

SKRÍNING SLUCHU VÁŠHO DIEŤAŤA

Skríning sluchu pre deti, ktoré sú alebo boli v intenzívnej novorodeneckej starostlivosti alebo v starostlivosti špecializovaného detského oddelenia.

Vaše dieťa bude dostávať celý rad rutínnej zdravotnej kontroly v prvých týždňoch života. To bude zahŕňať kontrolu sluchu.

Skríning sluchu používa dva jednoduché testy pre kontrolu sluchu.

Prečo je potrebné kontrolovať sluch môjho dieťaťa?

Malý počet detí sa rodí so stratou sluchu. Kontrola umožňuje väčšine z týchto detí včasnú identifikáciu. Včasné zistenie je dôležité pre vývoj dieťaťa. Znamená to tiež, že je možné poskytnúť podporu a informácie rodičom už v ranom štádiu.

Existuje nejaké riziko, že moje dieťa môže trpieť stratou sluchu?

Existujú niektoré známe faktory, ktoré môžu byť pre vaše dieťa rizikové v súvislosti so stratou sluchu. Tieto zahŕňajú:

- dieťa potrebovalo intenzívnu starostlivosť v ranom detstve,
- niektoré zdravotné stavy,
- ostatní členovia blízkej rodiny dieťaťa, ktorí trpeli stratou sluchu od narodenia alebo útleho detstva.

Kedy a kde bude skríning prebiehať?

Skríning sa zvyčajne vykonáva predtým, než vaše dieťa opustí nemocnicu. Ak tomu tak nebude, zabezpečíme vám návštevu u lekára.

Skríningový test bude bolestivý pre moje dieťa?

Nie. Test nebolí. Zvyčajne sa vykonáva, kým vaše dieťa spí. Žiadne anestetiká alebo sedatíva sa nepodávajú.

Čo zahŕňajú skríningové testy?

Odborný personál na skríning sluchu vykonáva skríningový test. Skríning obsahuje dve časti.

1. Test otoakustických emisií (OAE)

Odborník na skríning umiestni malú jemnú špicatú pomôcku do vonkajšej časti ucha vášho dieťaťa, ktorá odosiela zvuky podobné klopkaniu dnu do ucha. Keď vnútorné ucho prijme zvuk, zvyčajne produkuje ozvenu. Pomocou počítača odborník môžete vidieť, ako vaše dieťa vníma zvuk uchom.

2. „Automated Auditory Brainstem Response (AABR)“ test

Na hlavu, ramená a šiju dieťaťa sa umiestnia malé senzory. Na uši vášho dieťaťa sa položia mäkké slúchadlá a bude dostávať sériu cvakavých zvukov. Počítač meria, ako dobre budú uši dieťaťa reagovať na zvuky.

Oba testy sú jednoduché, úplne bezpečné a bezbolestné. Môžete zostať s dieťaťom počas celého skríningu. Ak je vaše dieťa na jednotke detskej starostlivosti a nemôžete ho vždy cez deň navštíviť, skríning sa môže vykonať vo vašej neprítomnosti.

Čo znamenajú výsledky?

- **Ak skríningové testy ukazujú silnú reakciu z oboch uší vášho dieťaťa:**

To znamená, že vaše dieťa pravdepodobne netrpí stratou sluchu. Avšak, je dôležité kontrolovať sluch vášho dieťaťa počas rastu. V niektorých prípadoch môže byť potrebná ďalšia kontrola pre vaše dieťa, napriek tomu, že skríning vykazuje jasné reakcie.

V osobnom zdravotnom zázname vášho dieťaťa (PCHR) – červená knižka, v ktorej je časť o zvukoch, na ktoré by vaše dieťa malo reagovať a druhy zvukov, ktoré by malo vydávať počas rastu. Ak budete mať akékoľvek obavy týkajúce sa sluchu vášho dieťaťa, prediskutujte ich s zdravotnou sestrou alebo rodinným lekárom.

- **Ak obrazovka neukazuje silnú reakciu z jedného alebo oboch uší:**

Toto sa stáva často a nemusí nevyhnutne znamenať, že vaše dieťa trpí stratou sluchu. Niektoré bežné dôvody absencie silnej reakcie sú:

- dieťa nebolo pokojné počas testu,
- počas testu bol prítomný hluk v pozadí,
- bola prítomná tekutina alebo dočasné blokovanie v uchu.

Ak odborník na skrining nedostane jasnú odpoveď z oboch uší, pôjdete s vaším dieťaťom na kliniku audiológie, kde mu urobia ďalšie testy s cieľom zmerať sluch vášho dieťaťa. Dostanete leták, v ktorom sa vysvetľuje, čo všetko tieto testy zahŕňajú.

Aká je pravdepodobnosť, že moje dieťa trpí stratou sluchu?

U väčšiny detí sa zaznamenávajú jasné reakcie počas skriningového testu a ďalších testov vykonaných audiológom. Asi 3 z každých 1 000 detí, ktoré strávili aspoň 2 celé dni v intenzívnej starostlivosti trpia stratou sluchu. Včasné zistenie, že vaše dieťa trpí stratou sluchu znamená, že rodič a dieťa dostanú vhodné poradenstvo a podporu od začiatku.

Čo robíme s informáciami o skriningu sluchu vášho dieťaťa

Informácie o výsledkoch skriningu sluchu vášho novorodeného dieťaťa sa zaznamenávajú do osobného zdravotného záznamu dieťaťa (PCHR) - červená kniha, ako aj do zdravotného systému (počítača) dieťaťa (CHS). Výsledky zo skriningu sluchu zdieľame s vašou zdravotnou sestrou, rodinným lekárom a zamestnancami, ktorí vykonávajú skrining sluchu novorodenca a audiologickými službami v oblasti, kde žijete.

Prečítajte si, prosím, strany i a ii v PCHR, ak sa chcete dozvedieť viac o spôsobe získavania informácií, ako sa ukladajú a používajú a s kým sú zdieľané.

Telefonické kontaktné údaje vašej miestnej ordinácie skriningu novorodenca:

Belfast HSC Trust: 028 9063 3558

Northern HSC Trust: 028 2563 5674

South Eastern HSC Trust: 028 9056 4748

Southern HSC Trust: 028 3861 3834

Southern HSC Trust: 028 7134 5171

klapka 216115

Ohľadne ďalších informácií o programe skriningu sluchu novorodenca kontaktujte:

The National Deaf Children's Society (NDCS)

NDCS na bezplatnej linke pomoci: 0808 800 8880 (hlas a text)

Fax: 020 7251 502

E-mail: helpline@ndcs.org.uk

Web: www.ndcs.org.uk

Ďalšie preklady tohto letáku sú k dispozícii na zobrazenie/na stiahnutie na:

<http://www.publichealth.hscni.net/publications/newborn-hearing-screening>

Tento leták vychádza z informačného letáku pre pacienta, ktorý predtým vydalo NDCS.

January 2015