

Diagnostika a metody vyšetření sluchu



Klasické sluchové zkoušky

1. Vyšetření hlasitou řečí (Vox magna)
2. Vyšetření šepotem (Vox sibilans)
3. Vyšetření ladičkami
 - Weberova zkouška
 - Rinneho zkouška
 - Schwabachova zkouška



Tónová audiometrie

- Audiometr
- Audiogram

- Značky

Pravé ucho

o, **<**, **[**

Levé ucho

x, **>**, **]**

Vzdušné vedení

o—**o**

x—**x**

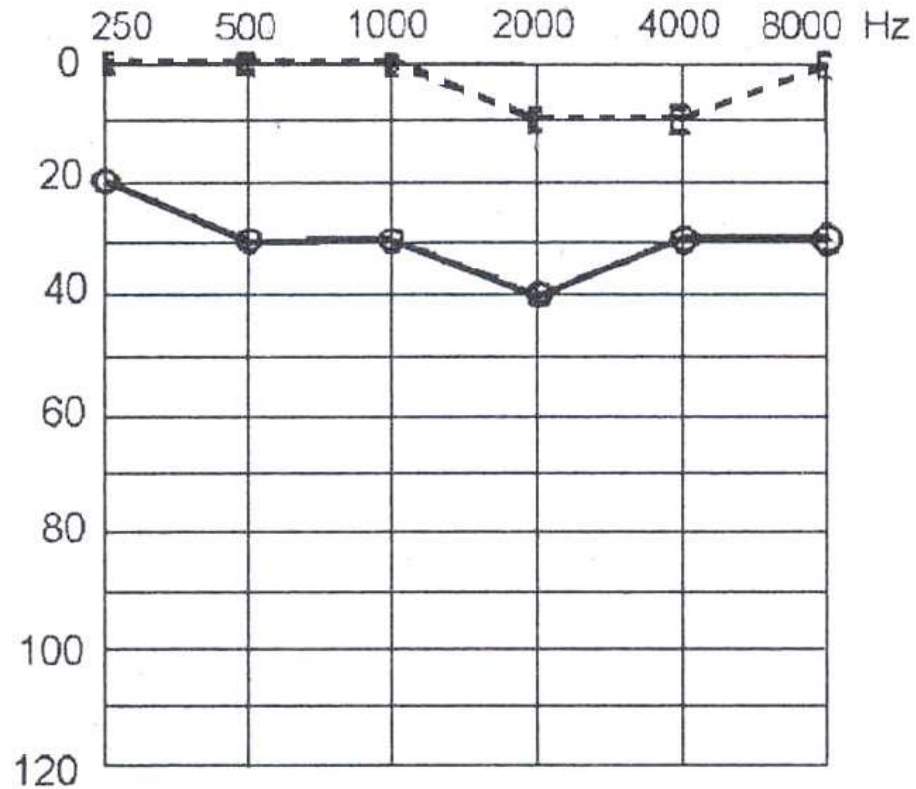
Kostní vedení

<---**<** **[**---**[**

>---**>** **]**---**]**

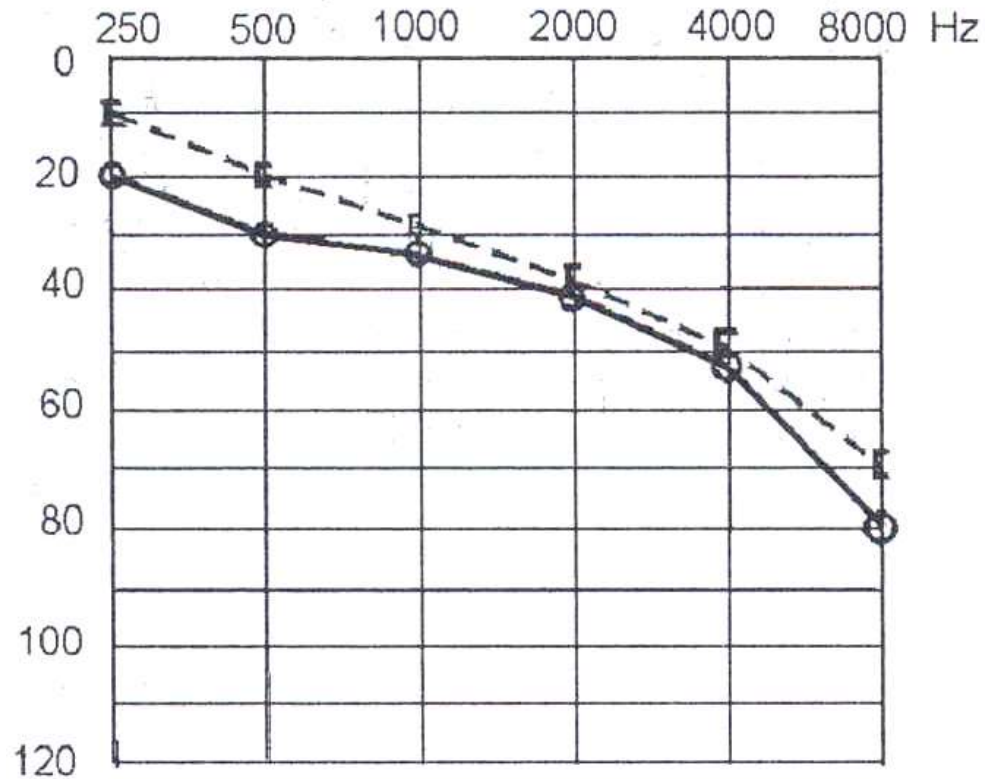
Tónová audiometrie

Převodní porucha



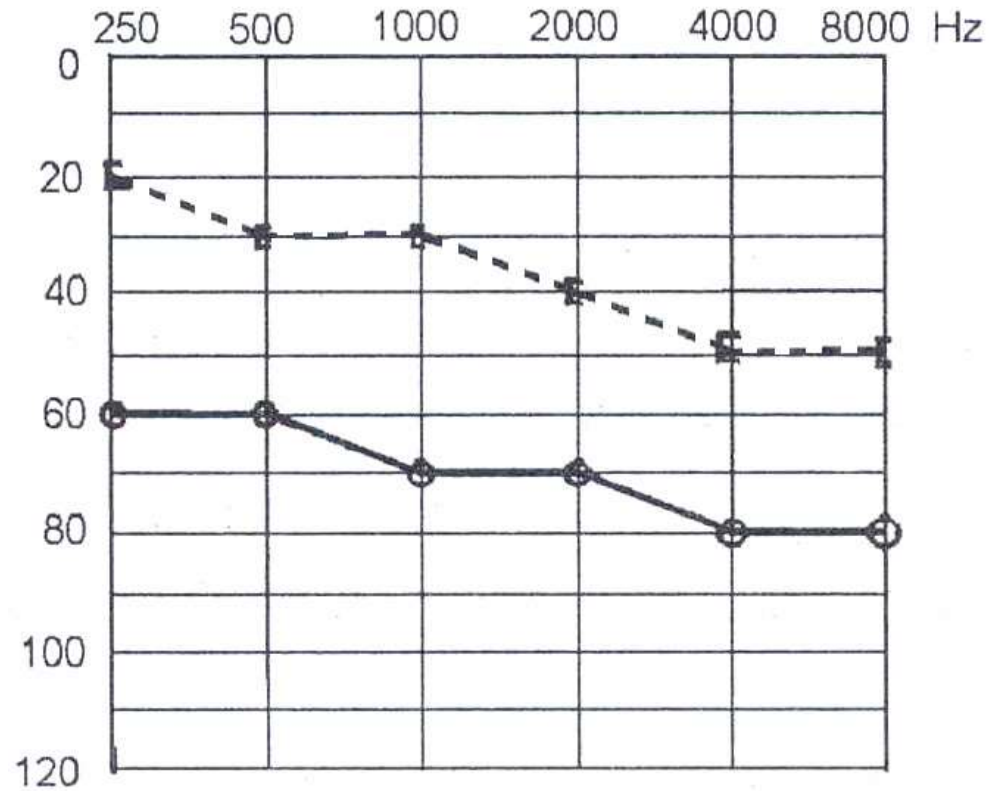
Tónová audiometrie

Percepční porucha



Tónová audiometrie

Smíšená porucha



Slovní audiometrie

drát	olej	lat'	váš	tlak	vrch	chraň	tvář	pět	krajka
kolena	žák	kořen	koně	ořech	také	kolečko	dané	trojka	vlečka
čaj	šetrk	křeč	krajinka	žert	lež	jelen	věz	dělej	ten
těžko	voda	dveře	dar	kleště	délka	vrata	šavle	čočka	tvoje
kluk	volno	krb	rok	brouk	munlat	blok	hrom	hluk	horko
obul	půl	průlom	kukla	humor	plot	pumpa	mouka	mnogo	dub
plot	hluboko	olovo	uhnout	pomohl	přívod	proud	půlka	poloha	kůlna
tisíc	sít'	cít	děšť	šťěstí	siň	sysel	sed'	žet'	šest
dik	žizet'	šici	sice	sněž	řidič	jist	kníci	řet'	střed
čtyři	Češi	řicet'	číšník	cizi	vzkříšení	šetřit	řetězy	čist	cizinec



Objektivní zkoušky sluchu

Impedanční audiometrie

- Tympanometrie
- Vyšetření stapediálních reflexů

Otoakustické emise

(spontánní otoakustické emise)



Objektivní zkoušky sluchu

Vyšetření evokovaných sluchových
potenciálů

- ERA
- BERA
- CERA