

Metastatski tumori temporalne kosti

Karolina Miloš, Boris Grdinić, Jadranka Vojnić, Marin Sokolić

OB Pula, Pula, Hrvatska

karolmilos@gmail.com

Zloćudni tumori temporalne kosti izrazito su rijetki i čine svega 0,2% svih tumora glave i vrata. Najčešći primarni zloćudni tumor temporalne kosti je planocelularni karcinom, a slijede ga adenokarcinom, melanom, rabdomiosarkom, osteosarkom, limfom, adenoid cistični karcinom, karcinom acinusnih stanica i drugi. Osim primarnih tumora, temporalna kost može biti sijelo metastaza solidnih i hematoloških tumora. Iako su istraživanja o metastatskim tumorima temporalne kosti evoluirala posljednjih desetljeća, i dalje govorimo o izuzetno rijetkom entitetu koji se često prezentira kompliciranom kliničkom slikom i zahtijeva individualizirani pristup liječenju. Prema dosadašnjim istraživanjima, najčešća primarna sijela metastaza u temporalnu kost su dojka, pluća, probavni sustav, bubreg i prostata. Put širenja tumora je u najvećem broju slučajeva hematogen, a najčešće sijelo je apeks petrozne kosti. Klinička slika je često nespecifična i trećina bolesnika nema otološke simptome, što otežava dijagnozu. Najčešći otološki simptomi i znakovi su gubitak sluha, pareza ličnog živca, otalgija, otoreja i vrtoglavica. Uglavnom se radi o kasnoj manifestaciji bolesti, nakon što je tumor već metastazirao u druge dijelove tijela. Obzirom na dosadašnja saznanja, navedeni otološki simptomi i znakovi, posebice pareza ličnog živca i gubitak sluha kod onkoloških bolesnika, moraju pobuditi sumnju na sekundarni proces u temporalnoj kosti. U ovom prikazu slučaja prezentirati ćemo bolesnika s metastazom karcinoma urotelnog trakta u temporalnu kost, što je ujedno bila i prva manifestacija primarne onkološke bolesti.

Ključne riječi: temporalna kost, metastaze, otogena pareza ličnog živca