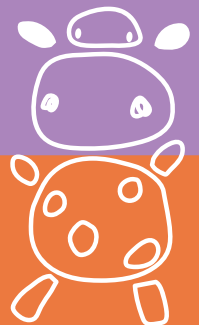
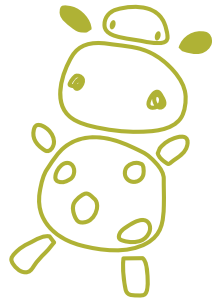
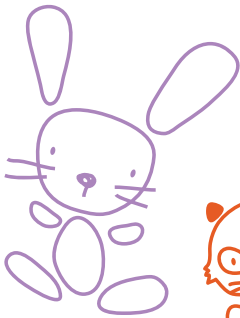


Аудіологічний скринінг вашої дитини

Для малюків, яким був потрібен особливий догляд у відділенні реанімації або інтенсивної терапії немовлят





Аудіологічний скринінг вашої дитини

У перші декілька тижнів життя дитина зазвичай проходить декілька медичних оглядів. У рамках цих оглядів вам запропонують пройти аудіологічний скринінг немовляти. Цей тест спеціально призначено для перевірки слуху немовлят. Він проводиться за допомогою двох простих методів.

Навіщо потрібно перевіряти слух моєї дитини?

Приблизно у трьох з 1000 малюків, які провели щонайменше два повні дні у відділенні реанімації або інтенсивної терапії немовлят, діагностується втрата слуху в одному чи обох вухах. Виявити проблеми зі слухом у немовляти непросто. Аудіологічний скринінг дозволяє виявити проблеми зі слухом у максимально ранньому віці. Рання діагностика порушень слуху є дуже важливою для подальшого розвитку дитини. Крім того, вона дозволяє своєчасно надати потрібну підтримку батькам та надати їм усю необхідну інформацію.

Чи є ризик того, що моя дитина може мати проблеми зі слухом?

Відомо декілька факторів, які можуть підвищувати ризик порушення слуху у малюка.

Зокрема, до них належать такі випадки:

- Дитині був потрібен особливий догляд у відділенні реанімації або інтенсивної терапії немовлят.
- У дитини діагностовані деякі захворювання. Для отримання додаткової інформації про ці захворювання, будь ласка, зверніться до свого педіатра (дитячого лікаря).
- Інші члени сім'ї, зокрема дідусі та бабусі, дядьки та тітки дитини, мали проблеми зі слухом у дитинстві або ранньому дитинстві.

Коли та де проводиться скринінг?

Скринінг-тест зазвичай виконується до виписки дитини з клініки. Якщо це неможливо, ми зв'яжемося з вами, щоб погодити час та місце проведення тесту.

Чи буде моїй дитині боляче під час скринінгу?

Ні. Скринінг не завдасть дитині болю чи дискомфорту. Зазвичай ця процедура виконується в той момент, коли дитина спить або перебуває у спокійному стані.

Як відбувається аудіологічний скринінг?

Скринінг-тест проводить медичний працівник, який має відповідну кваліфікацію. Існують два основні методи аудіологічного скринінгу дитини:

- 1 Автоматизована реєстрація отоакустичної емісії (АОАЕ)**
 - Медичний працівник поміщає у зовнішнє вухо дитини невеликий зонд із м'яким наконечником. Цей зонд подає звуки клацання у вушний канал дитини.
 - Коли звукові хвилі розповсюджуються по вушному каналу, частина внутрішнього вуха, відома як завитка, відтворює відлуння.
 - Скринінгове обладнання може вловлювати та реєструвати це відлуння.
- 2 Автоматизована реєстрація коротколатентних слухових викликаних потенціалів (AABR)**
 - Медичний працівник розмістить три невеликі датчики на голові та шиї дитини.
 - Потім він надягне на вуха дитини спеціальні м'які навушники, які відтворюватимуть серію звуків клацання.
 - Обладнання, що використовується для проведення скринінг-тесту, робить вимірювання, на основі яких можна встановити, наскільки ефективно вуха дитини реагують на звук.

