saŝ

Artirile prin care se sfârșeau artira aortă.

Сакрала чеа миждочіе ші іліачеле
челе д'ьтѣхъ.

Artira sakrala chea mijdocie, naŝe din
partea din mijloc a despikăturii aortii în iliaŝe,
se scoboară în jos pe vertebra lombare de al 5-lea
pe faŝa dinainte a sakralii și a koksalii unde se
sfârșeau sâmbindusă. Din părțile ei din latră
naskă ramii ce merg în dreapta și în stânga pe
sakră, și ce să asemăeskă cu artirile între-costale
și lombare.

Artirile iliaŝe челе д'ьнтѣхъ.

Arterele iliaŝe, naskă din aortă cam pe
la mărimea de jos a vertebrei lombare d'al 5-lea
și dupsă în drum de bre o doă lăci de deget cam
pela baza sakralii, se împarte în două ramii, una
în pînă ce intră în ligam și care se numește

artira i Δ iakъ чѣа din пѣунтѣхъ саѣ iпo-
gastrikъ, ми а Δ та artira i Δ iakъ де din
афаръ. Випеле i Δ iaчѣ, correspond ла парѣа до Δ
де din апої.

Artira i Δ iakъ де din пѣунтѣхъ, саѣ
iпogastrika.

Artira i Δ iakъ де din пѣунтѣхъ, импарѣ
рѣмѣїї ла toate органеле чѣ се а Δ лѣ ин лигѣан, пре-
вѣм ми ла мѣшкїї чѣ се а Δ лѣ атѣт ин трѣнсуа кѣт
ми пе импреѣур; ачѣастъ artirъ кам пе dinaintѣа
simfisiї sakro-i Δ iaчѣ, се импарѣ ин вре о поѣ рѣ-
мѣїї кѣре synt artiri Δ е омбїликала, vezика-
ла, обтуратриѣа, еморайдала чѣа ми Δ ло-
чїе, хтерина, вагинала, iskiatika, цѣпї-
та Δ а чѣа де din пѣунтѣхъ, ileo-домбера,
сакра Δ а чѣа латералъ ми фесїера.

1-ѣ. Artira омбїликалѣ, чѣ се а Δ лѣ foarte
вo Δ уminoасъ ла фѣтѣ, din пpи Δ ина кѣ дѣче ла дѣн-
суа сѣнпеле ин плацентѣ, ла ом ин вѣрстѣ се skim-
бѣ интр'ин kordon фїрос, афаръ пѣмаї ла инчѣпѣ-
тѣа еї лѣнѣ бѣшїка x Δ у Δ хї кѣpїа иї дѣ кѣтева рѣ-
мѣїї.

2-лѣа Artire Δ е vezикалѣ, ин пѣмѣр де treї
naskѣ кѣле о datѣ din artira омбїликалѣ; хна мѣр-
ѣе де сѣ импарѣ пе фаѣа де din апої а бѣпїчїї х-
дѣхї, а Δ та пе фаѣа еї де dinainte, ми чѣа д'ад 3-лѣа
се импарѣ ла фѣндѣа бѣшїчїї хnde дѣ ми кѣтева

рѣшувале че мерг ла въшкѣцелє seminale, шї ла
 ꙗченѣла кападулѣ ѣдѣлѣ.

3-лєа Emorcidала чєа miꙗдоchie, мерѣ
 де съ ꙗмпартє не пѣрдїлє дїн латѣрї аде рекѣлѣ
 ѣнде се ꙗмѣкѣ кѣ emoraidалєлє чєлє де сѣс, шї
 чєлє де ꙗос.

4-лєа Artira ȳterina, наѣ дїн artira om-
 bїalїкалѣ, мерѣ снрє марѣнєа дїн латѣрї аде ѣте-
 рѣлѣ, ѣнде съ ꙗмпарт ꙗн маї мѣлє рѣмѣрї ante-
 rioare шї posteriorє чє се ꙗмѣкѣ ѣнєлє кѣ аде-
 лє, прєкѣм шї чєлє дїн дрєантѣ кѣ чєлє дїн стѣнѣа,
 ачєстє artire ȳterine доѣѣндєскѣ о мѣрїмє ꙗнsem-
 natъ ꙗн врємєа ꙗнгрєѣнѣрїї, шї се афлѣ фєатє мо-
 вѣтє.

5-лєа Artira ваѣїналѣ, наѣ асемєнєа дїн
 ombїalїкалѣ, се скоѣоарѣ ꙗн латѣрїлє варїѣлѣ шї
 trımїтє маї мѣлє рѣмѣрї, не фєѣїлє еї де дїна-
 їнє шї де дїн аїої, шї ла ѣрѣмѣ мерѣ ꙗн ꙗос ꙗн-
 ꙗрє варїѣ шї ꙗнтрє рекѣ ѣнде се ꙗмѣкѣ кѣ чєа
 дїн ꙗмпотрїѣѣ.

6-лєа Artira обѣȳpatrida, наѣ маї tot
 d'ayna дїн ĩnorastїка, кѣтє о датѣ ꙗнсѣ дїн ĩalїа.
 кѣ чєа естєрнѣ, дїн femoralѣ, сѣѣ дїн fєsїcra; есє
 дїн aїгєан прїн пѣртєа де сѣс а рѣѣрїї сѣст-пѣїєнє,
 дѣпѣ чє маї ѣнтѣѣ дѣ о рѣмѣрѣ чє мерѣ ла мѣш-
 кїї пsoasъ шї ĩalїакѣ, шї адтѣ чє трєчє дїн аїоѣа
 simfїsїї пѣїsїѣлѣ ѣнде се ꙗмѣкѣ кѣ о рѣмѣрѣ де
 ꙗмпотрїѣѣ; ла ѣрѣмѣ ꙗ се сфѣршѣмє прїн доѣ рѣ-
 мѣрї ѣна ĩntєрнѣ чє се дїрїѣѣѣѣ снрє пѣртєа

din năuntră a coansi, unde dă căteva râmuri la mușkii a ței reții, prăcută mi la pârșiale de din afară ale organelor genitale, mi alta esternă, mai mare ce se skoboară între mușkii obșuatorii căрора ле ласă căтева râmuri. mi la ымъ се skoboară supre tăberositătea iskiatikă unde се тмăкă кă чірконфлекса җеа интернă, кă iskiatika, mi кă emoroidала җеа интернă.

7-леа Artira ileo-lomberea, се dirigează ın afară mi ın апої, din апожа мушкідор поасă mi іліакă, mi се тмăрте ın доă râmuri, җеа de sys се ымă între поасă mi тнтре іліакă, кăрора ле дă căтева râmuri mi мерде de се тмăкă кă artirіде lombere, ramura җеа de җос, се dirigează ın afară mi тnainte, се тмăрте ın мушкă іліакă de din năuntră, mi се тмăкă кă râmuriде чірконфлексіі җеі іліаҗе.

8-леа Sakralale җеле латерале, җеле маї мулте ої ın нымă de доă, ына sys mi алта җос; еле trek не җага de дnainte a sakralăї, тнтрă ın râmuriде sakrale, mi даă râmuriде sninale җе се тмăрт не перваріде җе sfărșешекă тăдыва осылї snіпріі.

9-леа Artira fesiera, este җеа маї болыміноасă ramură җе наме din artira inorastrika, се dirigează ın җос mi ın апої, mi cse din аігеан prin partea de sys a ырїитуріі iskiatiҗе, дă râmuri ла мушкii piramidală ми fesieri, mi се тмăрте ın доă râmuri, җеа маї sуperficiала, се dirі-

уазъ и афаръ ши се сфаршаше истре мушкїи фесіерїи чед таре ши чед мїжлочіѣ, рашура чед адънкъ интръ и фисіерїи чед мїк ши чед мїжлочіѣ, трїмїте рѣмѣрї атѣт ла ачедїи мушкї кѣт ши ла артїкулациа коксо фемораалъ, ши комѣнїкъ кѣ рѣмѣрїае артїрїи чїрконфлексе чед естерне че вїне дедла крѣрада.

10-аеа Артїра іскїатїкъ, есе дїн лїгеан прїн чїсїтѣра іскїатъ чед таре, сѣт мушкїа пірамїдалъ кѣрѣа и ласъ кѣтеа рѣмѣрї, ши ла ѣрмъ се скобоарѣ, дѣ кѣтеа рѣмѣрї мѣшїлор фесїерїи ши мушкїлор коансі, прекѣм ши о рашѣр че мерде де иносѣде перѣа іскїатїкъ.

11-аеа Артїра денїтала чед интернъ, есе дїн лїгеан прїн чїсїтѣра іскїатїкъ, истре мушкїи пірамїдалъ ши истре іскїо кокїдїентъ, ши ла ѣрмъ интръ нѣрѣшї и лїгеан, трекунд не истре лїгаментѣрїае сакро-іскїатїче, трече не дїн пѣхнтрѣ тѣверосїтѣдїи іскїатїче, мї се ѣркѣ и сѣпѣнъ ла пѣсїс. Ін пѣхнтрѣ и лїгеан дѣ рѣмѣрї ла бѣшїка ѣдѣлї, ла простала, ши ла рекїѣ, и афара лїгеанѣлї дѣ ла мушкїи фесїерѣа чед таре, ла дедментї, ла бїченсѣ, ши ла ѣѣмѣтате мемораносѣа; истре лїгаментѣрїае сакро-іскїатїче, дѣ артїра еморїдалъ чед естернъ кѣре се импарте ла ректѣ инде комѣнїкъ кѣ еморїдала чед мїжлочіе, ши и сефѣршїт дѣнѣ тѣверосїтатеа іскїонѣлї се импарте и доѣ рѣмѣрї и на сѣперфїціалъ мї алта адънкъ. Рашѣра сѣперфїціалъ

а перинеулы, пытрынде мышкыа transversъ аа перинеулы, дъ кыте одагы artiriae emoraidaае челе esterne, пнаинтеазъ интре мышкыі iskio, ші волаво-каверносыа кырога де ластъ кылеа рымырї, ші мерде аа ырыъ де съ перде интре dartos ші интре skrotъ. Рымыра чѣа а дънкъ, саъ artira вержї, ашезатъ маї пнафара челиі superficiesае, дъ artira transversъ а перинеулы, каре се сфършаще ин мышкыі вержї, аа ырыъ се ыркъ не рымыриаа пубисыахї trimate кылеа рымырї аа prostata ші аа каналаа ыдылы, ші кынд ажынде аа simfisa пубисыахї се импарте ин доъ рымырї, ин artira dorsaаъ а вержї, ші ин artira каверноасъ; artira dorsaаъ тече prin ligamentyа de каре се афлъ атырнатъ вержа, пнаинтеазъ не сыыт пелле не spinarea еї пжнъ аа база glandyахї ин каре се импырдеще инконцуржындyа de цыр импрецур. Artira каверноасъ интръ ин партеа чѣа каверноасъ а вержї ынде се импырдеще, аа femee artira ценітааа este маї воуымыноасъ, ші се импарте аа взыеде челе маї ші аа калиторисъ.

Іліака чѣа esternъ.

Іліака чѣа esternъ рымыра чѣа de din афаръ а іліачї чей дънтыхъ, се афлъ сыс маргїнитъ de sinafisa sakro-іліакъ, ші жос de аркада femорааъ, ин жосыа кыріа на пжмыаа de artirъ femорааъ; на се скободаръ de дін пжынтур ин афаръ не маргїнеа

esternă a strâmtoării de sus a ligamentului, în afara
vinei iălace, mi în punctul perivagii kural, în
acest drum de urmărirea următoare: Artira eni-
gastrikă, ce naște numai de cât în sus a arkadei
femorale, se urcă pe peretele de dinainte al pân-
tecelor, ne din apocă musculari celui drept al ab-
domenului; la încheierea ei această artiră se în-
kovoale în punctul mi în sus, ambrășiază jumă-
tatea de circumferență de din punctul a kordonului
spermatic, să al ligamentului celui rotund al
mitrei, de aci kâteva ramuri dintre care una ce se
numește spermatica cea esternă ce însoțe-
ște kordonul spermatic, alta numită kate tre-
ce în kumezișul din apocă perivagii mi sub ambră
cu cea din ambră, mi o ramură ce pătrunde
membrana oviparidă; dinu ce de aceste ramuri
se urcă pe marginea de din afară a musculari
drept al abdomenului unde trimitte mai multe ra-
muri la musculari panteelor, mi în sfârșit se am-
bră prin kâteva ramuri cu artira enigastrikă de
sus, ce vine de la marea cea internă.

Artira circumfleksă iălakă, naște ase-
mena din artira iălakă cea esternă, se dirijează
în sus spre spina iălakă de sus mi de dinainte, un-
de de kâteva ramuri la musculari iăakă de din
punctul, urmează kreașta iălakă, mi se ambră în
dru ramuri, una esternă mi alta internă ce merg
de se sfârșesc la musculari oblici mi transvers al

abdomenyalı, unde se ımbukı kú artirile lombere, kú epıgastrikı mı kú mamera ıra internı.

Artıra femoral ı.

Artıra femoral ı saı kırıral ı, se afıl ıntre ilıaka ıra esternı mı ıntre poplitea, mı este mırđınıt ısys prin arkada kırıral ı, mı ıkos prin lokıal unde ıese din inelıl mırđıal ı aduktoral ı d'al 3; Sys artıra femoral ı se afıl la partea de dinainte a femoral ı, mı ıkos la partea de din nıntı, mı ıkos de tot la partea de din apı. La ıntenılal eı artıra femoral ı se afıl ıntılın trııngıl alktıt la partea din nıntı de marđınea internı a aduktoral ı d'ıntıl, ıntı afıl de kıtırlıl, mı sys de arkada femoral ı, mı nı este akkonert de kıl de o anonevros ı de o desparte de pelale. Mı ıkos ıa se afıl akkonert de mırđıl kıtırlıl; la partea de din apı sys'artıra femoral ı korresınde la trılıl nıılıl de kıl se afıl desırtıt prin mırđıl nıoas ı mı ilıakı; Bına'femoral ı se afıl sys la partea din nıntı a artırı, mı mı ıkos la partea de din apı. Nervıl kırıral ı este la partea de din afıl a artırı de kıl se afıl desırtıt prıntıl'ı foale anonevrotık; mı ıntı ıkos nervı safenı ıra intern merıe de ıntıııe basele femoral ı la partıa de din afıl a kılora ıl se afıl, mı de kıl ıl se desparte kınd artıra nıılıl de'aduktoral ı.

Ръмъриле че паськѣ дин феморалъ сѣнт а вдоми-
нала сѣбт-кѣтанае, пениталеле челе де
дин афаръ, ын маре нѣмѣр де артире мѣш-
кѣлаѣре ші феморала чѣа адѣнкѣ.

А вдоминала чѣа сѣбт-кѣтанае, наѣе дин
феморалъ де десѣбѣла аркадеі феморале, де акодо
се ыркъ не сѣбт пелле, не abdomen пѣнѣ ла бѣрик
нде се ші сѣѣршаѣе.

Пениталеле челе естерне ап нѣмѣр де
добъ, ына сѣс ші ала фѣос, паськѣ ырѣші дин фемо-
ралъ дедесѣбѣла аркадеі кѣураді, ші се аппарт ла
бѣрбат не скротѣм, ші не верѣа, ыр ла фемее не
бѣзеле челе марі.

Мѣшкѣлаѣреле сѣнт маі мѣате рѣмѣрі че се
аппарт ла мѣшкіі коансі.

Феморала чѣа адѣнкѣ аппарт о мѣадіме
де рѣмѣрі че мерг ла мѣшкі ші ла пеллеа дела
партѣа дин нѣнѣтрѣ ші де дин апоі а коансіі, челе
маі апсемпате рѣмѣрі сѣнт чірконфлекселе
ап нѣмѣр де добъ кѣре се ыркъ ла партѣа де дин
апоі а шолѣхѣлѣ ші даѣ кѣтева рѣмѣрі ла нѣшкіі
шолѣхѣлѣ ші ла артикулѣа фемѣрѣлѣ кѣ адѣнкѣ-
ѣра котілоидіенѣ.

Artira поплітеа.

О датѣ че artira феморала аѣ трекѣт де мѣшкѣла
адѣкторѣла д'аа 3, на нѣміѣреа де поплітеа, нѣміѣре
че пѣблѣѣазѣ пѣнѣ че се аппарт ап тібіала чѣа

anterioară mi ȧn trupa kka tisiu-pero-
niery. Artira poplitea se află ȧn adncktyra
цenykыxы, ȧ se află mьpцinitь sьs de inelъ adъk-
topыxы d'aa 3-aea, mi ȧos de marginea inferioară
a mышkыxы poplitey. Artira poplitea korrespunde
la partea de din anoi, la mышkыa ȧymьtate mem-
branosъa, la anonevrosa poplitea de care se află
desmьpцitь printr'o mare kыantitate de rьbsime, la
mышkыi ȧemenii mi plantery чеa sьbцire, mi ȧos
de tot la mышkыa soleery; vьkna poplitea se află
din anoxъa artirii, prekьm mi nerъa skiatiky по-
пliteъa чеa internъ mai ȧn anoxъa artirii ȧnainte
ȧa korrespunde la adъktopъa d'aa 3-aea, la faца
din nьxntь a femьpыxы че ȧos ȧш skimbь direk-
cia mi se face de din anoi, la artыkылaцia цeny-
kыxы mi la mышkыa poplitey; ȧn nьxntь ȧa
korrespunde la mышkыa ȧymьtate membranosъa,
la kondiaъa чеa internъ aa femьpыxы, mi la ȧeme-
nъa чеa internъ; mi ȧn sfьpцit ȧn afary korre-
spunde la kondiaъ чеa esternъ, la mышkыa bичep-
cъ, mi la ȧemenъa чеa esternъ.

Din pьnъpъle че naskь din poplitea, ȧnele merg
la mышkыi dьпъ ȧmppecьp, mi aate la artыkылaцie,
mi se nьmeskь ȧemenia e, mi artыkылape a e.

ȧemenia e, sьnt ȧn nьmьp de doь, ȧna ȧn
dreanta mi aata ȧn stьpъa.

Artыkылape a e, sьnt ȧn nьmьp de ȧincy, doь
sьs, doь ȧos, mi ȧna la miълок. Din чеa de sьs,
ȧna este esternъ mi aata internъ, amьndoь

†пѡкондіагѣ ѡпенѣхѣла, даѣ кѣтева рѣмѣрї да три-
чепсѣла крѣпѣлаѣ, шї вїн де съ †мѣхѣ †маїнта; чѣ
мїѣлочїе пѣтрѣнде арѣкѣхѣлагїа; чѣле де ѣос
асемѣнеѣ хѣпа †п аѣарѣ мї аѣта †п пѣхѣтрѣ, даѣ
кѣтева рѣмѣрї да мѣхѣкїї дѣпѣ †мѣрѣѣѣрѣ, шї мѣрѣ
де съ †мѣхѣ †маїнта ѡпенѣхѣлаѣ.

Artiride fraxulaxi piciorulaxi.

O dată ce artira poplitea a ajuns la marginea de jos a mușchilor poplitei, se amparte în două părți în artira tibială cea anterioară, mi în trunchiul peroneo-tibial și se amparte mi ea în alte două părți în tibială cea posterioară mi în peroniera.

Articula tiŝia da cea anterioară.

Artira tibiaa 4 ea anterioarb, se aflyb mьrdinitь 3os de airamentъa 4ea dorsaa al tarsy-
lay, dьpъ kape ia dobxndewe nymirеa de medio-
aza; aa 4nчenyxъa eй dь kыteva pьmyrй mышкы-
doase, aa ырmъ пьtpьnde airamentъa 4ntre-osos,
mй de posterioarb 4e epa, se faye anterioarb, se sko-
boarb 4ntre mышкыa tibiaayъa 4ea anterior, mй 4n-
tre 4ntinzьtopъa de4eteaop; aa partea eй de sys tri-
mite artira tibiaa 4 ea pекьpantъ 4e sь
ыркь 4ntre tibiaayъa 4ea anterior mй 4ntre 4ntinzь-
topъa de4eteaop, mй merqe de se 4mparte ne de-

ръмърі prin care se sfârşăше artira tibială, mai
дъ кѣтева ип латърі да мѣшкѣі че о ипкопціоарь.

Artira plantera чеа internă, se dirigeа-
зъ пе marginеа de din афарь а мѣшкѣлѣі асдук-
торѣ аа депетѣлѣі чѣлѣі mare, trimite кѣтева рѣ-
мърі аа мѣшкѣі ші аа artikulaцііе recіе, ші съ
sfârşăше джнрѣ капѣа metatarsienѣлѣі d'ънтѣі,
unde se импреѣнѣ кѣ аркада planterѣ.

Artira plantera чеа esternă, se dirigeа-
зъ ип афарь пе джнрѣ мѣшкѣа ипковоіеторѣа чѣл
скѣрі аа депетѣлѣр, дѣ кѣтева рѣмърі аа мѣшкѣі
вечіні, ші джнрѣ кѣпѣтѣѣа de din аноі аа meta-
tarsienѣлѣі d'аа 5-лѣа, се ипковоаіе ип пѣѣнтѣі, се
ѣнеѣе джнрѣ спадѣ ипtreosos d'ънтѣі, кѣ artira
planterѣ чеа internă, ші кѣ ramѣра че віне деаа
pedioаа, ші аакѣтѣѣе аркада planterѣ, prin
фаѣа еі де sѣs аѣастѣ аркадѣ приімеѣе рѣмъріае
че віп деаа artirіе ипtreosoase чѣле dorsale, din
конкѣвitatеа еі naskѣ кѣтева рѣмърі че мерѣ аа
мѣшкѣі ші аа artikulaціі, ші din конвенѣitatеа еі
че кѣлѣтѣ ипainte naskѣ artirіе колатерале
але депетѣлѣр ип пѣмѣр де шасѣ днтре
каре ѣнеѣе се despіѣзъ ші аакѣтѣескѣ пентѣі fіѣ-ка-
каре депет кѣте доѣ рѣмърі колатерале.

Artira peronіera.

Artira peronіera, este чеа d'аа 2-лѣа ramѣ-
рѣ че name din trѣпкѣа peroneo-tibială; іа се ско-

боаръ пе дѣтѣа перонеуаѣ, тримите рѣмѣѣ да
 мѣшкѣ дѣпъ импрецѣр, шѣ да зѣмъ се импарте
 им артѣра перонѣра чѣа anterioаръ шѣ им
 перонѣра чѣа posterioаръ; чѣа anterioаръ
 пѣтрѣнде ligamentѣа имtreosos, се скобоаръ имtre
 tibia шѣ имtre перонѣ, шѣ се имбѣзѣ пе dosѣа
 пѣчѣорѣаѣ кѣ артѣрѣа tarsѣаѣ, шѣ metatarsѣаѣ.
 Перонѣра чѣа posterioаръ се скобоаръ дѣм апоѣа
 maleoleѣ de дѣм аѣаръ, шѣ се импарте да мѣшкѣ
 рѣѣѣ de дѣм аѣаръ аѣ пѣчѣорѣаѣ, ѣнде се имбѣзѣ
 кѣ tibiaаа чѣа de дѣм апоѣ, кѣ tibiaаа чѣа de dina-
 ante, шѣ кѣ plantera чѣа esternѣ.



Despre bine.

Bine se numește vasele ce dău sâncetele dela cîrkonferență la inimă. Binele se mai numește și vasele ce sâncetele negru, și de amotrivă artirile, vasele ce sâncetele stacozi, și toate cele binele pulmonare dău sâncetele stacozi, și vreme ce, artira pulmonară dău sâncetele negru.

Sînt două sisteme de bine, primul se află și două sisteme de artire; sistemul binele pulmonare, care adău sâncetele din plămîni și oreietă din stînga, și sistemul general de bine ce adău sâncetele dintrîn toate părțile trupului și oreietă din dreapta; mai este încă un sistem de bine, acela al binei porții care adău sâncetele din organele mistreții și fikat.

opreskŭ d'a se întoarce înapoi, vinea din ȋmbratatea de ȋos a trŭnŭlŭi aŭ mai aΔΔes asemenea baΔbŭΔe.

Вінеде се компун де доь мембране ҃на ҃н афа-
рѣ чедѣдоасѣ, ші алта ҃н нѣхнѣх zeroасѣ, ачeastѣ
дін ҃рмѣ адкѣхеще валвѣде деспре кафе с'аѣ вор-
біт; пе ла ҃неде дохѣрі вінеде се деспоаіе оаре-
хум де мембрана чедѣдоасѣ, ші рѣмѣхн нѣмаі ҃н
ча zeroасѣ, афлѣндѣсе ҃нкондѣрате пе дін афарѣ
де пѣрдіде ҃нтрѣ кафе еле се афлѣ, аст-фел ҃н сі-
нѣрде дѣрі-мері, ҃н чедѣдеде тѣхпѣрідор каверноасе,
҃н десімеа передідор мітрії. ҃н вінеде че ҃мбдѣ пріп
оасе, дѣра-мера, передії чеі фібромі аі чедѣделор
каверноасе, десѣтѣра мітрії, десѣтѣра оасодор дін
док де мембрана ча чедѣдоасѣ.



DEȘIRE BINE ÎN PARTIKULAR.

Вінде пхатонаге.

Vine де пѹдмонаре, сѹнт ꙗнꙋмѣр де па-
тер добъ ментѹ фіе-каре пѹмѣн, ꙗнꙋ дін пѹ-
мѣнꙋа чеа дрент есѹ треї віне ꙗна дін фіе-каре доб,
дар чеа міѣлоуіе кꙋ чеа де сꙋс се ꙋнескꙋ кам пе ла
рѣдѣчіна пѹмѣнꙋаꙋї мі аакꙋтескꙋ ꙗна сінꙋрѣ;
віне де пѹдмонаре наскꙋ ꙗн фіе-каре добꙋа мік аа
пѹмѣнꙋаꙋї кꙋ кінꙋа ꙋрмѣтор; акодо ꙋнде се

sfârșescău челе маї дін'урмъ амперѳірі але арте-
релор пълмонаре ынчеп вїеле каре аакътзескѣ о
рѣмѣрікѣ мікѣ че есе дін лобѣа ынсопїтѣ кѣ рѣ-
мѣріка де артірѣ, ла урмѣ рѣмѣрелеле ачестѣа сѣ
амперѣнѣ мі аакътзескѣ рѣмѣрі маї гроасе мі ын
сфършїт ачеле дін урмѣ каре мерг де сѣ дескїд
де фїе-каре парте а ореїелеї чеї стѣнѣї.

Вїеле пълмонаре дѣк сѣнѣеле чел артерїал дін
пальмѣні ла ınїмѣ, де ачѣа, ачесте вїне саѣ нѣмїт
артере вѣноасе.

Вїеле коронаре саѣ кардіаче.

Ачесте вїне адѣнѣ сѣнѣеле дѣпѣ перѣї ınїмїї,
урмѣазѣ tot ачел дѣмѣ кѣ мі артереле кардіаче мі
мерг де сѣ дескїд ын ореїета чѣа дѣапѣтѣ.

Вѣна кавѣ де сѣс, саѣ каре сѣ сковоарѣ.

Вѣна кава де сѣс, есе трѣнкѣа тѣтѣлор вї-
нелор ал ѣмѣтѣї де сѣс а трѣнѣлѣї; десѣре ачѣа,
ста ла сѣамѣнѣ кѣ аорта че се урѣѣ мі дін каре па-
скѣ toate рѣмѣріале де артере че асемenea сѣ ын-
парт ын ѣмѣтѣтеа де сѣс а трѣнѣлѣї. Ла сѣ афѣлѣ
сїтѣатѣ ын toraks, ын дѣапѣта sternѣлѣї, мі есе
аакѣтѣїтѣ дін ынѣреѣнѣреа трѣнкѣріалор бракіо че-
фѣліче дін дѣапѣта мі дін стѣнѣа, dedesѣтѣла кар-

тілапхуаї коасте д'ентіх; де ако о сь скобоарь 4n
 3os, інтер 4n перикард ми мерче де сь дескід аа
 парта де сь а ореіетей чеї дренте 3нде сьамбн
 паркь с'ар конфунда кь в3на кава де 3os. Ін сь-
 сьа перикардуаї 1а корреспунде 4n дреанта аа пль-
 мхна чєа дрент, сая май вине аа медиастинх чєа
 дрент, 4n ст3нга аа аорта, 4наїнте аа stern3 де
 каре се афлз десп3ргіть прін дес3тура чєа3аось,
 ми 4n апої аа trachea артїра.

Винеле че мерг де сь дескід 4n в3на кава де
 сьс, сьнт в3на азігос, в3на тіроїдієна
 чєа де 3os, в3на мамерачєа дін п3хнтрх
 амбндоз дін дреанта, ми аате м3ате вине, пері-
 кардіче, mediastine, ми діафрагматїче.

Трунк3ріле вїнєлор бракіо-чєфалїче.

Трунк3ріле вїнєлор бракіо-чєфалїче репрезанта-
 зь 4нтокмаї трунк3ріле артерєлор бракіо-чєфалїче.
 Еле сьнт алк3т3їте де в3на 3угхларь чєа інтерн3,
 ми де в3на сьст-клавїкуларь че сь 4мпреун3 л3п-
 гь к3п3л3хл дін п3хнтрх аа клавїкулї трункхл
 дін дреанта прїїмєче, в3на вертебрала, мамерачєа
 інтерн3, ми тіроїдієна чєа де 3os дін дреанта. Трун-
 кхл дін ст3нга афарь дїначєсте вине, май прїїмє-
 че в3на діафрагматїка, перїкардіка, ми к3те о дат3
 4нтрекостоаа де сьс, тоате р3м3ріле ачєстєа 3рмєа-
 зь tot ачєа др3м ка ми артерєле.

Вино и хула е.

Vinele ځړځلاره snt de fie-kare parte in
numbr de trei. Vځنا ځړځلارب ځا intern
saځ ځا adځnkځ, kare انسوځه artera karotida ځا
d'ځntځځ; vځنا ځړځلارب ځا esternځ, ځځ ځا an-
teriorځ kare ځak parte din vinele ځele super-
ficiale.

Възна жъгъуларъ чѣа естернъ, este овжнъ
superficialъ а гъгъу чѣ се афлъ ла partea de din-
ainte ші din latyrî; ѡ съ афлъ мърднитъ sys de
condiала огулѣ максіалъ де жос, ші жос де клавикъ-
лъ din апоула къріа мерде де съ дескиде ѡн възна
stet-клавикъларъ; ачѣастъ въжнъ съ афлъ derivate de
sys ѡн жос ші де din нънтъ ѡн афаръ, ѡnainte ѡ
съ афлъ акконеритъ де мушкѣла носіеръ, ѡн апоу
korrespondе ла мушкѣла sterno-klaido-mastoidienъ
чѣ ѡ ѡнкъгъимѣазъ, ші маі ѡн жос ла мушкѣла o-
mopлатъ-іoidienъ, ла скален чѣла anterior, ші ла
плексъа бракіалъ, де каре ачѣасте пърѣ съ афлъ des-
пърѣитъ прѣн апоневроза черѣкалъ чѣ о пѣтрѣнде
маі жос кѣнд ѣсте съ се арунчѣ ѡн възна stet-кла-
викъларъ; ачѣастъ въжнъ жъгъуларъ се афлъ оаре-кѣн
ѡмплетічѣтъ ѡн рѣмѣрѣе перѣоасѣ ѡле плексъаѣ
бракіалъ.

România vânașe țe primеше vânașe țigăraре
 țea este ръ, sunt аселе țe vâștrеаșе о комуникаție
 între я, ші între țigăрага țea anterioаре, кълеа

ръмърї че вїн дела мѣшкѣа sterno-kaido-mastoidienŭ, вїнеле окчїтале сѣперфїчїале, шї вїне-ле ска-пѣлара ꙗчеа де сѣс, шї чеа де дїн апоѣ.

Вѣна ꙗзгыларъ чеа естернъ наѣе дїн ꙗмпрезѣ-рѣа вїнеї таѣпорале, шї максїларе чеї интерне; маї tot d'аѣна ꙗа комѣнїкъ ꙗн десїмеа гландї ꙗаротї-де кѣ ꙗзгылара чеа интернъ.

Вѣна ꙗзгыларъ чеа anterїoаръ, де tot пе сѣѣт неале адѣнъ сѣнѣеле дѣн'їн пѣрѣїале де дїнаїте але гѣтѣлѣї, чеале маї мѣате оїї еле сѣ афлѣ ꙗн нѣмѣр де доѣ, ѣна ꙗн дѣѣпта, шї ала ꙗн стѣнѣа, кѣте о'датъ ѣна este маї mare де кѣт че-їлаалѣ, аате оїї лїпсескѣ кѣ totѣл, шї ꙗн локѣл лор сѣ афлѣ рѣмѣреле мїтїтеле. Іа ꙗнчепе ꙗн сѣсѣл осѣлѣї іoid, сѣ сковоаръ ꙗн ꙗос, шї кѣнд аѣѣнѣе ла фѣрѣета sternѣлѣї тѣече ꙗн афаръ пе сѣѣт ѣѣмѣ-кѣа sterno-kaido-mastoidienŭ шї сѣ десїде ꙗн вѣ-на сѣѣт-клавїкулара; ꙗзгылареле чеале anterїoare комѣнїкъ кѣ чеале интерне шї кѣ чеале естерне, пре-ѣѣм шї амѣндѣ ꙗнtre дѣнселе; вїнеле ꙗзгыларе anterїoare паскѣ дїн рѣмѣрїале че вїн дѣнѣ ла мѣш-кїї че се афлѣ ꙗн сѣсѣл осѣлѣї іoid.

