Prikaz bolesnika s rijetkim tumorom glave i vrata: solitarni ekstramedularni plazmocitom

Ana Vlašić, Petar Gulin, Zdravko Mitrović, Tomislav Šušnjar, Ivan Oreški, Drago Boščić

KB Dubrava, Avenija Gojka Šuška 6, 10000 Zagreb, Hrvatska

vlashana@gmail.com

Solitarni ekstramedularni plazmocitom (SEP) vrlo je rijetka neoplazma mekoga tkiva koja nastaje izvan koštane srži, sastavljena od monoklonskih plazma stanica. Tumori plazma stanica mogu se pojaviti kao pojedinačna lezija (solitarni plazmocitom) ili više lezija (multipli mijelom). Solitarni plazmocitom najčešće se javlja u kostima (plazmocitom kosti), ali može se razvijati i u mekim tkivima (ekstramedularni plazmocitom). Etiologija SEP-a nije potpuno poznata. SEP-ovi čine oko 1% svih tumora glave i vrata. Većina SEP-a nalazi se u području glave i vrata, pri čemu oko 90% zahvaća Wadayerov prsten. Prikazujemo 41-godišnjeg bolesnika s postupno rastućom faringealnom masom tijekom šest godina, čija je pravovremena dijagnostička obrada i liječenje odgođeno zbog nepoštivanja liječničkih preporuka. Bolesnik je postupno razvijao simptome nosne opstrukcije, hrkanja i apneje, a kliničkim pregledom otkrivena je masivna opstrukcija nazofarinksa i orofarinksa. MSCT glave i vrata prikazao je faringealnu masu veličine 52 mm. Biopsijski uzorci poslani na histološku i imunohistokemijsku analizu pokazali su da je riječ o SEP-u. Daljnja dijagnostika, uključujući PET/CT i pretragu koštane srži, nije otkrila druge lezije, niti sistemske manifestacije bolesti. Postavljena je dijagnoza SEP-a faringealnog podrijetla, a multidisciplinarni tim odabrao je lokalnu radioterapiju kao primarni tretman. SEP je radiosenzitivan tumor s visokim stopama lokalne kontrole, a radikalna kirurgija i kemoterapija obično se izbjegavaju zbog ograničene učinkovitosti. Praćenje uključuje redovite endoskopske i radiološke kontrole radi pravovremenog otkrivanja recidiva ili rizika napredovanja u multipli mijelom. Ovaj slučaj naglašava važnost ranog otkrivanja i biopsije bilo koje sumnjive mase u području glave i vrata te multidisciplinarne suradnje kirurga, hematologa i radioterapeuta.

Ključne riječi: solitarni ektramedularni plazmocitom, faringealna masa, multipli mijelom