Обидва методи скринінгу прості, абсолютно безпечні та безболісні. Ви можете залишатися з дитиною під час виконання цих процедур. Якщо ваша дитина знаходиться у відділенні інтенсивної терапії немовлят або у відділенні реанімації немовлят і у вас немає можливості відвідувати це відділення у денний час, вам можуть запропонувати провести цей скринінг-тест без вашої присутності.

Коли я зможу дізнатися про результати аудіологічного скринінгу?

- Якщо ви залишатиметеся з дитиною під час виконання скринінг-тесту, результати вам повідомлять відразу після його завершення.
- Якщо скринінг-тест проводитиметься без вашої присутності, ми повідомимо вас результати незабаром після його завершення.
- Якщо у вас виникнуть сумніви чи питання, пов'язані з результатами скринінгу, будь ласка, зверніться до представника адміністрації Програми аудіологічного скринінгу немовлят.

Аудіологічний скринінг виявив чітку реакцію обох вух дитини на звук. Що це означає?

Це означає, що ймовірність розвитку порушень слуху у вашої дитини дуже мала. Програма аудіологічного скринінгу немовлят – це надійний спосіб виявити проблеми зі слухом у максимально ранньому віці. Водночас слід пам'ятати, що порушення слуху можуть виникнути і пізніше, тому в майбутньому слід регулярно перевіряти слух дитини.

Після завершення скринінг-тесту ви отримаєте два контрольні списки. У першому списку будуть вказані звуки, на які ваша дитина має реагувати, а у другому – звуки, які ваша дитина має відтворювати.

Потім ви можете записати свою дитину на додатковий скринінг-тест, навіть якщо початковий тест не виявив проблем. Якщо у вас є якісь побоювання щодо рівня слуху дитини, будь ласка, зверніться до свого сімейного лікаря або дільничної медсестри. Слух дитини можна перевіряти у будь-якому віці.

Аудіологічний скринінг не виявив чіткої реакції на звук в одному чи обох вухах дитини. Що це означає?

Це трапляється досить часто і не обов'язково означає, що ваша дитина має проблеми зі слухом.

Перевірити слух дитини може бути важко з кількох причин:

- Дитина могла бути неспокійною під час скринінг-тесту.
- Після пологів у вусі дитини могла залишитися рідина або тимчасова пробка. Це нормально і незабаром мине.
- Проведенню скринінгу міг перешкоджати фоновий шум.

Вас попросять прийти з дитиною до відділення аудіології (у цьому відділенні лікують порушення слуху), де буде проведено низку спеціальних тестів для визначення рівня слуху вашого малюка. Ви також отримаєте брошуру з описом цих тестів.

Наскільки ймовірно, що моя дитина має порушення слуху?

Більшість дітей демонструють чітку реакцію на скринінг-тести, а також на наступні тести, які проводить аудіолог (лікар, який спеціалізується на проблемах слуху). Проте не можна повністю виключати ймовірність порушення слуху у вашої дитини.

Приблизно у трьох з 1000 малюків, які провели щонайменше два повні дні у відділенні інтенсивної терапії немовлят, діагностується втрата слуху в одному чи обох вухах.

Своєчасна діагностика проблем зі слухом означає, що і ви, і ваш малюк зможете відразу отримати потрібну підтримку.

Де я можу отримати додаткову інформацію?

Якщо вам потрібна додаткова інформація про аудіологічний скринінг дитини, ви можете звернутися до представника адміністрації Програми аудіологічного скринінгу немовлят. Номер телефону та контактні дані наведено на звороті цієї брошури.



Контент надано адміністрацією Програми аудіологічного скринінгу немовлят Національної служби охорони здоров'я (NHS) / Національного скринінгового комітету Великої Британії