

Kardiomiopatija izazvana tahikardijom: oporavak sistolne ejeckione frakcije nakon obnavljanja sinusnog ritma

Kristina Simatović,¹ Dijana Đikić,¹ Biljana Parapid,^{1,2} Sonja Petrović,¹ Jovana Vuković Baranac,¹ Dario Jelić,¹ Dragan Simić^{1,2}

¹*Klinika za kardiologiju, Univerzitetni Klinički centar Srbije*

²*Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu*

U našem prikazu slučaja radi se o bolesniku starom 63 godine koji se javio na pregled zbog osećaja lupanja i preskakanja srca, zamaranja i nedostatka vazduha. Ovi simptomi su bili prisutni tokom godinu dana, a intenzivirali su se nekoliko dana pre pregleda. Nakon urađene dijagnostike postavljena je dijagnoza tahikardijom indukovane kardiomiopatije (TIC) gde je atrijalna fibrilacija (AF) bila aritmija koja je izazvala kardiomiopatiju. Prvi pokušaji konverzije u sinusni ritam primenom Amiodarona nisu bili uspešni, zato je izvršena elektrokonverzija, što je rezultiralo uspešnim uspostavljanjem sinusnog ritma. Ejeckiona frakcija (EF) je pažljivo praćena nakon elektrokonverzije i zapaženo je znaćajno poboljšanje sistolne funkcije. Tokom perioda praćenja u daljem toku se održava sinusni ritam, što ukazuje na znaćaj terminisanja tahikardije koja je dovela do kardiomiopatije u obnovi EF. Ovaj prikaz naglašava ključnu ulogu intervencija usmerenih ka lećenju tahikardijom indukovane kardiomiopatije, istićući znaćaj uspostavljanja sinusnog ritma u poboljšanju ejeckione frakcije. Rano prepoznavanje i preduzimanje odgovarajućih terapijskih mera za lećenje tahikardijom indukovane kardiomiopatije su od suštinskog znaćaja u sprećavanju trajnog oštećenja srćanog mišića i postizanju najboljih mogućih ishoda za bolesnika.

Ključne reći: tahikardijom indukovana kardiomiopatija, atrijalna fibrilacija, elektrokonverzija, ejeckiona frakcija