
VAŽNOST HIPERBARIČNE OKSIGENOTERAPIJE U LIJEČENJU TEŠKOG SY. RAYNAUDA

THE IMPORTANCE OF HYPERBARIC OXYGEN THERAPY IN THE TREATMENT OF RAYNAUD'S SYNDROME

JURE MODRIĆ (jumodri@hotmail.com)

Specijalna bolnica za medicinsku rehabilitaciju Krapinske Toplice

SAŽETAK

Raynaudov sindrom (RS) vaskularni je poremećaj karakteriziran epizodama perifernih vazospazama uz razvoj blijedo-bijelih do plavkasto-ljubičastih promjena okrajina, praćen senzacijom hladnoće i boli. RS se pojavljuje pri izlaganju hladnoći ili stresu, primaran je ili sekundaran, uzrokovan poremećenom regulacijom vazokonstrukcije i vazodilatacije. Bolesnica stara 43 godine hospitalizirana je zbog boli VAS (10/10), bljedila i cijanoze prstiju šaka. Bolesnica do sada nije teže bolovala izuzev dva tjedna prije hospitalizacije kada je radi vrućice, grlobolje i izraženih općih algičkih sindroma liječena antibioticima te je razvila urtikariju koja je regresirala na primjenu glukokortikoida i anti-histaminika. Na osnovi kliničke slike, laboratorijskih parametara uključujući povišene vrijednosti brzine sedimentacije eritrocita, antinuklearnih antitijela i anti SS-A (Ro), uz pozitivnu obiteljsku anamnezu postavljena je dijagnoza sekundarnog RS udruženog sa Sy. Sjogren. Primjenjena je medikamentozna terapija iloprostom kroz pet dana, acetilsalicilna kiselina, niskomolekularnim heparinom te ostala suportivna terapija uz tek djelomičnu učinkovitost. Zbog i dalje teških znakova RS bolesnica je upućena na hiperbaričnu terapiju kisikom te je došlo do poboljšanja kliničke slike i regresije simptoma. RS bilo da je primarni ili sekundarni može imati tešku kliničku sliku. Uz periferne vazodilatatore od velikog značaja je primjena hiperbarične oksigenoterapije u regresiji tegoba i sprečavanju ireverzibilnih promjena okrajina.