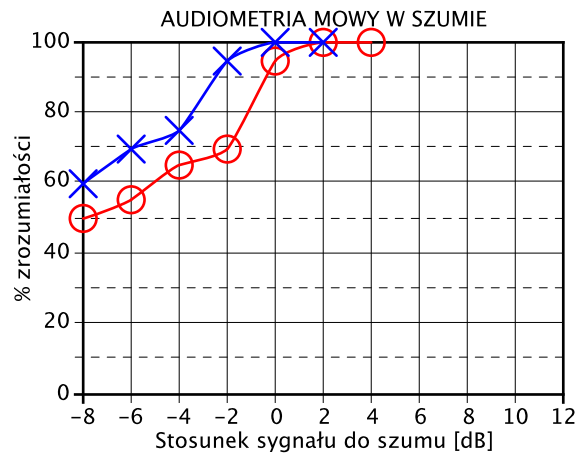
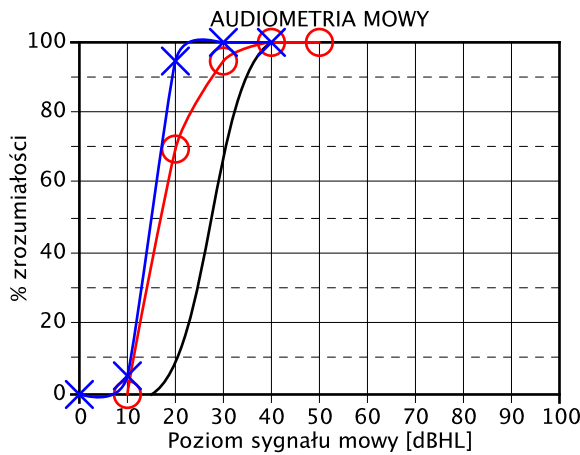
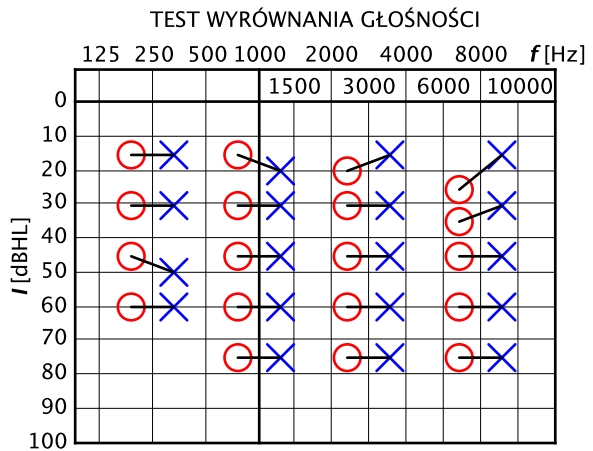
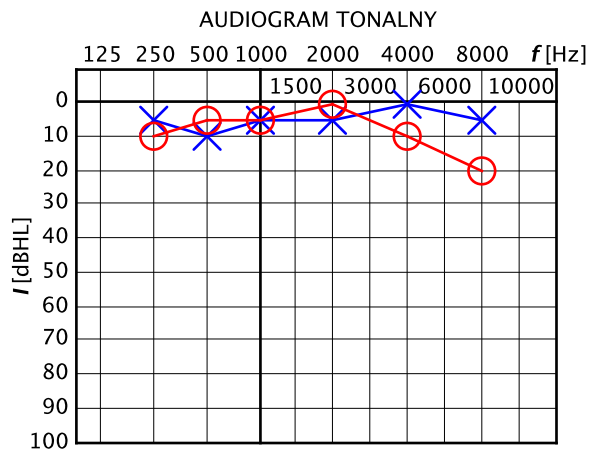


Wyniki testów audiologicznych przeprowadzonych
w serwisie internetowym www.e-audiologia.pl

PACJENT

Malinowski Marek 23 lat
Nazwisko i imię Wiek
 Adres: Szeroka 12/3
Ulica Numer domu
 02-302 Warszawa
Kod pocztowy Miejscowość

WYNIKI BADAŃ AUDIOLOGICZNYCH



OPIS WYNIKÓW I KONSULTACJA AUDIOLOGICZNA*

*nie stanowi porady lekarskiej w rozumieniu prawa

Mężczyzna, lat 23. Wysokoczęstotliwościowe szумы uszne w uchu prawym od kilku miesięcy o stałym charakterze i nagłym początku. Szum nieuciążliwy, słyszalny tylko w ciszy. W wywiadzie wypadek komunikacyjny oraz niedawno przebyta infekcja (grypa).

Audiometria tonalna: wynik na granicy normy (niewielki ubytek po stronie prawej w wysokich częstotliwościach)

Objaw wyrównania głośności: wynik w granicach normy

Audiometria mowy: wynik w granicach normy

Audiometria mowy w szumie wynik w granicach normy

Rozpoznanie: Szum w uchu prawym

Najczęstszą przyczyną występowania szumów usznych jest uszkodzenie komórek słuchowych zewnętrznych zlokalizowanych w ślimaku ucha wewnętrznego. Z wywiadu, potencjalną przyczyną szumów usznych może być powikłanie po skręceniu kręgosłupa szyjnego w wypadku komunikacyjnym objawiające się upośledzonym ukrwieniem ślimaka lub przebyta infekcja wirusowa (grypa). W przypadku występowania zmian w kręgosłupie szyjnym przyczynowe leczenie szumów usznych sprowadza się leczenia ortopedycznego.

