

## Проверка слуха в раннем детстве у Вашего малыша

The BC Early Hearing Program (ВСЕНР), или Программа по распознаванию дефектов слуха в раннем детстве в провинции Британская Колумбия – это программа по проверке слуха у детей в раннем возрасте и вмешательству, охватывающая всю провинцию.

Очень важно знать, что у Вашего ребёнка хороший слух. Дети начинают учиться речи и языку с момента своего рождения. Если Ваш ребёнок плохо слышит, это может создать трудности, когда он или она начнёт учиться говорить и овладевать навыками речи. Проверка слуха в младенческом возрасте имеет важное значение для семей, так как тугоухость в значительной степени можно предотвратить, если распознать её на ранней стадии жизни малыша.

### Зачем нужно проверять слух у моего ребёнка?

Тугоухость в одном или обоих ушах отмечается примерно у одного из каждых трёхсот новорожденных малышей. Эта цифра выше у тех младенцев, которым от рождения требуется особый уход. Явные признаки в поведении, по которым можно было бы определить, что у малыша повреждён слух, отсутствуют. Без проверок слуха в раннем возрасте у многих детей эти проблемы не сразу обнаруживаются. Даже если ни у кого в Вашей семье не отмечено нарушений слуха, очень важно проверить слух у Вашего малыша. Большая часть новорожденных детей, страдающих тугоухостью, рождается в семьях, где никому не был поставлен диагноз тугоухости.

### Проверка слуха Вашего малыша

Ещё в больнице Вам предложат провести проверку слуха у Вашего новорожденного малыша. Этот тест проведёт специалист, прошедший обучение по программе ВСЕНР. Для проверки слуха всех новорожденных используются быстрые, простые и безопасные методы. Если Вашего ребёнка не проверят в больнице, проверку можно пройти в ближайшей по месту жительства клинике по проверке слуха, относящейся к системе общественного здравоохранения.

Для проверки слуха используется один из двух тестов – это будет или автоматизированный тест отоакустических эмиссий (АОАЕ), или автоматизированный тест слуховой реакции стволовой части мозга (ААВР). С целью тестирования по методу АОАЕ в наружную часть уха младенца вставляется маленький датчик с мягким наконечником, затем в ухо начинают передаваться звуковые сигналы. При получении ухом звукового сигнала во внутренней части, известной как улитка внутреннего уха, вызывается ответная реакция, которую можно измерить.

Для проведения теста ААВР применяются мягкие наушники, специальное изготовленные для младенцев. Их надевают на ушки малыша, затем выпускается ряд щелчков. На лоб, шею и щеку или плечо ребёнка прикрепляются маленькие датчики. В обоих тестах оборудование для проверки слуха измеряет степень реакции слуховых органов младенца на звук.



Тестирование АОАЕ занимает всего несколько минут, если ребёнок спит или притих. Тестирование по методу ААВР занимает больше времени, обычно до 30 минут.

### Будет ли эта проверка слуха болезненной для моего ребёнка?

Нет, тест не причиняет боли или неудобства. Проверка слуха обычно проводится, когда ребёнок спит или притих.

### Сообщат ли мне сразу результаты проверки слуха?

Родителям сразу же сообщают о результатах проверки слуха. Вам также дадут с собой информационные материалы с контактными номерами, по которым Вы сможете позвонить из дома, если у Вас возникнут какие-либо вопросы.

### Почему некоторым младенцам дважды проводят проверку слуха?

У многих младенцев удаётся добиться чётких результатов во время первой проверки, и повторная проверка им не требуется. У некоторых малышей при первой проверке не удаётся получить ясной реакции для обеих ушей, поэтому им назначают ещё одну проверку слуха. Это совсем не означает, что ребёнок страдает нарушением слуха.

К возможным причинам для повторной проверки слуха относятся:

- Малыш беспокойно себя вёл во время проверки.
- При проведении теста присутствовал фоновый шум.
- После рождения у малыша в ушке могла временно скопиться жидкость, или имеется закупорка. Это довольно распространённое явление, обычно это прочищается само по себе.
- Малыш может страдать нарушением слуха.

