

CLINICAL AND SEROLOGICAL CHARACTERISTICS OF EARLY SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS

Garabajiu Maria¹, Mazur-Nicorici Lucia¹, Salaru Virginia², Curocichin Ghenadie², Sadovici-Bobeica Victoria³, Mazur Minodora³

¹ Cardiology Discipline, ² Department of Family Medicine, ³ Discipline of Internal Medicine-semiology; *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Early diagnosis in patients with systemic lupus erythematosus (SLE), with prompt initiation of basic therapy is essential for a favorable prognosis in these patients. **Objective of the study.** Determination of early manifestations of the disease in patients with lupus to initiate optimal treatment **Material and Methods.** The descriptive study performed included 68 patients with early SLE-the disease duration up to 2 years after the diagnosis. The evaluation of the characteristics of the disease was performed through a questionnaire developed by us that included the clinical and paraclinical examination. Statistical data processing was performed through MedCalc v.1.2 and Excel **Results.** The analysis of the results about early manifestations of the disease revealed the high frequency of joint involvement in 64.7%, photosensitivity and malaral rash being 58.82% and 32.35%, respectively, and oral ulcers and alopecia about 1/4 cases. The signs detected, but omitted from the criteria with increased occurrence were represented by fatigue in 42.64% of cases, fever 29.41%, myalgias and Raynaud's syndrome in 20.58% of patients. It should be noted that the appearance of the first manifestations attributed to lupus was noticed 1-4 years before the diagnosis. **Conclusion.** Top early manifestations in patients from our study included arthralgias, photosensitivity, and fatigue, which were supplemented by malarial rash and fever.

Keywords: Systemic lupus erythematosus, early.

CARACTERISTICA CLINICĂ ȘI SEROLOGICĂ A LUPUSULUI ERITEMATOS SISTEMIC PRECOCE

Garabajiu Maria¹, Mazur-Nicorici Lucia¹, Șalaru Virginia², Curocichin Ghenadie², Sadovici-Bobeică Victoria³, Mazur Minodora³

¹Disciplina de cardiologie, ²Catedra de medicină de familie, ³Disciplina de medicină internă-semiologie; USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Stabilirea precoce a diagnosticului maladiei la pacienții cu lupus eritematos sistemic (LES), cu inițierea promptă a terapiei de bază este esențială pentru prognosticul favorabil la acești pacienți. **Scopul lucrării.** Determinarea manifestărilor timpurii ale bolii la pacienții cu lupus pentru inițierea tratamentului optimal. **Material și Metode.** Studiul descriptiv efectuat a inclus 68 de pacienți cu LES precoce—durata maladiei până la 2 ani de la stabilirea diagnosticului. Evaluarea caracteristicilor maladiei, a fost efectuată printr-un chestionar elaborat de noi ce a inclus examenul clinic și paraclinic. Prelucrarea statistică a datelor a fost efectuată prin programul MedCalc v.1.2 și Excel **Rezultate.** Analiza rezultatelor asupra manifestărilor timpurii ale bolii a relevat frecvența înaltă a afectării articulare în 64,7%, fotosensibilitatea și rash-ului malar fiind 58,82% și 32,35%, respectiv, iar ulcerele bucale și alopecia circa 1/4 cazuri. Semnele depistate, dar omise din criterii cu ocrența majorată au fost reprezentate de fatigabilitate în 42,64% cazuri, febră 29,41, mialgii și sindromul Raynaud la 20,58% dintre pacienți. De notat că apariția primelor manifestări atribuite lupusului a fost sesizată cu 1-4 ani înaintea diagnosticului. **Concluzii.** În clasamentul manifestărilor precoce la pacienții din studiul nostru au fost incluse: artralgiile, fotosensibilitatea și fatigabilitatea, care s-au completat prin rash malar și febră.

Cuvinte-cheie: lupus eritematos sistemic, precoce.