

ПРОГРАММА ПРОВЕРКИ СЛУХА У НОВОРОЖДЕННЫХ

Детская медицинская служба (CMS) и Департамент медицинского обслуживания Калифорнии (DHCS) организовали Программу проверки слуха у новорожденных (NHSP), чтобы помочь выявить нарушения слуха у младенцев. NHSP помогает направить семьи для получения соответствующих услуг, необходимых для развития навыков общения.

Семьям младенцев, рожденных в больницах Калифорнии, которые были сертифицированы DHCS для участия в NHSP, будет предложена возможность проверить слух их новорожденным. Младенцы, не прошедшие проверку в больнице, будут направлены на дополнительное обследование после выписки.

DHCS заключил контракты с координационными центрами по вопросам слуха, которые сотрудничают с больницами в разработке программ проверки слуха, проводят мероприятия по обеспечению качества и ведут последующее наблюдение за младенцами, нуждающимися в дополнительных услугах.

Как мы проверяем слух?

Проверка слуха новорожденного проводится до того, как мать и ребенок покинут больницу. Этот тест занимает всего несколько минут, пока ваш ребенок спит. Мягкие звуки воспроизводятся через наушники, специально предназначенные для младенцев. Реакция вашего ребенка на звук будет автоматически измеряться методом отоакустической эмиссии (ОАЕ) или акустических стволовых вызванных потенциалов (ABR).

Современные методы проверки слуха просты и очень надежны. Очень редко нарушение слуха у младенца не удается обнаружить.

Кто оплачивает проверку слуха?

Как правило, страховка покрывает стоимость проверки слуха у новорожденных. Medi-Cal оплачивает тест для детей, имеющих право на участие в программе.



Сколько младенцев имеют проблемы со слухом?

Серьезные нарушения слуха встречаются примерно у 2-4 из 1000 младенцев. Примерно у 50% малышей с потерей слуха нет явных признаков или факторов риска, таких как серьезные заболевания или глухота в семье. У некоторых малышей потеря слуха может развиваться позже в результате повторяющихся ушных инфекций, менингита, черепно-мозговой травмы или других заболеваний.

Иногда у детей пропадает слух, и причины этого неизвестны.

Зачем нужно делать тест младенцам?

Нарушение слуха может быть незаметным. Современные технологии позволяют обнаружить нарушение слуха в первые дни жизни ребенка.

Первые месяцы и годы жизни ребенка очень важны для развития навыков общения. Ребенок с нарушением слуха или глухотой может испытывать трудности в развитии нормальных языковых навыков или плохо учиться в школе. Именно поэтому важно выявить нарушение слуха на ранней стадии и при необходимости предоставить ребенку и его семье специальные услуги.

Американская академия педиатрии и другие профессиональные организации рекомендуют проверять слух всем новорожденным и призывают внимательно следить за слухом детей на протяжении первых лет жизни.

Этапы развития слуха и речи с возрастом

Возраст	Этапы развития слуха и речи
От рождения до 3 месяцев	» Затихает, услышав знакомые голоса или звуки » Реагирует на громкие звуки, дергается, моргает, перестает сосать, плачет или просыпается. » Издает тихие звуки, когда не спит, гулит
От 3 до 6 месяцев	» Поворачивает глаза или голову в сторону звуков, голосов, шумящих игрушек, лая собаки » Начинает произносить звуки, похожие на речь: "га", "у", "ба" и звуки п, б, м » Реагирует на изменение вашего тона голоса

Возраст	Этапы развития слуха и речи
От 6 до 9 месяцев	» Откликается на свое имя и смотрит, когда его зовут » Понимает простые слова: "нет", "пока-пока", "сок" » Бубнит: "да-да-да", "ма-ма-ма", "ба-ба-ба"
От 9 до 12 месяцев	» Реагирует как на тихие, так и на громкие звуки » Повторяет отдельные слова и подражает звукам животных » Указывает на любимые игрушки или еду, когда его спрашивают
От 12 до 18 месяцев	» Использует 10 или более слов » Выполняет простые устные команды, например, "возьми мяч" » Указывает на людей, части тела или игрушки, когда его просят » Подпрыгивает под музыку
От 18 до 24 месяцев	» Использует 20 или более слов » Сочетает 2 или более слова: "больше сока", "что это?" » Использует много разных согласных звуков в начале слов, б, г, м » Слушает простые истории и песни
От 2 до 3 лет	» Использует предложения из 2-3 слов » К 2 годам речь ребенка может быть частично понятна окружающим (25%-50%) » К 3 годам речь ребенка может быть в основном понятна окружающим (50%-75%) » Выполняет двушаговые команды: "Возьми мяч и положи его на стол"

Слух можно проверить в любом возрасте.

Цель Калифорнийской программы проверки слуха у новорожденных - выявить детей с нарушениями слуха и направить их на лечение к шестимесячному возрасту. В рамках программы работают координационные центры по вопросам слуха, которые сотрудничают с семьями, медицинскими учреждениями и больницами, чтобы помочь детям получить необходимые услуги.

Программа проверки слуха у новорожденных собирает информацию о проверке слуха вашего ребенка в соответствии с разделом 124119 Кодекса здравоохранения и безопасности. Координационные центры по вопросам слуха могут использовать эту информацию, чтобы помочь вам и вашему ребенку получить необходимые услуги. Возможно, Координационный центр по вопросам слуха свяжется с вами по поводу последующих услуг.

Для получения дополнительной информации:

- » Позвоните по бесплатному телефону 1-877-388-5301 или посетите наш веб-сайт www.dhcs.ca.gov/services/nhsp