Вѣна ꙗзгылара чеа интернъ, че адѣнъ сѣнѣеле дїн нѣѣнтрѣ канѣлѣї, шї дїн чеа маї mare пѣрте а фѣѣїї шї а гѣтѣлѣї, ꙗнчепе ла гѣѣра рѣпта де дїн апої, шї се сѣфѣрѣѣѣе ла тѣѣпкѣа вѣнос бра-ѣїо-чѣфалїк; іа este фѣарте волѣмїноасѣ, шї сѣ афлѣ дїрїѣатъ дѣrent ꙗн ꙗос; вѣна ꙗзгыларъ кѣт кор-респѣнде ла аѣтера каротїдѣ чеа интернъ аѣе tot а-

челе ипкліпърї ка шї ачeastъ artіръ; asfel оккупъ спаду че съ афлъ иntre farinks шї иntre ramура фьлчїї de фос; арііра каротідъ чea иntернъ прекyт шї первурїде пневмо-gastrіche, ипоглосyа чea mare, глосо-farenцїскy, шї аксесоарy лхі Uіalіs се афлъ ла partea dīn нъyнтeу шї de dīnainte a vineї фyгyла-ре; апоfїsa stіaloidъ шї мyшкїї че съ прїнд de дън-са съ афлъ кyрyш ла partea eї de dīnainte; маї ип фос, кът корреспyнде ла артера каротїда чea д'ьнт-тeу dīn афаръ кyрїа иа съ афлъ оyре кyт лїнїтъ, are tot ачеле ипкліпърї ка шї артера, съ афлъ ак-коперїтъ de мyшккyа posierъ шї sterno-кaidomasti-dїenъ, шї первy плевмy-gastrїкy се афлъ иntre дън-селе ла partea de dīn апої.

Вжпа фyгyларъ чea иntернъ прїїмече сжнцеле dīn кап прїп sїнyа lateral ла кape се сфърмешкy toate vinele ачeфалїче. Челе-а-алте vine че маї прїїмече иа, sunt фачїа ла, лїпгyа ла, фaren-цїена de фос, tїroidїена de sус, vine че съ deskїd кyте оdatъ иntрyнsa прїнтр'yп sїнyр tryпкy, tїroidїена чea мїфалочїе, вжпа максїларъ чea иntернъ, шї окчїпїтааа чea адъпкy.

Despre vinele ancefalice, și despre siniî duri-meri.

Vinele ancefalice ce seamănă cu cele ale vinei despree rămurile și rămușii, se deosebesc de totuă cât despree trunchii, care nu sînt de cît niște canale fibroase subțiate oare cum în duramera, unde mai pstrează numai membrana lor cea de din năuntră: aceste canale fibroase se numesc siniî duri-meriî care primesc sîcșile din creier, dela ochi, și dela oasele craniale; toți siniî se află în jurul și aceluiași trunchi care am văzut că se află pe fața de din năuntră a oaselor craniale; toți comunică între dînmii, și merg de așă deșkid în siniî cei laterali. Siniî sînt în număr de doisprezece, patru cu soț și trei fără soț, cei fără soț, și cei fără soț, sînt, singura cea dintră de sus, singura cea din jos, singura coronară, și singura occipitală cea transversă. Cei cu soț și fără soț în lateral și sînt siniî petrosi cea de sus și cea de jos, siniî occipitali și siniî laterali.

Siniî laterali, ocupă adunăturile cele laterale, ce încep la protuberanța occipitală cea de din năuntră, se dirigează în afară pînă la baza stănoii, unde se întorc de din afară în năuntră

1n adънкътыра окъinitaлъ чѣа dе ѳos, ші merr de
 съ deskid 1n raxpa pъntъ de din apoї, ыnde съ пре-
 лъндескѣ кѣ вѣна ѳъгълааръ чѣа интернъ ; еї корре-
 спунде ла адънкътыра чѣ съ афлъ 1нтре черевъхъ,
 ші 1нтре череведѣ ші ла корѣхъ черевелъхъ ; 1n тѣнъ.
 ші merr de съ deskid вѣнеле череврале чѣе
 ле de ѳos, вѣнеле черевелоase, сѣнъла пе-
 тросъла чѣа de ѳos, ші сѣнъла петросъла
 чѣа de съs. Сѣнъла чѣа лънѣ de съs, окъ-
 кѣпъ адънкътыра чѣа лънѣ а кранъхъ, ші prin уѣ-
 mare 1нчѣе ла кѣаста etmoidaлъ, ші мерѣ пѣпъ
 ла протѣберѣнда окъinitaлъ de din пѣнѣхъ. Ел
 корреспунде ла конвекѣitateа коасї кѣерѣлор 1n
 кѣре съ афлъ оаре-кѣмъ съпат. 1нѣ'аѣст сѣн merr
 de съ deskid вѣнеле череврале чѣе интер-
 не кѣре адънъ сѣнѣоле дѣпъ сѣрѣаа кѣерѣлор,
 вѣнеле чѣеловрале чѣе сѣперѣоаре, ші
 вѣне d'але дѣрѣ-мерѣ, d'але оаселор кранъхъ, ші рѣ-
 мѣрѣ чѣе вѣн дѣпъ пѣллаѣа чѣе аккопѣре кѣпъ.

Сѣнъла чѣа drent, оккѣпъ basa коасї кѣерѣ-
 лор, се 1нтѣде 1n тоатъ лънѣмѣа еї, ші се сѣѣр-
 шаѣе ла докѣла ыnde съ 1нтъланѣѣе, корѣхъ черевелъ-
 хъ кѣ коаса черѣхъхъ ; 1нѣ'аѣст сѣн merr de съ
 deskid вѣна чѣа лънѣ de ѳos, вѣнеле ван-
 трѣкѣлаарѣ чѣеа марѣ, вѣнеле череврале
 de ѳos ші din мѣѣлок, ші вѣна череве-
 лоаса de съs ші din мѣѣлок.

Сѣнїї петромѣ de съs, съ афлъ сѣтѣаї пѣ
 марѣнѣа de съs а стѣнѣї, ші prin кѣпѣтыла лор

de dinainte corpesnynd кѣ sinii kavernoшї, ивре-
 ме че prin чea de din apoї сѣ deskid и sinii ла-
 тeрaлї; и trьншїї мeрr дe сѣ deskid o вжнѣ
 чeрeбpaлѣ din лaтyрї, o вжнѣ чeрeбeлo-
 aсѣ de dinainte шї din лaтyрї, шї вїнeлe
 че esѣ din лaтyрїaлe прoтѣвeрaнцї aнѣлaрe.

Sinii пeтpoшї de жoс, oккѣпѣ ипкeetyрa
 пeтpo-окчїnїтaлѣ, шї мѣсoарѣ oape-кѣм спaцѣ че
 сѣ aфaлѣ интpe гaгpa pѣнтѣ de dinainte, шї интpe
 чea de din apoї; prin кѣпѣтѣжa лop dinainte, eї сѣ
 deskid и sinii kavernoшї, шї и sinѣлa окчїnїтaл
 transversѣ, шї prin чea din apoї, сѣ deskid и si-
 нѣлa лaтeрaлa.

Sinii kavernoшї, oккѣпѣ пѣрѣїaлe din лa-
 тyрї aлe тpѣпѣлѣ sfenoidѣлѣ, сaѣ aлe сѣлїї тpѣ-
 цї, чї сѣ aфaлѣ мѣрѣїnїцї инаїтe de desпїкѣтѣжa
 sfenoidaлѣ, шї и apoї de вжрѣжa стѣнцїї, prin
 trьншїї трeк aтepeлe кapotide, шї пeрвѣлa oкѣлaрѣ
 чea esternѣ prin кѣпѣтѣжa лop de din apoї, eї сѣ
 deskid и sinii пeтpoшї чea de сѣс шї чea de жoс,
 шї и sinѣлa окчїnїтaл transvers, prin пѣрѣїaлe лop
 din пѣнтрѣ eї кoмѣпїкѣ интpe дѣншїї prin sinѣлa
 koponep, prin пѣрѣїaлe лop de жoс, пpїїмeскѣ мaї
 мѣaтe вїнe de din aфaгa кpaнѣлѣ, шї prin кѣпѣ-
 тѣжa лop de dinaїтe eї пpїїмeскѣ вїнeлe чeрeбpaлe
 чea de жoс шї чea de dinainte, шї и sфapшїт вж-
 нa oфтaлмїкѣ.

Sинѣлa koponepѣ, икoнѣїoapѣ тpѣпѣлa нїтѣ-
 тeр, пpїїмeмe вїнe de лa тpѣпѣлa sfenoidѣлѣ, de лa

dura-mera, mi dela truxu nitziter, mi sь deskid an sinii kavernoшi.

Sinx okchinita a чe a transvers, saь sinx baziler, sь intinde dela o raxpь ruxnъ de din apoй a чeйaaлъ, prin traxnxa sinii netromи de sьs mi de жos, прекъm ми sinii kavernoшi komynиxъ n-tre дъншi.

sinii okchinita a de din apoй, sьnt чeй mai miqи sinii aй dьri-meri, eй nчeпъ a raxpa ruxnъ de din apoй, de akolo sь dirидeazь supе raxpa чeа mare a okchinita лълъi, intrъ an koasa чepeбeлъ-лъi, ми мeрг de se deskid an импpexнapea чeа okchinita лъ a sinx pиaop.

Импpexнapea sinx pиaop. Toшi sinii дьпъ къm вьзъpьm мeрг de sь deskid an тpeй aokьpи, aokьpи чe se пъмeсcъ импpexнapea sinx pиaop; импpexнapea de din apoй, s'аь чeа okchinita лъ koppesиyндe aa пpoтъбepенцa okchinita лъ din лъyнтeх, an traxn-sa мeрг de sь deskid, sinxa чeа дьнp de sьs, sinxa чeа dьeнт, sinii чeй лaтepaлi, ми okchinita лi; импpexнea de din aинтe, s'аь пeтpo-sфeнoидa лъ, koppesиyндe aa yниea вьpфълъi стънчiи къ sфeнoидъ, an traxn-sa мeрг de sь deskid de fie-kape parte, sinii kavernoшi ми kopoнeръ, sinx okchinita чeа transvers, ми sinii netromи чeй de sьs ми чeй de жos.

Despre rѣmurile vжnoase че алкѣтѣ-
сѣѣ trѣпкѣrie ѣугѣларе.

Вжна максілара чеа esternѣ, саѣ фачі-
ала, ичепе ла фрѣnte иnde се нѣмеше фронт-
ала, сѣ skobopѣ пе лѣпгѣ ипгѣла де дін афарѣ ал
окѣлѣи иnde иа нѣмѣа де аипгѣлара, ші ла ир-
мѣ де фачіала че сѣ арѣпкѣ ип вжна ѣугѣларѣ
чеа интернѣ, иа се афлѣ алкѣтѣиѣ дін иппрехпарѣа
рѣмѣриор вжноасе че корреспѣнд ла иппѣрѣіrie
arteri фачіале, а arteri oftalmice, ші ип parte ла
иппѣрѣіrie arteri максіларе чеі интерне, ші пе ка-
ре prin ирmare destѣла este нѣмаі сѣ ле нѣмескѣ;
ацесто synt: вжна сѣѣт-орбітера, вжна оф-
тадѣмикѣ, вѣне л'е dorsале де sys ші де
ѣос але насѣлѣи, вжна палпѣбрадѣ де
ѣос, вѣне ле насале чеа де дінainte,
вѣне ле лавіале де sys, вѣне ле Бѣкале,
вжна лавіала чеа мѣѣлочѣе, вѣне ле лаві-
але де ѣос, вѣне ле масетѣrine, вжна
сѣѣт-мандала, ші вжна glandѣлоаса че
вѣне де ла glanda максіларѣ, ші де ла мѣшкѣи чеі
вѣчѣиѣ.

Вжна тампоро-максіларѣ, корреспѣнде
ла artera тампоралѣ, ла о parte а arteri максіларе
чеі интерне, ші а karotidi чеі esterne; иа се афлѣ

алкътътъ, де вѣна тампораалъ чѣа anteri-
оръ ші чѣа posteriorъ, де вѣна орикула-
ра чѣа аджнѣкъ, ші чѣа de dinainte, de
transversa feciі, de орикулара де дін
апоі, ші де вѣна максилара чѣа internъ.

Вѣна окципиталъ, корреспунде ла артера
окципитала, пріимече маі мѣате рѣмѣрї дела пар-
теа де дін апоі а капѣлѣ, ші мерѣе де съ арѣнкъ
ларѣш ѱн вѣна ѣуѣуларѣ чѣа internъ.

Віне ле ліпѣуале, съ ѱмпарѣ ѱн челе сѣпер-
фіціале ші ѱн челе аджнѣ; челе сѣперфіціале съ
афѣлъ атѣт пе фѣаа де сѣс, кѣт ші пе фѣаа де ѣос а
лімбі. Сѣперфіціалеле че съ афѣлъ пе фѣаа де ѣос
а лімбі съ вѣд прінтре пелле де фіе каре парте а
аѣі лімбі, toate мерѣе де съ арѣнкъ ѱн вѣна ѣуѣу-
лара чѣа аджнѣкъ.

Вѣна фѣренѣісна, наѣе дінтр'о ѣѣсѣѣѣѣ
де рѣмѣреле вѣноае че ѱнконѣіоарѣ фѣренѣсѣ ші
сѣофѣгѣ, ші ѱа мерѣе асемѣеа де съ арѣнкъ ѱн
вѣна ѣуѣуларѣ чѣа internъ.

Вѣна тіроідіена де сѣс, каре пріимече
рѣмѣрї дін гланда тіроїда ші дін ларінѣс, мерѣе
асемѣеа де съ арѣнкъ ѱн вѣна ѣуѣуларѣ чѣа in-
ternъ.

Віне ле дінлоїче; съ нѣмескѣ асѣа віне ле
че ѣмбѣлъ пріи десімеа оасѣлор кранѣлѣ, дінтрѣ
каре ѣпеде мерѣе де съ дескід ѱн сінѣрї, аде ле ѱн
віне ле сѣперфіціале аде кранѣлѣ, ші каре тоѣе ѱн

sfârșit merr de sь arynkь an vьna ȝeȝzларь de
ȝeos.

Bine de m̃dyaafʒaxĩ toraksik

Вінце мѣдѣларзавї тораксік, се импарт ап ві-
неле челе аджнчі, шї вінце superficiale.

Винде челе аджнчї.

Vinele cele adjuņī ale mēdžarjūxī toraksik
urmeazъ antokmaī dremja arterealor aŭ tot ača
numire mi sūt de ūn numēr andoit; asfel sь
afлъ doъ arkaде palmere vжpoase, pentrъ o арка-
дъ arterialъ, doъ vine radialе, doъ кубitalе, doъ
umefale, нх сь afлъ insъ de кът o singуръ вжпъ
aksilarъ, ші o singуръ съst-клавикларъ. Vinele че-
ле adjuņī komynиkъ къ челе superficiале.

ВѢДА СУБЪ-КЛАВІКУЛАРЪ.

Въна съѣт-клавікуларъ, съ нѣмече партѣ трѣнкѣдѣи ѡиі бракіаде че съ antinde дела въна кава де ҃еос ми пѣнѣ ла мѣшкіі скадемі, тп нѣ-хнтѣх на съ афѣл мѣрѣинитѣ пріи хогіа че аде-тѣе въна ҃еугѣлара кѣ въна бракіада, ми тп афа-рѣ пріи клавікула. Рѣмѣіаде че съ аѣуѣкѣ тп въна съѣт-клавікулара, сѣнт въна interkostала де със ми дин дреанта, въна ҃еугѣлара чеа естерѣ, ми чеа

anteriоръ ші о рамуръ мікъ че віне дела вѣна че-
фалікъ.

Інкаіпѣіае віпії сѣт-клавікуларе сѣнт ачестѣа;
апайнте іа корреспунде ла клавікулъ де каре се афлъ
деспѣрѣітъ прін мушкѣа сѣт-клавікуларѣ, апай-
поі ла артера сѣт-клавікуларѣ, ші каре ла парѣа
дін пѣунѣу съ афлъ деспѣрѣіте прін мушкѣа ска-
ленѣ де дінайнте, ап жоу корреспунде ла коаста де
ѣнтѣѣ, ші ап сѣс ла апоневроза червікалъ ші ла
пелле.

Деспѣ вінеде сѣперфіціале але мѣдѣларѣлѣі тораксік.

Тоате вінеде сѣперфіціале але мѣдѣларѣлѣі то-
раксік він дела пелле ші дела чесѣѣѣа челѣлоасѣ
че съ афлъ пе сѣт дѣпса; вінеде че ес дін мушкѣ
мерѣ де съ арѣнкѣ ап вінеде челе адѣпѣі; челе
адѣпѣі апсѣ конѣпнікъ прінѣ'о мѣдѣіме де рѣ-
мѣрѣ, кѣ челе сѣперфіціале каре сѣнт маі волѣмі-
ноасе.

Вінеде сѣперфіціале дела мѣпѣ.

Вінеде челе маі волѣміноасе дела мѣпѣ окѣѣ-
пѣ доу мѣпѣі, іовѣіме че дін аппотрѣвѣ артере-
де окѣѣпѣ палма. Пе латѣіае фіе-кѣѣѣа деѣет
съ афлъ доѣ віне болатерале, ѣна інѣрнѣ ші алѣа

esternъ че комунікъ импрезнь ми каре, odatъ че ажуѣ ла спадуріае импреосоасе съ импрезнь, ка ми рѣмуріае артеріае, ми мерг де съ дескід ин конвенцитатеа хней аркаде, дин конкавитатеа ачеѣїї аркаде наскѣ аате рѣмурї че съ хркъ пе ante-брацѣ; дин ачесте рѣмурї ачеза каре корреспунде ла метакарниенх чед д'онтѣх с'ах нѣмит че фаліка деѣтѣхлѣї че лѣїї маре, ми ачеза че корреспунде ла метакарниенхл д'ал Ѣ-леа са л в а т е л а.

Віне ле сѣперфічііе ле але ante- брацѣхлѣї.

Ла ante-брацѣ, віне ле сѣперфічііа ле сѣнт. ин маї маре нѣмѣр ла партеа де динainte де кѣт ла чеза де дин апої; ачесте віне сѣнт віне ле радіа ле, віне ле кѣвіта ле, ми віна медіана.

Вѣна радіалъ чеза сѣперфічііалъ, este kontinoadia віні чезаалічі а деѣтѣхлѣї че лѣїї маре; ла съ афлѣ ситѣатъ пе лѣнѣхл мѣрѣїні де дин афаръ а карнѣхлѣї, ми а радѣхлѣї, съ импрезнь кѣ алте рѣмурї че він де ла са л в а т е л а, ми съ импарте кѣте o datъ ин маї мѣлте рѣмурї. Ла хрѣмъ вѣна радіалъ, кам пе ла мїѣлокул ante-брацѣхлѣї тре че пе фаѣа де динainte а радѣхлѣї ми съ хркъ пѣнѣ ла инквоетѣра котѣхлѣї.

Вѣна кѣвіта ла, наѣе дин са л в а т а л а ми дин алте рѣмурї че він дѣнѣ дохл мѣхнїї, съ дїрїѣа-

Despre vinele superficiale ale braцyay.

La брацy нy сь афлъ де кьт доь vine superficia-
ле yна 1n афарь каре este вжна чефалика, ми
алта 1n нънтрy каре este вжна базилікь.

Чeфaлiкa паше din 1mpreunareя vini radiale
кy mediana чефалика, сь yркъ 1n sys пe лyнгy мър-
цині де din афарь а мышкyay бичепсy; аа урмъ
петрече п'1нтре мышкyа deatoidyа ми пектораay
чед mare ми сь арyнкъ 1n вжна аксидарь.

Вжна базиліка este mai волyminoась де кьт
чефалика, на сь афлъ аакьyитъ din 1mpreunareя
куbitaліі кy mediana базиліка, сь dirigeazъ de din-
ainte 1n апої, ми мерче де сь арyнкъ кьнд 1n вж-
на бракиала, кьнд 1n вжна аксидарь.

Toate аcестe vine superficiale synt desprezitate
де пeлe 1ntr'o foaie aponevrotікь, ми 1ntr'yа
ашернyт де гръsime. Вжна mediana базиліка 1n-
кpyчичeazъ артера бракиала де каре нy сь афлъ де-
спьрдитъ де кьт 1ntr'o foaie aponevrotікь че дy-
пъ марцинеа де din нънтрy а згьрчyay мышкy-
ay бичепсyay сь арyнкъ neste dъnsa; 1нtr'acest
кп лъsaty де сьндe din аcастъ вжнъ este кам
primezдіos.

ВѢНА КАВА ДЕ ЖОС.

ВѢНА КАВА ДЕ ЖОС, este acela mare trunchi vnos ce adduce sânciеле la inimă din toate părțile trunchiului ce sînt афлаți în жосул diafragmași.

ВѢНА КАВА алектуилъ кам не ла пълдима vertebrей ломбере де ал 4 леа де винеае іаіае, сь зрелъ не аунгял кодоаней verteбрале din dreapta aorti; odată ce ајунде ла fixat сь dirigeazъ în dreapta intrъ în adъnkъlypa ce аї este хотърхтъ не фаца де жос а авестуї organ, ла зрелъ петреве diafragmași merge de сь deskide ла partea де din аnoi ми де жос а ориетей din partea dreaptă.

În вѢНА КАВА ДЕ ЖОС merge de сь deskid toate винеае ce корреспунд ла arterіае care nascъ din aorta abdominală, афаръ din рѣмъріае ce es din organele mistoai, toate аесте рѣмърі алектвескѣ yn singur trunchi punit вѢНА-ПОАРТА, асфел în вѢНА КАВА merge de сь deskid, винеае renale, spermatiche саѣ ovarіае, ломбереае, капсулареае, diaframatіае де жос, în време ce mezenterіа де sys ми де жос, спленіа, pankreatіае ми винеае gastrіае сь deskid în вѢНА-ПОАРТА; къ toate аестеа poate зиче чіневан, къ toate винеае abdomenълуї сь сфѣрмъскѣ în вѢНА-КАВА, къчї тої сжнцеле ce intrъ în фикат prin вѢНА ПОАРТА, ese ми сь ајункъ іаръш în вѢНА-КАВА prin винеае epaticе.

Винеле че съ арънкъ ѱн вжна кава де жос.

Винеле вертебро-домъере ѱн нѣмър де треї саѣ, патрѣ, де фие-каре парте, се дескид ѱн ла-туріале виней-каве шї сѣнт аакѣтѣите де кѣте доѣ рѣмѣрї, о ратѣрѣ че vine де ла abdomen, шї ала де ла spine care шї ачѣаста есе прїн доѣ рѣмѣрї ѣна де ла мѣмкї шї пѣллаа спатеѣшї шї ала дїн колоа-на вертебралѣ.

Винеле рѣнаде че есѣ дїн рїнікї сѣнт фоарте гроасе шї съ арънкъ марѣшї де фие-каре парте ѱн вжна кава.

Винеле капсуларе че есѣ дїн капсуларе че съ афѣл д'асѣпра рїнікілор мѣрр де съ дескид марѣш ѱн вжна-кава, чеа дїн стѣнга ѱнсѣ чеде маї мѣл-те орї съ арънкъ ѱн вжна рѣнала tot дїнтр'ачѣа парте-

Винеле testicularе naskѣ дїн пѣунтрѣл боамелор, ѱн нѣмър де чїнѣї саѣ шасе, трек пе дїн-аїнтеа канаѣѣѣшї арѣнкѣтор шї а артере testicularе кѣ каре аакѣтѣескѣ ѱмпрѣзнѣ kordonѣа spermatic, трек пе дїн пѣунтрѣл канаѣѣѣшї ingїнал, шї ода-тѣ че интрѣ ѱн abdomen съ деспарт де канаѣѣ арѣнкѣтор, ѣрмеазѣ дрѣмѣл артерї spermaticе пе нѣѣл мѣмѣѣѣшї nsoasѣѣ; шї съ дескид де фие-каре

parte 1n вѣна кава, саѣ кѣте оdatъ 1n в1неде ре-
наде.

В1неде овариѣ, пaskѣ д1н пѣрд1ле д1н пѣ-
хн1рѣ але м1лреї, д1н овере, д1н 1rаmentѣr1де че-
де rotunde, д1н цев1ле м1лреї, ш1 мерг аsemenѣа
де сѣ арѣнкѣ 1n вѣна кава.

В1неде d1aфrаrmат1че уrмеазѣ 1tokм1ѣ
ачса дрѣм ка ш1 артереле d1aфrаrmат1че.

Даспре вѣна поарта.

В1неде че алкѣтѣскѣ вѣна-поарта, сѣnt: вѣна
mezenterika де сѣс ш1 де жос, ш1 вѣна спленика.

Вѣна mezanterika чеа mare, ш1 чеа м1-
кѣ. Тоате в1неде че есѣ д1н intestin алкѣтѣскѣ
рѣмѣрї че корреспѣnd ла артереле че с'аѣ дескрїс.
В1неде колїче д1н дрѣанта, ш1 в1неде in-
testinѣхѣї челѣї сѣгїре мерг де сѣ арѣнкѣ 1n me-
zanterika чеа mare; в1неде колїче д1н partѣа стѣн-
рѣ сѣ дескїд 1n mezanterika де жос каре наѣде д1н
в1неде emoroidале челе де сѣс, каре ш1 ачестѣа ко-
мѣнїкѣ кѣ emoroidадеде челе де жос ш1 челе мїжѣ-
догїї.

Вѣна сплїнїкѣ наѣе прїнтр'о мѣлгїме де
рѣмѣреде д1н цесѣтѣра сплїнїї, сѣ дїрїѣазѣ д1н
стѣнра 1n дрѣанта прїїмеме 1n трѣнса вѣна mezan-
terika чеа мїкѣ, ш1 мерѣе де алкѣтѣме 1mпревнѣ
кѣ mezanterika чеа mare вѣна поартѣ.

ВѢНА ІЛІАКА ЧЕА ІНТЕРНЪ, САЪ ІПО- РАСТРІКА.

ВѢНА ІЛІАКА ЧЕА ІНТЕРНЪ, САЪ ВѢНА ІПОРАСТРІКЪ
 KORRESPUNDE LA ARTERA ЧЕ ПОАРТЪ TOT АЧЕЛАШ НЪМЕ
 МІ LA PARTEA DE DIN НЪУНІУ А КЪРІА ВѢНЪ СЪ АФЛЪ.
 ВѢНА ІЛІАКА ЧЕА ІНТЕРНЪ ПРИІМЕЩЕ РЪМЪРІЛЕ ЧЕ
 KORRESPUNDE LA ARTERILE ЧЕ НАСКЪ ДИН АРТЕРА ІПОРАСТРІ-
 КА, АМА ДАР СЪНЦЕЛЕ ЧЕ ВІНЕ ДИН ЛІГЕАН ПРИН ВІНЕ-
 ЛЕ ФЕСІЕРА, ОБЪРАТРИЦА, МІ ІСКІАТИКА, МІ
 КАРЕ АЪ АЧЕЛАШ ДИСПОЗИЦІЕ КА МІ АРТЕРЕЛЕ ЧЕ АЪ АЧЕЛ
 НЪМЕ, TOT АЧЕЛ СЪНЦЕ ЗІК СЪ ВАРЪ ІН ВѢНА ІЛІАКА
 ЧЕА ІНТЕРНЪ; ДЕОСЕБІЕ НЪМАІ КЪ ПЕНТЪ ФІЕ-КАРЕ
 АРТЕРЪ СЪ АФЛЪ ДОЪ ВІНЕ, АСЕМЕНЕА МІ СЪНЦЕЛЕ ЧЕ
 ВІНЕ ДЕЛА ОРГАНЕЛЕ ПЕНЕРАЦІИ МІ АЛЕХДІАХІ СЪ ВАР-
 СЪ TOT ІН ВІНЕЛЕ ІЛІАЧЕ ДЕ ДИН НЪУНІУ; МАІ ТОА-
 ТЕ ВІНЕЛЕ ІНСЪ АДЕ ОРГАНЕЛОР ДИН ЛІГЕАН СЪНТ ОАРЕ
 КЪМ ДЕСЪТЕ ІНТРЕ ДАНСЕЛЕ, АСФЕЛ ВІНЕЛЕ КАРЕ ІН-
 КОНЦІОАРЪ PARTEA DE ҃ОС А РЕКТУЛХІ АЛЪТ LA БЪР-
 БАТ КЪТ МІ LA FEMEЕ, АЛЪЕСКЪ ІМПРЕДІУРЪА РЕКТУ-
 ЛХІ ІН ФЕЛ ДЕ ДЕСЪТУРЪ ЧЕ С'АЪ НЪМІТ ДЕСЪТУРА
 ЕМОРАИДАЛЪ; TOATE АЧЕСТЕ ВІНЕ СЪНТ АЛЕХЪІТЕ
 ДЕ ВІНЕЛЕ ЕМОРАИДАЛЕ ЧЕЛЕ ДЕ СЪС, ДЕ ВІНЕЛЕ ЕМО-
 РОИДАЛЕ ЧЕЛЕ МІ҃ЛОЦІИ, МІ ДЕ ВІНЕЛЕ ЕМОРОИДАЛЕ
 ЧЕЛЕ ДЕ ҃ОС; РЪДЪВІНОАРЕЛЕ АЧЕЦІИ ДЕСЪТУРІ, КАРЕ
 СЪ АФЛЪ НЕ СЪВТ МЕМБРАНА МЪКОАЪ А РЕКТУЛХІ, ДО-

вѣндескѣ кѣте о даѣ ѡн волаѣм foarte mare ши а-
кѣтѣскѣ чеа че с'аѣ нѣмит джджне ле.

Dintre vinele generației la om, vinele scro-
sate care sunt superficiale ce comunistă cu vi-
nele ce sînt afle pe fața de jos a verzei, sînt argu-
nt că vinele superficiale ale perineului, și că vinele
penitale care externe ce vin de la femo-
răla.

Віне ле вѣзика ле, саѣ десѣтѣра ве зик
ко-про-ста-т-икъ, este адкѣтѣтѣ де о мѣдѣме де
віне че «неконціоарѣ гѣтѣ вѣшічі ѣдѣлѣї, мі про-
ста-та, че він де ла віне ле сѣперфіціале але верѣї мі
але вѣшічії ѣдѣлѣї, мі каре комѣнікъ кѣ десѣтѣра
еморойдалѣ.

Вінеде мі десътѹра вжпоасъ а вержіі. Вінеде вержіі съ ımparte ıп челе superficiaле, мі ıп челе адъпчі, челе superficiaле каре пaskъ ıп пел-деа че аккоперъ вержа съ афлъ пе фаца де sys мі де ȳos а вержіі; челе маї мхате съ dirigeazъ пе съет аркада пубисѹаї trek prin ălămentѹа вержіі мі конѹръ а аакътѹи десътѹра veziko-prostatikъ desne каре s'аѹ vorbit, вінеде superficiaле комѹ-никъ кѹ челе адъпчі. Вінеде челе адъпчі але вер-жіі пaskъ din trъпѹріле каверноасе мі ırmеazъ ıп-токмаї drъmѹа че фак рѹмѹріле artірі геніталей чеї interne; trъпѹріле каверноасе ле пѹtem sokoti ка аакътѹите де о десътѹръ вжпоасъ кѹт съ поале де desvoltatѹ.

Цесътыріае вжпоасе деаа органеле penitale але femееі.

Цесътыра вжпоасъ чѣа vezикалъ, este аа femее myat маі пудіа desvoltatъ де кѣт ла върбат, ми нѣ съ афлъ аакътыітъ де кѣт де кѣтеа рѣмѣрї че вїа деаа възеле челе маї, ми каре комѣнікъ кѣ вїеле деаа клїторїс, ми кѣ цесътыра вжпоасъ а вагїнѣа.

Цесътыра вжпоасъ чѣа ваціналъ, este аакътыітъ де о мѣдїме де вїе аапетїте че аакопціоарѣ маі ааес кѣпѣтъа де фос аа вагїнѣа, ми каре комѣнікъ ааїаїте кѣ цесътыра вжпоасъ чѣа vezикалъ, ми аа апої кѣ чѣа емоїдаа. Рѣдѣїеле ачеїї цесътырї съ афлъ аа мембрана чѣа мѣкоасъ а вагїнѣа, ми маї кѣ seamъ кѣ парѣа чѣа каверпоасъ че аакопціоарѣ іапарѣа ачестѣї капаа.

Цесътыра вжпоасъ чѣа ҃терїнѣ. Вїеле че ҃мбавъ пїаа передїї мїтїї нѣ sѣnt де аок шовѣїте пїекѣм аа възѣ кѣ съ афлъ артерїае ачестѣї орган; ка съ вазъ чїебаа ачесте вїе, тїеѣе съ ае черѣетеѣе пѣ о мїтѣ аа вїемеа аастрѣїнѣїї; съ пѣт ведеа ааааїтѣнѣїї пїоасе че оккѣпъ мѣрїїїае ми ҃нїї ачестѣї орган, ми мѣдїме де рѣмѣрї че съ дїрїеазъ дїа дїааа аа стѣнѣа ми че съ дескїд аааааїае де маї sѣs; ачесте вїе s'аѣ нѣмїт сїнѣїае ҃терїне.

Vinele mѣdълаpелop abdominale.

Vinele mѣdълаpелop abdominale, съ импарт ка ми ачелѣа але mѣdълаpелop toraksiche им vinele челе аджнчї, ми им челе superficialе.

Vinele челе аджнчї але mѣdълаpелop abdominale.

