



## **Naujagimių intensyvios terapijos skyrius arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyrius**

### **JŪSŲ KŪDIKIO KLAUSOS PATIKRA – INFORMACIJA TĖVŲ PAREIGAS TURINTIEMS ASMENIMS**

Šiame lankstinuke pateikiama informacija apie naujagimių klausos patikrą, kuri atliekama kūdikiams, gydomiems arba gydytiems Naujagimių intensyvios terapijos skyriuje arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyriuje.

Jūsų kūdikiui bus siūloma atlikti naujagimių klausos patikrą. Šis greitas ir paprastas tyrimas yra siūlomas visiems ne vyresniems nei 182 dienų naujagimiams, kurie gimsta, gyvena ar persikelia gyventi į Šiaurės Airiją.

#### **Naujagimio klausos patikros tikslas**

Šia programa siekiama anksti rasti kūdikius, kurie gimė su nepagydomu vaikų klausos sutrikimu (angl. permanent childhood hearing impairment, PCHI), ir laiku taikant intervencines priemones pagerinti tolesnę jų būklę. Maždaug 1 iš 100 kūdikių, kurie daugiau nei 48 valandas praleidžia Naujagimių intensyvios terapijos skyriuje arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyriuje, gimsta su abiejų ausų klausos sutrikimu.

#### **Dalyvavimas naujagimių klausos patikroje**

Rekomenduojame atlikti šį patikrinimą jūsų kūdikiui. Ankstyvas klausos sutrikimo (vienos arba abiejų ausų) aptikimas yra svarbus jūsų kūdikio raidai.

#### **Kada ir kur bus atliekama patikra?**

Įprastai, patikra atliekama prieš išrašant jūsų kūdikį iš ligoninės. Jei taip nenuitinka, jums bus paskirtas vizitas.

#### **Kaip atliekamos patikros?**

Patikra yra neskausminga ir įprastai atliekama kūdikiui miegant. Patikrą atlieka kvalifikuotas klausos tikrintojas. Kūdikiams, kurie daugiau nei 48 valandas praleidžia Naujagimių intensyvios terapijos skyriuje arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyriuje, atliekamas dviejų dalių patikrinimas:

##### **1. Automatizuotas otoakustinės emisijos tyrimas (AOAE)**

Tikrintojas įstatys mažą daviklį su minkštu galiuku į išorinę jūsų kūdikio ausies dalį. Šis prietaisas siunčia garsinius spragtelėjimus į kūdikio ausį. Garsui pasiekus vidinę ausies dalį ši įprastai sukelia atsaką. Kompiuteryje tyrėjas matys, kaip jūsų kūdikio ausis reaguoja į garsą. Tokia patikra vadinama automatizuotu otoakustinės emisijos tyrimu (angl. automated otoacoustic emission test, AOAE).

##### **2. Automatizuotas smegenų kamieno atsako tyrimas (AABR)**

Tyrimo metu ant jūsų kūdikio galvos uždedami trys maži jutikliai. Ant kūdikio ausų yra uždedamos ausinės, per kurias girdisi garsinių spragtelėjimų seka. Kompiuteris matuoja, kaip jūsų kūdikio ausys reaguoja į garsus. Ši patikra užtrunka ilgiau nei AOE ir yra atliekama kūdikiui miegant.

Abu tyrimai yra paprasti, saugūs ir neskausmingi.

Tyrimų metu jums gali būti suteikta galimybė likti su kūdikiu. (Jeigu Jūsų kūdikis gydomas Naujagimių intensyvios terapijos skyriuje arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyriuje, dienos metu jūs ne visuomet galite jį aplankyti *ir esate suteikęs sutikimą dėl kūdikio dalyvavimo tyrime*, tyrimas gali būti atliekamas jums nedalyvaujant).

### **Kada gausiu patikros rezultatus?**

Tikrintojas pateiks jums patikros rezultatus vos ją pabaigęs.

### **Ką reiškia rezultatai?**

#### **Jeigu patikrų rezultatai rodo aiškų abiejų kūdikio ausų atsaką:**

Tai reiškia, kad nėra tikėtina, jog jūsų kūdikis turi klausos sutrikimą. Jūsų kūdikio Vaiko sveikatos įrašų kortelėje (angl. Personal Child Health Record, PCHR), dar vadinamoje „raudonoja knyga“, yra „kontrolinis sąrašas“, kuriame pateikiamos rekomendacijos dėl garsų, į kuriuos turėtų reaguoti jūsų kūdikis, ir aprašoma, kokius garsus jis turėtų skleisti augdamas. Tačiau, jeigu jus neramina kūdikio klausos **bet kuriuo jo augimo tarpsniu**, aptarkite tai su jus lankančiu sveikatos priežiūros specialistu arba šeimos gydytoju. Tai yra svarbu, nes klausos sutrikimai gali pasireikšti bet kuriuo amžiumi.

