

## **HIPERSENZITIVNI POTENCIJAL GINEKOLOŠKIH MEDICINSKIH SREDSTAVA**

*Marija Vukelić-Nikolić<sup>1</sup>, Jasmina Popović<sup>2</sup>, Ljubiša Đorđević<sup>3</sup>, Stevo Najman<sup>1</sup>*

<sup>1</sup>Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Katedra za biologiju i humanu genetiku;  
Naučno-istraživački centar za biomedicinu, Niš, Srbija

<sup>2</sup>Univerzitet u Nišu, Medicinski fakultet, Klinika za ginekologiju i akušerstvo, Klinički centar Niš, Niš, Srbija

<sup>3</sup>Univerzitet u Nišu, Prirodno-matematički fakultet, Odeljenje za biologiju i ekologiju, Niš, Srbija

*Kontakt:* Marija Vukelić-Nikolić  
Bulevar dr Zorana Đindića 81, 18000 Niš, Srbija  
E-mail: marija.vukelic.nikolic@medfak.ni.ac.rs

Medicinska sredstva obuhvataju izuzetno širok spektar proizvoda koji se koriste u cilju postavljanja dijagnoze, prevencije, praćenja i lečenja bolesti ili invaliditeta. Razvoj medicine i tehnologije uzrokuje konstantno povećanje broja i upotrebe različitih medicinskih sredstava čije karakteristike odgovaraju biomaterijalima i koja istovremeno mogu da dovedu do razvoja hipersenzitivnih reakcija. Uprkos činjenici da je ginekologija široko polje primene biomaterijala, nema sumiranih podataka o hipersenzitivnim reakcijama na ginekološka medicinska sredstva. Ovaj rad daje pregled hipersenzitivnog potencijala i uobičajenih kliničkih manifestacija hipersenzitivnih reakcija na medicinska sredstva koja se specifično koriste u ginekologiji. Sumiranje ovih podataka veoma je važno kako za unapređenje trenutne medicinske prakse, tako i za poboljšanje karakteristika postojećih i dizajniranje novih medicinskih sredstava.

*Acta Medica Medianae 2019;58(3):122-127.*

***Ključne reči:*** medicinska sredstva, biomaterijali, ginekologija, hipersenzitivne reakcije