### Мой ребёнок реагирует на звуки. Нужно ли ему (ей) по-прежнему проходить повторную проверку слуха?

Большинство младенцев чётко реагируют на звук при второй проверке, тем не менее, для Вашего ребёнка очень важно явиться на второй тест. Дело в том, что дети, страдающие тугоухостью, обычно реагируют на некоторые звуки. Важно как можно скорее выяснить, имеется ли у Вашего малыша нарушение слуха.

## Если при второй проверке получены неокончательные результаты, означает ли это, что мой малыш, скорее всего, страдает дефектом слуха?

Если результаты второго теста не дают ясной картины, аудиолог, прошедший специальное обучение по программе ВСЕНР, проведёт углублённую проверку слуха. Тугоухость в одном ухе или обоих ушах отмечается примерно у одного из 20 младенцев, у которых не удалось получить чёткой реакции при повторном тесте.

## Что означает результат «проверку прошёл»?

Результат “pass”, т.е. «проверку прошёл» означает, что у Вашего малыша зафиксирована чёткая реакция для обоих ушей, и, таким образом, маловероятно, что у него или у неё имеется тугоухость. Тем не менее, позднее в детстве у некоторых детей может развиться тугоухость, поэтому важно проверить слух Вашего ребёнка, если у Вас появятся основания для беспокойства.

Во время проверки слуха малышей также проверяют на наличие факторов, способных позднее привести к детской тугоухости. Если для Вашего малыша применимы какие-либо из следующих факторов риска, рекомендуются повторные проверки:

- ближайший член семьи страдает постоянной тугоухостью, приобретённой в детстве
- расщеплённое нёбо
- некоторые синдромы
- некоторые серьёзные заболевания раннего детского возраста

## Самый лучший способ получить точную информацию по поводу слуха Вашего малыша – это являться на все дополнительные визиты к врачу.

Существуют и другие программы, при которых Вашего малыша могут вызывать на проверку слуха, например, в неонатальных клиниках последующего врачебного наблюдения или по программе расщеплённого нёба. Если Вас вызвали на приём на основании более чем одной программы, сообщите, пожалуйста, об этом работнику, предоставляющему Вам услуги. Обычно Вам не нужно приходить на оба приёма, если они назначены близко по времени.

## Как передаётся информация о моём ребёнке?

Сбор персональных сведений осуществляется ВСЕНР на основании ст. 26(с) Акта о свободе информации и защите личных сведений, принятого нашей провинцией. Эта информация используется ВСЕНР с целью определения того, насколько успешно удовлетворяются потребности семей, и как можно улучшить их обслуживание. С целью предоставления услуг Вашей семье ВСЕНР может сообщать сведения о Вашем ребёнке профессиональным работникам, обслуживающим семьи в рамках данной программы. Такие специалисты могут работать в других больницах, клиниках по проверке слуха, медицинских учреждениях, центрах по развитию детей, быть заняты в программах по вмешательству на ранней стадии или в образовательных центрах.

Более подробные сведения о проверках слуха в раннем детском возрасте можно получить на сайте ВСЕНР (Программы по распознаванию дефектов слуха в раннем детстве в провинции Британская Колумбия)

[www.phsa.ca/earlyhearing](http://www.phsa.ca/earlyhearing)

или по телефону 1-866-612-2347

*Контактная информация по аудиологической клинике, подчиняющейся общественной системе здравоохранения*

# BC Early Hearing Program

Программа по распознаванию дефектов слуха в раннем детстве в провинции Британская Колумбия

A service of the Provincial Health Services Authority

Услуга, предоставляемая Провинциальным управлением услуг здравоохранения

Программа по распознаванию дефектов слуха в раннем детстве в провинции Британская Колумбия (ВСЕНР) предоставляется Провинциальным управлением услуг здравоохранения (PHSA) в партнёрстве с региональными управлениями услуг здравоохранения.

