

NINTEDANIB IZVAN PLUĆA: PRIKAZ SLUČAJA SISTEMSKE SKLEROZE S DOMINANTNIM GI SIMPTOMIMA

NINTEDANIB BEYOND THE LUNGS: A CASE REPORT OF SYSTEMIC SCLEROSIS WITH PREDOMINANT GASTROINTESTINAL INVOLVEMENT

Filip Mirić^{1,2}, Srđan Novak^{1,2}

¹Zavod za reumatologiju i kliničku imunologiju, Klinika za internu medicinu, Klinički bolnički centar Rijeka

²Medicinski fakultet Sveučilišta u Rijeci

Uvod: Sistemska skleroza (SSc) je kronična autoimuna bolest koja zahvaća kožu i unutarnje organe, uključujući i pluća te gastrointestinalni trakt. Nintedanib je antifibrotični lijek odobren za liječenje intersticijske bolesti pluća povezane sa SSc (SSc-ILD), no njegova potencijalna korist u kontekstu liječenja gastrointestinalnih manifestacija još uvijek nije dovoljno istražena.

Prikaz slučaja: 44.-godišnja pacijentica boluje od difuznog oblika sistemske skleroze od 2021. godine. Bolest se dominantno prezentirala kožnim i plućnim manifestacijama, Raynaudovim fenomenom, artralgijama, dok je u laboratorijskim nalazima zabilježen ANA pozitivitet (citoplazma i nukleoli 1:1280) uz anti Scl-70 pozitivitet. Na CT toraksa prikazane su promjene koje se radiološki uklapaju u sliku NSIP-a te je u terapiju uveden mikofenolat mofetil u 12/2021. Početkom 2023. godine dominantno prisutne tegobe u vidu disfagije (posebice za krutu hranu) i žgaravice zbog čega je učinjena ezofagealna manometrija koja je pokazala smanjen motilitet jednjaka, uz reduciranu peristaltiku i nepotpunu relaksaciju donjeg ezofagealnog sfinktera, dok su ezofagogastroduodenoskopijom (EGDS) verificirane upalne promjene sluznice jednjaka te prisutnost suženja (strikture) distalnog dijela jednjaka.

Dobiveni patohistološki nalaz govori u prilog kroničnog upalnog infiltrata, no uočeno je i zadebljanje stijenke jednjaka zbog guste kolagene fibroze u području submukoze i mišićnog sloja. Tijekom druge polovice 2023. godine zbog izražene disfagije pacijentica je u četiri navrata bila na endoskopskoj dilataciji jednjaka. U 2/2024 uveden je nintedanib (u dozi 2x150 mg) u terapiju po čemu se prati dobar klinički odgovor, manje izražena disfagija uz bolju toleranciju na krutu hranu, kontrolna manometrija je pokazala poboljšanje motiliteta, dok pacijentica otada više nije imala potrebe za endoskopskom dilatacijom jednjaka.

Zaključak: Liječenje gastrointestinalnih manifestacija u sistemske skleroze predstavlja značajan klinički izazov zbog čega je i otežan izbor optimalne terapije. Ovaj slučaj sugerira da nintedanib, osim utjecaja na plućnu fibrozu, može imati i potencijalno koristan učinak na gastrointestinalne manifestacije sistemske skleroze, kao što je fibroza jednjaka, no svakako su potrebna daljnja istraživanja i više iskustava iz kliničke prakse.

Ključne riječi: disfagija, fibroza, nintedanib, sistemska skleroza

E-pošta glavnog autora: filip.miri@gmail.com

Izjava o sukobu interesa: nema sukoba interesa