Vinele пїчїорълхї ми але флуеръ-лхї пїчїорълхї. Vinele плантерїале чеа естернъ ми чеа интернъ съ импрехнъ ми алкъ-тхеск вжна тїбіала чеа de din apoi, каре хртѣазъ tot ачел дхум ка ми артера че поартъ ачелаш нхте, ми съ хнече кх вжна перонїера спре а алкътхї тхупкх-тїбіо-перонїерх, пе де адтъ парте вжна тїбіала чеа anteriorъ, каре ах имченхт prin вжна pedioasa, пхлхнде партеа de sus а ligamentхлхї имтросос, ми алкътхече импрехнъ кх тхупкхл тїбіо-перонїерх вжна поплїтеа. Toate ачесте vine synt tot кхте дох пентрх fie-каре артїрх, комунїкх импрехнъ прїнт'о тхлцїме де рхмхрї, ми прїїмескх санделе дхнх ла тхшкї; дела вжна поплїтеа имсх имколо нх сх афлх де кхт вхте о сїнхрх рамхрх пентрх о артерх.

В жна поплитеа, ачестъ вжнъ съ афлаъ ип адънкътъра де дин апої а џенъкѣдѣї, џнде есте ашезатъ дин апожа артерїї; џа есте фoарте волюминоасъ, ми приимеџе интрѣнса вїне ле џемене, вїне ле артикуларе, ми в жна сафена џеа естернъ.

В жна феморала. Ачестъ вжнъ съ афла мѣрџинитъ ка ми артера феморалъ, џос прин докѣдѣ џнде треџе прин мѣшкѣд addукторѣ де ал 3-леа, ми сѣс прин аркада крѣралъ. Инкаїпѣріа ле еї кѣ артера феморалъ сѣнт ачестеа: џос џа съ афлаъ ла партеа де дин афаръ а артерїї, маї сѣс ла партеа де динainte а артерїї, инсѣџрѣит де аколо де џнде в жна сафена џеа интернъ съ арѣнкъ ип трѣнса пѣнъ ла аркада крѣралъ съ афлаъ ла партеа дин пѣнтрѣ а артерїї; в жна феморалъ приимеџе toate рѣмѣріа ле џе корреспѣнд ла импѣрѣіа ле артерїї феморале, афаръ дин вїне ле џенїта ле џе ле естерне кѣре съ арѣнкъ ип сафена џеа интернъ. Маї есте ми алъ вжнъ феморалъ маї адънкъ џе съ арѣнкъ ип трѣнса.

В жна іліака џеа естернъ. Іа съ афлаъ мѣрџинитъ џос прин аркада крѣралъ, ми сѣс прин семфїса сѣкро іліакъ џндеѣсъ импѣрѣнъ кѣ в жна іліака џеа интернъ; џа аре тот аџеле инкаїпѣрі ка ми артера іліака ла партеа дин пѣнтрѣ ми дин апої а кѣріа съ афлаъ. В жна іліака џеа интернъ, приимеџе ип трѣнса в жна епїрастрїка ми в жна џїрконфлѣкса іліакъ; ачесте вїне сѣнт тот кѣте доѣ кѣре кѣнд сѣнт

аппроапе съ се арунче ꙗн вѣна іліака съ импрехнъ
ꙗнтр'ѣн сіонхѣ трѣнкѣ.

Toate vinele челе аджнѣ але мѣдзларѣлѣ abdo-
minal, афаръ дін вѣна іліака чѣа esternъ, аѣ
дін дистанѣ ꙗн дистанѣ ваавѣде с'аѣ клане; вѣ-
на femoralъ чѣа адѣнкѣ, ші поплітеѣа аѣ кѣте па-
трѣ ваавѣде, vinele peroniere ші tibiale аѣ кѣте
maї myate.

Vinele superficiale але мѣдзларѣлѣ
abdominal.

Vinele superficiale але мѣдзларѣлѣ abdominal
myat maї пѣдѣне де кѣт ачѣлѣа але мѣдзларѣлѣ
toraksik, мерг тоате де съ дескід ꙗн дої трѣнкѣ
вѣношѣ, кѣре сѣнт вѣнѣ сафѣна чѣа esternъ
ші вѣна сафѣна чѣа internъ.

Vinele superficiale але пісіорѣлѣ.

Toate vinele пісіорѣлѣ съ афлѣ ка мі ла мѣнѣ
не партѣа чѣа dorsalъ. Vinele дін латѣрѣ але де-
чѣтелор мерг де съ арункѣ тоате ꙗн конвенѣтѣа
ѣнеї аркаде чѣе съ афлѣ не партѣа де дінѣнте а ме-
татарѣлѣ. Дін кѣпѣтѣіеле ачѣѣїї аркаде плѣкѣ
кѣте орамѣрѣ; чѣа де дін пѣѣнтѣрѣ чѣе съ пѣмеѣе

dorsala cea internă a pîciorului mi
care este mai voluminoasă, este încreștută bine la safe-
nele ei interne; cea de din afară are puțin dorsa-
la cea externă, este încreștută bine la safe-
nele ei externe.

Вънн сафена чѣа интернъ.

Важна сафена чѣа интернъ, че есте преахн-
дирѣа винеї dorsale де дин пъхнтъ а пичиоръахї,
хрмеазъ фаца чѣа dorsale а metatarsalї d'антѣхъ,
ші ла хрмъ а tarsalї приимеме о ramusъ че вине
дела плантера чѣа интернъ, прекъм шї toate рѣмъ-
риле superficialе че вин дела regiона plantarъ
де дин пъхнтъ а пичиоръахї, ла хрмъ съ хркъ
и sxs не динainte малеолѣ чѣї interne, не фа-
ца чѣа де дин пъхнтъ а тисіѣ, не дхнрѣа мѣр-
динѣї де дин апої а ачестѣї os, не фаца де дин апої
а tuberosityїї де дин пъхнтъ а тисіѣ, і не а кон-
дилъахї femoralї, о датъ че аѣ ахѣнс дхнрѣа ten-
doanele musculor ґхумѣтате tendinosъ, дреуѣа
де дин пъхнтъ шї кѣхѣиѣхъ, съ антоарче де дин
апої нainte, съ дѣрѣазъ и sxs не марѣinea де
динainte а кѣхѣиѣхъахї, пѣтрѣнде anonevrosa fe-
moralъ ка ла вре ун лат де деңет и носъа акадеї
крѣраде, шї съ deskid и важна femoralа. Вана
safena чѣа интернъ нх съ афлѣа despѣдѣтѣ де не-
де де кѣт принтр'о foaie anonevrotікѣ foarte sxe-

pire; per vus safenus чед интернъ о ansodette дела
 ценукъ ші пжпъ да палеола чед интернъ; ан лхп-
 цимеа еї мерг де съ архпкъ ан трънса о мхдциме
 де вине superficiала чед вин дсала фдхеръд пічiorъ-
 дхї, дела коапсъ, деле abdomen, прекхп ші вине-
 ле genitalе челе externe; не дхпгъ ачсета на ко-
 мхпнкъ кх винсале челе адънчї але мѣдзларъдхї
 abdominal.

Вжпа сафена чед externe.

Вжпа сафена чед externe, чед este пде-
 дхпцимеа винеї dorsале чед externe а пічiorъдхї, тре-
 чед не дїнаїнтеа artikulacїї peroneo-tibїала, прїїме-
 ре ан лхдцимеа еї о мхдциме де рѣмхрї, съ хркъ
 не марцїнеа де дїн ѡфаръ а tendonъдхї дхї а іа
 треched прїп мїжлокуд редїї де дїн апої а фдхеръдхї
 пічiorъдхї, ші мерг де съ архпкъ ан вжпа по-
 палїтеа.

Винеле колоанеї vertebrале саъ винеле raxidiene.

Винеле raxidiene съ ımpart ан винеле șș-
 perfičїале ші ан винеле челе адънчї.

Vinele rachidiene челе superficiale.

Aceste vine sѣ impart 4n vinele челе anterio-re, mi 4n челе posteriore; челе anterioare sѣnt вѣна azigos чѣа mare mi чѣа micѣ, trѣnkѣа 4ntrekostalelor din drѣanta mi din stѣnga, vinele vertebro-домбере, sakralele чѣде laterale mi чѣде mijlociї, вѣна червикала чѣа укрѣтоаре mi вѣна verteбрала.

Вѣна azigos чѣа mare.

Вѣна azigos este o вѣнѣ volуminoasѣ фѣръ сощѣ, кѣакатѣ пе 'лѣнгуа колоанѣй verteбрале, care 4нчѣне ла реѣia домберѣ, mi сѣ sfѣришаѣе ла пар-lea de sѣs a toraksѣлѣї unde сѣ asвѣрѣлѣ 4n вѣна ка-ва чѣа de sѣs. Ia наѣе 4n реѣia домберѣ, din маї мулте рѣмѣрѣї че вѣн деаа vinele домбере, репале mi деаа вѣна кава чѣа de фѣос, сѣ укрѣ пе парtea drѣантѣ а болоанѣй verteбрале, intrѣ 4n toraks пе лѣнгуа artera aorta, mi сѣ deskide 4n вѣна кава de sѣs кам пе ла аа 3-леа снаѣѣ intrekostal. In дрѣ-нѣл еї ѣа примѣѣе вѣна bronхика чѣа дрѣантѣ, кѣ-тева vine ezofаѣiene mi mediastine, 4n дрѣанта vi-nele vertebro-kostale чѣде ont 4din зрѣмѣ, mi 4n stѣнга вѣна фѣзѣмѣtate аѣigos, преѣмѣ mi trѣnkѣа vinelor intrekostale de sѣs mi din stѣнга.

Въна азігос чѣа мікѣ, саѣ жѣмѣ-
тата азігос.

Въна азігос чѣа мікѣ, este алектѣітѣ де
вінеле вертебро-костале дін стѣнга челе чінчі дін
ѣрмѣ; іа сѣ deskide ꙗн въна азігос чѣа мѣре; ві-
неле вертебро костале де сѣс мѣ дін стѣнга мѣр
де сѣ deskid tot ꙗн трѣнса.

Аша дар въна азігос este хотѣрѣтѣ а адѣна сѣн-
цѣле дѣла вінеле вертебро-костале дін дрѣпта мѣ
дін стѣнга.

Toate ачесте віне че алектѣескѣ вінеле азігос,
жѣм ар фї, вінеле інтрекостале, саѣ вертебро-коста-
ле дін дрѣпта, вінеле ломбере, вінеле ідео лом-
бере; аѣ інтокмаї ачѣа диспозіціе ка мѣ артереле че
поартѣ tot ачѣа пѣмїре, адїкѣ еле адѣнѣ сѣнцѣле
дін снадѣрїле інтрекостале, дін мѣшкїї спатеѣї,
мѣ дін каналѣа мѣдѣвїї спїноазе.

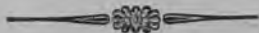
Вінеле сакрале чѣа мїѣлочїе мѣ челе латерале сѣ
афѣлѣ мѣ еле алектѣїте ка челе маї де сѣс, де рѣмѣ-
рї dorso-raxidiene, сѣ арѣнкѣ ꙗн вінеле іліаче челе
д'ѣнтѣѣ; не лжнѣ ачѣаста сакрала чѣа мїѣлочїе
контѣрїкѣ мѣ кѣ вінеле emoroidале.

Вінеле рaxidiene челе сѣперфїціале дѣла реціа
чербїкалѣ де дїнаїте, мѣрѣ де сѣ арѣнкѣ ꙗн пар-
те, інсѣ де дін апої а ачѣмїї реції сѣ афѣлѣ омѣл-

șime de vine desuțe oare-cum între dânscele și care merg de алкѣтѣскѣ доъ vine mai mari ce sѣ pot numi vinele ҃ѣгѣдारे de din apoi.

**Vinele raxidiene челе адънчі, са ҃
vinele intra-raxidiene.**

Vinele intra-raxidiene, sѣ impart ҃n vinele мадыѣ spinoase, și ҃n vinele ce sѣ афлѣ între каналѣ осос și între дѣра-мера ce аккопере мадыѣ spinoasѣ, și care ачестѣ sѣ impart ҃n vinele лонѣитѣдинале de dinainte, vinele лонѣитѣдинале de din apoi, și ҃n vinele transverse prin care челе de dinainte комуникѣ кѣ челе de din apoi; toate ачесте vine алкѣтѣскѣ импрехнѣ yn феа de рѣѣа, și кѣ ачест кип sѣ афлѣ între дънсеа о комуникаѣ foarte ҃nlinsѣ.



Despre bazele limfatice.

Base limfatice s'au născut, unele baze transparente cu vasele în punctele ca și vinete, și care dau în transele limfă, s'au și; ele trec din distanță în distanță p'ntre niște trunchiuri de forma glandelor, ce s'au născut ganglionare limfatice, și toate merg de sub deșid în sistemele venos.

Bazele limfatice sub impart, în unele ce dau limfă, și în unele ce dau și și care s'au născut bazele limfatice; afară din aceasta, nici o deosebire nu sub afară între aceste două feluri de baze limfatice.

Bazele limfatice, ca și vinete nască dela circulația trunchiurilor și toate sub divizează sub și și; ca și vinete, ele sub afară de două feluri.

хпеле сѣпѣфііале. ші атеде аджнчі, челе сѣпѣфііале ѱнодескѣ винеде челе сѣпѣфііале, ші челе аджнчі ѱнодескѣ атедеде ші винеде челе аджнчі.

Васеле лимфатиче ѱнсѣ нѣ сѣ ѱмпрехнѣ спре а аакѣтѣ рѣмѣрї маї рооде ші тѣхнкі ка винеде, еле аѣ маї тот ачел кааїбѣрѣ ѱн тоатѣ лѣхнѣмеа лор.

Імченѣтѣа васелор лимфатиче есте ѱнкѣ кам некѣноскѣт; кѣ тоате ачестеа сѣ поате оаре-кѣм доведї кѣ васеле лимфатиче наскѣ дѣпѣ сѣрѣаа деосебітелор пѣрѣї але тѣхнѣлѣї прїн нїѣ деѣтѣрї кѣт сѣ поате де сѣѣїре; дїнтр'ачесте деѣтѣрї наскѣ рѣдѣчїноаре мїчі аджнчі ші сѣпѣфііале, челе аджнчі прекум с'аѣ зїс ѱнодескѣ васеле ші перѣѣрїле челе аджнчі але органелор, ші челе сѣпѣфііале ѱнодескѣ асемеѣа винеде сѣпѣфііале, ачесте vase ѱмблѣ прїн органе, комѣнїкѣ ѱнтрѣ дѣнседе прїнтр'омѣлѣїме де рѣмѣрї ѱн кѣрмезіш фѣрѣ аакѣтѣї ѱнсѣ рѣмѣрї маї марї, кѣрѣї, ш. ч. л.; васеле лимфатиче тѣк прїн нїѣ тѣхнѣрї де форма глѣнделор нѣмїле гангліоане лимфатиче, ѱн де-сімеа кѣрора еле сѣ ѱмѣкѣ, сѣ пердѣ, ла хѣмѣ дїн ачесте гангліоане есѣ ате рѣмѣрї кѣре хѣмеазѣ дѣхѣмѣа лор.

Тоате васеле лимфатиче меѣр ѱнсѣѣрїт де сѣ аѣхнѣѣ ѱн доѣ тѣхнѣкѣрї кѣре сѣнт канѣлѣа торѣксїк, ші вѣна лимфатїка чеа марѣ дїн дѣѣнтѣа; ачѣста дїн хѣмѣ прїїмеѣе лимфѣ дїн мѣдѣларѣа торѣксїк чѣл дѣнт, дїн ѣхѣмѣта-теа дїн нѣртѣа дѣѣнтѣа а канѣлѣї, а гѣтѣлѣї шї а

toraksyayı, an vreme че канала toraksik priime-
 че limfa din toate челе-а-алте пьрдї аде trunxayı,
 аа ырмъ канала toraksik мерче де съ арункъ an
 вжна съвт-клавикулара din stangă, mi вжна limfati-
 ка чеа mare an съвт-клавикулара чеа dreaptă. Пъ-
 рефеа ырор ахторї este къ vasele limfatice май ко-
 мунікъ къ vinele atxt an ganglioanele limfatice,
 кът mi an desimea organelor acolo unde аш аъ
 рьдьчина atxt vasele limfatice кът mi vinele.

Basele limfatice съ афлъ алкътъите ка mi vinele
 de доъ membrane ына an пьунтрь zeroasъ, mi ад-
 та an афаръ фиброасъ; вавьуаде саъ кланеле сънт
 foarte numeroase an trunsele.

Гангліоанеле limfatice. Гангліоанеле
 limfatice сънт ын феа де центрь an каре мерг де
 съ deskid май мьате vase limfatice; гангліоа-
 неле limfatice але мьдъларелор съ афлъ situate
 аа парта лор де със, mi не фаа не каре се аико-
 воаіе мьдълареле; гангліоанеле limfatice але то-
 раксyayı mi але аьдоменyayı, але капyayı mi але
 гьтyayı съ афлъ кьакате не дьнгуа колозней верте-
 браде mi але vaseлор челор марї; асфеа ле гьсе-
 че чїневаш an mezenter, an mediastini, an рьдьчи-
 на пьмжнілор ш. ч. а. Водьмха лор este de гро-
 сімеа ынхї वोव де меї пжнъ аа ачек а ынеї аьунї
 марї. Фаа лор вьнътъ an toate пьрдїае trunxayı,
 аа пьмжнї este неагръ; еї съ афлъ алкътъидї де ге-
 сьтрь челаоасъ an каре інгрь mi есъ о мьа-
 диме де vase limfatice че съ аппагетическь ампрегнь.

DDSPRE BASELE LIMFATICE ÎN PARTIKULAR.

Доспре канала тораксик.

Канала тораксик, este trънкхa trълор baseлор лимфатиче лaе trъпхлхї omхлхї, афарь din tr'аеae din жымьтата чеa дреанть a канхлхї, a гхтхлхї, a торакхлхї шї a мьдхлархлхї тораксик din дреанта. Еa ичепе ла пьлцїмеa verteбрей лoм-бере de ал 2-аа din импрезнареa маї мхлтор рь-мхрї de base лимфатиче; аеате base лимфатиче fo-арте рооае есї din гaнглїoанеae абдоминале, сь дїрїгтазь toate спре хп феа de хазна пхмїть, pe-зервоарх саї хазнаоа лхї Пеке, че сь афлзь sitхать иn дреанта шї инапохл aортї, шї кaре este ичепхтхл каналхлхї тораксик, ла хрмь кана-лхл тораксик интрь иn торакс пpїн гaхpa aортїкь a диафpaгмхлхї, сь хркь пe кодоана dorsaль иntre вжпа aзирос че сь афлзь иn дреанта, шї иntre aортa че сь афлзь иn стжopa, шї мерце de сь deskїde иn вжпа сьст-клавїкхлара din стжopa. Гpосїмеa еї este ка de o пaнь de кoндеї кaре din distaнць иn di-станць презентеазь нїце иуфлзтьрї.

Despre vena limfatică cea mare din
drăpta, săr canalul toracic
cea dreaptă.

Vena limfatică cea mare din drăpta,
este un vas limfatic mare, în care merg de să de-
skid vasele ce vin din jumătatea din drăpta a ca-
pului, a gâtului, din mădușă toracică din drăp-
ta și din plămânul cea dreaptă. Ea nu are mai
măști lungime de cât de un deget, și merge de
să aruncă în vena sub-claviculară din drăpta.

Despre vasele și ganglionii limfa-
tice ale mădușei abdominale.

Vasele limfatice ale degetelor însoțesc vasele a-
alte vase colaterale pe dosul picioarelor, unde
alături de o desătură în care merg de să de-
skid râmuri ce vin dintr-o mănăie [picioarelor]. Din
această desătură ce să află pe dosul picioarelor
placă o mănăie de râmuri ce înconjoară par-
tea de dinainte a fetei picioarelor, și care al-
ături de o mănăie. Mănăia cea mai în-
semnat primește vasele limfatice din jumătatea
de din năuntră a trăsii picioarelor, și merge de

и поцелуе въна сафена чѣа интернъ ; чѣлѣ-а-аѣт мѣ-
 нукиѣ приимече басѣле лимфатиче чѣ наскѣ не жѣ-
 мѣтатаѣ де дин афарѣ а тѣлнѣи пичиорѣлѣи, ми сѣ ѣр-
 къ кѣ въна сафена чѣа естернъ ; одатѣ чѣ аѣунде
 динапоѣа кондиѣлѣи интернѣ аѣ фемѣрѣлѣи, сѣ им-
 прежнѣ ии парте кѣ басѣле лимфатиче чѣле адѣнчѣи,
 ми импарте кѣ чѣле чѣ ии соѣскѣ въна сафена чѣа
 интернѣ. Ла жѣмѣ toate ачесте лимфатиче сѣ жѣркѣ
 не партеа де дин пѣжнѣрѣ а коансиѣи, ми ка ла вре о
 доѣ лаѣи де деѣет ии жѣосѣа стинѣи аѣкѣтѣскѣ вре
 о зѣче доѣспреѣече ганѣлиоане пѣмиле ганѣлио-
 анеле инѣжѣнаѣе чѣле сѣперѣфиѣиѣаѣе. Ии
 ачесте ганѣлиоане мѣр де сѣ десѣид toate лимфати-
 чѣле чѣ вин деѣа партеа де динainte а коансиѣи, деѣа
 бѣжѣле шѣжѣтѣлѣи, деѣа моѣдѣри деѣа партеа де жѣос
 а спатеѣлѣи; деѣа рѣѣиѣа домѣберѣ, преѣжѣм ми ачѣле
 чѣ есѣ дин партеа де динainte а пѣжнѣтеѣеѣор.

Басѣле лимфатиче чѣле адѣнчѣи аѣе фѣлѣрѣлѣи пѣ-
 чиорѣлѣи жѣмѣжѣ дѣжѣмѣа артерѣеѣор, ми ла ии ѣеѣе-
 ѣѣра пѣнѣжѣлѣи аѣкѣтѣскѣ вѣтеѣа ганѣлиоане; ла
 жѣмѣ басѣле лимфатиче чѣ есѣ дин ачесте ганѣлио-
 ане сѣ жѣркѣ не коансѣ импрежнѣ кѣ артерѣа фѣмо-
 рѣлѣи, ми ла партеа де сѣс а коансѣи аѣкѣтѣскѣ кѣ-
 теѣа ганѣлиоане, пѣимѣе ганѣлиоанеле инѣжѣ-
 наѣе чѣле адѣнчѣи, ииѣр'ачѣстѣа мѣр де сѣ
 аѣжѣпѣкѣ лимфатичѣе чѣ ии соѣскѣ артерѣа епѣрастри-
 къ, ми ѣиѣконѣѣекса иѣиѣаѣа.

Басѣле лимфатиче чѣ ес дин гѣандѣле инѣжѣнаѣе
 аѣѣѣ чѣле сѣперѣфиѣиѣе кѣт ми чѣле адѣнчѣи, трѣк не

[illegible]

Toate vasele acestea ținutează spre coloana vertebrală, și alăturându-se ne dă naștere artirii aortice. În aceste glande merg de să deskid vasele limfatice care lămăre, și așelă ce vin dela jumătatea din stânga a coloanei și dela rectu; glandele aortice mai prăimescu vasele limfatice ce vin dela rinichi, dela testicule, și la femei dela mătă și dela utere; vasele limfatice ce esă din glandele

aortice сь ꙗмпрехнъ алкыѣскы кѣтева трѣхкѣрї каре конкѣрѣ кѣ лимфатичіале че вїн дела intestiky чеа сѣдїре а алкѣтѣ хазпаоа с'аѣ резервоарѣ лѣ Пеке.

Basele лимфатиче але intestinѣлї чєлѣ сѣдїре сѣ basele лѣптоасе es din membranele intestinѣлї, интрѣ ꙗн mezanter, сь ѣнескы кѣ ачєдєа че es din partea dreaptѣ а intestinѣлї чєлѣ gros, трєк прїн кѣтева glande, шї ла ѣрмѣ merg de алкѣтѣскы ꙗмпрехнъ кѣ basele мѣдѣларєлор abdominale шї але лїгєанѣлї резервоарѣ лѣ Пеке.

Basele лимфатиче че es din stomax, din splїнѣ, din pancreas, шї din fikat merg de сь аѣрѣнкѣ ꙗн канѣлѣа toraksik дѣнѣ че маї ꙗнтѣлѣ аѣ трєкѣт ꙗн тр'о мѣдѣлїме de glande.

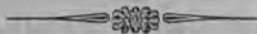
Ін пѣхнтѣ ꙗн toraks, канѣлѣа toraksik прїимєше лимфатичєлє че вїн дела передїї пєнтѣлѣ, шї лимфатичєлє че вїн de ла пѣмѣнї шї карє трєк прїн нїє glande нѣмїте glandєлє bronxичє, прєкѣм шї лимфатичіале че вїн дела инїмѣ шї дела perikard. Лимфатичіале чєлє superfіcialє але фїкатѣлѣ сь ѣркѣ ne partea de dinainte а пєнтѣлѣ ѣрмєзѣ дѣрѣмѣа arteri мѣмєрї din пѣхнтѣ шї merg de сь deskid ꙗн канѣлѣа toraksik, asemenѣа шї toate лимфатичіале че вїн дела ѣѣмѣтєтєа din stїнга а spatєлѣ, а пєнтѣлѣ, а гѣтѣлѣ, а канѣлѣ, прєкѣм шї дела мѣдѣларѣа toraksik din stїнга сь аѣрѣнкѣ лѣрѣм ꙗн partea de sus а канѣлѣлѣ toraksik.

Ін partea dreaptѣ, basele лимфатиче че вїн дела

spate, de la nent, de la braț, de la cap și de la gât și împreună și alături și în singur (și în grup) gros și scurt nămit în na limfatică din dreapta cea mare, și care se desکید în vena sub-claviculară cea dreaptă.

Basele limfatică cele superficiale ale abdomenului toraksic încep prin niște rămuri palme și dorsale pe lungul degetelor, se urcă pe fața de dinainte a ante-brăzului, cele de la partea de dinapoi merg de se împreună asemenea cu cele de la partea de dinainte, și părăsesc în niște glande ce se află la încheietura cotului la urme se urcă pe marginea de din urmă a brațului, până la subțioară unde alături și o mănăime de glande nămite glandele aksilare. Limfatică cele adânci ale mănăimii toraksic urmează deșurub basele celor adânci, și merg asemenea de se desکید în glandele aksilare, în care se mai desکید limfatică superficiale ce vin de la nent, de la spate și de la ceață. În sfârșit basele ce esă din glandele aksilare merg de se desکید în canalul toraksic să în vena limfatică din dreapta.

Limfatică cele superficiale ale capului se aruncă în glandele ce se află sub fața, și dinapoi urcă, cele adânci ce esă din cran și sosește artera carotida de din urmă alături și pe lungul gâtului glande, și merg asemenea de se desکید în canalul toraksic să în vena limfatică din dreapta.



Невролоџіе.

Невролоџіа are drept sfârșit-studiu aparatură și simțurilor, și a inervației, care se compune-
1-ă de organele simțurilor, 2-lea de che-
tre cerebro-rahidienă, și a 3-lea de Ner-
vuri.

Органеле симțurilor.

Органеле симțurilor sunt първѣ аде трѣхуаѣ,
care prin simțirea че аѣ, пун ому 4n relație ку
trăburile din afară. Aceste organe sunt 4n
număr de cinci, 1-ă pe 4lea organul mărțură;
2-lea organul gustură, 3-lea organul mi-
rosură, 4-lea organul vederi, și а 5-lea ор-
ганул аѣзурă.

Д а з н р е п е л л а з .

Пеллаза este o membră a ce s-așază a аккопери trъnъa mî kape pe de o parte а апъръ oare-кым de trъnъrіe dъnъ din афаръ, кар pe de ааа, prin simđrеа ce are pe пуне аn pеlаđіe кѹ dъnseае. Пеллнъ ачестеа а маі s-așзае а sъne знеде materi-аахри dъnъ din афаръ, прекым mî а skoate афаръ din trъn аатеае, чеа че аакызече пѹdъmааа.

Пеллаз pеsеntеаzъ pe sъrфааа еі чеа de din афаръ o mъдцime de аnковоіетрї, de згъpчъpї маі маї saъ meї mічї; dінtr'ачестеа знеде dін аа mішкареа аа kape se афлъ sъпъse пърціае, прекым pe аа аn-кестрї, аатеае аа mъшкїї че sъ афлъ d'а dрентъа de desъtъа еї, mî аатеае аа бържнеце, аа sаъбі-чъне. Пе de desъtъа псaдїї sъ афлъ зп апернѹт de rъsime аnкїsъ аntr'о mъдцime de фірічеае че sъ desфак dін trъnsа, ачеае фірічеае mъpг de пътръnd пърціае trъnъахї че sъ афлъ de desъtъа пеллїї, tot пpінtr'ачeastъ фадъ пеллаз аmі pрїінеце vaseаe mî пeрвъrіае.

Д е с н р е д е с ъ т ѹ р а п е л л и ѹ .

Пеллаз sъ афлъ аакъtъїлъ 1-ѹ de dеrmъ saъ kopїon, 2-аеа de пaпїае, 3-аеа de пїrmеn-

se află în apertur de o materie vizitoare ce dă
față cea mare, să așeze ca arama la unele sor-
turi de oameni; așa materie vizitoare se ardează cu
epidermă impregnată, spre a fi din nou purtătoare unei
vezicule, tot d'ăuna față pe lângă este înclinată
cu așeze a purtării.

5-λεα. Epidermy. Epidermy este αμερνυτα
 чеа mai de din афаръ аа пелди. Ел este αλκνυit
 de o позвидъ kam transparentъ, а кърια фадъ de din
 пъунтρυ este пътρυnsъ de гъуреде че съ аплікъ ne
 skosъtρυde паніаеаor; din φαα еї de din пъун-
 тρυ sъ desfaк o мѡλume de фїrичеа че пътρυnd
 пеллеа шї kape sѡnt sokotite ka нїче певї prin ka-
 re ese ne de o parte пѡδυшааа, шї ne de ааta sъ
 фаче sѡтρεа дїкνιδυtρυаor de din афаръ.

6-ля. **ФОЛІКУЛЫРІ.** În desimea dermizului sь афлє о mьаdime de пунї de mьrimєа унї rьдn de mєъ че ardikъ оаре-кьm epidermъ, шї че sь deskid 1n афаръ printр'о rаурь микъ. Ачеле пун-цї s'аъ пьmit фолікулырї, еле секретязъ о materie groasъ de каре sь афлъ mєpeъ унсъ пеллєа, ачє-ste фолікулырї sьnt маї кь seamъ 1n mare пьмьр, да сьлцїоаръ, пе кап, дьнгъ пьрї шї челедзале.

Despre ȳngii.

Ȳngii sѣ nѣmeskѣ nиѣе пльчї de фелѣа коар-
пелор че аккопере кѣпѣтъѣа фелї dorsale ал деѣе-
телор. Sѣ deosibеѣе ла dѣnsele, рѣдѣчїна
че сѣ афлѣ аккоперїѣ de пелле, тѣрѣѣ, слобод
prin фаѣа лѣї чеа конвексѣ, лїnit prin фаѣа чеа кон-
кавѣ, шї авѣnd ла парѣа de din апої о лѣпїцѣ
алѣѣ, шї ѣnsѣѣrшїт кѣпѣтъѣа чел слобод,
каѣе s'ар ѣntoарче ѣн фелѣа кѣраїгѣлї, дака нѣ
лар тѣа чїеѣаѣ.

Ȳngia їнѣѣ ѣнѣ'о черчеѣеа а пеллї кѣ кїпѣа ѣр-
мѣѣѣ. Oдатѣ че дермѣ аѣ аккоперїт о мїкѣ пар-
те а рѣдѣчїнїї, сѣ ѣntoарче de dinainte ѣн апої,
тѣѣѣ не din апоѣа мѣрѣнїї чей лїпїте а ѣngїей, шї
ла ѣрмѣ мѣѣѣ не sѣѣт фаѣа чеа конкавѣ а ѣngїей
de сѣ преѣѣнѣѣѣ кѣ дермѣ кѣпѣтъѣаѣ деѣѣѣѣ.
Парѣа дермѣѣѣ че сѣ ѣнковоаїе не кѣпѣтъѣа чел
de din апої ал ѣngїей, s'аѣ nѣmit mїтра ѣngїей;
ѣн ѣѣndѣа аѣѣї mїtre сѣ ѣѣд о мѣѣѣѣ de па-
пїле foarte dezѣолате; сѣ маї ѣѣд aseмѣѣа не
toатѣ фаѣа дермѣѣѣ че сѣ афлѣ не sѣѣт ѣngїе;
аѣѣѣе папїле ѣnsѣ sѣnt dispozate ѣн лїнїї деѣѣѣ
че алѣѣѣeskѣ skosѣѣѣї, ѣнѣѣ dѣnsele сѣ ѣѣдал-
те лїнїї адѣѣѣї; ѣngia не фаѣа еї чеа конкавѣ аѣ
tot аѣѣа dispozїѣе, асѣа ла лїнїїѣѣ челе skosѣѣе аѣ
папїлелор, корѣsѣѣѣnd лїнїї адѣѣѣї аѣѣ ѣngїей, шї

ла liniile cele ale dermidei korrespond liniї skose ale ъnrieї, аcele panїle savyesky a sekreta sьb-standa ъnrieї.

Despre пър.

