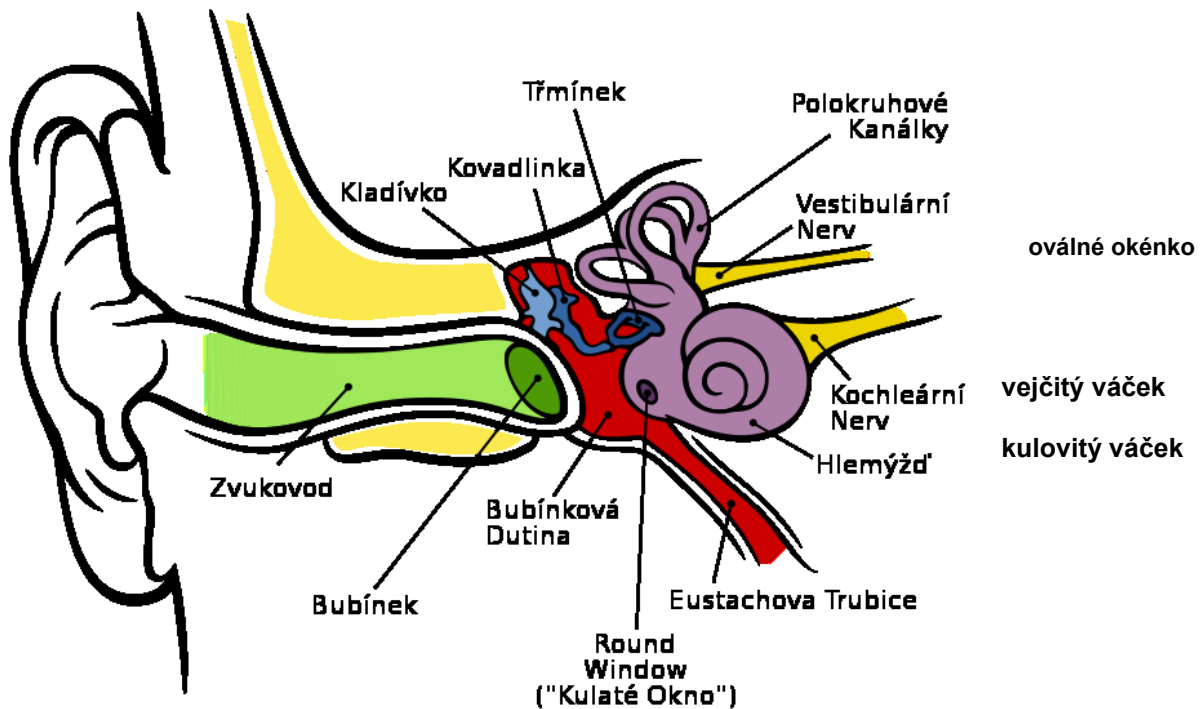


STAVBA UCHA



1. VNĚJŠÍ UCHO

- Boltec – směřuje zvuk do zvukovodu
- Vnější zvukovod – trubice, ušní maz
- Bubínek – vazivová blanka, odděluje střední ucho od vnějšího

2. STŘEDNÍ UCHO – několik dutin vystlaných sliznicí

- Bubínek
- Bubínková dutina - sluchové kůstky – kladívko, kovadlinka, třmínek
- Eustachova trubice – vyrovnává tlak ve středním uchu, spojení s nosohltanem

3. VNITŘNÍ UCHO

- Hlemýžď – stočená trubice s tekutinou, přenáší vibrace oválného okénka na vláskové buňky a sluchovým nervem do mozku
- Polokruhové kanálky – zrychlení
- Vejčitý a kulovitý váček – poloha těla, gravitace