

PARTICULARITĂȚI CLINICO-PARACLINICE ANGINEI PECTORALE STABILE

Hohan Nadejda

(Conducător științific: Bezu Ghenadie, dr. șt. med., conf. univ., Departamentul de medicină internă,
Disciplina de medicină internă)

Introducere. Angina pectorală stabilă (APS) este o afecțiune des întâlnită și generatoare de invaliditate.

Scopul lucrării. Studierea particularităților clinico-paraclinice la bolnavi cu APS.

Material și metode. În studiu au fost supuse analizei 35 de foi de observații clinice a bolnavilor spitalizați în secțiile de terapie, cardiologie a IMSP SCM "Sf. Arhanghel Mihail" în perioada 2011-2013 cu diagnosticul clinic APS. Datele au inclus rezultatele investigațiilor paraclinice, instrumentale și de laborator. Rezultatele obținute au fost supuse analizei statistice cu utilizarea criteriului t-Student.

Rezultate. Factori de risc pentru APS sunt: dislipidemii, obezitate, HTA, vîrstă înaintată, stres, ereditate, fumatul. Particularitățile clinice majore ale APS: durerea localizată retrosternal (60%) cu caracter constrictiv (62,6%), însotită de dispnee (94,3%), céfalee (74,3%), palpitații (42,3%). Indici de laborator în APS: creșterea semnificativă a trigliceridelor (55%), colesterolului total (45%), glucozei serice (40%). Electrocardiografic se atestă localizarea segmentului ST pe izolinie (51,4%), subdenivelarea lui (45,7%), fibrilații atriale (34,3%), hipertrofie VS (17,1%), extrasistolii ventriculare (14,3%). Pe ECO-CG sunt prezente zonele de normokinezie (58%), hipokinezie (34%).

Concluzii. (1) Cunoscând particularitățile APS putem diagnostica la timp această patologie și putem evita complicații nedorite. (2) Corectarea factorilor de risc modificabili ar putea duce la o evoluție mai benignă a patologiei.

Cuvinte cheie: angina pectorală, datele clinice, datele paraclinice.

CLINICAL AND PARACLINICAL PECULIARITIES WITH STABLE ANGINA PECTORIS

Hohan Nadejda

(Scientific adviser: Bezu Ghenadie, PhD, associate professor, Department of general medicine, Discipline of general medicine)

Introduction. Stable angina pectoris (SAP) is a widely spread disease and a cause of disability.

Objective of the study. To conduct a study of clinical and paraclinical features of patients with SAP.

Material and methods. 35 medical histories of patients, who have been hospitalized (in "Sf. Archangel Michael" clinic) with SAP diagnosis between 2011- 2013, have been analyzed. Data have included the results of instrumental, laboratorial investigations and other general information. The obtained results were subjected to statistical analysis using t-Student criterion.

Results. Risk factors for SAP are dyslipidemia, obesity, hypertension, age (starting from 50), psychosocial stress, family history of premature cardiovascular disease, smoking. Clinical features of SAP include: retrosternal pain (60%) with constrictive pains (62.6%), accompanied by dyspnea (94.3%), headache (74.3%), palpitations (42.3%). Laboratory indices for SAP are a significant increase of triglycerides (55%), cholesterol (45%), serum glucose (40%). On an electrocardiogram there were observed such changes as ST on isoline (51.4%), depression of ST segment (45.7%), atrial fibrillation (34.3%), left ventricular hypertrophy (17.1%), ventricular extrasystole (14.3%). On echocardiogram of the patients there were present zones of normokynesia (58%), hypokynesia (34%).

Conclusions. (1) Knowing the features of SAP, we can diagnose this disease in time and avoid unwanted complications. (2) Correcting the modifiable risk factors could lead to a more beneficial prognostic of the illness.

Keywords: angina pectoris, clinical data, paraclinical data.