



SCREENING SLUCHU U NOVOROZENCŮ

PROVÁDÍME VYŠETŘENÍ SLUCHU U VŠECH NOVOROZENCŮ

OAE (otoakustické emise) se označují zvuky, které jsou produkovány vibracemi ve vnitřním uchu a lze je zaznamenat ve vnitřním zvukovodu.

- Velmi jednoduché vyšetření, které se provádí 3.-4. den novorozence a jehož délka nepřesáhne 2-3 minuty.
- Preventivní vyšetření slouží k včasné diagnostice sluchových vad různého stupně a poruch sluchu (hluchoty).
- Vyšetření je bezbolestné, rychlé a neinvazivní, pro novorozence naprosto nezatěžující. Vyšetření nemůže v žádném případě novorozenci nijak ublížit.
- Vzhledem k citlivosti přístroje je potřeba, aby vyšetření bylo prováděno v klidu novorozence, optimálně během spánku.
- Odhalení poruchy sluchu umožní včasnou péči tak, aby se zamezilo opoždění vývoje komunikačních schopností (řeči) a poznávacích funkcí dítěte.