Пърѹа este ѹn produkt de фелѹа корѹѹѹї, че аккопере тоатѹ sьrфаца тѹпѹѹѹї, афарѹ нѹмаї din палта мѹїнїї шї талпа пїсіорѹѹѹї; дѹпѹ локѹ ѹnde ese, пѹрѹа ѹа deosebite нѹмірї, асфел, сѹрѹнченїа, пїенїа, барба, шчл. La фїе-каре пѹр, сѹ deosibече бѹлбѹ саѹ органѹа че секретѹѹѹ пѹрѹа, шї фїрѹа пѹрѹѹѹї че este partea чеа секретатѹ. Бѹлбѹ саѹ фолїкѹѹѹа аге о формѹ ovoidѹ, сѹ афлѹ ѹn desimea дермѹѹѹї, шї сѹ предѹнїече ѹn афарѹ прїнтр'о гаѹрѹ strѹmtѹ; ѹn фѹндѹа бѹлбѹѹѹї сѹ афлѹ о панїлѹ палнѹ de vase шї de нерѹѹї, ѹn тѹнса сѹ афлѹ рѹдѹчина пѹрѹѹѹї. Фїрѹа de пѹр нафе ѹнтѹѹ прїнтр'ѹн фел de тѹкѹ конїкѹ, d'асѹпра панїлеї, дѹпѹ ачѹастѹ тѹкѹ віне алта каре ардікѹ не чеа d'ѹнтѹѹ, шї аша tot кѹ ачѹст кїп сѹ алкѹѹече пѹрѹ че аге о формѹ конїкѹ, toate ачѹste течї sѹnt пѹтѹнсе de о materie вѹнситоаре каге ла вѹтѹнече ѹнчѹѹѹѹ de а сѹ маї секрета.

Despre limbă primitivă drept organul gustului.

Simțul gustului s-a aflat mai puțin seamă, în aceeași membrană palatinală care acoperă fața de sus a limbii. Pe lângă ce acoperă limba are întotdeauna tot aceeași desătură ca și pe lângă dughă trup. Nervurile însă care primesc limba sunt cât se poate de numeroase, și de desvoltate, astfel nervii în glosos-chel mare, să aia 9-lea pereche; nervii glosos-farengeali care vine din aia 8-lea pereche; nervii linguali, care vine din aia 5-lea pereche; din aceste nervuri însă care d'între este hotărât aia mișcare, iar celelalte doar aia simțire.

Despre organul mirosului.

Organul mirosului s-a aflat situat în membrana mucoasă numită în membrana pituitară care cuprinde guboniturile nazale. Nervii se află activitate de oase și de cartilajuri precum am văzut. Membrana pituitară acoperă nu numai oasele nazale, ci și prelungirea în sinurile care vin de sub deskid în nazale, precum în sinurile sfenoidale, în sinurile frontale, și în sinurile maksilare. Pi-

txitera priimeme o mshadime de rymyr arteriaale, che vin mai toate dela; maksilara chea internъ, mi kare synt, sfeno-palatina, sub-orbitera, adveolera chea de sys, palatina, pterigo-palatina; orbiterele de sys mi etmoidalele vin dela artera oftalmikъ; mai vin mi dela faciada, prekm dorsalele nasulъ, ramura brinii nasulъ; vinele synt kyt sъ poate de dezvolatate, mi merr de sъ arynkъ +n maksilarele de din nъyntъ, +n faciadele, mi +n oftalmicie. Membrana pitxitera, aфаръ din кyteва rymyr de nervyr che priimeme dela ал 5-аа переке, priimeme nervu olfaktiv saъ 1-а переке, kare ese din kran prin dama чххитъ а etmoidulъ mi sъ +mпаре пе пърі пжпъ ла kornetъ din miжнок.

Despre vedere.

Oki organu vederi, situatъ +n orbityr, se афлъ акконериді де пдеоне, mърциите де спржнчене Synt wase mшккi чеi +ukoncioаръ mi kare +i пне +n miшкаре, ачечіа synt mшккiі чеi дрепцi +n пумър де патръ, mi mшккiі облічі +n пумър де доi; афаръ din ачестя, sъ mai афлъ niче glande lakrimalе че slъжескъ а xda оаре-кш surfаа de dinaintea okulъ, mi аi +n аесni miшкъріле.

Despre supranaturale:

Суржнчениае, synt doъ skosъtyrї ѿ формъ
de arkъrї, аккоперите de fire de нър депене шї
skъrte dirїџате din нъyntъ ѿ афаръ, че окъупъ
partea de ґhos a фруnteї, шї мърџинескѣ плеона de
sys. Къпътънл de din нъyntъ че are mai мѣл-
те fire s'аѣ нѣмїт канъа surжнчениї, шї чеа
de din афаръ коада. Педлеа ѿн каре съ афлъ ѿн-
фїнте аchesle fire este ґеапътъ, шї ґїне de фїбреде мѣш-
кѣаре аде мѣшкіаор фронтадѣлѣї, орбікѣларѣлѣї,
шї аде surжнченосѣлѣї. Nervurїle s'nt нѣмероасе шї
vїn деаа а 5-леа переке, шї деаа фачїалѣ; шї vase-
le деаа artera офтааікѣ, шї тампораа. Слѣѣ-
ва аор este а proteџа окї, шї а опрі ѣн mare нѣмѣр
de raze лѣміноасе а нѣтрѣнде ѿн трѣншїї.

Деспрепдеопе.

Плаопіде, synt доъ perdeде мінхътоаре че
протєдязъ окнѣ, ꙗ аккопере, сѣ ꙗ дескопере,
дѣнъ кѣм сѣ апропіе сѣ сѣ депѣтєдязъ ѡна де
аѣта. Una sѣс мѣ аѣта фѣс, кѣнд сѣ апропіе ѡна
де аѣта опрескѣ кѣ тоѣд рѣзеле дѣмїноасє ꙗ пѣ-
тѣнде ꙗн окї. Фаѣа лор чеа де дїн аѣарѣ єсте кон-

вексъ ми чеа де дин пъхтѣх конкавъ; ачѣаста съ аналѣкъ не глаовѣ окѣхлѣ, ми презентѣазъ ѹн миѣ де линїи вертикале кам гландене алкѣхтѣите де омѣхлѣиме де гланде миѣ, нѣхмїте гланделе лѣхї Меібоміѣх. Марѣина сѣперїорѣ а плеонї де сѣх съ мѣрѣїнече де спѣхнѣхнѣ ми де аркада орбітерѣ; ми марѣїна інферїорѣ а челї де ѣос съ конфѣндѣ кѣ образѣ. Марѣїна лор чеа слободѣ есте дреантѣ ми пѣтрѣхнѣ де вре о треї сѣх патѣх рѣхнѣхї де фїре де пѣр, че сѣх нѣхмїт ѣенїле.

Tot ne ачѣастѣ марѣїне съ дескїд гланделе лѣхї Меібоміѣх. La пѣртеа дин пѣхнѣх мѣрѣїнїле челе слободѣ презентѣазъ кѣте ѹн тѣверкѣх мїк пѣтрѣхнѣ де о гѣхрѣ тп кѣре вїн де съ дескїд ѣевїле лѣкрїмале. Локѣїде ѹнде съ тмпрехнѣ мѣрѣїнїле челе слободѣ аде плеонїлор с'ѣх нѣхмїт ѹн гїї окїлор.

Плеонїле съ афлѣ алкѣхтѣите де нїфе картїлаѣїхї че оккѣпѣ маї кѣ сѣамѣ пѣртеа лор дин мїѣлок, ачѣа аа плеонї де сѣх есте маї мѣре, де мѣрѣїна лѣхї де сѣх съ вїнде мѣхкїхл ардїкѣторѣх плеонї де сѣх; фѣаа лор де дин афѣрѣ конверсѣ есте акконеїлѣ де мѣхкїхл орбіхлларѣ, чеа де дин пѣхнѣх конкавъ корреспѣнде аа конзонкїва, сѣх аа мембрапа мѣкоасѣ че акконеѣе глаовѣхл окѣхлѣ. Іn десїмѣа лор съ афлѣ гланделе лѣхї Меібоміѣх. Пѣлѣа челе акконеѣѣ есте кѣт съ поате де сѣхїїре ми кѣпѣхшїтѣ де ѹн аѣернѣхт де ѣесѣхрѣ чѣхлѣоасѣ фоарте делїкатѣ. Не лѣхнѣх ачѣстеа, маї съ афлѣ

mi o membrana fibroasă în desimea lor. Pleonice
să aţale căntuşite de o membrana mukoasă în-
mită konzonţiva, care odată ce aţ akkoncrit fa-
da lor de din năntuş mi aţ aşuns aşnţ arkada
orbiteră să aşkovoale de din apoî înainte trece ne-
ste globuş okşalî ce aş akkonpere peste tot.

Гланде ле дхї Меївоміхс, съ афдъ situate pe partea de din apoi а плеонідор Ӏn дїнїї vertikal ле Ӏn нхмѣр de 30 saѣ 40. Еле корреспунд ла партеа де дїн apoi а картїладжїїлор мї вїн де съ де-скїд де фїе-каѣ парте а хнор канадхїї дїрїдате де сус Ӏn ѣос, канадхїї че вартъ де марѣїнеа чеа сло-водъ а плеонелор матерїа секретатъ Ӏn ачеле глан-де че с'аѣ нхмїт хѣдорї. Ла хнрїка де дїн пхунтѣр ал окхалї Ӏнтре плеоне съ нїѣ афдъ о мхлїме де гланде че алхїтескѣ о грѣмѣзѣ де мѣїмеа хнхї грѣунте де грѣѣ, мї каѣ с'аѣ нх-мїт каронкулал акрїмалъ. Ачeastъ грѣ-мѣзѣ де гланде съ афдъ аккоперїтъ де конзонк-тїва, прїн каѣ есе матерїа секретатъ де ачеле глан-де; артерїде вїн дела офталмїка, дела тампораала, дела сусѣт-орбїтера мї фазїала, нервурїде вїн атѣт дела фазїалх кѣт мї дела а 5-деа переке.

Плаопиле сѣрескѣ а фери окѣ амнотрѣва дѣминѣ,
а аерѣдѣ шѣ а трѣхлѣрѣор че сѣ афѣлѣ тѣ аер; пе
лѣорѣ аѣаста маѣ ѣдѣ сѣрѣфага окѣдѣ де лѣкѣдѣла
секретат атѣт де гѣанда дѣкрѣмалѣ, кѣт шѣ де
гѣандеде дѣ Ме бѣонѣсѣ, мѣѣѣѣ сѣре-кѣм трѣхлѣ-

File țele streine țe сѣ афѣлѣ нѣре глобѣлѣ окѣлѣ
ші нѣре дѣнседе шѣ ле скоате афѣлѣ.

Деспре мъшкїї окѣахї.

Sunt mase mupikī da fie-kare oki, naty drepī
mi doī obaičī; afarē din ačepia mai este mi mup-
kīa ardiktoru pleoni de sys.

[illegible]

Мѣшкѣй чей дрепцѣ аї окѣаѣї.

Ачеши мушки sѫnt ꙗn нѹмѣr de пѣтрѹ, зпѹ sѹs шї ааѣа зѣos, зпѹа ꙗn нѣзѹнтрѹ шїааѣа ꙗn аѣарѣ; кѣе патрѹ сѣ прїнд ꙗn фѹндѹа оrбїтѹаѹї de мем-брапа чеа фїврoасѣ че ꙗnкопѹїсатѣ первѹа оутїк, шї de тѣрѣїїїае деснїкѣтѣрїї sфenoїdale, аа зрѣмѣ сѣ ꙗnкoвoаїе пe главѹа окїаѹї, шї вїн de сѣ прїнд de склеротїка ꙗмпреѣїзѣрѹа korneї чеї transparente.

Forma лор este triunghiular , верфх triunghiular кор-
responde ла fundul orbicular , ши база ла глобула
окружы. Къте патрх corespond printre о фактх ла
глобула окружы ши ла первула оптик, кар prin care
ла-ла-ады ла $\text{percepții de os ai orbicular}$ unde съ-
афды $\text{inkorporați de o mișcare de răsime}$.

Мушкії облічїї окжаїї а п пх-
мъr de doї.

МУШКЪА ОБЛІКЪА ЧЕА DE SYS АА ОКЪ-
АУІ, СЪ АФЪ SITXAT PE ДУПЪА МЪРІНІЕІ DE DIN
ПЪНТЪ АА ПЕРЕТЕАУІ DE SYS АА ОРБИТАУІ. ЕА СЪ
ПРІНДЕ ПН ФУНДІА ОРБИТАУІ ДЖНГЪ МУШКЪА ДРЕНТ
DE SYS АА ОКЪАУІ, СЪ ДІРІЦЕАЗЪ ПНАІТЕ ШІ СЪ SKIM-
БЪ ПНТ'УН ТЕНДОН; АЧЕСТ ТЕНДОН ПЫТЪНДЕ УН ФЕА
DE СКРІПЕЦЪ КАРТИЛАГІНОСЪ ЧЕ СЪ АФЪ ПЕ ПЕРЕТЕАЕ DE
SYS АА ОРБИТАУІ, ПШ SKIMБЪ ПУМАІ DE КЪТ ДІРЕК-
ЦІА СЪ ДІРІЦЕАЗЪ ПН АФАРЪ ШІ КАМ ПН АПОІ, ПІ СЪ
ПРІНДЕ ПРЪШІ DE СКАЕРОТІКЪ ДІН АПОКЪА ТЕНДОНЪАУІ
ДРЕНТЪАУІ DE SYS.

Обліку чел мік, саѣ облікул де жос,
este cam тиковолат ші съ афлъ оаре-кум ашезат тн
куртезиу dedesутул глобулуї окйлаї. Ед тчече
да марџinea de dinainte ші де жос а орбітулї, тп-
афара сакулї лакрімал, де аколо съ тпковоате тп-
афарь ші тн sys dedesутул глобулуї окйлаї, ші а

мышкѣхъ дrentъ de ȝos, trece не сѣхъ мышкѣхъ дrentъ de din афаръ ші сѣ прінде de фадa de din афаръ ші de din апої a глобѣхъ окѣхъ.

Слѣжеба мышкѣлор окѣхъ. дrentъ de сѣс, ші дrentъ de ȝos intoрк глобѣхъ окѣхъ d'асѣпра аксѣхъ челъі din кѣрmezіш. Дrentъ din афаръ, ші чел de din нѣхънтѣхъ тa intoрк асѣпра аксѣхъ челъі vertikal. Кънд кѣте патѣхъ de o датъ сѣ стрѣнѣ тa траг тn апої. Не дѣнѣгъ ачѣаста, дrentъ de сѣс dинtr'o parte сѣ стрѣнѣ de o датъ кѣ дrentъ de сѣс din чѣа-а-алъ parte, аsemenѣа ші чѣа de ȝos; дrentъ de din афаръ dинtr'o parte сѣ стрѣнѣ de o датъ кѣ дrentъ de din нѣхънтѣхъ din чѣа-а-алъ parte, кънд сѣ тntѣмпалъ тnпотрѣвѣ, атѣнчї кѣхътѣ чїневѣш кѣхъчїш; дrentъ de din афаръ прїїмѣѣе сїнгѣр перекѣа a 6-лѣа de перѣхърї; чѣї-а-алцї трѣї тnпрѣхънѣ кѣ обалкѣхъ чѣа тїк ші кѣ ардікѣторѣхъ плѣонї прїїмѣскѣ а 3-а перекѣе. Обалкѣхъ чѣа тѣре чѣ сїнгѣр нѣрѣш прїїмѣѣе перекѣа a 4-лѣа de перѣхърї, слѣжѣѣѣ а тntoарчѣ глобѣхъ окѣхъ de din афаръ тn нѣхънтѣхъ. Обалкѣхъ чѣа тїк тa тntoарчѣ тnпотрѣвѣ de din нѣхънтѣхъ тn афаръ.

Despre aparatu lăcrimăl.

Aparatu lăcrimăl сѣ алѣхъѣѣѣ de glanda lacrimală, de cѣвїлѣ карѣ varсѣ lacrimalѣ асѣ-

пра конзоктивї, де ате деви че сѣг лакриміае, ми
ле дѣк ꙗн пѣрї прїн сакѣа лакримал.

Гланда лакрималъ, съ афлъ situatъ din
апока плеонї де сѣс, d'asupra ѡргѣахї де din афа-
рь а окѣхї, ꙗнтр'о адѣнкѣхѣрѣ мїкѣ че съ афлъ
не табанѣ де сѣс аа орбїтѣхї; дїнтр'аѣастъ glandъ
ес вѣе о зече ѡнснѣзече деѣе че съ deskїd не фага
де din нѣхнтрѣ а плеонї де сѣс, мїкаре скот лѣкри-
міае че съ секретѣазъ ꙗн glandъ. Пѣхнтрїае
мї дебіае лакрималае. Пѣхнтрїае лакрималае
sunt доъ гѣхѣлае мїтїлае че съ вѣд ѣна сѣс мї
аага фѣос не вѣрѣхѣа ѣнор скосѣхѣрї че съ афлъ не
мѣрїнеа фїе-кѣрїа плеонї аапроапе де ѣнрѣа де
din нѣхнтрѣ; аѣесте гѣхѣлае мїтїлае салѣскѣ а
сѣде лакриміае мї аае трансмїа ꙗн дебіае лакри-
малае. Дебіае лакрималае sunt ꙗн нѣмѣр де доъ
ѣна сѣс мї аага фѣос, фїе-каре ꙗнѣне аа пѣхнтрѣ ла-
кримал че с'аѣ deskїс маї сѣс, мї мѣрѣ де съ де-
skїде ꙗн сакѣа ларимал, ѣа де сѣс съ дїрїѣазъ ꙗн
сѣс, ѣа де фѣос съ скоѣарѣ ꙗн фѣос, мї дѣпѣ ѣн
дрѣм фѣарте скѣрт, ꙗш skїмѣр дїрекѣїа мї мѣрѣ де
din афарѣ ꙗн нѣхнтрѣ де съ deskїd ꙗн сакѣа лакри-
мал; аѣесте деѣе съ афлъ ꙗнконѣѣрате де фїѣре
мѣмѣкѣлае каре стрѣнѣнѣндѣхѣ де траг ꙗн нѣхнтрѣ,
мї ꙗнѣснѣскѣ асѣла дрѣмѣа лакримїаор ꙗн нѣхн-
трѣ ꙗн сак.

Сакѣа лакримал, este о хазнеа лѣнѣгадѣ, si-
tuatъ din апока tendonѣхї де каре съ прїнде мѣмѣ-
кѣа орбїкѣлаарѣ, ꙗн адѣнкѣхѣра осѣхї ѣнрѣїс, іа

apofisi osuaxi maksilar de sxs: kьпътъѣа de sxs аа sakъaxi съ ѱркъ пѣин ꙗп sxsъа tendonъaxi мѣшкѣaxи opбѣкѣар, кьпътъѣа de ѳos съ ꙗngъsteazъ шѣ съ пpeдъnpещe кѣ канѣла пазѣаѣ; ачеста съ komъne de o мембранъ фѣброасъ, шѣ de o мембранъ мѣкоасъ че не de o parte съ пpeдъnpещe кѣ мембрана нѣтѣтѣра, ѱа не de аѣта кѣ konzonkѣта, prin ѣеѣле лакрѣмале.

Канѣла пазѣа нѣ este аѣт de кѣт пpeдъnpещe sakъaxи лакрѣмаѣ че съ ꙗngъsteazъ шѣ мерде de съ deskide ꙗп meatъа de ѳos аѣ пѣрѣлор prin-тѣ'o гѣрѣ че съ аѣлъ оѣре-кѣм кѣм ꙗнкѣсъ prin-тѣ'o клѣнъ мѣкъ алкѣтѣитъ din мембрана нѣтѣтѣра; ачест канѣа este кѣм конвекс ꙗnainte шѣ ꙗп аѣарѣ; еѣ съ аѣлъ алкѣтѣитъ ѣнтѣѣ de ѣн канѣа осос komъs de osъ maksilarѣ, de osъ ѣngъis, шѣ de kop-пeтѣ чеѣ de ѳos аѣ ѣрмъ кѣнтѣшѣт de o мембранъ фѣброасъ, шѣ de аѣта мѣкоасъ пpeкѣм s'аѣ маѣ zis.

Лѣкрѣмѣе sekretate de glanda лакрѣмаѣа, sѣнт sѣѣте de гѣѣрѣле лакрѣмале, de аѣоло тpeк ꙗп ѣеѣле лакрѣмале, din ѣеѣле лакрѣмале съ скобоарѣ ꙗп sakъа лакрѣмаѣ, шѣ dintѣpъnsъа ꙗп пѣрѣ prin канѣла пазѣа.

Despre glanda обѣаѣ.

Гландѣа окѣаѣ съ аѣлъ sitъat аѣ parteѣа de dinainte a opсѣтѣaxи, ѣnde съ аѣлъ ѣѣнтъ prin нерѣ-

вѣл оптик, прін мѣшкїї дренгї шї облічї, прін кон-
зонктіаа шї прін плеоне, toate аcesе пѣрѣї, апсѣ
ѣл іартѣ а сѣ мїшка аптоате пѣрѣїае. Воузмѣа
глобулѣї este маї tot асела аа тогї oameni, део-
сеїреа апіре окї марї шї окї мїчї стѣ ап деспїкѣ-
тѣра маї ахпгѣ саѣ маї скѣртѣ а плеопїаор. Фор-
ма аѣї este аптокмаї ка асела а хпелї сферї че ар авеа
аа партеа де дїнаїте хп сермент де аатѣ сферѣ
мѣат маї мїкѣ; апіре дѣнсѣа шї апіре toate пѣр-
ѣїае че с'аѣ зїс кѣ'а апконѣїаарѣ, сѣ афлѣ охѣап-
тїтате mare де грѣsїме.

Глобула окѣаѣї сѣ афлѣ аакѣїїт де мембранѣ,
шї де земѣїї; мембранеле сѣнт, 1-ѣ склеротї-
ка шї корнеа, 2-теа короїда шїїріс, 3-аеа ге-
тіна: земѣїїае сѣнт, 1-ѣ трѣпѣа чеа стїклос
шї мембрана че'а аккопере пѣмїтѣ іааїда, 2-аеа
крїсталїнѣ шї мембрана аѣї, 3-аеа зѣама чеа
апоасѣ.

Склеротїка, este мембрана чеа маї дѣпѣ
дїн афарѣ а глобулѣї окѣаѣї, аeste кам аабїїїа-
сѣ, фоарте деапѣпѣ шї пѣтрѣнсѣ ап апої де огаѣ-
рѣ прін каре трече перѣї оптикѣ; апїаїте асемеѣа
аре огаѣрѣ чїркѣларѣ ап каре їнтрѣ корнеа. Фаѣа
ей де дїн афарѣ сѣ афлѣ аккоперїтѣ апїаїте де кон-
зонктіаа; мѣшкїї окѣаѣї сѣ прїнд тогї де дѣнса.
Фаѣа ей де дїн пѣїнтрѣ каре корреспѣнде аа мем-
брана короїда, este кам перїїїїаасѣ шї кам гло-
доїаасѣ. Склеротїка сѣ афлѣ комѣїсѣ де фїбре

апоневротиче икръчишате каре о фак foarte groasă mi цзанънъ.

Kornea, este o membrană transparentă circulară че иплайнече гъра rotundъ че съ афлъ пе partea de dinainte a scleroticii. Fața ei de dinainte este convexă mi съ афлъ акконеритъ де конзонктивъ; фаца де дин апої este concavă mi алекъ кышече перетеде де динainte аа камери anterioare а окълауї; cornea съ афлъ оаре-кум вдржѣтъ ип sclerotika иптокмаї ка иптр'о черчева; иа съ афлъ компъсъ де о мѣлѣме де фої лимите зна де ааа mi иптре каре инсъ нѣ с'аѣ нѣтѣт десконері нѣї ип вас, конзонктива нѣмаї че акконеде фаца еї де динainte презентеазъ о мѣлѣме де vase лимфатиче.

Sclerotică corneї. Prin trъnsa пѣтрѣнд разеле luminoso че иптръ ип окї, grosimea mi конвенчитате еї аѣхѣтъ а съ рѣсѣрѣнѣе разеле че иптръ ип окъ, mi а съ адѣна toate ип фѣндѣла окълауї; конвенкчатате еї маї mare саѣ маї мѣкъ прѣчинѣче ип parte, mioia, presbitia, mi vederea чеа firească.

Koroidea, este a 2-аа membrană дѣпъ sclerotika че съ сѣрѣшаще asemenea иппредѣрѣла corneї; фаца еї де дин афаръ цине де sclerotika prin vasele mi перѣхрѣле цѣдиере, чеа де дин нѣунѣрѣ correspunde ла retină; amъndоѣ ачесте феге сѣнт пѣине де о вѣпсѣа нерѣъ иптокмаї ка пѣалѣа нерѣѣор, mi о мѣлѣме де vase де каре съ афлъ иа компъсъ, хѣмѣлъ prin trъnsa; ип апої иа съ афлъ иптрѣспѣтъ спре а лѣса съ трѣакъ перѣла optikъ, mi ипѣин-

te sь sfьrшaше prin черкь ші процесуіае чіліере.

Черкь чіліер, este un брѣхь черкьларь лат ка де о линіе че тьрѣінеше короїда ла партеа де дин аїnte, prin fađa ахї де дин афарь ел корреспунде ла склеротика, prin чеа де дин пѣхнтрь ла процесуіае чіліере, prin чірконференца ахї де дин апої прїімеше первуріае чіліере каре інтрь ші сь ımpart ıntрьншя, prin чірконференца ахї де динainte че сь афлѣ дїніть де чіаконференца корней, корреспунде ла іріs, черкь чіліер че афлѣ алкѣхїт де tot де первурї.

Процесуіае чіліере, саѣ рѣзіае чіліере, сьнт вре о шайзечї де фіріцеле мїчї ахнгуеде че нaskь дин мембрана дин пѣхнтрь а короїдї сь ıntınd ла партеа дин пѣхнтрь prin кьпѣтьіе слободє. ачєсте рaze чіліере сь афлѣ сітѣате дин апожл ірісх-ахї, ші динainрѣ трѣнх-ахї stikлос і акрїсталїнх-ахї. Мембрана кароїдь ші процесуіае чєліере сьнт алкѣхїте нѣмаї де віне.

Ірісх, este o деснѣрїтоаре мембраноась черкьларь пѣтрѣнсь ла мїжлoк де о гайрѣ. Прїнтр'а-чєасть деснѣрїтоаре снагх че сь афлѣ ıнтре корнеа transparentь, ші ıнтре крісталїн сь афлѣ ıппѣр-їт ın доь, ın камера anterїoарь ші ın камера posterїoарь а окж-ахї. Гайра де каре сь афлѣ пѣтрѣнс єсте черкьларь ла oм, ші ахнгуацѣ ла deosebїтеле добїтоаре; ачєасть гайрѣ че сь аьрѣеде саѣ сь стрѣхїтеазь ка сь лase сь ıн-ıtre ın фьндх-а окж-ахї маї мѣате саѣ маї пѣдїне

raze luminoase, s'aș nymit п у п і л а s aș lumina okk-
 лyї. Irisy prin ыpкoнфeрeнцa лyї чea mare sь aфлъ
 oape-кyм вѣрхѣ ne de o parte ыntre черкы чіаієр чe
 сь aфлъ ыnainte, ыa ne de aдa ыntre razeде чіаієрe
 чe сь aфлъ ыn apoї ші чe сь ыntınd пyгінтeл ne дьнса.
 Faга de dinainte a irisылyї чe are deosebite фeдe сь
 vede prin kornea чea transparentъ, дyпъ фeдeдe чe
 are ыa, okїї aș лyат нymіpe de верзї, aдвастї, ne-
 грї ш ч д.; снацъ чe сь aфлъ ыntre ачeастъ фaдъ шї
 ыntre kornea s'aș nymit камъpa aпteріoаръ
 чe сь aфлъ. пaінъ de o zeamъ apoасъ, сyрфага aп-
 teріoаръ a irisылyї este ka katifeoa, ne дьнса сь маї
 вѣд нїчe лїнїї ka pазїає кape, кжд нyпїаа сь aфлъ
 стрѣнсъ, eлe synt dpeнтe, кжд ыnoтpївъ нyпїаа
 сь лъpцeщe ачeлe paze сь стрѣнr, сь фак oape-кyм
 шовытe. Faга de din apoї a irisылyї kорpеспyндe
 лa kрїсталїнy, снацъ чe o дeспarte de kрїсталїн сь
 aфлъ asemenea пaін de o zeamъ apoасъ, шї s'aș нy-
 mit камъpa пoстeріoръ a оккыї. Амжн-
 доъ камерe комyнкъ ыntre дьнсeлe prin пyпїаъ.
 Irisy сь aфлъ aдкытyит маї de tot de base нymaї.

Toatъ kopoїda, faга de din нъyнтръ a склерoтїчї,
 шї faга de din apoї a irisылyї сь aфлъ пътрyнse de
 o meterїe вьпсїtoape пeаръ.

Retїna, мембpaна чea маї de din нъyнтръ a
 глoбyлyї оккыї, este oape кyм organъ vederї; ыa
 нy este aд de кьт пepвѣл optїk kape o datъ чe ынтръ
 ыn окк сь deskїde шї aдкытyщe o мембpнъ, prin
 faга eї de din афapъ ыa kорpеспyндe лa kopoїдъ,

mi prin cea de din printru la trupa cea stiklos
la partea de dinainte a kupa la s' sfarmace.

**Despre zemuria ce s' afla in
mizokla okla.**

Zemuria, este un likvidanos transparent
cam in felul albului ce s' afla in camera
de dinainte mi de din apoi a okla, mi care s'
afla sekretat de o membrana ce kntuam amn-
do camera.

Kristalin, este un trup transparent in for-
ma linte de mrima unu bob mare de porum,
konvek atut inainte kut mi in apoi sitat dina-
pora ipisui, mi dinaintea trupului stiklos; ea s'
afla albit de aferturi cerkare ku atut mai
tar ku kut de cheretaz chesam mai in mizok,
aceste aferturi sunt komuse de zemur ka albu-
m; tot kristalin s' afla inkonrat de o mem-
brana care kund in perde transparenta ei albu-
tuce cea ce s' a' numit katarakta sa' perdea.

Trupa stiklos, este un trup sferoidal tran-
sparent, care umple trei a patru parti de din
apoi ale okla, ea atinge d' a drenta retina, in-
ainte prezenta o konkavitate in care intru kri-
stalin. Trupa stiklos s' afla albit de o
membrana sugire ce albutuce o muma de ki-

lăoare ın care kılăoare sь афль аmezatь ача zəamь transparentь care este ка о stikalь topitь.

Arterele okъlăxî sьnt чіііerіde челе skъrte de din apoї, чіііerіde челе skъrte de dinainte, чіііerіde челе лхпцї mї artera централь а retnї, че vin de la artera oftalmіkь. Vinele аь tot ача nъmїre. Nervurіde sьnt, перва optіk care desъьkъndъsь ın nъyнтъ ın окъ, аакъъше retina, mї nervurіde чіііere че vin de la а 5-lea переке mї че сь ımpart la черкъ чіііer mї la іrїsь.

Despre organul аьзъlăxї.

Урекеа este ın simъь prin care prїimim vibraцііle aerulăxї че сь nъmesкь sь nete. Organul аьзъlăxї сь афль situat la baza cranulăxї ın desimea stъnчї аосъlăxї tamпopaл; ачест organ сь афль аакъъit de membrane mї de nervurї аmezate ın двї osoase foarte complicате care compъne чеа че s'аь nъmit урекеа чеа de din nъyнтъ sаь labіrentъ. Labіrentъ комунікь ın афарь printr'о двавь mї prin pavіlіonul care ımpreхль аакъъesкь чеа че s'аь nъmit урекеа de din афарь. Իntre pavіlіon mї двава урекї, pe de o parte mї ıntre урекеа de din nъyнтъ pe altь parte, сь афль чеа че s'аь nъmit урекеа чеа mїжлочіе аакъъitь de о къtie nъmitь това урекїї.

Despre ȳrekeā de din aḡarʾ.

ȳrekeā de din aḡarʾ aalkʾtʾeḡe ȳn ḡeā de pḡā-
nie a kʾria partea ȳea deskisʾ este reprezentatʾ prin
ȳea ȳe s'aʾ ȳymit pavilionʾul ȳrekiʾ, ia
partea ȳea ȳngʾstʾ prin ȳeā v'a ȳrekiʾ. Pavilion-
ul ȳrekiʾ este aalkʾtʾit de o ȳoāie kartiāqinoasʾ
ȳȳȳire, ȳnkovomatʾ ȳn mai mʾate lokʾrʾi, akkope-
ritʾ de ḡibre aponevrotiȳe mi de pelāea ȳea este
ȳoarte ȳȳȳire. Kartiāqiriāle pavilionʾulʾi sʾ ȳin
kʾt sʾ poate de tare de osʾl tamporaḡ. În miȳ-
lokʾl pavilionʾulʾi sʾ vede intrareā ȳevi ȳrekiʾ.

ȳeā v'a ȳrekiʾ, ȳte diriȳeatʾ de din aḡarʾ ȳn
ȳȳntʾȳ mi kam de din aȳoi ȳainte; ia are o
ȳȳȳime ka de ȳre ȳn lat de deȳet, mi este kam
kovetskʾ ȳn sʾs; ȳn ȳȳntʾȳ ia sʾāḡl mʾȳȳini-
tʾ prin membrana tobi; ȳn ȳȳmʾtateā de din aḡa-
rʾ ia este kartiāqinoasʾ, ȳȳmʾtateā de din ȳȳnt-
ȳȳ este oare-kʾin sʾpatʾ ȳn osʾl tamporaḡ; pel-
āea ȳe akkoperʾ pavilionʾul sʾ prelȳȳȳe ȳn ȳȳ-
ȳntʾȳl ȳevi ȳnde sʾ ḡaȳe ȳoarte ȳȳȳire mi sekre-
tēzʾ prin niȳe ḡānde de kare sʾāḡl ȳȳȳȳȳ
ȳea ȳe s'aʾ ȳymit kleḡ din ȳreke.

