

Binauralni sluh – potreba ili privilegija?

Jasminka Grigić

Klinika za otorinolaringologiju i kirurgiju glave i vrata KBC Osijek

Važnost binauralnog sluha neosporna je, kako u dječoj, tako i u odrasloj dobi. Toga ljudi postaju svjesni tek kada ga izgube. Binauralni sluh važan je iz više razloga, a dva su najvažnija - prostorno određivanje izvora zvuka, tj. određivanje odakle zvuk dolazi, i bolje izdvajanje važne informacije iz nepotrebnog šuma, odnosno bolje razumijevanje govora u buci.

Osjetilo sluha filogenetski je najmlađe. Zajedno s osjetilom za ravnotežu, brižljivo je skriveno i zaštićeno u temporalnoj kosti, u neposrednoj blizini mozga.

Za mnoge ljude jednostrani gubitak sluha ne predstavlja izrazito veliki nedostatak, s obzirom na to da i jedno uho može biti dostatno za adekvatnu socijalnu komunikaciju. Usprkos tome, dužnost je audiologa i otokirurga uložiti maksimalni trud i napor u održavanju binauralnog sluha svojih bolesnika, kako djece, tako i odraslih.

Ključne riječi: binauralni sluh, određivanje izvora zvuka, bolje razumijevanje govora, važnost binauralnih slušnih pomagala