

## Metastaza pleomorfnog adenoma submandibularne žlijezde u regionalni limfni čvor – prikaz slučaja

Katarina Radobuljac, Diana Maržić

Zavod za audiologiju i fonijatriju, Klinički bolnički centar Rijeka

Uvod: Tumori žlijezda slinovnica rijetki su tumori i čine tek 3-6% svih tumora glave i vrata. Najčešće sjelo im je parotidna žlijezda, dok se u submandibularnoj žlijezdi pojavljuju u 10% slučajeva. Najčešći histološki tip tumora je pleomorfni adenom (PA) koji čini skoro polovinu svih tumora žlijezda slinovnica, no tek u oko 8% slučajeva zahvaća submandibularnu žlijezdu. Metastazirajući pleomorfni adenom (MPA) rijedak je entitet koji označava prisutnost histološki benignog tumora izvan žlijezde slinovnice.

Prikaz slučaja: Prikazujemo slučaj 35-godišnje bolesnice kojoj je 2016. godine ultrazvučno i citološkom punkcijom dijagnosticiran PA u lijevoj submandibularnoj žlijezdi. Učinjena je ekstirpacija žlijezde, te je u patohistološkom nalazu opisano tumorsko tkivo pleomorfnog adenoma, uz prisutan multifokalni rast. Kontrolni ultrazvuk 2 mjeseca nakon operacije bio je uredan. Zbog nespecifičnih smetnji u području operativnoga zahvata, 2020. godine učinjeni su kontrolni UZV, citološka punkcija i MR viscerokranija. Učinjena obrada upućivala je na prisutnost tkiva PA u lijevoj submandibularnoj loži, te je u veljači 2021. godine učinjena reoperacija. Histološka analiza potvrđuje odstranjenje tkiva limfnoga čvora s tumorskim tkivom pleomorfnog adenoma okruženo kolagenim vezivom i zrelim masnim tkivom, a unutar kojega se nalaze multifokalna manja žarišta opisanog tumorskoga tkiva.

Zaključak: Submandibularna žlijezda kao primarno sjelo MPA izuzetno je rijetka pojava. MPA je najčešće detektiran u kostima (33,3%), plućima (31%) i vratnim limfnim čvorovima (20,7%). Povezuje se s rekurentnim oblikom PA i najčešće se pojavljuje nekoliko godina nakon prvobitno dijagnosticirane bolesti. Budući da još uvijek nije moguće predvidjeti koji će PA s vremenom rezultirati metastazama, preporučuje se redovito praćenje bolesnika.

**Ključne riječi:** metastazirajući pleomorfni adenom, slinovnice, submandibularna žlijezda