Despre ȳrekeа чеa miꝥlologie,
saꝥ toba ȳrekiĩ.

Toba este o rȳznomitȳrȳ чеa сȳ афлȳ ȳntre пȳ-
ва ȳrekiĩ mi ȳntre lasirentȳ, ȳa komȳnikȳ prin
trȳmbida аѳĩ Eustam кȳ ȳnrigitoareа mi prin ȳr-
mare кȳ капааѳа prin care ȳntre аерѳа ȳn пȳлȳмѳѳĩ;
maĩ komȳnikȳ mi кȳ чȳлȳдеде чеa сȳ афлȳ ȳn desi-
meа аѳѳisii mastoide; ȳn пȳȳntȳ сȳ афлȳ ошȳio-
are miĩ, пȳmite ошȳioareде аѳȳȳȳȳĩ. Пе-
reteде еĩ де ꝥos presentеаȳ o desnikȳtȳrȳ пȳmitȳ
desnikȳtȳra аѳĩ глазер prin care ȳntre
tendonȳa мȳшкѳаѳĩ де dinainte аа чȳканȳȳĩ, mi
koarda tobi; pereteде де din аѳарȳ este аѳкȳȳit
de membrana tobi, пе pereteде де din пȳȳntȳ сȳ
bede 1-ѳ o rȳȳrȳ kam rȳȳndȳ пȳmitȳ фȳрѳа-
stra чеa овалȳ ȳn care ȳntre ошȳiorȳ чеa s'аѳ
пȳmit skȳra сȳлĩ, mi prin care komȳnikȳ toba
кȳ ȳrekeа де din пȳȳntȳ, 2-деа ȳn sȳs mi ȳn аѳѳĩ
сȳ bede o skosȳtȳrȳ чеa корȳspȳndȳ аа акȳедȳкȳ
аѳĩ Fалоп, 3-деа dedesȳȳȳa фȳрѳѳĩ овалȳ сȳ
bede аѳȳ skosȳtȳrȳ чеa корȳspȳndȳ аа ȳnкодьчи-
ȳra мелкȳȳĩ, 4-деа фȳрѳаstra чеa rȳȳndȳ
чеa сȳ афлȳ dedesȳȳȳa skosȳtȳrĩ де maĩ sȳs
mi чеa este аȳȳnatȳ кȳ o membranȳ, аа dȳnsa аȳȳн-
ȳ ȳnкодьчиȳra де din пȳȳntȳ а мелкȳȳĩ, 5-деа

съ май vede ши аалъ skosъtъpъ mîkъ nûmitъ nî-
pamîda пъtъnsъ de o raxъ'nîrîn kare trece ten-
donъa Mъшкъxъi skъpî de ma. Pe partea de din-
ainte a tobi съ въd доъ rъpî чea de ȝeos aakъtъe-
ше ꙗченъtъa trîmbîiî lъi Eustashî, ши prin чea de
съs trece mъшкъa de dî nъyнтъx аа чîоканъxъi.
Partea de din apoi komъnikъ ꙗn съs къ чelъale
masloidiene, тоатъ тоба ꙗn nъyнтъx съ афлъ къпъtъ-
witъ de o membranъ mъkoasъ kare съ прелъnдeше
къ ачea a фapеnксъxъi prin tъxmbîda лъi Eustash.

Тоба уpekî съ афлъ пъtъnsъ de din афаръ ꙗn
nъyнтъx de уn шîr de ошчîoare арlкълate ꙗn-
прехъ ши kare съ ꙗntînd дела membrana тоbi пж-
нъ аа фepаstra чea овалъ, ачeste ошчîoare din аse-
mъrîale че аъ къ deosebîte tъpъrî, s'аъ nûmit чîо-
канъa, nîковала, оsъa ꙗn фelъa de лîn-
te, ши оsъa ꙗn фelъa de скаpъ de ма;
доъ din ачeste ошчîoare съnt mîшkate prin mъш-
кî, асфel чîоканъ are tpeî, ши nîковала уnъ.

Ачeste ошчîoare слъȝeskъ a transmъta аа уpekîa
de din nъyнтъx съnetîale че вîn prin membrana
тоbi.

Уpekъa din nъyнтъx саъ лавîrentъx.

Лавîrentъx: partea чea май ꙗnsemnatъ a орга-
нъxъi азъxъi, съ афлъ sitъat аа partea de din nъ-
yнтъx a тоbi, ши съпатъ оаре-къm ꙗn dosîmea slân-

чїї. Ачѣастъ parte a organулаї аузулаї are o компунере foarte complicatъ шї delicatъ.

Labyrinth s'аѹ 1nпърдит 1n treї пърдї, 1n vestibула саѹ привору, 1n девїде жумъtate черкылааре 1n нумър де treї шї 1n мелкѹ, че нѹ este де кѹт о деавъ 1nколычїтъ; атѣт девїде жумъtate черкылааре, кѹт шї мелкѹ сѣ deskid 1nтр'о галър че с'аѹ нѹмїт привору саѹ vestibула; деава мелкылаї сѣ'афлѣ 1n тоатъ лѹпїмеа еї 1mпърдїтъ 1n доѹ прїнтр'о мембранѣ. Toate ачесте девї аде labyrinthылаї сѣ'афлѣ кѹптышїте де о мембранѣ че алыкыѹеще чеа че с'аѹ нѹмїт labyrinthа чеа membranos; 1n тѣрнсеа сѣ'афлѣ мереѹ 1n лїкыїd; 1n перѣ нѹмїт перѣх аудїтїѹ 1нтрѣ 1n labyrinth прїн'деава де дїн нѣнтрѹ а ѹрекї.



Despre centrul nervos ancefalo-rachidian.

Sunt aceste numire să cuprindă toate părțile centrale a sistemului nervos ce este cuprins în crani, în osul spinării, în care să cuprindă de cerebri și cerebelul, să cuprindă, de mîdura cea lungă, și de mîdura spinosă. Aceste părți să afle accoperite de trei membrane numite meninge, și care sînt dura-mater, arachnoida, și pia-mater.

Despre Dura-mera.

Dura-mera este o membrană fibroasă foarte densă, care acoperă creierul; ea cuprinde oarecum pereții cranului și ai canalului vertebral de care se ține printr-o mănăstire de firicele fibroase; ea poate fi sosită ca compusă de două foi una în afară ce pătrunde prin deosebitele găuri ale oaselor cranului, și alta înăuntru ce acoperă niște îndoituri ce intră în desuieturile creierului; între aceste două foi se află ceea ce s'ar putea numi și țesuturi duri-meri, un fel de canale care primesc tot sângele din creier, și ce la transmit în venele jugulare care de dinăuntru. Din îndoiturile duri-meri, una s'ar putea numi coasa cerebelului, ce este un fel de desprindere ce se întinde dela apofiza numită creasta cocinului până la protuberanța occipitală unde se confundă cu cortex cerebelului, coasa cerebelului intră între loburile creierului și desparte pe cea din dreapta din cea din stânga; alți îndoituri a duri-meri, s'ar putea numi cortex cerebelului; aceasta se află în curmezișul și desparte cerebrii de cerebelul. Cea din dreapta îndoituri s'ar putea numi coasa cerebelului, ea se întinde dela cortex cerebelului până la gaura occipitală care mare, ea desparte loburile cerebelului.

Despre arachnoîdă.

Arachnoîda este o membrană zeroasă ce căptuşeşte dura-materă pe de o parte, iar pe de alta acţionează creierul, şi care printr-o parte şi în ventricule.

Despre pia-materă.

Pia-materă, alături de prima de o parte şi de base este cea din urmă membrană care acţionează d'acum creierul; ea intră de căptuşeşte toate încoşările şi ventriculele ale creierului; şi prin trăsura printr-o parte toate vasele şi substanţa creierului.

Despre creierul şi particular.

Creierul ce este partea cea de mai sus şi cea mai voluminoasă a creierului, are o formă sferică, pe din afară este cam vădit, şi în punctul albastru. Pe linia mediană şi de dinainte şi apoi, creierul se află împărţit în două părţi laterale, ce s'au numit emisferele creierului, fie-

ainte sѣ not desparte xнxa de aaxya ne ainia medianъ, ип fыndxa desпърѣirei sѣ vede o sѣstancъ aaby kare este partea de dinainte a trъnxaaxi kалoz. 2-aea ne aaxyriae ainiеi mediane sѣ aъd doъ kordoaane aabyioase diriqate de din apoї иainte, ии awezate иtr'o adънкътырѣ; аѣste kordoaane sѣnt neрvъriae nepekі de l-н, saъ neрvъriae oлфактиве; къпътырѣa lor de dinainte este kam ynfлаat ии sѣ афлъ awezat ne aama чъpъитъ a etmoidъaxi, prin kare пътръnd o мѣлѣime de pъmъpeae neрvоase ѣe sѣ desфак din аѣste neрvъpъ; eae аъ trei pъdъѣinі ип desimea ѣereбpъaxi, xна ип пъхнтъ ии doъ ип афарѣ, dintre vare xна o поate yрма ѣinebаші prin adънкътыра аѣ Siabixs пжпъ aa trъnxa ѣea върѣat. 3-aea ип афара pъdъѣinіa lor a neрvъpіa lor oлфактиве, sѣ вѣd aobyriae ѣeae mіѣaopii aae ѣereбpъaxi kare trek ип sѣs de aobyriae ѣeae de dinainte, desпърѣite иneae de aateae prin desпикътыра аѣ Siabixs. 4-aea din apoъa neрvъpіa lor oлфактиве sѣ вѣd neрvъriae opti ѣe saъ aa 2-aea nepekіe. Аѣste neрvъpіaъ dispoziția ypъmъtoape, ѣea stъnr trimite кѣteva фибpe aa ѣea din dъeanta, ии ѣea din dъeanta trimite аsemeaea aa ѣea din stънra, кѣ kіп кѣ sѣ афлъ ипкpъѣишaѣі aакъtsind yn X латинескѣ; poate ѣinebаші yрма neрvъriae opti ѣe apoї пъ dъпъ koапseae ѣereбpъaxi, ne dinaпоъa аѣepнытыpіa lor opti ѣe пжпъ aa тѣберѣaeae кѣadpі-ѣешene ynde ии аъ pъdъѣineae. 5-aea nymai de кѣt din apoъa ипкpъѣишepі a

[illegible]

черевуахї і а ачепїї фолї ринете, паскѣ первуриѣ
 переки д'аа 3-аа саѣ перву мишкѣторѣа тѣхлор
 мушкѣлор окѣахї че ѡше ре рѣдѣчинїае ахї кїар ѡп
 фїбреае коапсї. 11-аа дїн апоха коапселор крее-
 рілор, съ афлѣ о skosѣхѣ марс аабѣ кам ѡп па-
 тѣх коадхрї, пѣмїтѣ протѣберенѣа їнеларѣ,
 пѣнтїа ахї варол, саѣ мезокефаахѣ, мї
 каре ѡп апої съ прелѣхѣще кѣ черебелѣ прїп коап-
 селе черепелѣахї, іар ѡнаїте кѣ череврѣх прїп ко-
 апселе череврѣахї. Partea 4-a de sus a ачепїї про-
 тѣберенѣї este аакѣхїтѣ прїп тѣберкѣаеае кѣадрї-
 ѣемене; ѡнтре ачесте доѣ пѣрдї тѣче ѡп канал,
 пѣмїт акѣедѣхѣ ахї Slavia. Substanța протѣберен-
 ѣї este аабѣ ѡп афарѣ, вѣхпѣтѣ ѡп пѣхнтѣх; пе-
 дѣнса съ вѣд фїбре ѡп кѣрмезіс, шї маї афѣнд аа-
 те фїбре облічї че ѡкрѣхїшеаѣѣ челе ѡп кѣрмезіш.
 12-аа пе ахнѣа марѣїнілор де дїн афарѣ аї про-
 тѣберенѣї съ вѣд первуриѣе переки д'аа 4-аа саѣ
 перву пателїк че ѡш аѣ рѣдѣчинїае лор аатѣ-
 беркѣаеае кѣадрї-ѣемене. 13-аа дїн мїѣлорѣа мѣр-
 ѣїні де дїн афарѣ а пѣнтеї ахї варол, este a 5-аа
 переке де первури саѣ перву трїѣеменѣхѣ, фоарте
 волѣминос, шї аакѣхїт де доѣ мѣнѣхѣрї, ѡнѣа
 ѡп апої маї грос, шї аатѣа ѡнаїте маї мїк; еа
 аре тѣї рѣдѣчїні дїнтре каре 4-а мїѣлорїе este 4-а
 маї волѣминоасѣ шї наѣе дїнтре skosѣхѣа оліверѣ,
 шї трїнѣа рестїформѣ. 14-аа а пѣаселеа переке
 де первури, саѣ мишкѣторѣа мушкѣлор де дїн
 афарѣ аї оклор, че съ вѣд аа марѣїнеа де дїн апої а

protuberenți; acest nervă mare a fi având rădăcinile lui în protuberență și în skosyturiale piramidale. 15-lea protuberența, prin xngii ei de din apoi să prelungească în afară cu cerebelu, prin doi kordoame fibroase nymite koапsele pedоnкулеле cerebelу lui, să koапsele mădъvii ceі lui; partea de sus a koапselor cerebrуlui să prelungească cu prodesuriale cerebelу lui, iar partea de din nъntу, cu trъpuriale restiforme. 16-lea din apoi protuberenți începe mădъва cea lуngă, nymite și koada mădъvii ceі lui; între dъnsa și între protuberență, să vede o adъnkъtуră и care să prin- de a 6-lea pereche de nervуră; măдъва cea lуngă să prelungească cu măдъва sninoasă; pe linia mediană a ei să vede o desnikъtуră, ce o desparte и doi jumъtъtуi, și fie-care jumъtate să compune de trei skosytură. 17-lea de fie-care parte a desnikъtуră mediane a măдъvii ceі lui, să vede o xmfъlъtуră, nymite piramida cea de dinainte. Aceste piramide sînt mult mai largi и- ainte, și de ce merg и apoi să sьвѣiazъ, și и- trimit una către alta fibre ce să икръчишазъ, ele иainte să prelungească и sьвстанга pъntei lui varоа. 18-lea и- afara piramidelor să vьd skosyturiale o lъbere să mъsainele, а кьро- ра fibre între и protuberența anуларъ. 19-lea de fie-care parte a mъsainelor să vьd aate doi skosytură, nymite piramidele cele de din apoi

saŭ челе laterală, trunchiul pestiforme, еде сѣ dirigeazъ in afară spre cerebelul in care сѣ desfak. 20-lea la partea de din apoi și de sus a mѣdvei чей лунѣ, între piramidele de din apoi, сѣ vede o adăncкѣтъ trisnrgăaгъ, nymitъ sinъ a ventrikulъ d'al 4-lea, care adăкѣтъ еше o parte din peretele de dinainte a ventrikulъ d'al 4-lea. 21-lea koansela cerebelulъ sѣnt akko-perite de doъ kordoane nerboase, dintre care unъ este перваl faцияl saŭ a 7-lea переке, че напе din margină de din apoi a пунтеї лѣ varol; кар чельлаат перва акустикъ, saŭ a 8-lea переке. 22-lea d'entre trunchi oliverъ și d'entre piramidele de din apoi naskъ un шir de fire de шербурї, динтр'ăчесте мѣнукъла чел май de sus че напе tokmaї de лжнръ margină de din apoi a пунтеї лѣ varol s'ă nymita 9-lea переке, saŭ перваl glosopharyngeenъ, че шare рѣдѣина in пѣнтръ мѣдвѣ. Мѣнукъла чел de jos komпыs de bre o zече чинѣ-spre-zече fire adăкѣтъ еше a 10-lea переке saŭ перва пневмо-gastrikъ. 23-lea din partea din латрї ale piramideilor de din apoi напе a 11-lea переке de шербурї, че ші аѣ рѣдѣ-чинсle лор in мѣдвѣa spinalъ. 24-lea in sfârșit dintre piramidele de dinainte și dintre trunchi olivere напе перваl inоглоsl чел mare saŭ a 12-lea переке. 25-lea din апола protuberanți an-lare сѣ vede cerebelul desнрѣit pe linia medianъ in doъ лобурї, пѣнтр'ăатъ sѣстандъ kam adăнкъ

nitrodinaa a lui dintr-un. Къпътъ на де дина-
ainte ми де динапої а тръпухъ калозъ съ идоене
и жос, ми алектъене инаите чеа че с'а нумит
пенукъ на де динаainte, ми инапої пенукъ на
де динапої. Мърцине дин латрї аае тръпу-
хъ калозъ съ конфинд къ състанда емисериор.
3-аа дака де фие-каре парте а тръпухъ калозъ, де-
скиде състанда черебралъ дъ де вентрикулъ ае
латералъ каре аъ треї колдурї чеа де динаainte
че ете кам'интос ина афаръ ми че с'а нумит корнъ
де динаainte, чеа де динапої че съ афлъ съпат ина
лобуа чеа posterior аа черебралъ, ми че ете интос
кам ина нънтр каре с'а нумит корнъ а чеа по-
sterior, ми чеа де жос че с'а нумит корнъ а де
жос, ачеста съ скобоаръ кам шовъит ми съ дескиде аа
баса креериор де дин апока коанселоа черебралъ
нде нъ съ афлъ икис де кът prin nia-mera; дъ-
нъ ачеста даа ете вине възът къ тръпуа калозъ ина-
прехнъ къ състанда чеа аае а черебралъ алектъене
перетеа де съ аа вентрикулаа. 5-аа жъмъ-
тата де динаainte а тръпухъ калозъ съ предъене
и жос къ деснържитоаре чеа transparentъ,
саъ къ sentom lucidom че ае о formъ
трихнъларъ, ете съене ми вхрѣтъ инае тръпуа
калозъ ми инае боаъ. Ачестъ деснържитоаре ете
алектъитъ де доъ фої, инае каре съ афлъ ина мик-
спауъ че с'а нумит вентрикулаа д'аа 5-аа;
фие-каре фоае ете алектъитъ де състандъ аае ми
де състандъ вентъ. 6-аа не перетеа де жос аа

ventriculelor sîb vede şîn kordon grîbunat kam potî
nîmit desîtyra koroidî adkîtyitî de oîntîndere
a nîlmerî; aşeastî desîtyrî şîn kare şîmblî oîmî-
dîme de vase şe dîk şîoşele şîn nîşîntî şîn kre-
erî, îoîrî şîn ventrîkî prin kornî de şîos, dîn
apokî stîjînîlor de dînînte aî bolîî. 7-lea şî-
mîtatîa de dîn apokî a trîpîşîî kaloz sîb preşîp-
şîpe şîn şîos kî bolîa, nîmîî "bolîa kî trîeî
stîjîî, şe este adkîtyitî de oîfoaîe trîşîngîlarî
kam şîkovîatî, a kîrîa şîn şîngî este şînînte, şî
şîlîalîî dîî şîn apîî. 8-lea adî partîa de dînînte a
pereteşîî de şîos a ventrîkîulelor lateralî sîb vede
şîn tîberkîa mare vîşîî, a kîrîa kîpîîîîa şe
mare kîşîî şînînte, şî vîrîşîa şîn apîî şî şîn aîa-
rî, aşest tîberkîa s'aşî nîmîî trîşîşîa şe aî-
şîos, şe prin partîa de şîos sîb preşîpşîpe kî
koapşele şerebrîşîî, şî prin şe de dîn aîarî kî
emisferîle şerebralî. 9-lea adî partîa de dîn nîşî-
ntî a trîpîşîî şelîî şîşîos, sîb vedî şîn tîberkîa
alvîşîos, potînd, nîmîî aşerîşîîa şe aî oîîk
kare şîn şîos sîb preşîpşîpe kî koapşîa şerebrîşîî
şî şîn aîarî kî emisferîî. 10-lea şîntre trîşîşîa şe aî
şîşîos şî şîntre aşerîşîîa oîîk sîb vede şîn feî de
pankîkî, nîmîî şe aî şîa şîmîtatîe şer-
kîlarî kare şînepe şînînte aîşîî ventrîkîşîî
d'adî 3-lea şî sîb şîşîşîpe şîn apîî şîn kornî de şîos
adî ventrîkîşîî lateralî. 11-lea şîn şîndîşî kornîşîî
de dîn apîî adî ventrîkîşîî lateralî, sîb maî vede

О SKOSЪТЪРЪ АЛЕЪ ꙗн афаръ, вѣнѣтъ ꙗн нѣнѣтъ
нѣмѣтъ е ргоу.

Дака таіе чіневаш ꙗн кѣрмезіи ми де жос ꙗн сѣс
бола, despъditoarea чеа transparentъ, ми тѣпѣла
чеа калоз, акодо ѹнде десѣтъріае короіде съ ѹне-
скѣ ꙗн аінте, ми ꙗнтоарче о жѣмѣтате ꙗн аінте, ми
аалта ꙗн апоі, съ vede, 1-ѣ не фаца чеа ꙗн коволатъ а
пѣрѣди де дін апоі а волѣи о мембранъ де base, tri-
хонгѣларъ, каре съ ѹнефе ꙗн аінте ми ꙗн латѣрі кѣ
десѣтъріае короіде, ми че с'аѣ нѣмѣтъ пѣн за ко-
ро і ді енъ че съ предѣнѣще кѣ пѣа-мера. 2-ѣа
дака ардікъ пѣн за коро і ді ена че кѣпѣтѣше фаца
де жос а волѣи рѣмѣне ачѣастъ фацъ де о формъ
трихонгѣларъ, че с'аѣ нѣмѣтъ лѣра, ми съ поате ве-
деа кѣ спѣані де дін апоі аї волѣи пѣтѣнд корѣ-
ріае де жос аде ventrikylacior латѣралѣ, ѹнде съ
конфѣнд кѣ корѣу лѣі амон, ми съ сѣжѣрескѣ prin-
ніе бандѣте слободѣ принѣ'о марѣне че с'аѣ
нѣмѣтъ тѣпѣла чеа кѣ чѣкѣрі. 3-ѣа Дака
чіневаш таіе сѣстанга черебрѣлъ ми ꙗн чет ꙗн чет де-
скіде корѣу де жос аа ventrikylal латѣрал, vede
кѣ перетѣе де дін апоі аа ачѣстѣ корѣу есле аакѣ-
тѣит принѣ'о skosътѣръ асемѣеа шовѣтъ нѣмѣтъ
корѣу лѣі амон, каре съ предѣнѣще ꙗн жос
пѣнъ аа баса черебрѣлѣ, ꙗн апоі кѣ лобѣа poste-
rior аа черебрѣлѣ, ми ꙗн сѣс кѣ тѣпѣла чеа калоз
ми кѣ бола. 4-ѣа черчетѣнд фаца чеа ꙗн коволатъ
а пѣрѣди де дін аінте а волѣи, vede чіневаш кѣ съ
афѣа аакѣтѣитъ де доѣ кордоанѣ мѣдѣвоасѣ аінте

4. УНГА де аЛГА че пЪТРУНД черЕБРУ ПЖНЪ ЛА БАСЪ,
 unde сЪ перд 4n тУБЕРКУЛЕЕ мамИЛАРЕ; аша дар
 БОЛГА естЕ аАКЪТЪИЪ де ПАТРУ СТЖАНІ, дої АНТЕРІОРІ
 шІ дої ПОСТЕРІОРІ. 5-ЛЕА денЪРТЖНД УМУРЕА СТЖА-
 НИІ де дІНАІНТЕ аї БОЛДІ, сЪ веде дІНАІНТЕА ЛОР УН
 КОРДОН АЛБЪ ТРАНСВЕРСАА НУМІТ УНГЖА де дІН-
 АІНТЕ аА черЕБРУЛАУІ кАРЕ сЪ ПРЕЛУНЦЕЩЕ
 ПЖНТРЕ ТРЪПУРІАЕ ФІСРОАСЕ КУ СУБСТАНДА ЕМІСФЕРІАЛОР.
 6-ЛЕА денЪРТЖНД АСЕМЕНЕА АЩЕРНУТЪРІАЕ ОБТІЧЕ, ЛЕ
 веде ЧІНЕВАШ УНІТЕ ПРНТР'О ФОАІЕ ВЖНЪТЪ НУМІТЪ
 УНГЖА ЧЕА МОАЛЕ АЛАЩЕРНУТЪРІАЛОР ОП-
 ТІЧЕ. 7-ЛЕА ДАКА ТАІЕ ЧІНЕАШ ПЕ АІНІА МЕДІАНЪ
 ЧЕА ЧЕ МАІ РЪМЖНЕ ДІН ЖУМЪТАТЕА де ДІН АПОІ А
 ТРЪПУЛАУІ КАЛОЗ ШІ А БОЛДІ, ПОАТЕ веДЕА КЪ АЩЕРНУ-
 ТЪРІАЕ ОПТІЧЕ ПРЕЗЕНТЕАЗЪ 4n ЖОС ШІ АА ПАРТЕА де
 ДІН АПОІ ДОЪ АРДІКЪТЪРІ НУМІТЕ ТРЪПУРІАЕ ЦЕ-
 ПУКЕТЕ УНУ 4n АФАРЪ ШІ АЛГА 4n ПЪУНТРУ.
 8-ЛЕА ПЕ АУНГУА МЪРДІНІІ де ДІН НЪУНТРУ а АЩЕР-
 НУТЪРІАЛОР ОПТІЧЕ сЪ ВЪД ДОЪ КОРДОАНЕ АЛБІОІОАСЕ
 ЧЕ сЪ ДІРІДІЕАЗЪ 4n АПОІ СПРЕ а сЪ УНІ КУ ГЛАНДА
 ПІНІААЪ КЪРЕ НУ ЕСТЕ ААТ де КЪТ УН ТРЪП МІК ВЖНЪТ
 АСКУМІТ 4n АПОІ ШІ АМЕЗАТ 4НТРЕ ТРЪПУРІАЕ ПЕНУКЕТЕ ЧЕ-
 ЛЕ ІНТЕРНЕ; КОРДОАНЕЛЕ де МАІ СУС'САЪ НУМІТІФРЖУ
 ГЛАНДІ ПІНІААІ 9-ЛЕА КАМ ДЕДЕСУБТУА ГЛАНДІ
 ПІНІААІ сЪ веде УН ПЛАП ПЛЕКАТ 4n АПОІ ШІ 4n ЖОС
 ПЕ КАРЕ сЪ АФЛЪ ПАТРУ 'СКОСЪТЪРІ РОТУНДЕ НУМІТЕ
 ТУБЕРКУЛЕЛЕ КЪАДРІЦЕМЕНЕ, ЧЕ ААКЪТЪЕСКЪ
 ПАРТЕА де СУС а ПУНТЕІ АУІ ВАРОА ШІ ЧЕ сЪ ПРЕЛУН-
 ЦЕСКЪ КА ШІ ІА КУ КОАНСЕЛЕ черЕБЕЛУЛУІ. 10-ЛЕА 4n

мѣлокѣа черевѣхѣхѣ сѣ vede o ardikъtърѣ лѣнѣхѣ-
 лѣдѣ че сѣ сѣхѣрѣмѣше ѿнаѣnte лѣнѣгѣ тѣверкѣхѣлѣе
 кѣадѣрѣдѣемѣне пѣнтѣрѣхѣн аѣт тѣверкѣхѣа нѣхѣмѣт о м о-
 ш о р ѣ. 11-лѣа Дака чѣневѣхѣшѣ ardikъ пѣртеѣа дѣн
 мѣхѣлок а черевѣхѣхѣхѣ de дѣнаѣnte ѿнаѣнѣ, шѣ кѣхѣast
 кѣнѣ deskonepъ пѣртеѣа кѣре сѣ ѿntinde дѣла тѣверкѣхѣ-
 лѣе кѣадѣрѣдѣемѣне ѿн аѣнѣ, аѣхѣнѣ сѣ поѣте vedeѣ,
 кѣ о м о ш о р ѣ кѣ тоѣте кѣ сѣ ѿntinde сѣпѣ тѣверкѣхѣ-
 лѣе нѣхѣ нѣхѣмѣѣ дѣне de дѣнѣшѣ чѣ ѿнкъ о фоѣѣе
 мѣкъ дѣн пѣа-мѣра ѿѣ дѣспѣрте, аѣѣа фоѣѣе кѣнд
 о ardikъ чѣневѣхѣн поѣте vedeѣ вѣ лѣвѣхѣа сѣѣ к ѣ а-
 пѣ л ѣхѣ Biosans, кѣре аѣѣastъ нѣхѣ еѣте аѣт чѣвѣхѣш
 de кѣт о фоѣѣе сѣхѣѣѣре de сѣхѣстанѣдѣхѣ вѣхѣпѣтѣхѣ, de о
 формѣ кѣадѣрѣдѣатѣрѣ че дѣне ѿн аѣнѣ de пѣртеѣа дѣн
 мѣхѣлок а черевѣхѣхѣхѣ, de фѣе-кѣре пѣрте de фѣвѣрѣе
 чѣеѣ мѣѣ de сѣхѣ аѣе коѣпѣсѣдѣор черевѣхѣхѣхѣхѣ, шѣ ѿн-
 аѣnte de марѣѣнѣа de дѣн аѣнѣ а тѣверкѣхѣлѣеор кѣа-
 дѣрѣдѣемѣне чѣеор нѣстѣѣѣѣе; аѣѣastъ фоѣѣе еѣте дѣ-
 рѣѣѣѣѣѣѣ ѿн хѣос мѣѣ ѿн аѣнѣ, шѣ аѣкѣтѣѣѣе ѿн пѣрте
 пѣрѣѣѣѣ de сѣхѣ аѣ ventrĭkъxъxъxъ d'аѣ 4-лѣа. 12 лѣа
 Лѣ 3-лѣа ventrĭkъxъa сѣѣ чѣ л мѣхѣлѣо чѣѣѣ, еѣте
 о гѣхѣнѣшѣтѣхѣрѣ че се vede кѣнд аѣ ardikъt чѣневѣхѣн
 бѣѣѣа чѣѣ аѣкѣтѣѣѣе пѣрѣѣѣѣ de сѣхѣ; пѣрѣѣѣѣ лѣхѣ
 дѣн лѣтѣрѣѣ сѣ аѣлѣ аѣкѣтѣѣѣѣ de аѣѣернѣхѣтѣрѣѣе ѣпѣѣ-
 ѣе, шѣ пѣрѣѣѣѣ de хѣос de нѣѣѣ skosъtѣрѣѣ вѣнѣте че
 сѣхѣ вѣд ѣа бѣса черевѣхѣхѣ de аѣѣѣѣ de хѣnde сѣ ѿн-
 кѣхѣѣшѣѣѣ пѣрѣѣѣѣѣѣѣ ѣпѣѣѣ ѣа марѣѣнѣа
 de дѣнаѣnte а прѣтѣверѣнѣѣѣ аѣхѣлѣѣѣ. Кѣпѣтѣхѣхѣ de
 дѣнаѣnte аѣ ventrĭkъxъxъ d'аѣ 3-лѣа че сѣѣхѣ нѣхѣмѣт

в х л а в а, сѣ сѣршаще кам не ла б а с а черебѣхъ и п
 га а н д а п i t x i t e r a ; и м п р е х н а р е а ащ е р н ѣ н у р і о р о п
 t i c e с ѣ а ф л ѣ и п м і ж л о к ѣ в e n t r i k y л ѣ і d'аа 3-аа.
 Ачест в e n t r i k y л а к о м ѣ н і к ѣ, к ѣ ч е л е л а t e r a л е д і n
 а п о ж а s t ж а п і о р a n t e r i o r і а а б о л ѣ і, ѣ n d e ц e s ѣ т ѣ р а
 k o p o i d ѣ а ч е л ѣ і d i n d r e a n t a с ѣ ѣ n e m e к ѣ а ч е л ѣ і
 d i n s t ж н г а t r e k ж n d n p i n в e n t r i k y л ѣ а d'аа 3-аа.
 13-аа D e d e s ѣ т ѣ л а л о к ѣ л ѣ і ч е s'аѣ n ѣ m i t ѣ n г ж а d e
 d i n а п о і, с ѣ а ф л ѣ и ч е п ѣ т ѣ л а а к ѣ d ѣ к ѣ л ѣ і л ѣ і
 S i л в і ѣ s, ч е n ѣ e s t e d e к ѣ t о д е а в ѣ ч е с ѣ d i r i c e a
 з ѣ и п а n o і п'а n t r e т ѣ б е р к ѣ л е л е к ѣ a d r i c e m e n e ч е
 р ѣ m ж n и n s ѣ s, m i п'а n t r e n ѣ n t e a л ѣ і B a p o л ч е с ѣ
 а ф л ѣ и п ж o s, p i n t p'а ч e s t к а n a л с а ѣ a k ѣ d ѣ k в e n
 t r i k y л ѣ d'аа 3-аа к о м ѣ н і к ѣ к ѣ ч е л d'аа 4-аа.
 14-аа B e n t r i k y л ѣ а d'аа 4-аа, s а ѣ v e n t r i
 k y л ѣ а ч е р е б е л ѣ л ѣ і, и ч е п е л ж н г ѣ m a r ѣ i n e a
 d e d i n а п о і а т ѣ б е р к ѣ л e л o p к ѣ a d r i c e m e n e а к о л о ѣ n
 d e с ѣ s ѣ р ш е ч е a k ѣ d ѣ k ѣ л ѣ і S i л в і ѣ s ; n e p e t e l e d e
 s ѣ s s а ѣ d e d i n а п о і а а а ч e s t ѣ і v e n t r i k y л а e s t e а л
 к ѣ t ѣ i t d e в а л в ѣ л а л ѣ і B i o s a n s, s а ѣ d e п а р т e a d i n
 m і ж л o k а f e g i i d e s ѣ s а ч е р е б е л ѣ л ѣ і, п ѣ р ѣ і e d i n
 л а т ѣ р і d e ф і б р e l e m а і d e s ѣ s а л e k o a n s e l o p ч е р е б e
 л ѣ л ѣ і, m i d e t ѣ р ѣ n ѣ і e p e s t i f o r m e, n e p e t e l e d e ж o s
 s а ѣ d e d i n a i n t e e s t e а л к ѣ t ѣ i t d e п р o т ѣ б е р e n г а а n ѣ
 л а р ѣ. І n n ѣ ѣ n t r ѣ а ч e s t ѣ і v e n t r i k y л а с ѣ в ѣ d d o ѣ
 к л a n e n ѣ m i t e в а л в ѣ л e l e л ѣ і T a p e n, v e n t r i
 k y л ѣ d'аа 4-аа к о м ѣ н і к ѣ к ѣ ч е л d'аа 3-аа n p i n
 a k ѣ d ѣ k ѣ л а л ѣ і S i л в і ѣ s, а ч e s t v e n t r i k y л а с ѣ а ф л ѣ d e

skis ꙗn ꙗos mi ꙗn apoї, ꙗnde nꙗ este ꙗnkis de kꙗt
 ꙗntr'o foaie a apaxnoidi mi a nii-mere.

