https://doi.org/10.33004/reumatizam-supp-73-1-55

Opstetričke manifestacije u bolesnica s antifosfolipidnim protutijelima

Obstetric manifestations in patients with antiphospholipid antibodies

Jelena Miletić [1], Ivana Kovačević [1], Željka Kardum [1,2], Ana Marija Masle [1,2], Ana Šimac [1], Dora Uršić [1,2], Mirna Lucić [1], Paula Paškalin [2], Antea Marošević Mandić [1], Sonja Vukadin [1], Jasminka Milas-Ahić [1,2]

[1]*Zavod za reumatologiju, kliničku imunologiju i alergologiju, Klinika za unutarnje bolesti, Klinički bolnički centar Osijek, Hrvatska*
[2]*Medicinski fakultet Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, Osijek, Hrvatska*

Uvod: Opstetrički antifosfolipidni sindrom (oAPS) je oblik antifosfolipidnog sindroma definiran perzistentnim antifosfolipidnim protutijela (aPL) u kombinaciji s komplikacijama trudnoće poput ponavljanih pobačaja, kasne smrti fetusa ili preeklampsije. Ovaj sindrom je jedan od najčešćih uzroka ponavljajućih pobačaja.
Ispitanici i metode: U istraživanje je uključeno 25 ispitanica s pozitivnim aPL i opstetričkim manifestacijama koje se prate na Zavodu za reumatologiju, kliničku imunologiju i alergologiju KBC-a Osijek u petogodišnjem razdoblju od 01.01.2020. do 31.12.2025. Rasparava
Analiziranim podatcima zabilježen je spontani pobačaj kod trećine ispitanica što predstavlja jednu od najčešćih opstetričkih komplikacija. Od toga većina se dogodila prije 10. tjedna trudnoće (95%). Nisu uočene značajne razlike u raspodjeli ispitanica prema osnovnim i kliničkim obilježjima poput pridruženih bolesti vezivnog tkiva i dodatnih čimbenika rizika za trombozu, u odnosu na pojavnost spontanih pobačaj. Komplikacije trudnoće zabilježene su u manjem broju slučajeva (17%), najčešće preeklampsija i HELLP sindrom, dok su ostale komplikacije poput tromboze posteljice (6%) i mikrovaskularne manifestacije bile rjeđe. Najčešći ishod trudnoće bilo je zdravo novorođenče u 44% slučajeva, dok je prijevremeni porod zabilježen u 11%. Kod ispitanica koje su imale spontani pobačaj nije uočena značajna razlika u vrijednosti aPL što ukazuje na to kako razine protutijela ne moraju nužno biti povezane s težinom kliničke slike i ishodom trudnoće. No, kod bolesnica s komplikacijama u trudnoći primijećena je viša razina anti-β2GPI IgG protutijela nakon 12 tjedana. Iako navedene razlike nisu bile statistički značajne to može upućivati na eventualnu potencijalnu ulogu navedenog protutijela u razvoju komplikacija placente zbog njegovoj utjecaja u oštećenju trofoblasta i endotela.
Zaključak: Rezultati ovog istraživanja ukazuju kako je spontani pobačaj jedna od najčešćih opstetričkih manifestacija kod ispitanica sa povišenim aPL te da nije utvrđena statistički značajna povezanost između razine vrijednosti aPL i težine kliničke slike. oAPS je multifaktorijalna bolest u kojoj povezanost koagulacijskog, placentarnog i imunološkog mehanizma ima utjecaj na konačni ishod trudnoće.

Ključne riječi: antifosfolipidni sindrom, antifosfolipidna protutijela, opstetričke manifestacije
Keywords: antiphospholipid syndrome, antiphospholipid antibodies, obstetric manifestations
E-mail adresa prezentirajućeg autora: jelenam1998@gmail.com
Izjava o sukobu interesa: nema sukoba interesa