

# АУДИОЛОГИЧЕСКИЙ СКРИНИНГ НОВОРОЖДЕННЫХ



## ЗАЧЕМ ОН ПРОВОДИТСЯ

Первые три года жизни ребенок учится слушать и говорить. Если малыш плохо слышит, то он будет плохо понимать речь или совсем не сможет ее понимать. Из-за этого трудно научиться говорить. С глубокими потерями слуха рождается примерно 1 ребенок из 1000. В прошлые годы для такого ребенка был бы закрыт мир звуков и полноценной жизни, у него бы не было речевого общения, социальной адаптации. Сегодня появились *новые возможности ранней диагностики слуха* и слухо-речевого развития слабослышащих детей.

При *своевременно начатой программе* помощи дети со сниженным слухом мало чем отличаются от сверстников. Они ходят в обычные детские сады и школы, учатся играть на музыкальных инструментах, изучают иностранные языки.

Однако, *программа помощи наиболее эффективна, если она начата в первые месяцы жизни* малыша. Именно поэтому все новорожденные должны пройти проверку слуха сразу после рождения.

## КАК ОН ПРОВОДИТСЯ

Для проверки слуха используется *быстрый, безболезненный и абсолютно безопасный* для здоровья малыша способ. Слух проверяется на 3-4 день после рождения ребенка методом вызванной отоакустической эмиссии. Обследование проводится во сне. В ухо ребенка вставляется маленький зонд, через который подается звук. Здоровое, слышащее ушко отвечает «эхом» на этот звук.

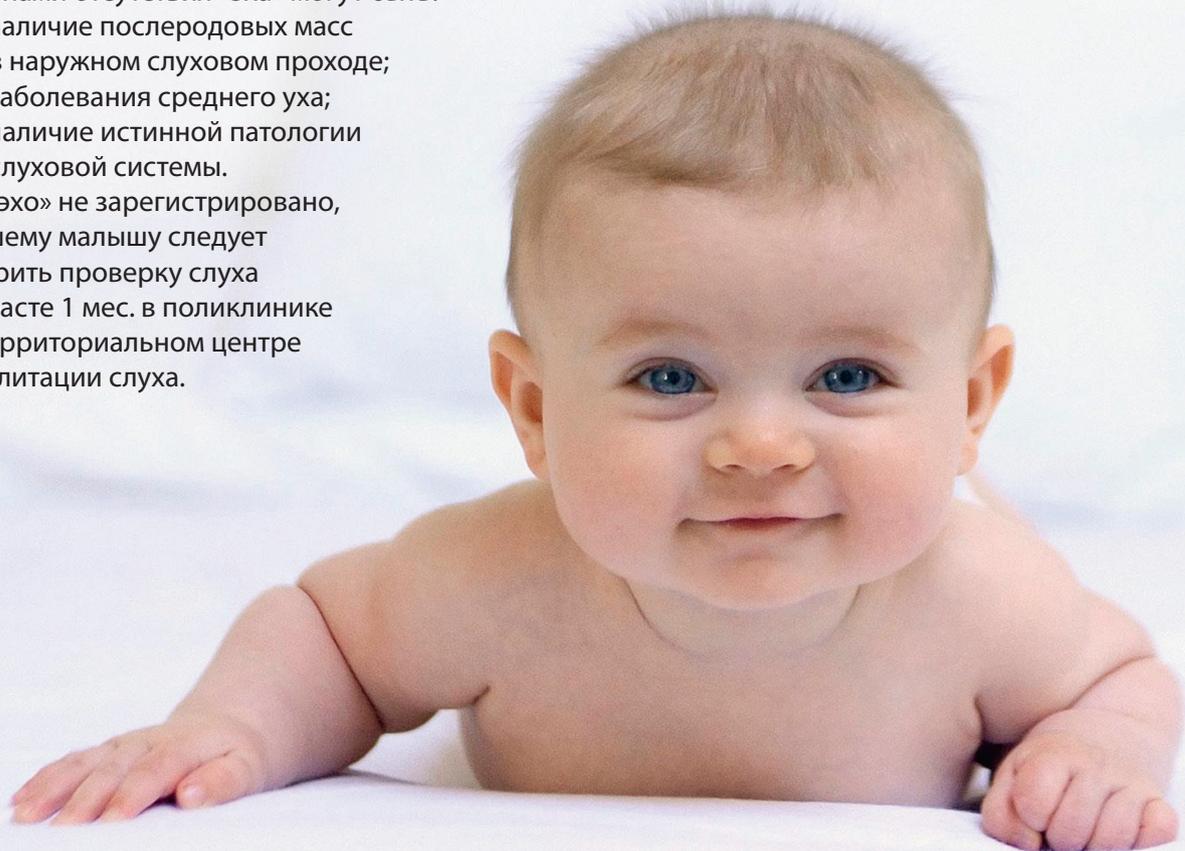
## РЕЗУЛЬТАТ

При отсутствии «эха» ни в коем случае нельзя сразу говорить о тугоухости.