Despre mꙗdꙗba spinoasꙗ.

Mꙗdꙗba spinoasꙗ este prelungirea mꙗdꙗ-
 bii ceї lꙗncї ꙗn kanaꙗꙗa koloanei vertebrale; ꙗ
 aꙗkꙗtesce ꙗn kordon mꙗdꙗbos rotꙗnd mi kam tꙗr-
 tit de dinainte ꙗn apoї, mꙗt mai sꙗbire de kꙗt
 mꙗdꙗba cea lꙗncꙗ, presentiazꙗ ꙗnsꙗ dobꙗ ȳmꙗlꙗ-
 tꙗrї, cea d'ꙗntꙗꙗ sꙗ afꙗlꙗ la regia cervikalꙗ ako-
 lo ꙗnde naskꙗ nervurile kare aꙗkꙗteskꙗ pleksꙗa
 brakiaꙗ, mi cea d'ꙗl 2-lea la partea de ꙗos a re-
 gieї dorsale ꙗnde naskꙗ nervurile ce aꙗkꙗteskꙗ
 pleksꙗa krꙗꙗa mi eskiatik; la ȳmꙗ mꙗdꙗba sꙗ
 sfꙗrꙗꙗꙗe kam ne la pꙗꙗimꙗ vertebri lomberg
 d'ꙗl 2-lea printꙗꙗn mꙗnꙗkꙗ de kordoane nerboase
 ce merg pꙗꙗꙗ ꙗn kanaꙗꙗa sakꙗꙗ, aꙗest mꙗnꙗkꙗ
 s'ꙗꙗ nꙗmit koada kꙗꙗꙗꙗ. Mꙗdꙗba osꙗlꙗї
 spinꙗri sꙗ afꙗlꙗ ꙗmpꙗꙗꙗꙗ ꙗn dobꙗ ꙗꙗmꙗtꙗꙗi la-
 terale, prin dobꙗ desꙗꙗꙗꙗꙗ ꙗna ꙗnainte mi aꙗta
 ꙗn apoї desꙗkꙗtꙗri ce nꙗ aꙗꙗꙗ pꙗꙗꙗ la mїꙗdo-
 kꙗa mꙗdꙗbi; la ȳmꙗ fie-kare ꙗꙗmꙗtate sꙗ afꙗlꙗ
 ꙗmpꙗꙗꙗꙗ ꙗn dobꙗ kordoane printꙗꙗo dꙗꙗꙗꙗ pꙗꙗin
 adꙗꙗkꙗ; aꙗeste kordoane sꙗnt oare-kꙗm preꙗꙗo-
 ĳira piramideꙗor mi a tꙗꙗꙗꙗꙗor restiforme; mꙗ-
 dꙗba sꙗ afꙗlꙗ komꙗꙗꙗ ꙗn afꙗꙗ de o sꙗꙗꙗꙗꙗꙗ aꙗ-

буриале posteriore; **инсфармит** **черебелуа** **ну** **este** **адт**
чеваш **де** **кът** **наръш** **о** **membranъ** **desvoltatъ** **че** **вѣ**
не **din** **фibrele** **piramideelor** **де** **din** **аноѣ.**

Деспре первурі.

Nervurile, organe prin care se transmit simțirea și mișcarea, sunt ca niște sfori albe care printr'ei capete sunt din centrul-cerebro-spinal, și prin celălalt capete sunt pe deosebitele organe. Nervurile s'au împart în kraniene sau acele ce esă prin gură kranială și în raxidiene sau acele ce esă prin gură de ȳnire ale coloanei vertebrale. Toate aceste nervuri s'au ȳmit nervurile vieții animale, în vreme ce raxidienele simpaticele celorlalte mare s'au ȳmit nervurile vieții organice, afară din nervurile olfactive și optice, toate celelalte nască din protuberanța inferioară și din mȳdula spinală. Nervurile raxidiene nască prin doi rȳdici ȳnele anterioare și altele posterioare. Nervurile cerebro-raxidiene au o comunicație foarte mare cu nervurile simpaticele celorlalte mare; în drumul lor ele se împrețnă, se ȳmescă și alcătuiesă un fel de desățuri ce s'au ȳmit plexuri. Nervurile se împart în organe pe care vasele ce dau kȳră, rȳmuri și rȳmurele, și fiind alcătuite de o mȳlȳime de fibrele împrețnate, din distanță în distanță se

desfak dînr'achele firichele mi alkuteskŭ rŭmŭrŭi.
 Nerburiŭle alkuteskŭ p'a lokurea yn fea de noduri
 nymite ganraioane yn kare intrŭ ynede rŭ-
 mŭrŭi mi esŭ aalele.



DESHRE NERBURI ÎN PARTIKULAR.

1^o Despre nerburiŭle spinoase.

Nerburiŭle spinoase, esŭ din koloana ver-
 tebrala prin rŭuriŭle de ynire, mi prin urmare sŭ
 afalŭ treizeci mi ynade pereki de fie kare parte,
 adikŭ, opt pereki cherikale, doŭsprezete dorsale,
 chinŭi lombere, mi mase sakrale.

Toate nerburiŭle spinoase naskŭ din mŭdŭba osu-
 lŭi spinŭrŭi prin doŭ rŭdŭchiniŭ, ynade anterioarŭ mi
 aalea posterioarŭ; aceste rŭdŭchiniŭ sŭ ampreznŭ mi
 esŭ prin rŭuriŭle de ynire; intr'acest drŭm rŭdŭ-
 chinŭle chele posterioare alkuteskŭ yn fea de gan-
 raioane; odalŭ che nerburiŭle aŭ emit din rŭuriŭ-
 le de ynire, sŭ ampart yn doŭ rŭmŭrŭi, din tre-
 kare cea anterioarŭ sŭ ampreznŭ kŭ cea anterioa-
 rŭ a nerbulŭi superior, mi a celŭi inferior, mi kŭ
 nerbulŭi simpatikŭ, rŭuriŭle posterioare komunikŭ
 asemenea ampreznŭ. Komunikadiŭle rŭuriŭlor che-

lor anterioare alături de pleksuriile cervicale, bra-
tială, lombar, și ischiatic.

1-а Переке червікалѣ; ачест первѣ мѣ-
се п'ндре окчініталѣ ші атласѣ, ші съ импарте
прекум с'аѣ зис 4n доѣ рѣмѣрї 7на anterioарѣ ші
алта posterioарѣ, чеа anterioарѣ импрехнѣндѣсь
кѣ ал 2-аа первѣ червікал, trimate рѣмѣрї ла мѣш-
кїі drentа чеа mare ші чел мѣк де дїнаїте аї
капѣлѣ. Рамѣра чеа posterioарѣ импарте рѣмѣ-
рї ла комплексі ші ла облічі де дїн апої аї ка-
пѣлѣ.

2-аа Переке червікалѣ, есе дїн колоана
vertebral п'ндре атласѣ ші п'ндре аксѣ, ші съ
импарте асемнеа 4n доѣ рѣмѣрї; чеа anterio-
арѣ, trimate орамѣрѣ че съ импрехнѣ кѣ черві-
калѣ чеа d'ннтѣѣ, ші кѣ гаанглаїонѣ червікал чел
де sys; алѣ рамѣрѣ че съ импрехнѣ кѣ первѣ
червікал d'ал 3-аа, дїн каре паскѣ рѣмѣрїе че
мерг ла мѣшкї червікалѣ че съ скобоарѣ ші ла
drentа де дїнаїте аї капѣлѣ, прекум ші алте рѣ-
мѣреле че съ импрехнѣ кѣ первѣ лѣї Ulaїs, сѣѣ
че конкѣрѣ а алкѣтї о рамѣрѣ а іпогლოსѣлѣ челѣї
mare. Рамѣра чеа posterioарѣ, че конѣ-
нїкѣ 4n sys кѣ первѣ чеа дїн 1-ѣ ші 3os кѣ чел де
ал 3-аа, trimate рѣмѣрї ла мѣшкї де дїн апої аї
гѣтѣлѣ ші съ 7рѣкѣ пѣкѣ пѣ окчінітал.

3-аа Переке червікалѣ, рамѣра чеа an-
terioарѣ а ачещїі перекї конѣнїкѣ кѣ гаанглаї-
оантеле червікале де sys, trimate первѣ окчіні-

таауа чела мѣк, кара съ ампарте ла мѣшкѣ де дѣн апої аї капѣуаї ла пеллеа окѣпѣтѣуаї, шѣ съ амместекъ ла ѹрмъ кѣ перѣѹрїде орѣкѣларе; орѣкѣларѣ чела маре де дѣн апої, каре съ ампарте ла павїлїонѣа ѹрекї, ла мѣшкѣа де дѣн апої аа ѹрекї шѣ комѣнїкъ кѣ челеалаате рѣмѣрї че съ ампарт пе чеафѣ; ѣнсѣѣршѣт маї трѣмїте перѣѹрїде кѣтапѣѣ чела мѣѣлоѣїѣ, шѣ чела де ѣос аа гѣтѣуаї, каре съ ампарт ѣн мѣшкѣа носїерѣ шѣ ѣн пеллеа дѣн латѣрї шѣ де ѣос аа гѣтѣуаї. Рамѣра чеа постерїоарѣ, ампарте рѣмѣрї ла мѣшкѣ де дѣн апої аї гѣтѣуаї шѣ ѣн пеллеа чефї.

4-леа Переке черѣїкалаѣ. Рамѣра чеа anterїоарѣ, дѣпъ че аѣ dat маї ѣнтѣѣ рѣмѣрї ла мѣшкѣ де дѣнаїте аї гѣтѣуаї, комѣнїкъ кѣ simpatїкѣа чела маре шѣ кѣ перѣѣ черѣїкалаа д'аа 2-леа, дѣ о рамѣрѣ че съ ѹнеще кѣ іпогласѣ, шѣ ла ѹрмъ трѣмїле ааѣ рамѣрѣ че съ ѹнеще кѣ ала че есе дѣн а 5-леа переке шѣ алкѣѣеѣче ампреѣнъ перѣѣ diaфрагматїкѣ, саѣ перѣѣ frenїкѣѣ. Аѣост перѣ дѣпъ че прѣїмеѣе рѣмѣрї де ла перѣѣрїде черѣїкалаа де сѣѣ шѣ де ла плексѣ бракїаа, съ скобоарѣ пе лѣпѣа гѣтѣуаї пnde ласѣ кѣтеѣа рѣмѣрї ла мѣшкѣ скаденї, інтѣрѣ ла ѹрмъ ѣн toraks кѣ перѣѣ чела бар треѣа прїн mediastїнѣа де дѣнаїте шѣ съ ампарте ѣн diaфрагмѣ. Иѣпъ аа ѣн інтѣра ѣн toraks, дѣ кѣтеѣа рѣмѣрї че треѣа пе д'асѣнѣа клавїкѣлаї, шѣ мерѣ де съ ампарт ѣн пеллеа

пептхлзй шй а спъалй, ꙗко тхшкйй пектораалй, шй ꙗко
glanda mamary. Ramyра чса posteriorъ,
дъ рѣмхрйй комплексіаор спреніхлзй шй хпрхлхрх-
лзй, шй ла хрмъ съ ꙗмпарте ꙗко пелдса чейй.

Toate r̃m̃x̃r̃ile anterioare a perekĩlor de per-
ṽx̃r̃i de 1-̃x̃, 2-̃lea, 3-̃lea și d'aa 4-̃lea ce s'ãx̃ de-
skris ̃m̃ṽx̃k̃b̃nd̃x̃se ̃m̃p̃rẽx̃ñ ̃ãk̃x̃l̃ṽes̃k̃x̃ cẽea ce
s'ãx̃ ñx̃mit p̃l̃eks̃x̃l̃ c̃er̃b̃ĩkãl̃. Acest p̃l̃eks̃x̃
s̃x̃ ãf̃l̃x̃ ãmezat pe ̃ãt̃x̃r̃ile r̃x̃t̃x̃l̃x̃i de din ap̃õx̃l̃
m̃x̃p̃k̃x̃l̃x̃i ster̃no-kl̃ido-mastoidieñx̃; ea tr̃im̃ite r̃m̃-
x̃r̃i spre p̃er̃ṽx̃ ip̃õg̃l̃os̃x̃, și tot din tr̃ẽñs̃x̃l̃ es̃x̃,
p̃er̃ṽx̃l̃ ok̃ĩp̃ĩtãl̃x̃l̃ cẽl m̃ĩk̃, op̃ĩk̃x̃l̃ar̃x̃, p̃er̃ṽx̃r̃ile
k̃x̃tañee cẽl m̃ĩx̃l̃õcĩx̃ m̃ĩ cẽl de x̃os̃, p̃er̃ṽx̃ dia-
f̃r̃ag̃matik̃x̃, și p̃er̃ṽx̃r̃ile s̃x̃s̃ kl̃aṽik̃x̃l̃ar̃e.

А 5-леа, а 6-леа, а 7-леа ми а 8-леа переке де
первурі чербіка а с. Рѣмхріае anterіоаре аде
ацестор первурі, сѣнт фоарте волѣміноае, комуні-
кѣ ку симпатікуа чела таре, сѣ импрехнѣ ми ку
первѣ dorsaлѣ чела 1-ѣ, ми аакѣтѣкѣ плексѣ а
бракіа а. Рѣмхріае posterіоаре аде аче-
стор первурі сѣ импарт 4 н мѣшкі ми 4 н пеллеа че-
фії. Din dorsaлѣ де 1-ѣ о рамѣрѣ мерде ми сѣ
импарте 4 н мѣшкіі 4 нtre-kostomі аї снаѣѣлѣ де
4 нтѣѣ.

2-а, 3-а, 4-а, 5-а, 6-а, 7-а, 8-а, 9-а, 10-а, 11-а и 12-а переке де първыи dorsale. Ачесте първыи съ асемънъ мѣатъ и импърфекта хор. О data че есѣ дин гъуриѣ де унѣре тримѣи о ра-мѣрь posteriorъ сѣи dorsale, ии о рамѣрь an-

terioare saŭ antrekostaalъ. Рѣмусіае челе posteriorioare saŭ челе dorsale, съ импартъ ан мѹшкїи и ан пеллеа spatelui. Рѣмусіае anteriorioare saŭ antrekostaale, trimitъ рѣмусіе че съ имбусъ ку simpativua чела mare, шї рѣмусіе че мерг prin spaŭrie antrekostaale че съ импартъ ла мѹшкїи antrekostoi шї ла пелле; не лжогъ ачѣаста маї даѣ рѣмусіе че мерг де съ импарт не мѹшкїи pentruai, не dantelex чела mare, не обліку чела mare ла glanda mameŕъ, шї ан sfârșit не пеллеа pentruai шї а abdomenului.

Плексѹа Бракіаа.

Плексѹа бракіаа, amezat не partea din laterală a gâtului între scaleni чела anterior шї între чела mijlociу din apoxa claviculei шї ан adâncătura subțiori, съ афлъ аактъит де рѣмусіае anteriorioare аде челоŕ патѣу дїи ырмъ первуї чербікале шї а dorsaului челуї dintуї dispoziți ку кїпуа ырмѣтор. Чела d'aa 5-аеа съ импреунъ ку чела d'aa 6-аеа, чела d'aa 8-аеа съ импреунъ ку чела d'ântуѣ dorsaа, чела d'aa 7-аеа дѣпъ че ымблъ кѣиваш între ачѣсте доѣ мѣнукиѣ сѣ импартѣ ан доѣ рѣмусіе, dintre каре чела de sus съ импреунъ ку мѣнукиа де sus, шї чела де jos ку мѣнукиа де jos. Ачѣсте чїнчі мѣнукиѣ аактъеску yn fea де ґесѣѣуръ din каре пазакъ первуїае ырмѣлоаре.

1° Nервѣrie toraksiche, съ импартъ въ нервѣrie toraksiche anterioare ші въ челе posteriora-re, че съ сковоръ не дин апоѡа клавикѡлѡі, ші даѡ рѣмѣрѡі да некторааі, да мѡшкѡа съѡт клавикѡларѡ ші да пеллеа pentaxѡі; рѣмѣrie челе posteriora mere да danteleaxa чела mare, да dorsaaxa чела mare, да romboide ші да yngѡларѡ.

2° Nервѡ със-клавикѡларѡ, съ иndreptea-зѡ въ апоѡі не лѡнѡа мѣрѡініі superiora а спѡлѡі, ласѡ кѡтеѡа рѣмѣрѡі да мѡшкѡа съѡт скапѡларѡ, trece prin ѡіrebitѡra мѣрѡініі de със а omoпaлѡлѡі, ші съ импартѡ въ мѡшкѡа със-spinosѡ, да ѡрѡтъ trece не съѡт акроміонъ въ adѡкѡкѡѡra съѡт-spino-asѡ, ші съ перде въ мѡшкѡа съѡт-spinosѡ, ші въ pondѡ чела mik.

3° Nервѣrie съѡт-скапѡларѡ, въ нѡмѣр де доі саѡ treі, съ импартъ въ мѡшкѡа съѡт-скапѡларѡ, ші въ pondѡ чела mare, ші кѡте о datѡ въ dorsaaxa чела mare ші въ pondѡа чела mik.

4° Nервѡ кѡтанѡ чела internѡ, съ сковорѡ не marѡinea de дин нѡнѡѡ а браѡѡлѡі импреѡнѡ кѡ ѡѡна ѡazіікѡ, ші кам да парѡа де със а браѡѡлѡі съ импартѡ въ доѡ рѣмѣрѡі, че съ перде въ пеллеа де да ѡѡмѡтатеа де дин нѡнѡѡ а браѡѡлѡі. а ante браѡѡлѡі, ші а мѡперѡлѡі.

5° Nервѡ мѡшкѡа о-кѡтанѡ, саѡ кѡта-нѡ чела esternѡ, дѡ въ нѡѡѡ рѣмѣрѡі мѡшкѡа кѡрако-ѡракіаа ші ѡіченѡлѡі, да ѡрѡтъ нѡѡѡnde мѡшкѡа чела d'ѡнѡѡ, ші съ импартѡ въ доѡ

tr̃x marđinea esterñ a deŋet̃x̃aĩ čel̃ĩ miđ̃ločĩx̃. Illi t̃nsf̃x̃mit čea d'aa Ń aea d̃up̃ če d̃b̃ r̃m̃x̃r̃ĩ t̃ntreosoase s̃b̃ t̃mparte asemeñea t̃n dõb̃ r̃m̃x̃r̃ĩ Ńna nent̃x̃ marđinea interñ a miđ̃ločĩx̃aĩ, Ńĩ aata nent̃x̃ marđinea esterñ a inel̃aŋx̃aĩ; fie-kare d̃intr'aeŃe r̃m̃x̃r̃ĩ d̃b̃ Ńĩ k̃t̃e o r̃am̃x̃r̃ d̃i-đitaab̃ dorsaal̃.

7º Ner̃ṽx̃ k̃ybitaal̃x̃, d̃up̃ če mai t̃nt̃x̃ ađ dat o r̃am̃x̃r̃ če s̃b̃ t̃mparte ne fađa interñ Ńĩ posterior̃ a pedal̃ĩ brađ̃x̃aĩ, s̃b̃ skoboar̃ ne par-tea de ñỹnt̃x̃ a brađ̃x̃aĩ, tr̃imite ađñr̃ kot k̃t̃e-t̃eva r̃m̃x̃r̃ĩ aa tr̃ičens̃ Ńĩ aa pedal̃e, treče n' t̃ntre kondiãa interñ ađ x̃iñer̃x̃aĩ Ńĩ p' t̃ntre olekrañx̃ ne ant̃eŋađ̃ Ńnde s̃b̃ ađab̃ aŃezat t̃ntre t̃nkoŃoie-tor̃x̃ čea ađ̃ñk Ńĩ t̃ntre k̃ybitaal̃a čea interñ k̃t̃-Ńora aē tr̃imite r̃m̃x̃r̃ĩ, Ńĩ aa x̃r̃m̃b̃ aa partea de đ̃os a ant̃e-brađ̃x̃aĩ s̃b̃ t̃mparte t̃n dõb̃ r̃m̃x̃r̃ĩ Ńna palmer̃ Ńĩ aata dorsaal̃. Ram̃x̃ra čea palmer̃ s̃b̃ t̃mparte t̃n palma m̃x̃ĩni t̃n aate dõb̃ r̃m̃x̃r̃ĩ, Ńna s̃uperf̃iđiaab̃ če tr̃imite r̃m̃x̃r̃ĩ aa m̃x̃ki deŋet̃x̃aĩ čel̃ĩ mik Ńĩ s̃b̃ sf̃x̃r̃maŃe ne marđinea interñ a deŋet̃x̃aĩ oŃik̃x̃aar̃, Ńĩ ne marđi-niae esterñ Ńĩ interñ a deŋet̃x̃aĩ čel̃ĩ mik, ra-m̃x̃ra čea ađ̃ñk s̃b̃ t̃mparte aa t̃ntreosom̃i. Ra-m̃x̃ra čea dorsaal̃ a k̃ybitaal̃x̃aĩ treče ne dõs̃a m̃x̃ĩni, Ńnde d̃b̃ r̃m̃x̃r̃iae d̃iđitaale čele dorsaal̃e aa deŋet̃x̃a čea mik, aa deŋet̃x̃a oŃik̃x̃aar̃ Ńĩ aa partea d̃in ñỹnt̃x̃ a deŋet̃x̃aĩ inel̃aŋ, dõb̃ d̃intr'aeŃe r̃m̃x̃r̃ĩ aak̃t̃resk̃x̃ t̃mp̃ẽx̃ñb̃ k̃x̃ ner̃ṽx̃

radială, arkađa dorsală, superioară și inferioară.

8° Nervul radial ă foarte voluminos și scoborât pe partea posterioară a brațului p'ntre căptâșul cea dintr-o al tricepsului și p'ntre umeri, înconjurat oarecum umeri trecând la partea lui de din afară la următoarele între căptâșul cea esternală al tricepsului și între brațială cea internă, între-acest dintr-o alășă râmuri tricepsului, spinatorului celui dintr-o, și radialilor, precum și pe alăi ce accionează partea de din afară și de dintr-o a brațului, și odată ce ajunge la cot și la parte în două râmuri, una superficială și alta adâncă. Ramura cea superficială să anterioară trece între mușchii spinatori, mai în jos între mușchii spinatorului și între radialii cea esternală, și alina carpi și la parte în două râmuri, cea esternală dintr-o ce alășă râmuri mușchilor degetului celui mare și întreosului de râmuri ale dorsale ale acestui deget. Cea internă de râmuri ale digitale dorsale ale degetului arător și cea esternală a mijlociului. Ramura cea adâncă a radialii să cea posterioară și la parte în mușchi dela partea posterioară a ante-brăului.

9° Nervul înconflex și aksială, și dirigează în afară și în jos între fondul cea mare și cea mică a coră de alășă o ramură și trece pe partea posterioară a umerului, între și mușchii deltoid și la care și sfârșește.

Нервуріае ломбере.

Нервуріае ломбере sunt 11 пұмър де чин-
чі, ачесте нервурі 11мпреуьнъ ші кұ челе сакраде,
алкътескұ 11п пұуьтұ 11п кәпәлұа вертебраа чеза
че s'аў пұмит коада калұаўї, 11п гұуріае де
уьіре алкътескұ асемена кұле 11п гангліон, ші ла
уьмъ сь 11мпарт 11п доь рұмұрї, 11па posterior-
арь ші алта inferiorь.

Рұмұрїае челе posteriorь сь 11мпарт
11п мұшкїї ші 11п пеллаа spatulї.

Рұмұрїае челе anteriorь, комұнікъ
toate 11мпреуьнъ, прекұм шікұ чел дин уьмъ dorsal,
ї кұ чел d'уьнтұх сакрал, ші кұ simpatikұа чел ма-
ре; дин ачестъ комұнікадіе сь алкътесче 11п плек-
скұ mare пұнит плексұ ломбер саў кұураа,
ачест плексұ сь сковоарь пелатұрїае колоаней лом-
бере 11пде сь афла аккоперит де мұшкұа psoasұ ші
дъ рұмұрїае уьмұтоаре.

1^o Нервурїае inguinalь 11п пұмър де треї,
чел d'уьнтұх саў іа еo-скротаау че пұтұнде pso-
asұ, сь дїрїцєазъ 11п афарь спре пұтұтұа ломбелор
пұнъ ла партеа posteriorь а крестїї іаїае пелуь-
гұа кұрїа сь 11птїнде ші сь 11мпарте 11п доь рұ-
мұрї 11па esternъ че сь афұршаще 11п мұшкї ші
11п пеллаа abdomenұаўї, ші алта internъ че intrъ

în ineala inghinaa mi sь ȁmparte ȁn pealea stin-
riei mi a skrotuay, saь la femea ne bьzele chea
marĩ. Chea d'aa 2-aea nervu inghinaa saь
chea miжaociь sь ȁmparte ȁn myшkьa iaiaky,
mi ȁn myшkĩ iĩ pealea п̂ntechelor. Mi chea d'aa
3-aea nervu inghinaay de жos saь kьta-
ney chea esternь dьпь che trece prin myшkьa
пsoasy sь dirьeazь supre spina iaiaky de sьs mi
de dinainte, trece п'ntre dьnsa mi п'ntre chea de
жos, mi sь ȁmparte ȁn doь pьmyrĩ chea esternь
sь sfьрмаче ȁn pealea a пьp̂i de din apoi mi de
sьs a koansi, iar chea internь ȁn pealea deaa пар-
tea anterioarь mi esternь a koansi п̂нь la че-
пукь.

2° Nervu inghinaay chea intenь saь че-
nitalay chea esternь sь skoboарь ne пsoasь,
mi aьпгь arkada кьpаль sь ȁmparte ȁn doь pь-
myrĩ, chea internь ese ȁmpreyнь кь kordonь
spermatiky prin kapayla inghinaa mi sь ȁmparte
ȁn membranelе che аккопере боашеле, mi chea estе-
рнь trece ne syst arkada кьpаль mi sь ȁmparte
ȁn pealea deaa partea internь mi sup̂ioарь a
koansi.

3° Nervu кьpалay sь skoboарь ne aьпгьa
мьp̂ini esterni a пsoasyayĩ ne syst arkada кьpа-
ль ȁn afьpa artiri кьpале dasь pьmyrĩ пsoasyayĩ
mi iaiakyayĩ, mi o datь che аьп̂че la partea de sьs
a koansi sь ȁmparte ȁn doь шьпукьpĩ. Chea es-
ternь sь ȁmparte ȁn myшkь trichensy mi ȁn fascia-

data. Чес а интернѣ дасѣ кѣтева рѣшурѣ кѣтѣри-
ерѣхѣи шѣ пеллѣ дела партеа интернѣ а коанси, дѣ
ансфѣрмит первѣ сафенѣ чед интернѣ че сѣ
афдѣ антѣхѣ ашезат адѣнк алѣтѣрѣа кѣ артера кѣрѣ-
радѣ, шѣ одатѣ че зѣхѣнде ла партеа де фѣос а коан-
сеѣ тѣече не зѣхѣ пеллѣ ансѣдѣе вѣна сафена чѣа
интернѣ, шѣ сѣ ампарте не пеллѣа дела партеа ин-
тернѣ а замѣи шѣ а пѣчѣорѣхѣи.

4° Нервѣ обѣтураторѣ сѣ скобоарѣ не лѣн-
гѣа тѣрѣинѣи интерне а пѣоасѣхѣи ан лѣгѣанѣа чед
мѣк дѣ рѣшурѣ мѣшкѣхѣи обѣтураторѣ есе ампрехѣ-
нѣ кѣ вѣселе обѣтураторѣ прин гаѣра обѣтурѣицѣ шѣ
сѣ ампарте ан доѣ рѣшурѣ, чѣа anterioарѣ сѣ
ампарте ан мѣшкѣ дела партеа интернѣ а коансеѣ,
лар чѣа posterioарѣ сѣ перде ан обѣтураторѣа
чед естернѣ.

5° Нервѣ лѣомѣво-сакралѣ, сѣ скобоарѣ ан
лѣгѣанѣа чед мѣк прин лѣтѣрѣде сакрѣхѣи ѣнде сѣ
ампрехѣнѣ кѣ плексѣ iskiatikѣ. Дар маѣ антѣхѣ
трѣимѣте о рѣмѣрѣ пѣмѣтѣ первѣ фесѣерѣ чед
superior кѣре есе дѣн лѣгѣан прин пѣрѣбитѣра iski-
atikѣ ан сѣсѣа мѣшкѣхѣи пѣрамѣдал шѣ сѣ ампар-
те ан фесѣерѣ чед пѣрѣлѣочѣи шѣ чед мѣк.

Нервѣ рѣде вѣакралѣ.

Нервѣ рѣде сакралѣ сѣнт ан пѣмѣрѣ де шѣ-
се, еде алѣхѣтѣескѣ ампрехѣнѣ кѣ нервѣ рѣде лѣомѣ-
се,

ре коада калухаѣ, \uparrow п нѣхнѣх \uparrow п капааѣа са-
краа рѣдѣніаде челе posteriorae аакѣтѣскѣ aseme-
неа гапглаіоане, да хрмѣ рѣмхріае anteriorae есѣ
prin гѣхріае сакраде челе anteriorae, ші челе по-
steriorae prin гѣхріае сакраде челе posteriorae,
аесте дін хрмѣ первѣрї сѣ \uparrow мпарѣ ла сакро-лом-
берѣ ші да dorsaаѣа чел дѣхнѣ, да fesierѣа чел ма-
ре ші ла пеллаа че'а акопере.

Рѣмхріае anteriorae комѣнікѣ кѣ гапглаі-
оанеле simpaticѣаѣ челѣі mare, ші челе patrѣ de
sys \uparrow мпреѣнѣ ші кѣ первѣ ломбо-сакраа аакѣтѣ-
скѣ плексѣ iskіatіkѣ, челе de \uparrow jos аакѣтѣскѣ
плексѣ ipogastріkѣ.

Плексѣ iskіatіkѣ, че комѣнікѣ \uparrow п sys кѣ
плексѣ ломберѣ ші \uparrow п \uparrow jos кѣ плексѣ ipogastріkѣ,
сѣ аѣлѣ ашезат пе пѣрѣіае lateraае аде дїгеапѣаѣ
челѣі mіk dīnaintea мѣшкѣаѣі пірамїдааѣ, ші дін
апоѣа baseаor ipogastріche а рекѣаѣі ші а бѣшічіѣ
ѣдѣаѣі, ші дѣ рѣмхріае хрмѣтоае.

1° Nervѣ fesіerѣх чел superior, че с'аѣ
deskrіs кѣ ломбо-сакрааѣ.

2° Nervѣ fesіerѣа чел inferior саѣ
iskіatіkѣ чел mіk, есе prin пірѣіѣѣа iskіatіkѣ
sysѣ мѣшкѣа пірамїдааѣ ші сѣ \uparrow мпарѣ \uparrow п треї ші-
ѣрѣі de рѣмхрї. 1° Рѣмхріае fesіере че сѣ
арѣпкѣ \uparrow п мѣшкѣа fesіerѣх чел mare. 2-аа Nerv-
ѣх кѣтапѣх чел posterior, че треѣ пе дін
апоѣа тѣберозїтѣѣіі iskіatіche, ші мерѣе de сѣ \uparrow м-
парѣ \uparrow п пеллаа деаа partea posteriorѣ ші superi-

оаръ а коанси, а пелла перінеалъ а боашеаор ші а вержі. 3-аа Нервх крѹрааѣ че съ скобоаръ пе съѣт пелла пжлъ пъ ла аргіѹлаѣа депѹкѹлаѣ.

