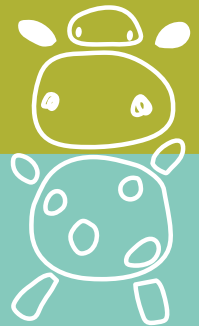
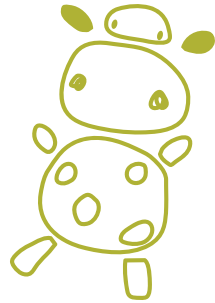
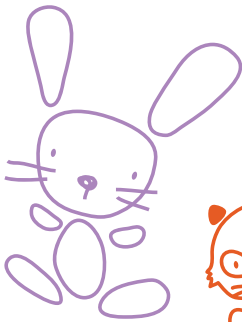




Feidhmeannacht na Seirbhíse Sláinte
Health Service Executive

Аудіологічний скринінг вашої дитини





Аудіологічний скринінг вашої дитини

Перш ніж ви і ваша дитина вирушите додому з клініки, ми пропонуємо пройти плановий аудіологічний скринінг. Цей тест дозволяє перевірити слух малюка, займає небагато часу і проводиться за допомогою двох простих методів.

Навіщо потрібно перевіряти слух моєї дитини?

Один-два малюки з 1000 народжуються з порушенням 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.

Жоден член моєї сім'ї не має проблем зі слухом. Чи потрібно моїй дитині все одно проходити аудіологічний скринінг?

Так. Важливо перевіряти слух у всіх малюків. У більшості випадків порушення слуху діагностуються у немовлят, у сім'ях яких подібні проблеми не спостерігалися.

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?

- Аудіологічний скринінг проводить медичний працівник, який має відповідну кваліфікацію.
- Тест проводиться за допомогою автоматизованої реєстрації отоакустичної емісії (automated otoacoustic emission, AOAЕ).
- Процедура АОАЕ займає лише декілька хвилин. Ви можете залишатися з дитиною під час цієї процедури.

- 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.

Коли я зможу дізнатися про результати аудіологічного скринінгу?

Результати скринінгу вам повідомлять одразу після його завершення. Якщо у вас виникнуть сумніви або запитання, пов'язані з результатами скринінгу, будь ласка, зверніться до представника адміністрації Програми аудіологічного скринінгу немовлят. Номер телефону наведено на звороті цієї брошури.

Для деяких малюків може виникнути потреба зробити скринінг вдруге

Чому моїй дитині потрібне друге скринінгове обстеження слуху?

Часто дитині призначають друге скринінгове обстеження слуху, оскільки під час першої процедури не було отримано чіткого зворотного сигналу з обох вушних каналів. Це не обов'язково означає, що ваша дитина має проблеми зі слухом.

Ось лише декілька причин, які не пов'язані з проблемами слуху, але можуть призводити до призначення другого скринінгу:

- Дитина могла бути неспокійною під час скринінгу.
- Проведенню скринінгу міг перешкоджати фоновий шум.
- Після пологів у вусі дитини могла залишитися рідина або тимчасова пробка. Це трапляється часто і невдовзі минає.

Де проводиться другий скринінг?

Другий скринінг слуху дитини зазвичай проводиться у клініці перед випискою.

Як відбувається другий скринінг?

Другий скринінг може проводитися за допомогою методу автоматизованої реєстрації отоакустичної емісії (АОАЕ), який використовувався під час першої процедури. Процедура АОАЕ займає декілька хвилин.

У деяких випадках дитині можуть призначити інший тип скринінгу. Він відомий як автоматизована реєстрація коротколатентних слухових викликаних потенціалів (automated auditory brainstem response, 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 скринінгу, видасть індикацію, яка допоможе встановити, наскільки ефективно вуха дитини реагують на звук.
- Скринінг AABR може тривати від 5 до 30 хвилин.

Ви можете залишатися з дитиною під час цієї процедури.

Жоден метод проведення скринінг-тесту не спровокує у дитини біль чи дискомфорт. Зазвичай скринінг проводиться в той момент, коли дитина спить або перебуває у спокійному стані.

Що я можу зробити, щоб підготувати дитину до другого скринінг-тесту?

Скринінг-тест простіше проводити тоді, коли дитина спить.

Не хвилюйтеся, якщо дитину важко заспокоїти. Медичний працівник, який проводить тест, розуміє, що дитину може бути важко укласти спати.

Наведені нижче способи можуть допомогти заспокоїти дитину:

- якщо це можливо, нагодуйте дитину перед проведенням скринінгу;
- подбайте про те, щоб дитині було комфортно і щоб вона була у гарному настрої.

Моя дитина реагує на звук. Чи потрібне їй друге скринінгове обстеження слуху?

У більшості випадків другий скринінг-тест не виявляє жодних проблем зі слухом, проте проведення такого дослідження дуже важливе. Причина цього полягає в тому, що діти з порушенням слуху все ж таки можуть реагувати на деякі звуки. Якщо у вашої дитини порушений слух, це необхідно виявити якомога раніше.

Другий 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. Разом з тим, пам'ятайте, що порушення слуху можуть виникнути і пізніше, тому в майбутньому слід регулярно перевіряти слух дитини.

Після завершення аудіологічного скринінгу ви отримаєте два *контрольні списки*: у першому списку будуть вказані звуки, на які ваша дитина має реагувати, а в другому – звуки, які ваша дитина має відтворювати.

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.

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

Якщо під час другого скринінг-тесту не було зареєстровано чіткої реакції на звук в одному чи обох вухах дитини, то вам видадуть направлення до відділення аудіології, лікарі якого спеціалізуються на лікуванні порушень слуху. У відділенні аудіології спеціалісти проведуть низку спеціальних тестів, щоб визначити рівень слуху вашої дитини. Направлення до цього відділення видають досить часто, і сам факт такого візиту не обов'язково означає, що ваша дитина має проблеми зі слухом.

Чітка реакція на звук в одному чи обох вухах дитини може не бути зареєстрована під час другого скринінг-тесту з низки причин, які можуть не бути пов'язані з порушеннями слуху. Після проведення додаткових тестів аудіолог (лікар, який спеціалізується на проблемах слуху) зможе надати вам більше інформації про стан слуху вашої дитини.

Ви також отримаєте брошуру з описом цих тестів.

Якщо другий скринінг-тест не виявив чіткої реакції на звук, наскільки ймовірно, що у моєї дитини порушення слуху?

Більшість дітей демонструють чітку реакцію на другий скринінг-тест, а також на наступні тести, які проводить аудіолог. Проте не можна повністю виключати ймовірність порушення слуху у вашої дитини.

По всій країні приблизно в одного з 25 малюків, які не пройшли другий скринінг-тест, діагностується порушення 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.

