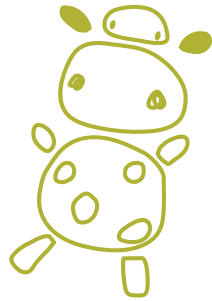
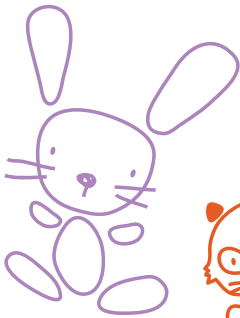


Аудиологический скрининг вашего ребенка

Для малышей, которым требовался особый уход в отделении реанимации или интенсивной терапии новорожденных





Аудиологический скрининг вашего ребенка

В первые несколько недель жизни ребенка обычно проводится несколько медицинских осмотров. В рамках этих осмотров вам предложат пройти аудиологический скрининг новорожденного. Этот тест специально предназначен для проверки слуха новорожденных и проводится с помощью двух простых методов.

Зачем нужно проверять слух моего ребенка?

Приблизительно у трех из 1000 малышей, которые провели по меньшей мере два полных дня в отделении реанимации или интенсивной терапии новорожденных, диагностируется потеря слуха в одном или обоих ушах. Определить проблемы со слухом у новорожденного непросто. Предлагаемый аудиологический скрининг позволяет выявить проблемы со слухом в максимально раннем возрасте. Ранняя диагностика нарушений слуха очень важна для последующего развития ребенка. Кроме того, она позволяет своевременно оказать нужную поддержку родителям и предоставить им всю необходимую информацию.

Есть ли риск того, что мой ребенок может испытывать проблемы со слухом?

Известно несколько факторов, которые могут повышать для малыша риск нарушения слуха.

В частности, к ним относятся такие случаи:

- Ребенку требовался особый уход в отделении интенсивной терапии или реанимации новорожденных.
- У ребенка диагностированы некоторые заболевания. Для получения дополнительной информации об этих заболеваниях, пожалуйста, обратитесь к своему педиатру (детскому врачу).

- Другие члены семьи, в том числе дедушки и бабушки, дяди и тети ребенка, имели проблемы со слухом в младенчестве или раннем детстве.

Когда и где проводится скрининг?

Скрининг-тест обычно выполняется до выписки ребенка из клиники. Если это невозможно, мы свяжемся с вами, чтобы согласовать время и место проведения теста.

Будет ли моему ребенку больно во время скрининга?

Нет. Скрининг не причинит ребенку боль или дискомфорт. Обычно эта процедура выполняется в тот момент, когда ребенок спит или находится в спокойном состоянии.

Как проходит аудиологический скрининг?

Скрининг-тест проводит медицинский работник, обладающий соответствующей квалификацией. Существуют два основных метода аудиологического скрининга ребенка:

1 Автоматизированная регистрация отоакустической эмиссии (АОАЕ)

- Медицинский работник помещает в наружное ухо ребенка небольшой зонд с мягким наконечником. Этот зонд подает щелкающие звуки в ушной канал ребенка.
- Когда звуковые волны распространяются по ушному каналу, внутреннее ухо, также известное как улитка, обычно производит эхо.
- Скрининговое оборудование может улавливать и регистрировать это эхо.

2 Автоматизированная регистрация коротколатентных слуховых вызванных потенциалов (AABR)

- Медицинский работник размещает три небольших датчика на голове и шее ребенка.

- Затем он надевает на уши ребенка специальные мягкие наушники, которые будут воспроизводить серию щелкающих звуков.
- Оборудование, используемое для проведения скрининг-теста, производит измерения, на основе которых можно установить, насколько эффективно уши ребенка реагируют на звук.

Оба метода скрининга просты, совершенно безопасны и безболезненны. Вы можете оставаться с ребенком во время выполнения этих процедур. Если ваш ребенок находится в отделении интенсивной терапии новорожденных или в отделении реанимации новорожденных и у вас нет возможности посещать это отделение в дневное время, вам могут предложить провести этот скрининг-тест без вашего присутствия.

Когда я смогу узнать результаты аудиологического скрининга?

- Если вы будете оставаться с ребенком при выполнении скрининг-теста, то результаты вам сообщат сразу после его завершения.
- Если скрининг-тест будет проводиться без вашего присутствия, то мы сообщим вам результаты вскоре после его завершения.
- Если у вас возникнут сомнения или вопросы, связанные с результатами скрининга, пожалуйста, обратитесь к представителю администрации программы аудиологического скрининга новорожденных.

Что означает результат, при котором аудиологический скрининг выявил четкую реакцию обеих ушей ребенка на звук?

Это означает, что вероятность развития нарушений слуха у вашего ребенка крайне мала. Программа аудиологического скрининга новорожденных – это надежный способ выявить проблемы со слухом в максимально раннем возрасте. Вместе с тем следует помнить, что нарушения слуха могут возникнуть и позже, поэтому нужно проверять слух ребенка в дальнейшем.

После завершения скрининг-теста вы получите два *контрольных списка*. В первом списке будут указаны звуки, на которые ваш ребенок должен реагировать, а во втором – звуки, которые ваш ребенок должен производить по мере роста.

В дальнейшем вы можете записать своего ребенка на дополнительный скрининг-тест даже в том случае, если первоначальный тест не выявил проблем. Если у вас имеются какие-либо опасения насчет уровня слуха ребенка, пожалуйста, обратитесь к своему семейному врачу или участковой медсестре. Слух ребенка можно проверять в любом возрасте.

Что означает результат, при котором аудиологический скрининг не выявил четкую реакцию на звук в одном или обоих ушах ребенка?

Это случается достаточно часто и не обязательно означает, что ваш ребенок испытывает проблемы со слухом.

Проверить слух ребенка может быть трудно по нескольким причинам:

- Ребенок мог быть беспокойным во время первого скрининг-теста.

- После родов в ухе ребенка могла остаться жидкость или временная пробка. Это нормально и вскоре проходит.
- Проведению первого скрининга мог помешать фоновый шум.

Вас попросят прийти с ребенком в отделение аудиологии (отделение лечения нарушений слуха), где проведут ряд специальных тестов, чтобы определить уровень слуха вашего малыша. Вы также получите брошюру с описанием этих тестов.

Насколько вероятно, что у моего ребенка нарушение слуха?

Большинство детей демонстрирует четкую реакцию на скрининг-тесты, а также на последующие тесты, выполняемые аудиологом (врачом, специализирующимся на проблемах слуха). Тем не менее нельзя полностью исключать вероятность нарушения слуха у вашего ребенка. Приблизительно у трех из 1000 малышек, которые провели по меньшей мере два полных дня в отделении реанимации новорожденных, диагностируется потеря слуха в одном или обоих ушах.

Своевременная диагностика проблем со слухом означает, что и вы, и ваш малыш сможете сразу получить нужную поддержку.

Где я могу получить дополнительную информацию?

Если вам нужна дополнительная информация об аудиологическом скрининге ребенка, вы можете обратиться к представителю администрации программы аудиологического скрининга новорожденных. Номер телефона и контактные данные приведены на обратной стороне этой брошюры.



Контент предоставлен администрацией программы аудиологического скрининга новорожденных Национальной службы здравоохранения (NHS) / Национального скринингового комитета Великобритании