3° Нервх денітааѣ, есе дін алгеа п'нтре алгаментѹріае іскіатіче ші съ ампарте а доѹ рѹмѹрі; рамѹра чеа сѹперіоаръ, тріміте рѹмѹреде ла мѹшкѹа обѹратоѹа чеа інтернѹ ла бѹа-бо-каверносу, съ ѹркѹ пе дѹпѹа аркаде пѹвіене, ші о даѣ че аѣѹнде ла сімфіса пѹбісѹаѣі трече пе спатеде вержі ші съ ампарте а п'нтре іскіатіе каверно-ае пжлъ пе гланд. Рамѹра чеа інферіоаръ саѣ перѹх еморіоідааѣа чеа інферіор съ ампѹрѹеде а п'нтре мѹшкѣі перінеалъі аѹсѹаѣі а п'нтре скротѹ ші а п'нтре канала ѹдѹаѣі. Ла мѹре рамѹра чеа сѹперіоаръ а перѹаѣі денітаа есе маі мік ші съ ампарте пе каліоріс, ші чеа де ѣос мерѣ а п'нтре мѹшкѣі аѹсѹаѣі ші а п'нтре бѹзеле чеае маі.

4° Нерѹріае еморіоідаае чеае міѣ-лочіі, съ ампарт ла аѹс ші ла парѣа інферіоаръ а рекѹаѣі, ла бѹшікѹ, ла бѹшікѹдіае семінаае ші ла простатѹ, ла мѹре мерѣ ла міѣрѹ ші ла ва-ген.

5° Нерѹріае мѹшкѹаае, мерѣ ла піра-амідааѣ ші ла обѹратоѹа чеа інтернѹ.

6° Нервх іскіатік, есе чеа маі маѣ рамѹ-рѹ а плексѹаѣі ші ѹркѹ а тот трѹпѹаѣі, есе дін алгеа п'нтре мѹшкѹа піраамідааѣ ші п'нтре ѹеме-нѹ чеа сѹперіор, дѹ кѹтеѹа рѹмѹрі ла фесіерѹ чеа маѣ ла ѹемеі, ла обѹратоѹа чеа інтернѹ ші ла

пътраѣ, трете да зрмъ п'нтре tuberositatea iski-
atikъ шѣ п'нтре trochanterуа чеа mare, съ сабооа-
ръ не партеа posteriorъ а коанси нтре bicepsъ шѣ
нтре flexibilitate membranosу кърора де ласъ кѣле-
ва рѣмѣрѣ, маї дъпервѣ кѣтанеу чеа poste-
rior шѣ inferior, шѣ кам пела mijlocуа ко-
ansi съ импарте н доу рѣмѣрѣ пѣмѣте первѣ рѣ-
де поплитее.

Первѣ поплитеу чеа externу саѣ перо-
nierу, дъ маї нтѣѣ о ramуръ че съ импарте
не партеа anteriorъ шѣ externу а articулацѣе де-
пѣкѣлѣѣ, да зрмъ н sѣсѣа kondiулѣlor femуrуаѣ
о адѣ ramуръ пѣмѣте первѣ кѣтанеу перо-
nierу каре съ сковоаръ не лѣнѣа деменѣлѣ че-
лѣѣ externу, съ импрехнъ кѣ sѣfenуа чеа externу
шѣ алѣѣѣѣѣ первѣ dorsаа чеа externу а л
piciуrуаѣ. La зрмъ первѣ поплитеуа чеа es-
ternу трече не дѣн апоѣа kondiулѣѣ externу а л
femуrуаѣ съ нтоарче нainte не dedesуѣѣа ка-
пѣлѣѣ перонѣлѣѣ, unde съ импарте н доу рѣмѣ-
рѣ ѣна первѣ мѣшкѣло-кѣтанеу, шѣ алѣа
первѣ tibialу чеа anterior.

Первѣ мѣшкѣло-кѣтанеу съ сковоаръ н-
тре peronieri шѣ нтре ntingъtorуа degetelor, де
trimate рѣмѣрѣ, шѣ съ импарте н доу рѣмѣрѣ че
трек не dosаа piciуrуаѣ. Ramура чеа internу а
dosуаѣ piciуrуаѣ съ sѣѣт импарте шѣ н а лѣте
рѣмѣрѣе че комѣникъ кѣ sѣfenуа чеа internу шѣ

дъ рѣмѣіае digitalе челе dorsale аде челоулаате degete.

Нерву tibialу чед anterior, дупъ че аѣ ешит de subт мышкѣа пероніеру чед аупг, съ скобоаръ не ligamentуа între-osos ку artira tibialа чед anteriorа între мышкѣа tibialу чед anterior, ми între antinзѣtori degetelor кѣрора ле trimitе кѣтева рѣмѣі, trece не dosуа пісіорудуі ми съ amparte an доу кордоане пѣмте нерву-гіае челе адѣпчї аде dosуа дуі пісіорудуі уну internу ми аатѣа esternу, че съ ampart an мышкѣа pedioзу ми an între-osопї.

Нерву popliteу чед internу саѣ tibialу, съ скобоаръ an адѣпкѣѣра депѣкѣдуі între demenї, аа урмѣ trece п'entre soleerу ми п'entre ацѣрнѣѣа мышкїаор чед адѣпк дела рѣдіа posteriorа; an ~~сѣѣа~~ condiaдуі internу еа дѣ нерву сафену чед esternу че съ скобоаръ не съѣт пелле не аупгѣа пѣрѣї posteriorе ми esternе а замбі,, съ амѣукѣ ку нерву кѣтанеу пероніеру, trece не аупгѣа мѣрѣїні externe а tendonуа дуі аѣ акїа не съѣт малеолѣ, аѣупѣ не dosуа пісіорудуі unde пѣмїса де нерву dorsalу чед estern аа пісіорудуі ми съ amparte не пеллеа пісіорудуі.

Ла урмѣ нерву tibialу дѣ рѣмѣі тѣѣаор мышкїаор чед anконѣіаоръ, съ скобоаръ не аупгѣа пѣрѣї posteriorе а замбі între артереле tibialа ми пероніера челе posteriorе, trece не din аноѣа ма.

леоді чеї interne sѡnt бола калканеуї шї акко-
ло съ imparte ın доъ рѣмѣї ın первѣх план-
терѣх чел interne, шї плантерѣх чел ester-
нѣх, первѣх плантерѣх чел interne дѣпѣ че
маї ıntѣх ласѣ о мѣдѣме де рѣмѣї маї ла то-
цѣ мѣшкѣ че съ афлѣ ла тапа пісіорѣуї trimate рѣ-
мѣріе дігітаде ла челе д'ѣнтѣх патрѣ деѣте.

Первѣх плантерѣх чел esternѣх дѣ aseme-
нея рѣмѣрі ла мѣшкѣ деѣтѣуї челеї мік, шї ал-
кѣтѣме колатерала ачестѣ деѣт, прекут шї ко-
латерала esternѣх а деѣтѣуї д'ал 4-леа.

Плексѣ ipogastrіk че съ афлѣ ıntre сакрѣ
шї ıntre ректѣ, este адекѣтѣ de рѣмѣріе anterioa-
ре але пѣрѣ сакрале а симпатікѣуї челеї mare,
de рѣмѣрі але плексѣуї iskiatik, шї д'а 5-леа пе-
реке сакралѣ. Acest плексѣ trimate о мѣдѣме де
рѣмѣрі ла ректѣ шї ла мѣшкѣ лѣї, ла бѣшкѣ, ла
бѣшкѣуделе semінале шї ла testікулѣ, нар ла мѣре
ла мітрѣ шї ла vagіn.

Despre первѣріе Cranіene

Первѣріе cranіene sѡnt первѣріе че есѣ
пріп рѣрїе че съ афлѣ ла база кранѣуї; еле съ
афлѣ ın нѣмѣр де I2 де fie каре парѣ, шї съ де-
осібескѣ пріп нѣміѣа де 1-а переке, 2-а шї ч. л.;
афарѣ де 1-а шї де а 2-а пере че парѣ а емі дін

substancia cerebrului, toate celelalte esť din protuberanța inferioară și din căptățina de sus a mădușii spinale; unii autori de împart în 9 perechi numai, adăugând din a 7-a pereche sără nervu facială, și din a 8-a sără nervu auditiv, o singură pereche, creștut și în a 8-a pereche vagă pe glosso-faringienă, pe pneumo-gastrică și pe nervu spinală. Am socotit însă mai bine să primescăm împărțirea în 12 perechi, căci după celelalte, trebuie că neavăm într-o pereche, nervuri ce merg ку totу la deosebite organe, precum nervu facială și auditiv ce să află împreună în a 7-lea pereche. Aceste 12 perechi sunt 1-ă nervurile olfactive, 2-lea optice, 3-lea mișcătoare titlор muscular оклау, 4-lea nervu patetic, 5-lea nervu tridimensional, 6-lea mișcătoare muscular esternală оклау, 7-lea facială, 8-lea auditiv, 9-lea glosso-faringienă, 10-lea pneumo-gastrică, 11-lea nervu spinală și a 12-lea nervu inоглову.

1-a Pereche sără nervurile olfactive, sunt două feluri de papilice albe ce nascу din partea cea mai posterioară a lobului anterior al cerebrului, merg înainte până în lama chiasmă a etmoidului unde să cam ымфлă, пълнуд гуріле ачешіі lame și să împart pe membrana pituitară a пьриор. Ele служескă a ne da simțirea miroselor.

2-lea Pereche săрă nervurile optice, pa-

мүшкі обалічі чей мари. Nерву simpatik съ импар-
te пумаї ла мүшкіх обаліху чед маре ад окнлхї,
са слухаще а есприма оаре-каре патемї але сѣфле-
тхлхї.

5-аа Переке саѣ нервѣриде трицеме не
naskъ din protuberența anularъ прекум ми дин-
tre trunchiul "olbere ми piramidele posterioare
prin doz рѣдѣніи хна маре ми аата микъ, съ ди-
риѣазъ ппашаръ ми ппайте, съ пхне не перта де
sus а станѣ, unde рѣмѣриде дор съ цесу оаре-кум
ми аакѣтѣскѣ хн гангlion нумит гангlionу лхї
гасер; ла хрмъ динтр'аѣст гангlion naskъ треї,
рѣмѣрї, чед маї де динainte este нервѣ офтад-
микъ а лхї Uіаіs, чед d'аа 2-аа нервѣ ма-
ксіларѣ чед superior, ми чед d'аа 3-аа саѣ
чед маї де дин апої este нервѣ максіларѣ
чед inferior аакѣтѣит де рѣдѣніа чед микъ а
trimehenулхї ми каре нх съ импрехнъ кх гангlio-
ну лхї Gaser.

Нервѣ офтадмикѣ а лхї Uіаіs, съ ди-
риѣазъ ппайте не марѣнеа esternъ а синхлхї кавер-
nos импрехнъ кх нервѣриде а 3а ми а 4-а переке
тримите о рашѣрѣ пн дѣра-мера, приимеѣ аата де-
ла гангlionуа чербікаа чед superior, ми съ импар-
te ппсѣрпнит пн треї рѣмѣрї че интръ пн orbітѣ
prin despicătură sfenoidală, аѣсте рѣмѣрї sunt
нервѣ frontalъ, нервѣ nasaдъ, ми нер-
вѣ lacrimalъ.

are două rădăcini, cea superioară comunică cu ramura inferioară a nervului pericil de a 3-lea, și cea din urmă cu nervul nasala. La partea de dinainte a acest ganglion trimitte vre o 15 ramuri ciăiere ce pîtrund sclerotika trece pîntre dînsa și pîntre coroida și se împart în cercuri ciăiere precum și în raze ciăiere și în iris.

Nervii maxilarii cei superiori, este a 2-lea ramură a trîmenului, ese din cran prin gura pîtrund cea mare, intră în adăncitura uterogopalatină, de o ramură orbitară ce intră în orbit prin despicătura sfeno-maxilară, lîncepe netele externe ale orbitului și se împarte în două ramuri. una internă saș malară se îmbucă cu nervul lacrimal pîtrunde osul malar, ese în pelăa feci unde comunică cu fațială; ramura cea externă saș tamporală intră în adăncitura tamporală unde se îmbucă cu o ramură a maxilarului inferior, și însfîrșit comunică și ea cu fațială; la urmă nervii maxilarii cei superiori trimitte în jos două trei ramuri ce se împoresc și alăturăse în ganglion trîmenular pîmitte ganglionul și mecel saș sfenopalatin, acest ganglion de ramurile următoare.

Nervurile nasale cele superioare saș sfenopalatine în număr de 4, 5, ce intră în pîrî prin gura sfenopalatină și se împart pe cornul cel superior, cel mijlociu, și pe desulțitură pîrîlor; una dintr'acele ramuri intră

прин канала падають чes anterior ші сь тмнар.
те не черх гхрі.

Нервуріде палатине \wedge п нѣмъ de trei,
чел mare, чел мѣжлоуіѣ ші чел мѣк; чел mare
інтръ \wedge п канаала палатин чел posterior, \wedge п дрѣ-
мѣа лѣі ласъ вре о кѣтева рѣмѣрї чє сѣ \wedge мнат пе
корнуріде мѣжлоуіѣа ші чел inferior аа пѣріор,
ші о datъ чє есе дін канаала пвлатин сѣ \wedge мпарте
пе черѣ гѣрі, ші пе пердеа черѣлѣі гѣрі. Нервѣ
палатинѣ чел мѣжлоуіѣ сѣ \wedge мпарте асеме-
неа \wedge п пердеа черѣлѣі гѣрі ші \wedge п амірдаа. Ші
нервѣ палатинѣ чел мѣк, сѣ \wedge мпарте \wedge п
омотор ші \wedge п амірдаа.

Însăși din partea posterioară a ganglionului
al Mekeel nască ramuri ce intră în sinț sfeno-
dal, o ramură ce se împarte pe farinks, ramurile
nasale superioare și posterioare, și o ramură pu-
tintă pentru vidien și pterigoidien ce
trece prin canalul vidien. Acest nerv se împar-
te în două ramuri, cea superioară și pentru
petros și intră în crani pe lângă călă-
rea anterioară a stăncii și care intră cu nervul fa-
cial, se amestecă cu acest nerv intră în toba ure-
kii și merge de alături ce se s'au pune la co-
arda tobi. Ramura cea inferioară a nervu-
lui vidien, sau ramura carotidiană intră
în canalul carotidian, unde se amestecă cu ramu-
rile ce simpatik ce la mare trimitte la a 6-lea pereche

Insf&Pmit перву максималну чед superior, дупъ

че аз аакътъит гапглонъа азъ Мекеа, trimile врео доъ треі рѣмърї нѣмїте первурїае дантере саъ аавеоледе posteriore dintre каре ынеле съ ымпарт ын дїпдїї шї ын мѣшкѣа бѣкѣнаторѣ, ыр челеааате интръ ын аавеоледе мѣсеаїаор; аа ымѣ первѣ максїаарѣ чела superior интръ ын канааѣ сѣѣт-орбїтерѣ, ынде аа нѣмїѣа де первѣ сѣѣт орбїтерѣ, дѣ кѣѣѣа рѣмърї нѣмїте первурїае дантере челе anteriora че съ ымпарт ын аавеоледе дїпдїаор тѣїомї шї кѣїнескѣ; о датѣ че первѣ сѣѣт-орбїтерѣ есе дїн канааѣ сѣѣт-орбїтерѣ, съ ымпарте аа фаѣѣ ынде дѣ рѣмърї нѣмїте пал певѣале, аавїаае шї насалае.

Первѣ максїаарѣ чела superior, este а 3-аа рамурѣ а trimemenѣаѣї, еа este аакътъит де рѣдѣїна чела мїкѣ а trimemenѣаѣї прекѣм шї де о рамурѣ а гапглонѣаѣї азъ Гасер, есе дїн кран прїн гаѣѣа чела овааѣ а sfenoidѣаѣї, шї о датѣ че аѣѣѣѣ ын адѣнѣѣѣѣа аїгоматїкѣ съ ымпарте ын доъ мѣнѣѣѣї ынѣа anterior шї ааѣѣа posterior. Мѣнѣѣѣ чела anterior, дѣ рѣмърї нѣмїте тампоралаеле челе адѣнѣї, масетерїае, бѣнѣае шї pterigoidiene. Мѣнѣѣѣа чела inferior, дѣ первѣ аїпѣѣаа, дантерѣ inferior, шї тампорааѣѣа чела superficiala. Первѣа аїпѣѣаѣѣ комѣнїкѣ ѣѣ коарда тобї, ѣѣ рѣмърї d'аае simpatїѣаѣї челаї mare, шї аа ымѣ trimite рѣмърї ын гланда сѣѣт максїаарѣ шї ын-оѣѣѣїт съ сѣѣѣѣѣѣѣ ын палїаеле че съ аѣѣѣ пе

membrana mucosă a limbii. Nervul dantery чеа inferior trimite mai întâi rămurii че съ импарт пе гланда sub-maxilară прекум ши 4п мышкі pemio-ioidienу ши dirastrikу, intră 4п гайра дантера чеа де jos trimite rămurii ла аавеоделе turtlor dinçialor де jos, ese ла урмъ prin гайра че съ афазь лунгъ simfisa osului maxilarу ши съ sfârшаще 4п мышкі вървиі.

6-леа Переке саъ перву мишкьторуа чеа esternу аа окнлѣи, паще din мьдуба чеа лунгъ 4ntre piramidъ ши 4ntre trъпъа oliver, trece prin sinуа cavernos 4п афара artiri каротиде, intră 4п orbit prin desникьтра sfenoidalъ ши пьтунд мышкьа dreptуа чеа esternу 4п каре съ ши sfârшаще.

7-леа Переке саъ перву facialу, паще din мьдуба чеа лунгъ 4ntre trъпъиле olivere ши 4ntre piramidele чеа posteriorе, intră prin дѣва internу а урекii, trece prin стѣнкъ din каре ese prin гайра stilo-mastoidienу, ши 4п пьунтрь 4п стѣнкъ комуникъ ку rămurii че bin дела перву bi-dienу, нумаі де кьт че ese din гайра stilo-mastoidienу ласъ кьтева rămurii адынчи каре sunt перву орикьлару чеа posterior каре съ импарте пе павіліону урекii прекум ши пе унii din мышкі чефи; май дь ми аатъ ramуръ че съ нуме-ще stilo-ioidienу че съ импарте пе мышкі че съ prind де апоfisa stiloidу. La урмъ перву facia-лу съ импарте 4п доъ rămurii, уна superiorе ну-

mitъ tamпopo-фачіа аъ, care асаста trimate o mуadime de ръмуреде нуміте tamпopале mаaere, ші вупале, care toate асаста съ mпарте an тоші мушкі fecи аітъмпаліші комунікъ ех ръмуріае че vin deаа tridementъ. Чесааааъ pa-муръ а фачіаааааі este чербіко-фачіаааа care съ mпарте an мушкі ші an пелааа че mконціоаръ гуря, an мушкі че trat an зюс фаааа inferiorъ, ші an пелааа гытуааі.

8-ааа Переке, saъ первух аудитивъ, name din мьдыва чеа аунгъ ааьтуреа кх первух фачіааа, intrъ mпрехнъ кх дьнсъ an стжнкъ, ші аколо пь-тунде deosebiteае канааурі de care съ афлъ аакъ-тзйтъ урекеа internъ, кым арфіканауріае зхмъ-тате черкхдаре, лабіrentъ ші прідворъ.

9-ааа Переке saъ первух глосо-фarenці-енъ, name din мьдыва чеа аунгъ anтре трупуріае olivere ші anтре пирамидеае posterioraе, ese din cran prin гуря рунтъ чеа posterioraъ mпрехнъ кх первух пневмо-гастрікх, ші кх spinalъ; пхмаі de кьт дунъ че ese din cran аакъхреде yn гaнглі-он aшезат ne стжнкъ; dинт'ачеа гaнгліон ese opa-муръ че intrъ an тобъ ші съ mпарте an аате доъ ръмурі dинтре care зпа мереде аа trimbіga ахі Ехstаш, кар чеаааааъ съ mпарте аа ferestreае то-бі; аа зрмъ ачеа гaнгліон комунікъ кх simpatікх чеа mare, ші кх первух opікуларъ аа пневмо-гастрі-кхуааі.

Данъ асаста глосо-фarenціенъ съ mпарте an

доръ рѣмѣніи, чеа posterioriаръ съ импрехнъ къ перву фаренгеу аа пневмо-gastrikyay, trimate o ramyръ ип плексѹа фаренгеѹ, ми аага че съ сковоаръ по artera carotidъ ми копкѹръ а аакѹтѹи плексъ kardiaky. Ramyра чеа anterioriаръ аакѹтѹе импрехнъ къ пневмо-gastriky плексъ фаренгеѹ а кѹрѹа рѣмѣніи съ импарт не мѹшкѹи фаринксыay ce amidalъ ми не membrana mѹkoasъ tot а фаринксыay. La yрmъ tot ramyра anterioriаръ trimate рѣмѣніи аа io-гласѹ ми аа stilo-farenѹieny, ми мерѹе де съ sfѣршаѹе не membrana mѹkoasъ а аинѹи.

10-aea Переке, ааѹ перву пневмо-gastriky, ми перву чела ваг, наѹе din latyrie mѹdybi чеѹи аѹнѹи dedesѹbѹа первѹay де маѹ sys, къ каре есе prin гѹра чеа рѹнтъ posterioriаръ; сковорѹndѹсе еа аакѹтѹесѹе yn гѹнглѹион че комѹниъ printр'о ramyръ къ гѹнглѹионѹ черѹикааѹ чела де sys. Dintr'ачеа гѹнглѹион наѹе о ramyръ oriкѹларъ че съ импрехнъ къ ааѹ ramyръ venitъ деаа гласо-farenѹienѹ, пырѹndъ ип yреке ми интѹ ип apofisa mastoidъ, ми ип дѹава ypekѹи sys де tot. Перву пневмо-gastriky тѹе не dinaintea viniѹи ѹѹгѹлаѹе импрехнѹ къ перву гласо фarenѹienѹ, къ spinaay, ми къ inогласѹ; аа yрmъ съ desparte де челелаате первѹи ми тѹе din апоѹа viniѹи ѹѹгѹлаѹе, yнде trimate о mѹшѹиме де рѣмѣніи каре комѹникъ къ гласо-farenѹienѹ, къ inогласѹ, ми къ гѹнглѹионѹ черѹикааѹа чела де sys; tot акоао маѹ

дѣ рѣтѣле че съ пѣмескѣ фѣренѣиене че съ
 ѿмпрехѣнь кѣ рѣмѣрѣ venite дела глоссо-фѣренѣи-
 енѣ, шѣ съ ѿмпарте пе фѣринкс; маѣ ѿн жѣос дѣ рѣ-
 мѣрѣ че съ ѿмпарт пе мѣмѣшѣ шѣ пе мемѣрана мѣ-
 коасѣ а лѣринксѣлѣ; дѣпѣ ачѣаста съ скобоарѣ пе
 марѣинѣа естерѣнѣ а арѣирѣ каротиде, де ѣнде трѣмѣ-
 те кѣтева рѣмѣрѣ кардиаче, шѣ инѣрѣ ѿн торакс пе
 дѣнаинѣа арѣирѣ сѣбѣт-клавѣкѣлѣаре, ачѣ трѣмите о ра-
 мѣрѣ волѣмѣиноасѣ ѿн сѣс, че с'аѣ пѣмит перѣвѣ
 рекурѣанѣтѣ с'аѣ перѣвѣ лѣалѣенѣѣѣ че лѣ ин-
 фѣриѣор, ачѣаста съ ѿнтоарѣ че пе дѣпѣ крѣоса аортѣ,
 съ ѣркѣ пе лѣѣнѣгѣлѣ трахеѣ арѣирѣ, лѣасѣ кѣтева рѣ-
 мѣрѣ кардиаче, трѣидиене, шѣ трахеене, шѣ ѿнсѣфр-
 мѣт мерѣѣ де съ ѿмпарте пе ѣнѣѣ дѣн мѣмѣшѣ лѣ-
 рѣксѣлѣѣ, прекурѣтѣ шѣ пѣ мемѣрана мѣкоасѣ. Ner-
 вѣ пневмо-гастрѣкѣ дѣпѣ че аѣ ѣат перѣвѣ рекурѣан-
 тѣ, шѣ аѣ лѣсат кѣтева рѣмѣрѣ кардиаче че конкѣ-
 рѣ а алѣѣѣѣ пѣлексѣ кардиакѣ, трѣмите кѣтева рѣ-
 мѣрѣ че съ ѿмплетѣическѣ пе бронхе, съ ѣнескѣ кѣ
 алѣе рѣмѣрѣ че ѣин дела гапѣлѣиѣнѣ черѣѣкалѣ че лѣ
 инѣриѣор, шѣ алѣѣѣѣескѣ доѣ мѣпѣѣкѣрѣ, ѣнѣ пѣ-
 мѣт пѣлексѣлѣ пѣлѣмопѣарѣ че лѣ anterѣior
 инѣрѣ ѿн пѣлѣмѣнѣ пе дѣнѣинѣа бронхѣелѣор, шѣ алѣѣ
 пѣмѣт пѣлексѣлѣ пѣлѣмопѣарѣ че лѣ posterѣior
 че инѣрѣ ѿн пѣлѣмѣнѣ пе парѣѣа де дѣн аѣоѣ а брон-
 хѣелѣор. La ѣрѣмѣ перѣвѣ пневмо-гастрѣкѣ съ скобоарѣ
 рѣ пе лѣѣнѣгѣлѣ езофѣгѣлѣѣѣ, че лѣ дѣн стѣнѣга пе фѣѣѣа
 anterѣiorѣ а ачѣестѣѣ капѣал, че лѣ дѣн дрѣанѣта пе фѣ
 ѣа posterѣiorѣ, ѿш трѣमितѣ ѣнѣ кѣтре алѣѣлѣ рѣмѣ-

пї мї аакѣтескѣ ун феа де плексѣ де десѣтѣрѣ
прїн преѣхѣла езофарѣлї, ачест плексѣ сѣ деосї-
беще ан чела anterior шї ан чела posterior; плексѣ
чела posterior, о датѣ че интрѣ ан abdomen ан-
конѣоарѣ kardia де рѣмѣрї, сѣ анпарте не фаца
posteriorѣ а stomachѣлї прекѣтн шї не марѣinea
чѣа конкавѣ не dxodenѣ шї не pancreas, шї сѣ
амбѣкѣ кѣ плексѣла чела anterior; плексѣ чела an-
terior сѣ анпарте не фаца anteriorѣ а stomach-
лї шї сѣ сѣѣршаще ан плексѣла epatik.

Nervѣ пневмо-gastrikѣ сѣѣѣаще tot де о датѣ ла
simѣїѣа шї ла мїмкарѣа пѣрѣїаор не каре вѣзѣрѣт
кѣ сѣ анпарте.

II-лѣа Переке саѣ перѣхѣ spinalѣ, саѣ
перѣхѣ aksesоарѣлї Uilїs, наѣе дїн латѣри-
ле мѣдѣвїї snїnoase антре рѣдѣчїнїле anteriorѣ
шї posteriorѣ але перѣхѣїаор черѣїкале, сѣ хѣкѣ ан
кран прїн раѣра okѣipitalѣ чѣа mare, шї есе tot
прїн раѣра рѣптѣ чѣа posteriorѣ анпреѣнѣ кѣ пер-
ѣхїле де маї sѣs. Ін ачест дрѣм дѣ о раѣхѣрѣ че
сѣ анпреѣнтѣ кѣ перѣхѣ чела var, шї дѣптѣ че есе
дїн кран маї дѣ шї алте рѣмѣрї че сѣ хѣнесѣ кѣ
рѣмѣхїїле фarenѣїене але перѣхѣлї чѣлїї var шї кѣ
їпoглoсѣ; сѣ скобoзѣрѣ ла хѣртѣ не дїн апокѣл vїнїї
ѣѣгѣлѣре, trїmїte мѣхѣкїлї sterno-klїdo-mastoi-
dienѣ кѣтеѣа рѣмѣрї че сѣ амбѣкѣ кѣ перѣхѣ чер-
ѣїкалѣ d'аа 3-лѣа комѣнїкѣ кѣ перѣхѣїле черѣїкале
d'аа 2-лѣа. аа 3-лѣа, аа 4-лѣа пї аа 5-лѣа шї мерѣе
де сѣ сѣѣршаще ан мѣхѣкїлї trapezѣ.

Despre simpatikya чeл mare.

Пѣнѣ акум възурѣм къ первуріе че есу дін креері ші дін мѣдѣва спиноасѣ, съ импарт тоді ла органеле симпуріаор, ла пелле, ла мѣшкѣ, имі'хн кѣвѣнт ла toate органеле че алкѣтѣескѣ апарателе де релацие. Пневмо-гастрикѣ имсѣ есе дін ачѣастѣ регѣлѣ ші съ импарте ла органеле рѣсѣфѣлѣрїї, пре-кѣм ші ла partea de sus а канѣдѣлѣ мистѣитор, аді-кѣ ла фаренкс, ла езофар ші ла stomach. Вичерѣі-ле дін пѣунтрѣ а кѣрора фонксїї нѣ сѣнт сѣнѣсе воін-дї ші вѣнофїїндї, прїїмеск первурї че вїн де ла чѣеа че с'аѣ нѣмїт симпатикѣ чeл mare, sistemѣ гангліоанелор, с'аѣ sistemѣл первурі-лор вїедїї органиче.

Симпатикѣл чeл mare, este хн кордон имтїнс де фїе-каре парте а колоаней вертебрале им-чепѣнд де ла 1-а вертебрѣ черѣїкалѣ ші пѣнѣ ла чѣеа дін хрѣмѣ сакралѣ, ші каре де дїнаїнтѣа фїе-кѣ-рѣлѣа трѣн де вертебрѣ алкѣтѣеѣе кѣлѣ хн ганглі-он, гангліон че пе де о парте комѣнїкѣ кѣ рѣмѣ-рїде кранїене ші спїнале, лар пе де алта трїмїте рѣмѣрї пѣла вїчере. Toate рѣмѣрїле че пѣскѣ дін гангліоанеле симпатикѣлѣї, алкѣтѣескѣ нїѣе фѣдѣрї де плексѣрї че нѣд им комонїкаціе амѣндѣв кор-доанеле, ші каре съ имплетїческѣ пе артїе импре-хнѣ кѣ каре пѣтрїнд им вїчере. Симпатикѣл

чел mare s'aŭ mai nymit ши trisπανχникъ, fiind къ съ +mparte да trei feluri de viçere, +n cap, +n pent, ши +n abdomen.

Simpatikya чел mare aдытѣще не лунгя гыт-
лыї trei ganglioane yny superior, yny mi-
ждоchй ши aaty inferior.

1^o Ganglionx чербикаау чел superior, este лунгѣцъ, ши сѣафлъ sityat ne partea la-
terалъ ши anteriorъ а гытлыї, ед съ +ntinde de-
да канала karotidienux пжнъ да аofisa transver-
сѣ а ад 3-леа vertepe чербикале, dinaintea myш-
кылыї dreutyлыї чел mare anterior ал канлыї; din
tr'acest ganglion naskъ рымърї че съ yркъ ши мерг
de komunikъ къ перву глосо фаренѣиу, пневмо-
растрикъ, +nkonѣиаръ artira karotida чеа internъ,
пътрынде +n cran ynde съ +mpart ne пѣ-mera ши
не artira oftalmикъ къ каре интръ +n пъyntpъ +n
глобу окылыї; рымърї че мерг ла мышкї anteriorї
аї канлыї не фаренкс ши не ларинкс, рымърї че
комуникъ къ первурїле чербикале челе де +нтыѣ,
ши +nsfѣрmit рымърї че съ +mpart ne ezofag, ne
glanda tiroida ши не мышкї гытлыї, ши че мергъ
de съ +мѣккъ къ ganglioanele de жос.

2^o Ganglionx чербикаау чел miждо-
chй, saŭ tiroidienux, este foarte mik ши сѣ
афлъ аmezat +n sysx vertebriї чербикале d'a 6-леа,
dinaintea мышкылыї челыї drent anterior ал гыт-
лыї, ши din апожа arterї karotide, dintrъnsy na-
скъ yнде рымърї че комуникъ къ ganglionya чел

superior și cea inferior, cu nervurile cervicale și cu nervurile cardiace, și astfel ce sînt impart pe artira tiroidiana.

3° Ganglionul cervicală cea inferior, sînt așezat pe apofiza transversă a vertebrei cervicale d'a 7-lea și pe răz cu coastă de antă din apofiza artiri vertebrale. Acest ganglionul dă răzuri ce merg de comună cu ganglionul de sus, răzuri ce pîtrund răzurile de unire sînt amplexive pe artera vertebrală și pîtrund cu densa pînă în cran; răzuri ce sînt impart la mușchi dîp'ampresur, și insfîrșit răzuri ce concură a alături nervurile cardiace.

4° Ganglionul toracică cea d'întă, așezat pe răz cu coastă de antă și d'al doilea; dîntreasy nask răzuri ce merg de comună cu ganglionele vecine, răzuri ce sînt impart pe mușchi dîp'ampresur, și insfîrșit alte răzuri ce sînt alături din nervurile cardiace.

Плексurile cardiace, sînt în număr de două, cea superficială și cea adîncă. Cea superficială saș cea anterior ce vine dela ganglionul cea superior, și kute o dată și dela cea mijlocie, sînt scoboar pe dinaintea aorti kăria împarte răzuri și merge pînă pe perikard.

