

## Iznenadni gubitak sluha uslijed poljupca u uho

Zrinka Ćustić<sup>1</sup>, Jakov Ajduk<sup>2,3</sup>, Iva Kelava<sup>3</sup>, Andro Košec<sup>2,3</sup>, Mihael Ries<sup>2,3</sup>

<sup>1</sup>OB Gospić, Gospić, Hrvatska, <sup>2</sup>Sveučilište u Zagrebu Medicinski fakultet, Zagreb, Hrvatska,

<sup>3</sup>Klinika za otorinolaringologiju i kirurgiju glave i vrata, KBC Sestre milosrdnice, Zagreb, Hrvatska

[zrincus@gmail.com](mailto:zrincus@gmail.com)

**Uvod:** Iznenadni zamjedbeni gubitak sluha definiran je kao gubitak sluha od 30 dB ili više, koji se događa unutar 72 sata. Za većinu bolesnika ne možemo pronaći uzrok gubitka sluha. Iako je uzrok najčešće nepoznat, neki od mogućih uzroka su virusne infekcije, problemi s protokom krvi u unutarnjem uhu, autoimune bolesti, trauma, neoplastični, metabolički ili neurološki uzroci. Jedan od uzroka je promjena tlaka u srednjem i unutarnjem uhu koja se događa prilikom ronjenja ili vožnje zrakoplovom. Reiter je opisao slučaj iznenadnog gubitka sluha nakon poljupca u uho 2008. godine, te se u literaturi naziva Reiterov sindrom poljupca. Do sada je opisano svega nekoliko takvih slučajeva. Prikaz slučaja: Riječ je o dvjema bolesnicama koje su se javile otorinolaringologu nakon što su zamijetile slabljenje sluha, pritisak i šum koji su se javili nakon poljupca u uho. Do tada nisu imala ikakvih problema sa sluhom. Nije bilo ni smetnji ravnoteže. Timpanogrami su bili uredni. Tonski audiogram je pokazao u oba slučaja skotom zamjedbenog oštećenja na 1-2 kHz praga od 15 do 65 dB. Za razliku od ranije opisanih slučajeva gdje je gubitak sluha bio na niskim frekvencijama (500Hz), u našim slučajevima oštećenje je na višim frekvencijama 1-2 kHz. **Zaključak:** Prikazali smo dva vrlo rijetka slučaja kod koji je uslijed poljupca u uho došlo do oštećenja unutrašnjeg uha i receptorskog oštećenja sluha. Mechanizam nastanka je još uvijek nepoznat, ali vrlo vjerojatno negativni tlak u zvukovodu dovodi do pomaka bubnjića i slušnih koščica, što uzrokuje oštećenje osjetnih stanica u pužnici. Poljubac u uho može dovesti do trajnog zamjedbenog oštećenja sluha.

**Ključne riječi:** poljubac, senzorineuralni gubitak sluha, Reiterov sindrom