

## ПРОВЕРКА СЛУХА ВАШЕГО РЕБЕНКА

**Обследование новорожденных, находящихся или находившихся в отделении интенсивной терапии для новорожденных либо в реанимационной палате для новорожденных.**

Ваш ребенок пройдет ряд рутинных медицинских осмотров в течение нескольких первых недель своей жизни. В осмотры будет включена проверка слуха.

Проверка слуха включает в себя два простых и быстрых теста.

### **Зачем проверять слух моего ребенка?**

Небольшое количество детей рождается с потерей слуха. Проверка слуха позволяет как можно раньше выявить большинство из этих детей. Раннее выявление имеет важное значение для развития ребенка. Это также означает, что на раннем этапе родители могут получить необходимую поддержку и информацию.

### **Есть ли риск наличия потери слуха у моего ребенка?**

Следующие известные факторы могут стать причиной потери слуха Вашего ребенка:

- Ребенку была необходима интенсивная терапия в раннем детстве;
- Некоторые медицинские показания;
- Другие близкие родственники ребенка имели потерю слуха с рождения или раннего детства.

### **Где и когда будет проходить проверка?**

Проверка, как правило, делается прежде, чем Ваш ребенок покидает больницу. Если этого не произойдет, Вам выдадут направление.

### **Будет ли проверка болезненной для моего ребенка?**

Нет, это не больно и обычно делается, когда ребенок спит, без использования анестезирующих и седативных средств.

### **Что включает в себя проверка?**

Специалист по проверке слуха проведет два теста. Проверка включает в себя две части.

#### **1. Регистрация отоакустической эмиссии (ОАЕ)**

Специалист по проверке слуха размещает мягкий наушник во внешней части уха Вашего ребенка, который посылает щелкающий звук в ухо. Когда внутреннее ухо принимает звук, обычно производится эхо. С помощью компьютера специалист может увидеть, как ухо Вашего ребенка реагирует на звук.

#### **2. Автоматизированный тест слуховой реакции стволовой части мозга (AABR)**

Небольшие датчики помещаются на голове, плече и задней части шеи Вашего ребенка. Мягкие наушники надеваются на уши ребенка, и проигрывается ряд щелкающих звуков. Компьютер измеряет то, как уши Вашего ребенка реагируют на звуки.

Оба теста просты, полностью безопасны и безболезненны. Во время них Вы можете находиться вместе с ребенком. Если Ваш ребенок находится в отделении интенсивной терапии для новорожденных и Вы не всегда можете присутствовать в дневное время, проверка может быть сделана в Ваше отсутствие.

### **Что означают результаты?**

- **Если проверка выявила сильную реакцию обеих ушей у Вашего ребенка:**

Это означает, что у Вашего ребенка вряд ли будет потеря слуха. Тем не менее важно проверять слух Вашего ребенка по мере его роста. В некоторых случаях для Вашего ребенка может быть организована дополнительная проверка, даже если ясные данные были зарегистрированы во время первой проверки.

В красной медицинской карте здоровья Вашего ребенка (PCHR) есть раздел, дающий советы о звуках, на которые Ваш ребенок должен реагировать, и о типах звуков, которые ребенок должен производить по мере

того, как он становится старше. Если у Вас возникнут какие-либо вопросы по поводу слуха Вашего ребенка, обсудите их с патронажной сестрой или семейным врачом.

- **Если проверка не выявила сильную реакцию одного или обоих ушей у Вашего ребенка:**

Такое бывает часто и не обязательно означает, что у Вашего ребенка потеря слуха. Несколько распространенных причин отсутствия сильной реакции:

- Ребенок был неспокоен во время проверки;
- Во время проверки присутствовал фоновый шум;
- В ухе была жидкость или временная блокировка.

Если проверка не выявит четкой реакции обоих ушей, то Вашему ребенку будет назначено направление на прием в клинику аудиологии, где дальнейшие тесты будут проводиться для измерения слуха Вашего ребенка. Вам будет предоставлена брошюра с объяснением того, что в них входит.

**Какова вероятность наличия потери слуха у моего ребенка?**

У большинства детей выявляется четкая реакция на тесты и какие-либо дополнительные проверки, проводимые аудиологом. Примерно у 3 из каждых 1000 детей, проведенных, по крайней мере, 2 дня в отделении интенсивной терапии, имеется потеря слуха. Выявление потери слуха у Вашего ребенка на раннем этапе означает, что Вы и Ваш ребенок с самого начала получите необходимую консультацию и поддержку.

**Что мы делаем с информацией о проверке здоровья Вашего ребенка?**

Информация о проверке слуха Вашего новорожденного регистрируется в красной медицинской карте здоровья Вашего ребенка (PCHR), а также в электронной системе охраны здоровья детей (CHS). Мы делимся этой информацией с Вашей патронажной сестрой, семейным врачом, сотрудниками, обеспечивающими проверку слуха новорожденных, и службами аудиологии в районе Вашего проживания.

Пожалуйста, обратитесь к страницам i и ii PCHR, если Вы хотите больше узнать о том, какая информация собирается, как она хранится и используется и кому она доступна.

Телефонные контактные данные Вашего местного отделения обследования новорожденных:

Belfast HSC Trust: 028 9063 3558

Northern HSC Trust: 028 2563 5674

South Eastern HSC Trust: 028 9056 4748

Southern HSC Trust: 028 3861 3834

Western HSC Trust: 028 7134 5171 доб. 216115

Для получения дополнительной информации о проверке слуха у новорожденных свяжитесь с:  
The National Deaf Children's Society (NDCS)

NDCS бесплатная информационная линия поддержки: 0808 800 8880 (звонки и sms)

Факс: 020 7251 502

Эл. почта: [helpline@ndcs.org.uk](mailto:helpline@ndcs.org.uk)

Сайт: [www.ndcs.org.uk](http://www.ndcs.org.uk)

Данный документ на других языках доступен для просмотра/скачивания по адресу:

<http://www.publichealth.hscni.net/publications/newborn-hearing-screening>

Эта брошюра основана на информационной брошюре для пациентов, ранее опубликованной NDCS.

January 2015