Плексу кардиаку cea адънк saș cea posterior, mai mare de kăт cea superficială, este alăturat de răзuri ce vin dela ganglionul cervicală cea inferior, și ganglionul dorsală cea

d'ънтѣхъ, ші че съ ꙗмѣхъ къ аате рѣмѣрї чє есѣ
 дїн љневмо-гастрікѣ; ачєст плєксѣ съ сковоарѣ п'ѣнтре
 кроа аортї шї п'ѣнтре рѣмѣрїлє тѣхєї-артєрї, тї-
 мітє кѣтєвѣ рѣмѣрї ꙗн плєксѣ пѣлмонѣрѣ, шї мє-
 рѣ де съ ꙗмпѣрѣїє пє їнімѣ сѣѣт нѣмїрѣа де
 пєрѣѣрїлє коронєрє, posterioare шї
 anterioare.

Simpatikѣл чєл тѣрѣ, чєрчєтѣт ꙗн рєдїѣ
 тораксікѣ, лѣмѣѣрѣ шї сакрѣлѣ.

1-ѣ пѣртѣѣ тораксікѣ ѣ simpatikѣлѣ чєлѣї
 тѣрѣ съ ѣлкѣтѣѣѣ де дѣѣспѣзєѣѣ гѣнглїѣѣѣ ꙗн-
 пѣрѣѣѣтє пѣрїн рѣмѣрї де комѣнїкаѣїє Ачєстє гѣн-
 глїѣѣѣ сѣѣнт ѣшєзѣтє ꙗн лѣтѣрїлє колѣѣѣнї ѣѣтє-
 ѣрѣл пє кѣпѣл кѣѣстєлѣѣ дїн ѣпѣѣлѣ пѣлѣѣрї. Чєл
 д'ънтѣхъ гѣнглїѣѣѣ тораксік чє с'ѣѣѣ дескѣрїс єстє чєл
 мѣї тѣрѣ. Лѣѣѣрѣ дїн рѣмѣрїлє де комѣнїкаѣїє
 мѣї дѣѣѣ шї аате рѣмѣѣї ѣнєлє їнтєрнє шї аѣтєлє
 єстєрнє; ачєстє дїн ѣѣѣмѣ съ ꙗмпѣрѣѣѣѣ къ рѣмѣ-
 рїлє ѣлѣтєрїѣѣѣ ѣлє пєрѣѣѣрїѣѣѣ dorsale кѣѣнд єсѣ
 дїн рѣѣѣрїлє де ѣнїѣѣ. Дїн чєлє їнтєрнє, чєлє
 мѣї сѣѣѣїѣї ꙗнсоѣєскѣѣѣ артєрєлє ꙗнтєрє-кѣѣстѣлє мї
 мєѣѣ де съ ѣрѣѣѣѣ пє ѣортѣ, шї пє плєксѣѣѣѣ
 пѣлмонѣѣѣ. Чєлє мѣї ѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣ шї кѣѣѣ ꙗнчєп
 дєлѣѣ гѣнглїѣѣѣѣѣ д'ѣѣѣ ѣ-лѣѣ, съ ꙗмпѣрѣѣѣѣѣ шї ѣлкѣ-
 ѣѣєскѣѣ пєрѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣѣ ꙗн нѣѣѣѣѣ де

доръ, чєл mare шї чєл mik. Чєл mare isbornape din аа 6-aea, аа 7-aea, аа 8-aea, аа 9-aea шї аа 10-aea ganglion toraksik съ skobopъ pe тpуnъa vertebrador intrъ an abdomen п'ntre стaвїл diafrarmy-лxї, шї аколo аакъtueче yn ganglion an felъ de ̑umьtate de лъnъ; чєл din dreapta съ афлъ алъ-тyрєа кy чєл din стaнra лъnъ тpункъa чєлїак, еї komonikъ amprexъnъ pинтp'o мyацїme de pьмyрї чє съ ampatiquesкy de o мyацїme de opї шї аакъ-тyesкy пaекcъ solap a кьpъa amпьpцєлї anso-цєскy pьмyрїaе артерї aortї an abdomen пpeкyп vom aedea маї ̑os.

Нєpвъ сплaнхнїкy чєл mik, name din ganglioanele toraksice d'a 11-aea шї a 12-aea шї intrъ asemenea an abdomen ynde съ yнєчє кy пaекcъa pєпaa.

Пaекcуpїaе чє isbornъскy din пaекcъ solap sьnt чєлє yрmьtoape.

1-ъ Пaекcъ cьbt-diafrarmatik, чє anso-цєскy артерєлє diafrarmatїчє шї съ amпpьщїє an diafrarmy.

2-aea Пaекcъa чєлїак forte volуminos, apє tot ачєлє amпьpцєлї ка шї тpункъ чєлїак; адїкъ пaекcъ копонєpъ stomaxїкy, чє ansoцєчє артерa копонєa stomaxїка шї съ амвукъ кy amпьp-цєлїaе пєpвyлxї пнєmтo-гaстрїкy, шї алє пaекcъaлї єпaтїк, пaекcъ сплїнїкy чє yрmєazъ tot ачєл дpымъ ка шї артерa сплїнїка, шї пaекcъ єпaтї-кy чєл anterior.

3-леа Плексус епaтiкyл чeл posterior, чe iсbopaцe мaй кy сeмъ дiн гaнглiон 1n фeлyлa de ȣyмътaтe de лyнъ дiн дeсaнтa, шi кaрe 1nsoдe-цe вжнa-пoapтa 1n фiкaт.

4-леа Плексус мeзaнтepиkу чeл sупepi-op чe apе 1ntoкmаi aчeа 1мпърдeалъ кa шi aртepa мeзaнтepиkа de sуs.

5-леа Плексус мeзaнтepиkу чeл iнфepi-or, чe мaй пpиимeцe paмyрi шi дiн гaнглiоaнeлe лoмбepе aлe сiмпaтiкyлyи, aфapъ дiн pъмyрiлe чe 1nsoдeскъ 1мпърдeалe aртepi мeзaнтepиcе de ȣoс, мaй тpимитe yнeлe paмyрi чe yрiнeazъ дpъмyлa 1мпърдeалoр aртepi iлiacе d'ънтyкъ, шi aлтeлe чe iнтpъ 1n лiгeнyлa чeл мiк шi кoнкyръ a aлкyлyи плексyл iпoгaстpиkу.

6-леа Плексyрiлe pенaлe sуnt aлкyтyитe de pъмyрi чe вiн d'a дpентyлa дeлa гaнглiоaнe 1n фeлyлa de ȣyмътaтe de лyнъ, paмyрi чe вiн дeлa плексyл solар, дeлa плексyл мeзaнтepиk de ȣoс, шi дeлa пepвyрiлe спaапхнiцe чeлe мiчi; плексyрiлe pенaлe съ 1мпapт лa pеникi, шi лa кaпсyлeлe de d'asyнpa pиниkиoр; eлe даъ плексyрiлe спepмaтицe чe 1nsoдeскъ кopдоaнeлe спepмaтицe шi съ 1мпapт пe бoш лa oм, шi пe oвep лa фeмeе.

2-леа Partea лoмбepъ a сiмпaтiкyлyи чe лyи мape чe съ aфaъ кyкaтъ пe фoцa aнтepи-oapъ a тpипyлyи verteбpалoр, лa partea дiн aпoи a пsoасyлyи este aлкyтyитъ de чiнci гaнглiоaнe yнитe 1мпpeyнъ пpиn paмyрi de кoмyникaцiе; дiнтp'a-

cheste ganglione naskyъ yneде рѣмурѣ че съ yнескыъ кы первурѣде ломбере, шѣ алтеде че конкырѣ а алкытъхѣ плексурѣде ренале, шѣ плексѣа аортѣк алкытъхѣ de o mѣдѣме de рѣмурѣ че симпатическыъ аорта, шѣ каре се yнескыъ ѿн парте кы плексѣа mezanterѣк de жос, шѣ ѿн парте кы плексѣа inogastрѣкы.

3-аѣа Partea sakpалѣ а simpatѣкыауѣ чедѣуѣ mare, алкытъхѣ de патрѣ ganglione, este кыакатѣ не фаѣа anterѣорѣ а сакрѣуауѣ; din ganglioneде сакраде ynite ѿмпреуѣнѣ ка toate чедедате ganglioneде passѣ рѣмурѣ че съ yнескыъ кы первурѣде сакраде, рѣмурѣ че мерг не мѣшкѣа piramidaуѣ шѣ ардѣкыторѣа анысуауѣ, шѣ ѿнсѣжршѣт рѣмурѣ че съ арѣнкѣ ѿн плексѣа inogastрѣкы.

La partea de жос а сакрѣуауѣ simpatѣчедѣ чедѣ марѣ din амѣндѣнѣ пѣрѣдѣде се ѿмпреуѣнѣ шѣ алкытъхѣскыъ o аркадѣ din каре naskyъ рѣмуреде сѣбѣдѣрѣ че мерг не остьа коксѣ.

Плексѣа inogastрѣк, че съ аѣлѣ ашезат ѿнтре сакрѣуѣ шѣ ѿнтре ректы, este алкытъхѣ de рѣмурѣ че есѣ din simpatѣкыа чедѣ mare ѿн реѣѣ сакрадѣ, de рѣмурѣ че вѣн дѣла плексѣа mezanterѣкы de жос, дѣла плексѣа аортѣк шѣ дѣла плексѣа iskiatik, шѣ ѿнсѣжршѣт de тоатѣ перекѣа de а 5-аѣа а первурѣлѣор сакраде; плексѣа inogastрѣк ѣоарте воуѣminos, трѣмѣте o мѣдѣме de рѣмурѣ ла ректы шѣ ла мѣшкѣѣ дѣуѣ, ла бешѣка yдѣуауѣ, ла бешѣкыѣчедѣ seminaдедеа testѣкыде, шѣ ла мѣтрѣѣ ла vagѣn ла myere.

Sѣжршѣт.

Т А Б Л Ъ

DE

m a t e r i i .

ANATOMIE DESKRIPTIVЪ.

Пацієнтъ

Konsideraціи генералѣ.— Sѣжмитъ на мѣ- пърдѣла Anatomiei.	1
Idee генералъ despre trънъла omълазї.	2
Apparatъла simъirei.	5
Apparatъла mишкърїи.	6
Apparatъла хранеї.	idem.
Apparatъла sъгътор.	7
Apparatъла vineдор.	8
Apparatъла resъffлътор.	idem
Apparatъла arterial.	9
Apparatъла reprodukciei.	idem

OSTEOLOGIE.

Konsideraціи генералѣ despre oase.	11
Despre desvolareя oaseдор.	12
Idee генералѣ despre skelet.	14

Metod general de descriere. — Numirea.	15
Situația.	16
Direcția oaselor. — Întinderea.	17
Reziile. — Conformarea.	18
Descrierea oaselor în particular.	
Coloana vertebrală.	19
Caractere generale ale vertebrelor.	20
Caractere particulare ale fiecăreia rezii.	23
Despre grupul vertebrelor în deosebite rezii.	idem.
Despre gâtul vertebrelor.	24
Apofizele spinose.	idem
Apofizile articulare.	25
Apofizile transverse.	26
Caractere particulare ale unor vertebre.	27
Întreaga coloană vertebrală.	idem
Adoă vertebrelor cervicale.	28
Ostia sacri.	idem
Despre coloana vertebrală în general.	
Măsurile.	31
Direcția. — Reziile.	32
Toraksul sau pieptul.	33
Sternul.	idem.
Despre coastă.	35
Caracterurile generale ale coastelor.	36
Caracterul de deosebite coastă.	38
Despre structurile costale.	40
Despre mădure.	idem
Despre mădurele toracice.	41

Despre spaḏḏḗ.	41
Κλαβικῶδα.	idem
Despre omoḡḏat.	43
Despre spaḏḏḗ.	46
Despre ḡmer.	47
Κῡbitḡḏ.	51
Radixḏ.	54
Despre mḡḡḡi.	57
Despre kapḡ.	59
Oaseḏe pḡḡḡḡḡḡ de ḡos.	61
Despre metakapḡ.	62
Karaktereḏe oaseḏor metakapḡḡene.	63
Karaktere ce deosisesk metakapḡḡḡḡḡ ḡntre ḏḡḡḡḡ.	64
Despre deḡḡḡ.	idem
Ḓḏḏḡḡ I-a.— Ḓḏḏḡḡ II.	65
Ḓḏḏḡḡ III.	66
Despre mḡḏḡḏḡḡḡ ḏḏḡḡḡḡḡ.	idem.
Despre moḏḏ.	idem.
Oḡḡḡ koxḡḡḡ.	idem.
Despre ḏḡḡḡḡ.	72
Reḡḡḡe.— Sḡḡḡḡḡ ḡsternḡ ḡ ḏḡḡḡḡḡḡ.	73
Sḡḡḡḡḡ ḡternḡ ḡ ḏḡḡḡḡḡḡ.	74
Despre femḡḡ.	76
Despre poḡḡḡ.	78
Despre tibia.	79
Despre peroneḡ.	82
Despre piḡḡḡ.	83
Despre tarsḡ.	84

Astragalus.	.	.	44
Kalkaneus.	.	.	85
Oasele p̄ndyl̄i al doilea.	.	.	86
Despre cuboid.	.	.	idem.
Scafoidus.	.	.	87
Despre oasele cuneiforme.	.	.	idem
Despre metatars̄.	.	.	88
Karakterele metatarsienilor.	.	.	89
Karakterȳi ce deoseb metatarsienii an- tre d̄nșii.	.	.	idem.
Despre deșite	.	.	90
Despre cap	.	.	idem.
Despre cran.	.	.	idem
Ocșinitaș.	.	.	91
Frontaș și koronaș.	.	.	93
Sfenoidus.	.	.	95
Etmoidus.	.	.	99
Parietarii.	.	.	101
Temporalii.	.	.	102
Despre faș.	.	.	105
Oasele maksilare superioare.	.	.	106
Oasele cerșyl̄i ḡre.	.	.	109
Oasele zigomatice.	.	.	111
Oasele nasyl̄i.	.	.	idem
Oasele lacrimale.	.	.	112
Kornurile inferioare.	.	.	idem
Bomș.	.	.	113
Oșla maksilar inferior.	.	.	idem
Despre dingi.	.	.	115

Despre cap Δ n general.

Ossă oid.

DESPRE ARTIKULAȚIE.

Pațința

Konsiderații generale.	126
Despre artikulații Δ n partikulare.	
Artikulațiile coloanei vertebrale.	130
Artikulația capului.	132
Ligamenturile între coaste și vertebre*	134
Artikulațiile cartilajurilor. — Coastele cu sternul. — Și artikulațiile cu pectoralii anteriori al claviculei cu sternul.	135
Artikulația flectii inferioare.	137
Artikulațiile spatelui.	138
Artikulația omoplatului cu umerului.	139
Artikulația cotului.	140
Artikulațiile mâinilor și mâinii.	142
Artikulațiile degetelor.	148
Artikulația coxalo-femorale.	150
Artikulația genunchiului.	151
Artikulația gleznei.	153
Artikulația tarsului.	154
Ligamenturile oaselor tarsului.	155
Artikulațiile metatarsului.	156
Artikulațiile falanșelor atât cu metatarsul cât și între sine.	158

МІОЛОГІЕ,

Пацієнса.

Anatomia пeнeрaлъ a мyшкiлoр.	160
Despre мyшкi ан парiкyларi.— Мyшкi пън-тeчeлoр саъ ай аbдoмeнyлyи. — Мyшкa oвлiк чeл mare еsterny.	162
Мyшкa oвлiкy interny чeл mик.	164
Мyшкa transvers.	165
Мyшкi чeй dрeпдi	167
Мyшкa piramidal.	168
Слyжбa мyшкiлoр пънтeчeлoр.	idem
Diaphragмa.	idem
Мyшкiи de лa partea anteriorъ a пeнтyдyи.— Нyшкa posier.	170
Мyшкa пeктoрaлy чeл mare.	171
Пeктoрaлy чeл mик.	172
Мyшкa сyб-клавiкyлар.	idem
Мyшкa sterno-clavido-mastoidian.	idem
Мyшкa digastricky.	173
Мyшкa stiloidian.	174
Мyшкa mило-oidian.	175
Мyшкa пeниo-oidian.	idem
Мyшкa oмoплатo-oidian.	idem
Мyшкa sterno-oidien.	176
Мyшкa Io-tiroidian.	idem
Мoшкa sterno-tiroidian.	177

Мушкїї крапудѣ шї аї фецеї. —	
Мушкѣа окчіпітало-frontal.	177
Орбікуларѣа палеопелор.	178
Мушкѣа спрѣнченосѣа саѣ спрѣнченал.	179
Мушкѣа пірамідалѣа насѣлѣ.	idem
Мушкѣа ардікѣторѣа арепеї насѣлѣ шї а ву- zeї de sys.	180
Мушкѣа transversal ал насѣлѣ.	idem
Мушкѣа трѣгѣтор ал аріпеї насѣлѣ.	181
Мушкѣа mystѣcios.	idem
Мушкѣа ардікѣторѣа-бузеї superіore.	idem
Мушкѣа зігоматікѣа чел мік.	182
Мушкѣа ардікѣторѣа ҃пгѣлѣї гѣреї.	idem
Мушкѣа зігоматікѣа чел mare	idem
Мушкѣа бѣкчінаторѣа.	183
Мушкѣа орбікуларѣа гѣреї.	idem
Мушкѣа трї҃пгѣлар, саѣ трѣгѣторѣа ҃пгѣ- лѣї гѣреї.	184
Мушкѣа пѣtrat саѣ трѣгѣторѣа бузеї infe- riore.	idem
Мушкѣа ардікѣторѣа бѣрбеї.	idem
Мушкѣа transversalѣа бѣрбеї.	185
Мушкѣа рісоріѣа саѣ santorin.	idem
Мушкїї ардікѣторії de jo's. — Муш- кѣа максіларѣ.	idem
Мушкѣа temporалѣа.	186
Мушкѣа pterіoidіанѣа чел intern.	187
Мушкѣа pterіoidіанѣа чел estern.	idem

Мушкії чеї адънчі ай гътхлхї.—		
Мушкѣа drentxa anterior чеа лхнг.		188
Мушкѣа drentxa anterior чеа скѣрт.		idem
Мушкѣа drentxa din латхрї.		idem
Мушкѣа чеа лхнг аа гътхлхї.		189
Мушкѣа скаленхл чеа anterior.		idem
Мушкѣа скаленхл чеа мїѣлочїх.		190
Мушкѣа скаленхл чеа posterior.		idem
Мушкії transversaаї anteriorї ай гътхлхї.—		
Posteriorї.		191
Мушкѣа trıxngıxлархл internxлхї.		idem
Мушкії superficialї ай snateлхї.— Transxл.		192
Мушкѣа dorsaлхл чеа mare.		193
Мушкѣа romboıdхл.— Unıxлархл.		194
Мошкѣа denteлехл superior mı posterior.		195
Мушкѣа denteлехл posterior mı inferior.		idem
Мушкѣа denteлехл чеа mare.		196
Рхндхл d'ıntıx аа мушкілор чефеї mı ай		
мушкілор адънчі ай snateлхї.		idem
Мушкѣа snленїхл.	:	198
Мушкѣа sakpo-ломберхл.		idem
Мушкѣа черыкалхл че се ковоаръ.		199
Dorsaлхл чеа лхнг.		200
Transversхл чефеї.		idem
Комплексхл чеа mıк.		201
Комплексхл чеа mare.		idem
Аа doıаа рхнд де мушкі адънчі		
ай чефеї mı ай snateлхї.— Мушкѣа drent		
чеа mare posterior аа канхлхї.		202

МѢШКѢА drent чед мік posterior аа капѣахѣ.	202
МѢШКѢА облік inferior саѣ облікѣа чед mare.	203
МѢШКѢА облік superior саѣ облікѣа чед мік. idem	
МѢШКѢА spinosѣа spatelѣхѣ.	204
МѢШКѢА transversѣа чед spinos.	idem
МѢШКѢА комплікатѣа spineѣ.	205
МѢШКѢІІ antre-transversaаіі spatelѣхѣ ші аі дом- белор.	idem
МѢШКѢІІ antre-spinoshѣ.	206
МѢШКѢІІ koastelor.	idem
МѢШКѢА пѣтрѣаа домбелор.	idem
МѢШКѢІІ arдікѣторіі чед мічі аі koastelor.	207
МѢШКѢІІ arдікѣторіі чед ахнїі аі koastelor. idem	
МѢШКѢІІ antre-kostoshѣ чед esternї.	208
МѢШКѢІІ antre-kostoshѣ internї.	idem
МѢШКѢІІ mѣdyаareлор пѣораксіче.	209
МѢШКѢІІ спалеѣ. — Deltoideѣа.	idem
МѢШКѢА sys-spinosѣа.	210
МѢШКѢА sub-spinosѣа.	idem
МѢШКѢА pondѣа чед мік.	211
МѢШКѢА pondѣа чед mare.	idem
МѢШКѢА sub-skanѣааѣа.	212
МѢШКѢІІ браѣѣахѣ.	idem
МѢШКѢА корѣко-браѣіаа.	213
МѢШКѢА бїченсѣа браѣіаа.	idem
МѢШКѢА браѣіаааа internѣ.	214
МѢШКѢА trїченсѣа браѣіаа.	215
МѢШКѢІІ браѣѣахѣ dinainte. — Apo- nearosa antebraѣіааѣ.	216

Апоневроза палмеръ.	217
Мѣшкѣі anteriorі аї ante-брауцѣхѣі.	218
Ащернѣхѣа superfіcial.	idem
Мѣшкѣа кубітаѣхѣа internѣі.	idem
Мѣшкѣа палмерѣа чѣа сѣхѣіре.	219
Мѣшкѣа анковоіѣтор superfіcial аа де- телор.	idem
Мѣшкѣа radialѣхѣа intern, anterior саѣ пал- мерѣа чѣа mare.	220
Мѣшкѣа пропаторѣхѣа чѣа rotund, саѣ про- паторѣхѣа чѣа mare.	221
Ащернѣхѣа чѣа адѣнк.	idem
Мѣшкѣа анковоіѣторѣхѣа чѣа адѣнк аа де- цетелор.	222
Мѣшкѣі домѣрікомѣі.	idem
Мѣшкѣа анковоіѣторѣхѣа чѣа лѣнѣг аа децѣтѣхѣа лѣі mare.	223
Мѣшкѣа пропаторѣхѣа пѣtrat.	idem
Мѣшкѣі posteriorі аї antebraуцѣхѣі.	224
Ащернѣхѣа superfіcial.	idem
Мѣшкѣа сѣнінаторѣхѣа чѣа лѣнѣг.	idem
Мѣшкѣа radialѣхѣа estern чѣа лѣнѣг.	225
Мѣшкѣа radialѣхѣа estern чѣа сѣхѣрт.	idem
Мѣшкѣа антинѣхѣторѣхѣа чѣа комѣхѣн аа децѣ- телор.	226
Мѣшкѣа антинѣхѣторѣхѣа децѣтѣхѣлѣі чѣа іімік.	227
Мѣшкѣа кубітаѣхѣа estern саѣ posterior.	idem
Мѣшкѣа анкопѣхѣа.	228

Апернѣѣа чед адѣнк аа мѣшкѣлор дедд	
partea din apoi a ante-brăuului.	228
Съпинаторѣа чед skrypt.	idem
Мѣшкѣа абдѣкторѣа чед лѣнѣ аа деѣетѣ-	
лѣѣ mare.	229
Інтѣнзѣторѣа чед skrypt аа деѣетѣлѣѣ mare.	idem
Інтѣнзѣторѣа чед лѣнѣ аа деѣетѣлѣѣ mare.	230
Інтѣнзѣторѣа деѣетѣлѣѣ аргѣѣтор.	231
Мѣшкѣѣ мѣнѣѣ.	idem
Мѣшкѣѣ деѣетѣлѣѣ мѣре.	idem
Абдѣкторѣа чед skrypt аа деѣетѣлѣѣ mare.	232
Імпротѣѣѣторѣа деѣетѣлѣѣ mare.	idem
Інкѣѣѣѣѣторѣа чед skrypt аа деѣетѣлѣѣ mare.	idem
Мѣшкѣа абдѣкторѣа деѣетѣлѣѣ mare.	233
Мѣшкѣа деѣетѣлѣѣ мѣк.	idem
Абдѣкѣѣторѣа деѣетѣлѣѣ мѣк.	234
Імпротѣѣѣѣѣ деѣетѣлѣѣ мѣк.	idem
Мѣшкѣѣ ѣнтре-осѣѣѣ saŭ osadŭ.	235
Інтре-осѣѣѣѣ dorsadŭ.	idem
Інтре.осѣѣѣѣ палмерѣѣ.	236
Мѣшкѣѣ мѣѣѣлѣлѣлѣлѣ de ȝos.	237
Мѣшкѣѣ лѣѣѣѣѣѣѣѣ. — Мѣшкѣа пѣѣѣѣ чед	
mare.	idem
Мѣшкѣа пѣѣѣѣ чед мѣк.	238
Іліакѣа intern.	idem
Ѣѣѣѣѣа чед mare, saŭ іліакѣа чед mare	
posterior.	239
Ѣѣѣѣѣа мѣѣѣѣѣѣ saŭ іліакѣа estern.	idem
Ѣѣѣѣѣа чед мѣк saŭ іліакѣа чед чед мѣк.	240

МѹШКѹА ѿпкoвoіetop deçetелop чeлop пa-	
trъ din урѹтъ.	256
МѹШКІІ Lombrіkoshіі.	257
ІпкoвoіetopуА чeл лъпг aд deçetуАхї mare. idem	
МѹШКѹА tibіaАуА posterіor.	258
МѹШКІІ пічіopуАхї.	idem
МѹШКѹА pedіozуА.	259
МѹШКІІ дела фaдa пaантеръ saу дела тaлпa	
пічіopуАхї.	idem
Реція пaантеръ internъ.— AddукторуА de-	
çetуАхї чeлхї mare.	260
ІпкoвoіetopуА чeл skурt aд deçetуАхї чeлхї	
mare.	idem
АбдукторуА oвaіk.	261
АбдукторуА transвер.	idem
Реція пaантеръ esternъ.— Абдук-	
торуА deçetуАхї міk.	262
МѹШКѹА ѿпкoвoіetopуА чeл skурt aд deçe-	
тyАхї міk.	idem
Реція пaантеръ міжeлoчіe.— Іпкo-	
вoіetopуА чeл skурt aд іхтyлop deçetелop.	263
МѹШКІІ ѿнтpe-osoшї.	idem
Інтpe-osoшї dorsaлї.	264
Інтpe-osoшї пaантерї.	idem

SPLEXNOLOGIE.

Konsideraціі генерaлe.	265
Despre organele misticeлїї.	266

Despre гъръ:	:	270
Despre бузе.	.	idem
Despre образї.	.	272
Болта palatinъ saș черъа гърей.	.	273
Kortina saș perdeca черъаї гърей.	.	274
Палато stafileniї.	.	276
Peristafilenuа intern.	.	idem
Peristafilenuа estern.	.	277
Faringo-stafilenuа.	.	idem
Мѣшкѣа glosostafilenuа.	.	278
Amirdalele.	.	idem
Despre лимбъ.	.	279
Мѣшкїї лимбей.	.	280
Glandele salivere.	.	282
Glanda parotidъ.	.	283
Glanda symmaskularъ.	.	284
Glanda sialingularъ.	.	idem
Farigeele saș faringeuа.	.	285
Ezofaguа.	.	288
Stomachuа.	.	289
Despre intestine saș mage.	.	292
Duodenуа.	.	293
Despre intestinъ кърат zis, saș despre se- zunъ mi ileй.	.	idem
Despre мадъа чел gros.	.	294
Despre anus saș гаура mezytуаї.	.	298
Despre organele че se афлѣ in пѣntече ажигъ mage.	.	299
Despre fikat.	.	300

	543
Despre pancreas.	305
Despre splină.	306

ORGANELE RESUFLERII. 308

Despre plămâni.	309
Textura plămânilor.	310
Despre pleură.	idem
Textura ce acoperă și substanța plămâ- nului.	312
Despre laringe, și laringită.	315
Despre cartilaje.	idem
Despre ligamentele ce țin cartilajele laringelui.	318
Despre mușchii laringelui.	319
Despre glanda tiroidă.	321

ORGANELE NAȘERII. 323

Despre rinichi.	idem
Capitole de d'asupra rinichilor.	326
Bemica vezicii.	idem
Organele nașerii bărbatului.—	
Testiculele.	328

Despre вергъ саѣ мембръа върбѣтск.	334
Despre prostată.	337
Despre мышкѣй верѣй.	338
Органеле пацерѣй femеей.	339
Despre ovarе.	idem
Despre mîră.	340
Despre vagin.	343
Despre vâlvă.	345
Despre цѣде:	346
Despre peritoan.	348

АНЦИОЛОГІЕ.

Despre cord saѣ inimă.	350
Despre cесѣтъра' inimel.	357
Despre pericard.	359

ARTERII.

Konsiderații generale.	360
Despre arterii an partikular.—	
Arteria pulmonară.	361
Arteria aortă.	362
Arteriile ce nasc din aorta abdominală.	365

	545
Arterіае че nasc din кrosa aorte.	369
Arteria mѣдуларулуй пторасік saѣ trѣпккѣл бразіаа.	375
Arteria суб-клавікуларъ.	idem
Arteria аксіларъ.	378
Arteria утѣралъ.	380
Arteria radialъ.	382
Arteria кубіталъ.	384
Despre arterіае mѣдуларедор abdomінале. — Сакрада mіѣдоуіе ші іаіаіе, челе d'ѣнтѣѣ.	388
Arterіі іаіаіе челе d'ѣнтѣѣ.	idem
Arteria іаіакъ іпогаstrікъ.	389
Іаіака естернъ.	393
Arteria femoralъ.	395
Arteria poplitea.	396
Arterіае фавѣрулуй пісіорулуй.	398
Arteria tibіалъ anterіоръ.	idem
Arteria pedіаза.	399
Arteria tibіаа posterіоръ.	400
Arteria peronіеръ.	401

DESPRE VINЕ. 403

Idee генералъ despre vine.	404
Despre vine +n partікулар.—	
Vінае pulmonare.	406

Віселе коронаре саў кардіаче.	407
Вѣна кава де сус	idem
Трунквріде віселоу браіо-чєфадіче.	408
Віселе ґеугуларе.	409
Віселе енчєфадіче.	412
Деспре ратуріле вкноасе че алектзієск трунквріде ґеугуларе.	416
Віселе мѣдхларулуї тораксік.	418
Віселе чєле адхнчі.	idem
Вѣна сув-кладікхларѣ.	idem
Віселе суперфіціале але мѣдхларулуї тора- ксік.	419
Віселе суперфіціале дєла мѣхнѣ.	idem
Віселе суперфіціале але антєврадхлуї.	420
Віселе суперфіціале але котхлуї.	421
Віселе суперфіціале але брадхлуї.	422
Вѣна кава де ґос.	423
Віселе че сѣ арункѣ ъп кава де ґос.	424
Вѣна поарта.	425
Віселе іліаче чєле д'єнтѣх.	426
Вѣна іліака інтєрнѣ саў інорастрікѣ.	427
Цєсѣтріле вкноасе дєла органіле пені- тале але фємєєї.	429
Віселе мѣдхларєлоу абдомінале.	430
Віселе адхнчі але мѣдхларєлоу абдоми- нале.	idem
Віселе суперфіціале але мѣдхларулуї аб- доминал.	432

	547
Вінеде superficiале але пічіорґуаї.	432
Вжна safena internъ.	433
Вжна safena esternъ.	434
Вінеде колоаней verteбраде саї вінеде рaxidiene.	idem
Вінеде рaxidiene superficiале.	435
Вжна aziros чеа mare.	idem
Вжна aziros чеа мікъ саї semi-aziros.	436
Вінеде рaxidiene адхнчі саї intra-raxidiene.	437

BASELE LIMFATICE. 438

Despre vasele limfatice аn пар- тикулар.—капаля тораксік.	441
Вжна limfatікъ чеа mare din дрeanta.	442
Basele ши ganglioанце limfatice але мъ- дугагґуаї abdomідал.	idem

NEBROLOGIE.

Organele simцуріаор.	447
Пеллеа.	448
Цесътра пеллеї.	idem

Despre ȳnġii.	:	451
Despre пѣр.	.	452
Limba prġibitġ drept organġa ġustġdġi.	.	453
Organġa mġrosġdġi.	.	idem
Bederġa.	.	454
Spġdġepede.	.	455
Плеопеде.	.	idem
Мѣшкġi окġdġi.	:	458
Мѣшкġi чеġ dġepġi аġ окġdġi.	.	idem
Мѣшкġi обdġi аġ обġdġi и пѣмѣр de doġ.	.	459
Despre aparatġa lacrġmaġ.	.	460
Despre ġlobġa окġdġi.	.	462
Despre zemeġe че сѣ аġdġ и mġġdġokġa окġdġi.	.	467
Despre organġa aġzġdġi	.	468
Despre ȳrekġa de dġn аġarġ.	.	469
Despre ȳrekġa mġġdġoġie saġ toġa ȳrekeġ.	.	470
Despre ȳrekġa dġn пѣntġr saġ labġrġnt.	.	471

CENTRUL NERBOS ENġEFALO- RAXIDIAN.

473

Despre dġra.mera.	.	474
Araxnoida.	.	475
Пia.mera.	.	idem

Despre cerebry în partikular. :	549
Substanța de din năuntrul a creierilor.	475
Despre mîdrușă spinosă.	482
	489

DESPRE NERVE. 491

Despre nerve în partikular. —	
Nervele spinosae.	492
Plăcuțele saș plexusul brațial.	496
Nervele lombare.	501
Nervele sacrale.	503
Nervele cranienae.	508
Simpatikula cea mare.	522
Simpatikula cea mare, cereetată în regi- toraksikă, lombară și sacrală.	525



