

## CLINICAL MANIFESTATIONS IN PATIENTS WITH DILATED CARDIOMYOPATHY

Bezu Ghenadie<sup>1</sup>, Moroz Serghei<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Discipline of Internal Medicine-semiology, Nicolae Testemitanu University.

**Background.** Dilated cardiomyopathy (DCM) is the most common cardiomyopathy, which affects people of all ages and remains to date the leading reason for heart transplantation and the third cause of chronic heart failure. **Objective of the study.** To evaluate clinical manifestations in patients with DCM. **Material and Methods.** In the study were analyzed 30 clinical observation sheets of patients (5 women and 25 men), hospitalized in cardiology and therapy departments during 2016-2019, diagnosed with DCM. The average age of the patients was  $58.73 \pm 9.73$  years. The obtained results were subjected to statistical analysis using the t-Student criteria. **Results.** The clinical picture in patients with CMD was dominated by mixed dyspnea (100% - 70% on physical exertion and 30% at rest), fatigability (66.6%), precordial constraining pain (63.3%), pedal edema (60%), heart palpitations (56.6%), hepatalgia (40%), acrocyanosis (36.6%), stasis rales in the lungs (30%). According to the NYHA classification of heart failure, 10% of patients were attributed to functional class (FC) II, 53.3% - FC III and 36.6% - FC IV. **Conclusions.** The clinical picture of DCM is dominated by manifestations of global heart failure. As a rule, symptoms progress from left ventricular damage to right ventricular damage.

**Keywords:** clinical manifestations, dilated cardiomyopathy.

## MANIFESTĂRILE CLINICE LA PACIENȚII CU CARDIOMIOPATIE DILATATIVĂ

Bezu Ghenadie<sup>1</sup>, Moroz Serghei<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Disciplina de medicină internă-semiologie, USMF „Nicolae Testemițanu”.

**Introducere.** Cardiompatia dilatativă (CMD) este cea mai des întâlnită cardiomiopatie, care afectează persoane de toate vîrstele, rămânând până în prezent principalul motiv pentru transplant cardiac și a treia cauză de insuficiență cardiacă cronică. **Scopul lucrării.** Evaluarea manifestărilor clinice la pacienții cu CMD. **Material și Metode.** Au fost supuse analizei 30 foi de observație clinică a bolnavilor (5 femei și 25 bărbați), spitalizați în secțiile de cardiologie și terapie în perioada anilor 2016-2019 la care a fost stabilit diagnosticul de CMD. Vîrsta medie a constituit  $58,73 \pm 9,73$  ani. Rezultatele obținute au fost supuse analizei statistice cu utilizarea criteriului t-Student. **Rezultate.** Tabloul clinic la pacienții cu CMD a fost dominat de dispnee mixtă (100% - 70% la efort fizic și 30% în repaos), fatigabilitate (66,6%), dureri precordiale de constrângere (63,3%), edeme la nivelul membrelor inferioare (60%), palpații cardiace (56,6%), hepatalgii (40%), acrocianoză (36,6%), raluri de stază în pulmoni (30%). Conform clasificării NYHA, 10% dintre pacienți au fost atribuiți clasei funcționale (CF) II, 53,3% - CF III și 36,6% - CF IV. **Concluzii.** Tabloul clinic al CMD este dominat de manifestările insuficienței cardiaice globale. De regulă, simptomele progresează de la afectarea ventriculului stâng spre ventriculul drept.

**Cuvinte cheie:** manifestări clinice, cardiomiopatia dilatativă.