

## Dvojna antitrombocitna terapija u koronarnoj arterijskoj bolesti

*Jelena Rakočević<sup>1</sup>, Miloje Tomašević<sup>2,3</sup>, Srđan Aleksandrić<sup>3</sup>, Siniša Stojković<sup>3,4</sup>, Milan A. Nedeljković<sup>3,4</sup>*

*<sup>1</sup>Institut za Histologiju i Embriologiju, Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu, <sup>2</sup>Klinika za internu medicinu, Medicinski fakultet, Univerzitet u Kragujevcu, <sup>3</sup>Klinika za kardiologiju, Klinički Centar Srbije, <sup>4</sup>Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu*

Koronarna arterijska bolest (CAD) obuhvata spektar kliničkih prezentacija uzrokovanih koronarnom aterosklerozom. Akutne manifestacije aterosklerotske bolesti javljaju se kada ruptura / erozija aterosklerotskog plaka postaje supstrat za aktivaciju i agregaciju trombocita, koji imaju centralnu ulogu u formiranju i širenju intakoronarnog tromba. Stoga, antitrombocitna terapija predstavlja standard u lečenju u primarnoj i sekundarnoj prevenciji koronarne arterijske bolesti. Dvojna antitrombocitna terapija (DAPT) tipično se odnosi na aspirin uz inhibitor P2Y12 receptora (klopidogrel, prasugrel ili tikagrelor). Izbor i trajanje DAPT-a zahteva individualni pristup i procenu kod svakog pacijenta, naglašavajući prilagođenu antitrombocitnu terapiju. Ovo u velikoj meri zavisi od kliničke prezentacije pacijenta (stabilna koronarna bolest ili akutni koronarni sindrom), postojećih faktora rizika (ishemijski ili hemoragijski rizik), i od pratećeg plana lečenja (medikamentozni tretman, perkutana koronarna intervencija ili koronarno arterijsko premošćavanje). U ovom radu predstavljamo dokaze koji podržavaju upotrebu DAPT-a i dužinu trajanje te terapije u različitim subpopulacijama bolesnika sa CAD. Isto tako ćemo razmotriti te podatke u kontekstu trenutnih 2017 ESC preporuka o dvojnoj antitrombocitnoj terapiji usmerenih na dvojnu antitrombocitnu terapiju u koronarnoj arterijskoj bolesti, naglašavajući novine iz ovih preporuka.

**Ključne reči:** dvojna antitrombocitna terapija, aspirin, tikagrelor, prasugrel, koronarna arterijska bolest, akutni koronarni sindrom