

ULOGA SRČANOG OSLIKAVANJA U REUMATOLOGIJI THE ROLE OF CARDIAC IMAGING IN RHEUMATOLOGY

Nikola Bulj ¹

¹KBC Sestre milosrdnice, Medicinski fakultet Sveučilišta u Zagrebu

Srčane manifestacije često prate reumatološke bolesti, koje zahvaćaju cijeli organizam, uključujući srce. Promjene na srcu mogu biti tihe, ali s vremenom predstavljaju ozbiljan zdravstveni problem, stoga je srčano oslikavanje ključna dijagnostička metoda za pravovremeno prepoznavanje i praćenje ovih promjena. Najčešće korištena metoda je ehokardiografija, koja omogućuje procjenu strukture srca, funkcije komora i nalaza na srčanim zalis-cima te je nezamjenjiva u otkrivanju perikarditisa, miokarditisa i disfunkcije lijeve komore. Naprednije metode poput magnetske rezonancije srca donose dodatne informacije o upalnim i ožiljnim procesima koji nisu uvijek vidljivi ultrazvukom, dok se nuklearne i računalne tomografije koriste kod posebnijih indikacija. U reumatoidnom artritisu često pronalazimo perikardne promjene i disfunkciju srčanih komora, dok se u sustavnom eritemskom lupusu mogu pojaviti aseptični endokarditis s karakterističnim Libman-Sacks vegetacijama. Skleroderma često dovodi do plućne hipertenzije i opterećenja desnog srca, a vaskulitisi mogu zahvatiti srčane krvne žile. Upalne miopatije također mogu zahvatiti srčani mišić, što je važno za praćenje tijekom liječenja. Rano prepoznavanje srčanih promjena putem srčanog oslikavanja omogućuje učinkovitu prevenciju teških komplikacija poput srčane insuficijencije i aritmija. Redovno praćenje pacijenata s reumatološkim bolestima u suradnji reumatologa i kardi-ologa ključno je za kvalitetan tijek liječenja i očuvanje srčanog zdravlja. Integrirani pristup i korištenje suvremenih dijagnostičkih metoda značajno pridonose boljoj prognozi pacijenata i optimizaciji terapijskih strategija.

Ključne riječi: ehokardiografija, reumatoidni artritis, skleroderma, magnetska rezonanca

E-pošta glavnog autora: nikolabulj@gmail.com

Izjava o sukobu interesa: nema sukoba interesa