

“Double-Kissing Crush” tehnika kompleksne bifurkacione lezije na glavnom stablu leve koronarne arterije kod pacijenta sa akutnim koronarnim sindromom i kardiogenim šokom

Srđan Aleksandrić^{1,2,}, Nebojša Radovanović^{1,2}, Nebojša Antonijević^{1,2}, Goran Stanković^{1,2}, Branko Beleslin^{1,2}*

¹Klinika za kardiologiju, Klinički centar Srbije, Beograd, Srbija, ²Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu, Srbija

Perkutana koronarna intervencija bifurkacione lezije glavnog stabla leve koronarne arterije je tehnički veoma izazovna i zahtevna procedura, i udružena je sa manjim periproceduralnim uspehom i većom učestalošću neželjenih kardiovaskularnih i cerebrovaskularnih događaja tokom kratkoročnog i dugoročnog perioda praćenja, u poređenju sa aorto-koronarnom bajpas operacijom srca. U ovom radu detaljno objašnjavamo “double kissing crush” stent tehniku lečenja prave i kompleksne bifurkacione lezije glavnog stabla leve koronarne arterije kod 69-godišnje bolesnice sa akutnim koronarnim sindromom koji je komplikovan kardiogenim šokom. Zbog toga je našoj bolesnici bila potrebna hitna koronarna angiografija i „ad hoc“ perkutana koronarna intervencija lezije odgovorne za nastanak ovog životno-ugrožavajućeg stanja. Ovaj rad je fokusiran na prednosti “double kissing crush” stent tehnike u odnosu na druge tehnike u lečenju bifurkacione lezije glavnog stabla leve koronarne arterije, ali takodje ukazuje i na njena postojeća ograničenja. Izvođenje ove stent tehnike u lečenju prave i kompleksne bifurkacione lezije glavnog stabla leve koronarne arterije mnogo je zahtevnije od ostalih tehnika stentiranja, ali ako je izvodi iskusan interventni kardiolog, efikasnost i bezbednost ove tehnike prevazilazi njene potencijalne nedostatke, što je od najveće važnosti za dobrobit pacijenta.

Ključne reči: Akutni koronarni sindrom, Bifurkaciona lezija glavnog stabla, Double kissing crush stent tehnika, Perkutana koronarna intervencija