



Неонатално интензивно отделение (NNU) или специализирано отделение за бебета (SCBU)

СКРИНИНГ НА СЛУХА НА ВАШЕТО БЕБЕ – ИНФОРМАЦИЯ ЗА ХОРАТА С РОДИТЕЛСКИ ОТГОВОРНОСТИ

Настоящата листовка предоставя информация относно скрининга на слуха при новородени, които са били или в момента се намират в неонатално интензивно отделение (NNU) или специализирано отделение за бебета (SCBU).

За бебето ви ще бъде предоставен скрининг тест на слуха за новородени. Този бърз и лесен тест се предоставя за новородени, които са родени в Северна Ирландия, живеят постоянно там, или които са се преместили там, и са на възраст до 182 дни.

Цел на скрининга на слуха при новородени

Целта на програмата е да идентифицира в ранен етап бебета, родени с трайно нарушение на слуха (PCHI), с цел навременна интервенция и подобрение. Приблизително 1 на всеки 100 бебета, прекарвали повече от 48 часа в NNU/SCBU, е родено със загуба на слуха на двете уши.

Участие в скрининга на слуха при новородени

Този скрининг тест е препоръчителен за вашето бебе. Установяването в ранен етап на загубата на слуха (на едното или двете уши) е важно за развитието на вашето бебе.

Кога и къде ще се извърши скрининг тестът?

Скрининг тестът обикновено се провежда преди бебето ви да бъде изписано. Ако това не се случи, ще ви бъде насрочен час за посещение.

Какво включва скрининг тестът?

Скрининг тестът е безболезнен и обикновено се извършва, докато бебето спи. Тестовите прегледи се провеждат от обучен слухов специалист. Прегледът за бебета, прекарвали над 48 часа в неонатално отделение или специализирано бебешко отделение, се състои от две части:

1. Автоматичен тест за отоакустични емисии

Специалистът ще постави малък инструмент с мек връх във външната част на ухото на бебето ви и той ще изпрати щракащи звуци към ухото. Когато вътрешната част на ухото долови звука, това обикновено предизвиква реакция. Чрез компютър, специалистът може да види как ухото на бебето ви реагира на звук. Това се нарича автоматичен тест за отоакустични емисии.

2 Автоматизиран слухов тест за реакция на продълговатия мозък (AABR)

Този тест се прави като три малки сензора се поставят на главата на детето ви. На ушите на бебето ви се поставят слушалки и се пускат серия щракащи звуци. На компютър се измерва доколко добре ушите на бебето реагират на звуците. За този тест е нужно повече

време, отколкото за автоматичния тест за отоакустични емиции и се провежда, докато бебето спи.

И двата скрининг теста са лесни, безопасни и безболезнени.

Можете да останете при бебето си по време на тестовете. (Ако бебето ви е в неонатално интензивно отделение или специализирано бебешко отделение и не можете да го посещавате по всяко време през деня, *и ако сте дали съгласие бебето ви да участва*, скринингът може да се извърши и във ваше отсъствие).

Кога ще получа резултатите?

Ще получите резултатите от специалиста веднага, щом скрининг тестът завърши.

Какво означават резултатите?

Ако резултатите от теста посочват ясна реакция от двете уши на бебето ви:

Това означава, че бебето ви вероятно няма загуба на слуха. Детският здравен картон (PCHR или „червената книга“) на вашето бебе съдържа „списък с отметки“, където са посочени звуците, на които бебето ви би трябвало да реагира и видовете звуци, които би трябвало да издава с напредване на възрастта. Ако обаче имате опасения относно слуха на бебето си, **на каквато и да е възраст**, трябва да ги обсъдите със здравен специалист или с вашия ОПЛ. Това е важно, тъй като загубата на слуха може да настъпи във всяка възраст.

Ако прегледът не посочва ясни реакции от едното или двете уши:

Ако данните от скрининга не посочват ясни реакции от едното или двете уши, това не значи непременно, че бебето ви има загуба на слуха. Ето някои от често срещаните причини за липса на ясни реакции:

- Бебето е разстроено по време на теста;
- Има фонов шумове по време на теста;
- Точност или временен блокаж в ухото

Ако специалистът, който провежда прегледа не получи ясна реакция от двете уши, ще ви бъде насрочен час в клиника по аудиология, където ще се проведат допълнителни тестове, с които ще се измери слуха на бебето ви. Ще можете да прочетете листовка с пояснения какво включва това.

Каква е вероятността бебето ми да има загуба на слуха?

Приблизително 1 на всеки 100 бебета, прекарвали над 48 часа в неонатално отделение или специализирано бебешко отделение, имат загуба на слуха: При повечето бебета се отчитат ясни реакции при скрининг теста, както и при евентуални по-нататъшни тестове, извършени от аудиолог. Колкото по-рано се установи, че бебето ви има загуба на слуха, толкова по-рано ще получите подкрепа и насоки.

Целеви последващ преглед

Всяко бебе, за което в момента на слуховия преглед се установят определени рискови фактори, ще бъде насочено за посещение при аудиолог, когато навърши възраст приблизително 8 месеца.

Обработване на информацията за бебето ви

Резултатите от скрининга на слуха на бебето ви се записват в картоната на бебето (PCHR или т.нар. „червена книга“), както и в регионалната ИТ система Smart4Hearing (S4H). Ние споделяме резултатите от скрининга на слуха на бебето ви с персонала, който предоставя прегледи за слуха на новородени, както и с лицата, предоставящи аудиологични услуги. За да можем да предоставим най-добрата грижа и услуги на вас и на бебето ви, може да се наложи да споделим вашите данни с други здравни специалисти, като напр. вашия ОПЛ,

вашия здравен специалист за домашни посещения, Съвета по здравеопазване и социални грижи (за да ги информираме за развитието на услугите), както и с други свързани специалисти.

С цел предоставяне на информация относно това как ще се обработват личните данни в системата S4H, бе изготвено специално известие относно поверителността, което е налично за преглед/изтегляне на следния адрес:

<https://www.publichealth.hscni.net/directorate-public-health/service-development-and-screening/newborn-screening>

За да видите/изтеглите други преводи на настоящата листовка, посетете:

<https://www.publichealth.hscni.net/publications/newborn-hearing-screening-english-and-translations>

Информация за контакт с вашия местен кабинет за провеждане на скрининг на слуха при новородени:

„Тръст за здравни и социални грижи за северните райони“ (Northern Health and Social Care Trust) **028 25 635674**

„Тръст за здравни и социални грижи за южните райони“ (Southern Health and Social Care Trust) **028 37 562125**

Здравна организация „Тръст за здравни и социални грижи за югоизточните райони“ (South Eastern Health and Social Care Trust) **028 90 564748**

„Тръст за здравни и социални грижи за западните райони“ (Western Health and Social Care Trust) **028 71 611452**

„Тръст за здравни и социални грижи в Белфаст“ (Belfast Health and Social Care Trust) **028 96 152752**

За повече информация относно NI Direct - <https://www.nidirect.gov.uk/articles/newborn-screening> или Gov.uk: <https://www.gov.uk/topic/population-screening-programmes/newborn-hearing>

Можете да се свържете също така и с Национална асоциация на глухите деца (NDCS) на безплатната телефонна линия 0808 800 8880 (гласови обаждания и текстови съобщения) <https://www.ndcs.org.uk/>

© Crown Copyright 2021. Настоящата информация е първоначално разработена с цел наблюдение на общественото здраве в Англия (<https://www.gov.uk/topic/population-screening-programmes>) и се използва съгласно Отворен правителствен лиценз, версия 3.0

14 Apr 22