

INCIDENȚA LEZIUNILOR ATEROSCLEROTICE ALE ARTERELOR CAROTIDE EXTRACRANIENE LA PACIENȚII CU CARDIOPATIE ISHEMICĂ

C. Sipos*, P. Kikeli**, L. Toma*

* Clinica de Neurologie, ** Disciplina de medicină internă ambulatorie
Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

Ateroscleroza cerebrală reprezintă cauza cea mai frecventă a accidentelor cerebrovasculare ischemice, determinate de stenoze, ocluzii și embolii arteriale. Prevalența bolii carotidiene asimptomatice a fost mai ridicată la pacienții cu claudicație intermitentă și la cei cu boala coronariană, în timp ce prevalența leziunilor obstructive ale arterelor carotide se corelează mai bine cu numărul arterelor coronare afectate.

Am efectuat un studiu ultrasonografic al hemodinamicii carotidiene la 74 de pacienți cu cardiopatie ischemică (CI) într-un interval de patru ani (1989-1992) după o prealabilă selecționare a acestora de către cardiolog.

Din cei 74 de pacienți doar 6 (8,1%) au prezentat semne de boală cerebrovasculară ischemică (BCVI) cu deficite motorii discrete. Restul pacienților (91,9%) au prezentat doar sufluri asimptomatice.

Pacienții cu tulburări hemodinamice semnificative la nivelul axelor carotidiene extracraniene au fost urmăriți în continuare prin metodologia duplex și măsurări oscilometrice la membrele inferioare.

S-a constatat că 45,94% din pacienți au prezentat stenoze la nivelul arterelor carotide externe (ACE) și doar la 21,62% la nivelul arterelor carotide interne (ACI). De asemenea la 25,67% s-au pus în evidență sindroame de ischemie periferică, iar 16,21% au prezentat leziuni stenotice multiple la nivelul trunchiului brahiocefalic, arterelor carotide comune și arterelor vertebrale. Un procentaj de 37,83% au fost etichetați fără leziuni hemodinamice semnificative.

Sunt discutate în continuare unele corelații privind localizarea și prevalența leziunilor aterosclerotice.