

# SYMPOSIUM ON REPRODUCTION

(Simpozion despre reproducere)

Sub redacția K. Lissák

(Akadémiai Kiadó, Budapest, 1967)

Volumul cuprinde materialul prezentat la congresul Societății Ungare de Endocrinologie și Metabolism ținut între 31 august și 2 septembrie la Pécs, R. P. Ungară.

Tematica acestui congres include fiziologia, fiziopatologia și reglarea neuro-endocrină a reproducerii la mamiferele superioare. Autorii căutând să elucideze diferitele aspecte ale problemei, cercetează rolul factorilor și mecanismelor de reglare, abordând problema complexă și multilaterală de pe poziții diferite, pe baza datelor recente din literatură și ale rezultatelor cercetărilor personale.

Prima grupă a lucrărilor, cuprinse în volum, vizează controlul neuro-hormonal al funcției gonadotrope hipofizare, precum și unele aspecte ale corelației neuro-hormonale a reproducerii.

B. Flerkó — Pécs: Controlul secreției gonadotrope și al diferențierii sexuale prin mecanisme cerebrale. B. T. Donovan — London: Controlul hipofizar al funcțiunii corpului galben. M. Kurcz — Budapest: Studii în legătură cu reglarea neuro-hormonală a lactației. M. Julesz — Szeged: Date recente, privind patologia clinică a funcției hipofizare, cortico-suprarenale și gonadice.

Allte lucrări tratează controlul neuro-endocrin al comportamentului sexual.

L. R. Aronson — New-York: Rolul factorilor nervoși senzitivi în determinarea comportamentului în perioada imperechierii. E. Endrőczy — Pécs: Reglarea neuro-hormonală a comportamentului sexual. S. Levine. Stanford, California: Influența hormonilor sexuali asupra comportamentului sexual în perioada infantilă și adultă.

Influența factorilor de mediu este abordată de A. Arvay.

A. Arvay — Debrecen: Rolul factorilor de mediu în procesul reproducerii.

Biosinteza și secreția ovariană a hormonilor steroizi la om și difertie mamifere, precum și modificările fiziologice și patologice ale acestor procese sînt prezentate în lucrarea semnată de Gy. Telegdy.

Gy. Telegdy — Pécs: Biosinteza și secreția hormonilor steroizi ovarieni.

În legătură cu acțiunea terapeutică și anticonceptivă a preparatelor de progesteronă și recente progrese ale endocrinologiei sarcinii, volumul cuprinde două articole.

L. Lajos — Pécs: Progrese recente în endocrinologia sarcinii.

F. E. Szontágh — Szeged: Acțiunea terapeutică și anticonceptivă a preparatelor de progesteronă cu aplicație per orală.

Ficcare lucrare este urmată de date bibliografice și cele mai multe lucrări cuprind tabele, scheme, desene, microfotografii, care ilustrează textul și îl fac mai accesibil.

Volumul în totalitatea lui are un caracter monografic, este redactat într-o formă îmbinare a aspectelor teoretice și practice, cuprinzînd date actuale, interesante și utile pentru specialiștii din diferite ramuri ale medicinei, avînd conținuturi cu problemele endocrinologiei (fiziologi, fizio-patologi, ginecologi, specialiști în medicina internă etc.).

Prozentare tehnico-tipografică este ireproșabilă.

Gh. Bartal