Причинами отсутствия «эха» могут быть:

- а) наличие послеродовых масс в наружном слуховом проходе;
- б) заболевания среднего уха;
- в) наличие истинной патологии слуховой системы.

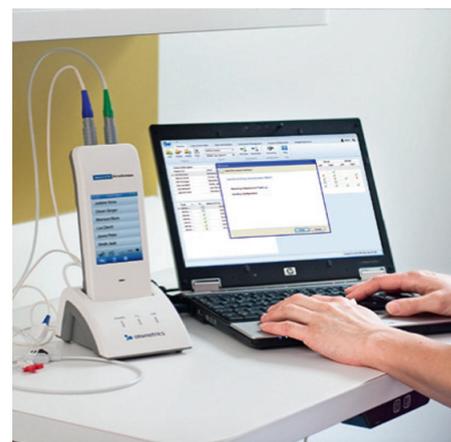
Если «эхо» не зарегистрировано, то Вашему малышу следует повторить проверку слуха в возрасте 1 мес. в поликлинике или территориальном центре реабилитации слуха.



## Этапы нормального развития слуха и речи в первые 2 года жизни

0-3 мес.	<input type="checkbox"/> вздрагивает от громких звуков <input type="checkbox"/> оживляется или успокаивается на голос матери
4-5 мес.	<input type="checkbox"/> поворачивает голову в сторону звучащей игрушки или голоса, гулит с разной интонацией
6-10 мес.	<input type="checkbox"/> реагирует на свое имя, произносит отдельные слоги /па/, /ба/, /ма/
8-10 мес.	<input type="checkbox"/> начинает произносить разные согласные, последовательности слогов <input type="checkbox"/> начинает понимать простые слова «нет», «пока»
10-12 мес.	<input type="checkbox"/> понимает простые просьбы ( <i>Где мама? Где мячик?</i> ) <input type="checkbox"/> повторяет звуки и простые слова за взрослым <input type="checkbox"/> по просьбе показывает знакомые предметы
1 год	<input type="checkbox"/> произносит сам первые слова, реагирует на музыку ритмичными движениями
1.5 года	<input type="checkbox"/> выполняет простые инструкции ( <i>стой, нельзя, дай лялю</i> ) <input type="checkbox"/> регулярно пользуется 10 или более словами
2 года	<input type="checkbox"/> прибегает, когда вы зовете из соседней комнаты <input type="checkbox"/> по просьбе показывает различные части тела <input type="checkbox"/> использует двухсловные фразы типа «мама дай!», «киса пить»

Слух не всегда остается нормальным и со временем может ухудшаться. Если у вас есть сомнения, хорошо ли ваш малыш слышит и понимает речь, то незамедлительно обратитесь к врачу и проверьте слух вашего ребенка.



### ОРГАНИЗАЦИИ В САНКТ-ПЕТЕРБУРГЕ, В КОТОРЫХ МОЖНО ПРОВЕРИТЬ СЛУХ ВАШЕГО МАЛЫША:

**Детский городской сурдологический центр. Поликлиника № 34**

пр. Шаумяна, 29

Телефон: **528-97-08**

**Санкт-Петербургский педиатрический медицинский университет, сурдологический кабинет.**

Литовская ул., 2

Телефон: **8-950-037-51-90** или **331-00-45**

**Санкт-Петербургский НИИ уха, горла, носа и речи.**

Бронницкая ул., 9

Телефон: **495-36-71, 8-911-245-00-54**

**On-line оценка слухового поведения ребенка раннего возраста (возраст от рождения до 2х лет)**

**<http://usharik.ru/site/anketa2.php>**

© СПб педиатрический медицинский университет, 2013

© СПб НИИ уха, горла, носа и речи 2013