

Euglikemijska ketoacidoza povezana sa empagliflozom: prikaz slučaja

Ivona Vranić¹, Ivan Stanković^{1,2}, Miloš Panić¹, Predrag Miličević¹, Aleksandar N. Nešković^{1,2}

¹Kliničko-bolnički centar Zemun, Odeljenej kardiologije, Vukova 9, Belgrade, Serbia, ²Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu, Dr Subotića 8, Belgrade, Serbia

Prikazujemo slučaj euglikemijske ketoacidoze u bolesnice stare 69 godina, sa poznatim dijabetesom melitusom tip 2 na terapiji insulinom i empagliflozinom, koja je hospitalizovana zbog tromboembolije pluća visokog-intermedijarnog rizika. Ubrzo po prijemu, na primenjenu terapiju stanje pacijentkinje se stabilizuje, ali petog dana hospitalizacije dolazi do razvoja otežanog disanja Kussmaul-ovog tipa, mučnine i malaksalosti, bez drugih promena u fizikalnom, elektrokardiografskom i ehokardiografskom nalazu. U laboratorijskim analizama je registrovana metabolička acidoza sa povišenim anjonskim zjapom, izražena ketonurija bez značajne hiperglikemije. Postavljena je sumnja na euglikemijsku ketoacidozu, nakon čega je obustavljen empagliflozin i ordinirana terapija za dijabetesnu ketoacidozu. Nakon 36 sati dolazi do normalizacije acido-baznog statusa i stabilizacije stanja pacijentkinje, ali se odložen efekat empagliflozina u vidu glikozurije prati tokom narednih nedelju dana.

Ključne reči: empagliflozin, SGLT2 inhibitor, euglikemijska ketoacidoza