Leczenie objawowe szumów usznych o niewielkim natężeniu polega na habituacji oraz eliminacji potencjalnych czynników uszkadzających słuch. Habituacja (przywykanie) polega na „nauczeniu” centralnego układu nerwowego, żeby „nie zwracał uwagi” na występujące szумы – analogicznie do sytuacji, w której nie przeszkadza nam dotyk noszonego ubrania, bo mózg się do tego przyzwyczaił. Z powyższego wynika zakaz przebywania w ciszy. Zakaz przebywania w hałasie, słuchania głośnej muzyki oraz zakaz słuchania mp3-jek (kompresja mp3 usuwa niesłyszalne dźwięki, które są jednakże niezbędne do prawidłowej pracy ślimaka) związany jest z ochroną narządu słuchu.

Ze względu na niewielkie nasilenie szumów i ich nieuciążliwy charakter niecelowe wydaje się leczenie maskerami szumów, elektrostymulacją lub terapią hiperbaryczną, natomiast zysk może przynieść leczenie farmakologiczne poprawiające ukrwienie ślimaka (np. Betahistyna).

Zalecenia:

- RTG kręgosłupa szyjnego celem wykluczenia zmian związanych z wypadkiem komunikacyjnym; w przypadku występowania zmian konsultacja ortopedyczna,
- zakaz przebywania w ciszy,
- zakaz przebywania w hałasie, słuchania głośnej muzyki, zakaz słuchania mp3-jek na słuchawkach,
- leczenie farmakologiczne: Betahistyna (Betaserc, Histimerc) 3x16mg,
- okresowa kontrola słuchu celem wykluczenia progresji uszkodzenia; konsultacja audiologiczna w przypadku nasilenia się dolegliwości.

WYWIAD

Informacje ogólne

Wiek: 23 lat

Płeć: mężczyzna kobieta

Główne dolegliwości

- Pogorszenie słuchu (obecnie bez szumów usznych)
- Utrudnione rozmienienie mowy
- Ból ucha lub wyciek

Szумы uszne (uprzednio lub obecnie)

Ucho

- prawe lewe
- obuuszne lub słyszalne w środku głowy

Początek objawu

- godziny dni tygodnie miesiące lata

Charakter szumu

- okresowy tykanie zegarka
- stały pulsowanie zgodnie z tętnem
- jednorazowy (aktualnie nie występuje)
- trzaski zsynchronizowane z oddechem lub otwieraniem ust

Czas trwania

- szum obecny cały czas od momentu pojawienia się
- kilka godzin i później zanika(zanikł)

Adaptacja

- szum nieuciążliwy
- szum uciążliwy w ciszy
- szum uciążliwy również w hałasie
- szum nie do zniesienia

- Zawroty głowy

Częstotliwość szumu

- piski, świsty, gwizdy niskie huczenie
- szum szerokopasmowy trzaski

Charakter pojawienia (lub pojawiania) się szumu

- szum pojawił się nagle
- narasta stopniowo
- trudno określić

- kilka minut i później zanika(zanikł)

- kilka dni i później zanika(zanikł)

Intensywność

- słyszalny tylko w ciszy
- słyszalny w hałasie

Dolegliwości i objawy towarzyszące

- Uczucie zatkania ucha
- Uczucie ciśnienia w uchu (pełności w uchu)
- Trudność w lokalizacji źródła dźwięku
- Lepsze słyszenie w hałasie
- Lepsze słyszenie swojego głosu uchem chorym
- Podwójne słyszenie (ton w jednym uchu wyższy i bardziej szorstki)
- Predyspozycje do produkcji dużej ilości woskowiny usznej
- Pogorszenie słuchu poprzedzone szumem usznym
- Pojawienie dolegliwości poprzedzone kąpielą lub basenem

Wywiad środowiskowy

- Przebyty uraz akustyczny
- Praca w hałasie
- Cięża w przeciągu kilku ostatnich lat
- Wypadek komunikacyjny w ostatnich kilku, kilkunastu latach
- Narażenie na środki toksyczne (farby, oleje, chemikalia)

Informacje dodatkowe

- Niedosłuch lub głuchota u członka rodziny

 Choroby towarzyszące i przebyte**Choroby zakaźne (przebyte w ciągu ostatniego roku)**

- Świnka
- Grypa
- Odra
- Płonica
- Ospa wietrzna
- Półpasiec
- Różyczka
- Kiła
- Zapalenie opon mózgowych
- Toksoplazmoza

Choroby przewlekłe

- Przewlekły katar
- Przewlekłe zapalenie zatok
- Choroby nerek
- Cukrzyca
- Niedoczynność tarczycy
- Nadczynność tarczycy
- Zmiany zwyrodnieniowe kręgosłupa
- Inne choroby układu kostnego
- Stwardnienie rozsiane
- Wady rozwojowe lub zespoły
- Depresja
- Schorzenia immunologiczne
- Choroby naczyniowe (np. miażdżyca)
- Choroba Recklinghausena
- Choroba nowotworowa

- Przyjmowane leki

Informacje uzupełniające

Nie wprowadzono dodatkowych informacji