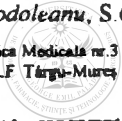


STUDIU PRIVIND EFECTUL KETANSERINEI ÎN TRATAMENTUL HIPERTENSIUNII ARTERIALE

Doina Podoleanu, S.Cotoi

Clinica Medicală nr.3
U.M.F. Târgu-Mureș



Medicatia antiserotonergică reprezintă un progres în tratamentul hipertensiunii arteriale (HTA).

Ketanserina, ca reprezentant al acestei medicații, are, pe lângă un efect antihipertensiv și calități regresive asupra hipertrofiei ventriculare stângi (HVS) și de protecție vasculară, elemente deosebit de importante în HTA cât și în cardiopatia ischemică (CI) care o însoțește frecvent.

Scopul lucrării este acela de a prezenta rezultatele studiului privind efectul Ketanserinei în HTA izolată sau asociată cu CI și/sau cu HVS, în condiții de repaus și la efort, pe un lot de 80 de bolnavi, ca și modularea comportamentului de tip A prin acest tratament.

Analiza statistică a datelor a relevat o scădere semnificativă a valorilor tensionale sistolice și diastolice, în condiții de repaus sau activitate de autoîntreținere.

În condiții de efort relativ mare (100 W/sec.) nu s-a realizat o protecție a bolnavului hipertensiv privind valorile sistolice tensionale în timp ce valorile diastolice au fost stabile.

20% din bolnavii lotului studiat au prezentat o modificare în comportament de tip A, cunoscută fiind implicarea serotoninei în acest tip de comportament.
