

Pracovní list č. 1:

1. Mezi objektivní metody vyšetření sluchu patří:
 - a) OAE, BERA, VRA
 - b) BERA, tympanometrie, tónová audiometrie
 - c) OAE, slovní audiometrie, SSEP
 - d) SSEP, BERA, OAE

2. Kůstky kladívko, kovadlinka a třmínek se nachází:
 - a) ve vnitřním uchu
 - b) v polokruhovitých kanálcích
 - c) ve zvukovodu a částečně v Eustachově trubici
 - d) ve středním uchu

3. V jaké frekvenční oblasti se nachází „řečové frekvence“?
 - a) 125 – 8 000Hz
 - b) 20 - 20 000Hz
 - c) 500 - 2 000Hz
 - d) 2 000 - 6 000Hz

4. Vyšetření stapediálních reflexů a funkce středního ucha se nazývá:
 - a) CERA
 - b) BERA
 - c) tympanometrie
 - d) prahová tónová audiometrie

5. Uveďte 3 syndromové vady, jejichž součástí je i sluchové postižení:

6. Charakterizujte, ve které frekvenční oblasti lze pozorovat typický pokles související s nástupem stařecké nedoslýchavosti?

7. Charakterizujte autosomálně recesivní typ dědičnosti sluchové vady – gen pro connexin GJB2:

8. Charakterizujte níže uvedené audiogramy (stanovte typ a stupeň sluchového postižení):