#### **Jeigu patikros metu negaunamas aiškus vienos arba abiejų ausų atsakas:**

Jeigu patikros metu negaunamas aiškus vienos arba abiejų ausų atsakas, tai nebūtinai reiškia, kad Jūsų vaikas turi klausos sutrikimą. Dažniausiai aiškaus atsako negaunama dėl šių priežasčių:

- atliekant patikrą vaikas buvo neramus;
- atliekant patikrą buvo girdimas pašalinis triukšmas;
- ausis buvo laikinai užsikimšusi arba joje buvo skysčių.

Jeigu tikrintojas negauna aiškaus abiejų ausų atsako, jūsų bus prašoma pristatyti kūdikį į audiologijos kliniką, kur bus atliekami tolesni tyrimai, skirti kūdikio klausai įvertinti. Jums bus duotas informacinis lapelis, kuriame pateikiama su tyrimais susijusi informacija.

### **Kokia tikimybė, kad mano kūdikis gali turėti klausos sutrikimą?**

Maždaug 1 iš 100 kūdikių, kurie daugiau nei 48 valandas praleidžia Naujagimių intensyvios terapijos skyriuje arba Specialiosios priežiūros kūdikių skyriuje, turi klausos sutrikimą. Vykdam patikrą ir tolesnius tyrimus, kuriuos atlieka audiologai, daugumos kūdikių atsakas į garsus būna aiškus. Anksti sužinojus, kad kūdikis turi klausos sutrikimą, jums ir jūsų kūdikiui kaip įmanoma greičiau bus suteikta pagalba ir rekomendacijos.

### **Tiksliniai pakartotiniai tyrimai**

Visiems kūdikiams, kuriems priskiriami tam tikri rizikos veiksniai, nustatyti naujagimių klausos patikros metu, siūloma registruotis pakartotiniam vizitui pas audiologą, kai kūdikiui sukaks maždaug 8 mėnesiai.

### **Su jūsų kūdikiu susijusios informacijos tvarkymas**

Informacija apie jūsų naujagimio klausos patikrinimo rezultatus yra įrašoma jo / jos PCHR kortelėje – raudonojoje knygoje – ir regioninėje „Smart4Hearing“ („S4H“) sistemoje. Mes bendriname jūsų naujagimio klausos patikros rezultatus su personalu, kuris atlieka naujagimių klausos patikrą ir su audiologijos tarnyba. Siekiant užtikrinti geriausią jūsų ir jūsų kūdikio priežiūrą ir paslaugas, mums gali prireikti dalintis jūsų informacija su kitais sveikatos priežiūros specialistais, pvz., jūsų šeimos gydytoju, jus lankančiu sveikatos priežiūros specialistu, Socialinės ir sveikatos priežiūros rūpybos

valdyba (angl. Health and Social Care Board) (siekiant informuoti apie paslaugos plėtojimą) ir kitais reikiama specialiais.

Siekiant aprašyti, kaip „S4H“ sistema tvarkys jūsų asmeninę informaciją, buvo sukurtas privatumo pranešimas, kurį rasite adresu <https://www.publichealth.hscni.net/directorate-public-health/service-development-and-screening/newborn-screening>

Šio informacinio lapelio vertimus į kitas kalbas galite peržiūrėti / atsisiųsti adresu <https://www.publichealth.hscni.net/publications/newborn-hearing-screening-english-and-translations>

Vietos naujagimių klausos patikrinimo centro kontaktiniai duomenys

Northern Health and Social Care Trust (Šiaurės regiono sveikatos priežiūros ir socialinės rūpybos tarnyba) **028 25 635674**

„Southern Health and Social Care Trust“ (Pietų regiono sveikatos priežiūros ir socialinės rūpybos tarnyba) **028 37 562125**

Pietryčių regiono sveikatos priežiūros ir socialinės rūpybos tarnyba (South Eastern Health and Social Care Trust) **028 90 564748**

Vakarų regiono sveikatos priežiūros ir socialinės rūpybos tarnyba (Western Health and Social Care Trust) **028 71 611452**

Belfasto sveikatos priežiūros ir socialinės rūpybos tarnyba (Belfast Health and Social Care Trust) **028 96 152752**

Daugiau informacijos, pateikiamos „NI Direct“, rasite adresu <https://www.nidirect.gov.uk/articles/newborn-screening> arba „Gov.uk“ <https://www.gov.uk/topic/population-screening-programmes/newborn-hearing>

Jūs taip pat galite susisiekti su „National Deaf Children's Society (NDCS)“ nemokama pagalbos linija telefono numeriu 0808 800 8880 (skambučiai ir žinutės) <https://www.ndcs.org.uk/>

© Karūnos autorių teisės, 2021 m. Šią informaciją pirmiausia parengė „Public Health England Screening“ (<https://www.gov.uk/topic/population-screening-programmes>). Ji yra naudojama pagal atvirąją Vyriausybės licenciją, 3.0 versiją.

14 Apr 22