

THE CLINICAL AND PARACLINICAL PARTICULARITIES OF SYSTEMIC LUPUS ERYTHEMATOSUS

Rusnac Antonela, Bodrug Maria

Scientific adviser: Sasu Dorian

Discipline of Rheumatology and Nephrology, *Nicolae Testemitanu* SUMPh

Background. Systemic lupus erythematosus (SLE) is a chronic autoimmune disease that can affect any organ or system. It is found in all geographical areas. The incidence is 1: 10000. About 15% of all patients must be diagnosed before 18 years. **Objective of the study.** To represent the particularities of the systemic disorder in SLE. **Material and Methods.** The present research was focused on studying 94 electronic files of the Hospital Medical Information System (SIA AMS) of the Public Medical-Sanitary Institution Clinical Republican Hospital (IMSP SCR) "T. Moşneaga ". The discharge records for the year 2019 were selected from the section Atrology and Rheumatology, that had the diagnosis of systemic lupus erythematosus after CIM-10 (code M32). **Results.** 11% (N = 11) and 83% women (N = 88) were in the study. The average age of the people in the hospital with systemic lupus erythematosus was 51.27 ± 12.43 years. The average diagnostic age of SLE was 44.18 ± 14.22 years. Articular impairment is found in 98%, neurological affects 58%, hematological affects 88%, serositis 29%, skin disorders 89%, kidney damage 65%, double-stranded DNA antibodies detected at 70%. **Conclusion.** LES is a multi-organ autoimmune disease frequently encountered. The average age of the patients interned with SLE-51.27 and those diagnosed-44.18 years. From a systematic point of view, most frequently encountered is the articular-98%, hematological-88% and tegumentary-89% disease.

Keywords: lupus, disease autoimmune, manifestations, treatment.

PARTICULARITAŢILE CLINICE ŞI PARACLINICE ALE LUPUSULUI ERITEMATOS SISTEMIC

Rusnac Antonela, Bodrug Maria

Conducător științific: Sasu Dorian

Disciplina de reumatologie și nefrologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Lupusul eritematos sistemic (LES) este o maladie cronică autoimună ce poate afecta orice organ sau sistem. Se întâlnește în toate zonele geografice. Incidența constituie 1:10000. Aproximativ 15 % din totalul pacienților cu LES sunt diagnosticați înainte de vârsta de 18 ani. **Scopul lucrării.** Reprezentarea particularităților afecțiunii sistemice în LES. **Material și Metode.** Cercetarea prezentă a fost axată pe studierea a 94 de fișe electronice din (SIA AMS) a (IMSP SCR) „T. Moşneaga”. Au fost selectate fișele de externare din anul 2019 din secțiile Atrologie și Reumatologie, care aveau diagnosticul la externare de Lupus eritematos sistemic după CIM-10 (codul M32). **Rezultate.** În studiu au fost incluși 11% bărbați (N=11) și 83% femei (N=88). Vârsta medie a pacienților internați cu lupus eritematos sistemic a fost de $51,27 \pm 12,43$ ani. Vârsta medie de diagnostic a LES a fost de $44,18 \pm 14,22$ ani. Afectarea articulară se întâlnește la 98%, afectarea neurologică la 58%, afectarea hematologică la 88%, serozite la 29%, afectarea tegumentară la 89%, afectarea renală la 65%, anticorpi ADN dublu catenari se depistează la 70%. **Concluzii.** LES reprezintă o maladie autoimună poliorganică frecvent întâlnită. Incidența este mai mare la femei. Vârsta medie a pacienților internați cu LES-51,27 iar a celor diagnosticați-44,18 ani. Din afectarea sistemică, cel mai des întâlnită este cea articulară (98%), hematologică (88%), tegumentară (89%)

Cuvinte-cheie: lupus, maladie autoimună, manifestări, tratament.