

MANIFESTĂRILE CARDIOVASCULARE ÎN SINDROMUL ANTIFOSFOLIPIDIC

Rada Ambroci, Silvia Furman, Ana Fuior, Ion Gobjila,
Elena Samohvalov, Silvia Filimon, Lilia Purteanu

Conducător științific: Livi Grib

¹Disciplina de Cardiologie, USMF „Nicolae Testemițanu”

Introducere. Sindromul antifosfolipidic este o boală autoimună, iar trombozele venoase și arteriale, morbiditate în sarcină, complicațiile cardiace, renale și tegumentare sunt principalele manifestări a acestui sindrom. Complicațiile cardiovasculare precum valvulopatiile, boala coronariană, disfuncția miocardică și hipertensiunea pulmonară se află printre condițiile cele mai des întâlnite la acești pacienți. **Scopul lucrării.** Studiarea manifestărilor cardiovasculare în sindromul antifosfolipidic în baza literaturii contemporane. **Material și metode.** A fost efectuată o revizuire a literaturii de specialitate, utilizând bazele de date PubMed, Web of Science și Medline pentru identificarea articolelor distinctive cu referire la „sindromul antifosfolipidic” și „manifestările cardiovasculare” în cadrul acestuia. **Rezultate.** În rândul pacienților cu sindrom antifosfolipidic primar, prevalența hipertensiunii pulmonare este de 3,5%, pe când în cadrul sindromului antifosfolipidic secundar ajunge la 1,8%, iar dintre pacienții cu valvulopatii induse de sindromul antifosfolipidic, 4-6% necesită intervenție chirurgicală din cauza regurgitărilor severe. **Concluzii.** Determinarea afectării cardiovasculare ca fiind complicații cardiovasculare induse direct de sindromul antifosfolipidic, cât și terapia medicamentoasă aleasă, rămâne a fi o provocare pentru practicieni. **Cuvinte-cheie:** sindrom antifosfolipidic, manifestări cardiovasculare, boală autoimună.

CARDIOVASCULAR MANIFESTATIONS IN ANTIPHOSPHOLIPID SYNDROME

Rada Ambroci, Silvia Furman, Ana Fuior, Ion Gobjila,
Elena Samohvalov, Silvia Filimon, Lilia Purteanu

Scientific adviser: Livi Grib

Cardiology Discipline, Nicolae Testemițanu University

Background. Antiphospholipid syndrome is an autoimmune disease with venous and arterial thrombosis, pregnancy morbidity, cardiac, renal and skin complications are the main manifestations of this syndrome. Cardiovascular complications such as valvulopathies, coronary artery disease, myocardial dysfunction, and pulmonary hypertension are among the conditions most commonly encountered in these patients. **Objective of the study.** Studying of the cardiovascular manifestations in antiphospholipid syndrome based on contemporary literature. **Material and methods.** A literature review was performed using PubMed, Web of Science and Medline databases to identify distinctive articles referring to „antiphospholipid syndrome” and „cardiovascular manifestations” within it. **Results.** The prevalence of pulmonary hypertension among patients with primary antiphospholipid syndrome is 3.5%, while in secondary antiphospholipid syndrome, it reaches 1.8%, and among patients with valvulopathies induced by antiphospholipid syndrome, 4-6% require surgical intervention from the cause of severe regurgitation. **Conclusion.** Determining cardiovascular involvement as cardiovascular complications directly induced by antiphospholipid syndrome, as well as the drug therapy chosen, remains a challenge for practitioners. **Keywords:** antiphospholipid syndrome, cardiovascular manifestations, autoimmune disease.