

Обучение пациентов и семей

ОТДЕЛЕНИЕ НЕВРОЛОГИИ

Длительное наблюдение с помощью видео/EEG аппаратуры

Аппаратура для длительного наблюдения с помощью видео/EEG (электроэнцефалограмма) улавливает волны мозга Вашего ребенка в течение более продолжительного периода времени. Это исследование требует, чтобы Ваш ребенок оставался в госпитале в течение 24 часов или дольше. Это исследование помогает врачу получить более полную картину состояния Вашего ребенка.

Что происходит во время исследования?

Небольшие золотые колпачки, или электроды, устанавливаются на голове Вашего ребенка с помощью специального клея, который удерживает их на месте. Чехол из эластичной ткани одевается поверх электродов, чтобы предотвратить запутывание проводов. Персонал лаборатории EEG попросит Вас вести записи, описывающие эпизоды, происходящие с Вашим ребенком. Первоначальную EEG часто делают во время установки электродов, и это может занять около двух часов.



Затем Вы перейдете в Отделение телеметрии, где находится специальное контрольное оборудование. Персонал расскажет об оборудовании для EEG, видео камере и о Вашей важной роли в ведении записей об эпизодах судорог у Вашего ребенка.

Могу ли я остаться с моим ребенком?

Один родитель или взрослый должен остаться и спать в этой комнате в течение всего времени исследования. Вы являетесь для нас лучшим источником информации и экспертом по эпизодам судорог, характерным для Вашего ребенка. Мы нуждаемся в Вашей помощи по определению и документированию этих эпизодов.

Наш персонал обеспечит перерывы, но мы просим, чтобы Вы не покидали палату более, чем на один час за каждую восьмичасовую смену.



Когда мы получим результаты?

Может пройти до двух недель после Вашей выписки, прежде чем врач Вашего ребенка получит результаты. После этого врач объяснит результаты или Вас могут попросить записаться на прием в Клинику неврологии госпиталя Children's.

Как следует готовить моего ребенка к исследованию?

- Планируйте прибыть в приемное отделение на 4-м этаже за 30 минут до назначенного времени, чтобы заполнить формы.
- Принесите одежду для Вашего ребенка с пуговицами или молниями на передней стороне (на приносите одежду, одевающуюся через голову). Это предотвратит обрыв электродов EEG.
- Вымойте волосы Вашего ребенка вечером накануне госпитализации или утром в этот день. Не используйте кремы для полоскания, кондиционеры или лаки для волос (они препятствуют приклеиванию электродов).
- Принесите любое специальное оборудование (шлем, кресло-каталка, детское сидение для автомобиля), которым Ваш ребенок пользуется дома.
- Старайтесь поддержать у Вашего ребенка ощущение обычного дня, принесите любимые игрушки или видео. Все электронные устройства должны иметь *батареиное питание* – использовать шнуры для сети не разрешается.

Продолжение см. на обороте

Как следует готовить моего ребенка к исследованию? Продолжение

- Если Ваш ребенок ходит в школу, учитель должен дать домашнее задание, чтобы Ваш ребенок не отстал.

Что еще надо знать?

- Во время госпитализации бригада педиатров, неврологов, медсестер, техников EEG и практикующих медсестер осуществляет уход за Вашим ребенком. Они будут проводить ежедневные обходы, чтобы обеспечить успешную госпитализацию Вашего ребенка и ответить на любые Ваши вопросы или решить возникшие проблемы.
- Возможно, Вашему ребенку потребуются другие исследования, такие как анализ крови, психологические тесты или MRI сканирование (получение изображения методом магнитного резонанса). Персонал объяснит все это Вам и Вашему ребенку.
- Нельзя пользоваться мобильными телефонами в палатах и лечебных кабинетах, но во многих других местах это *разрешено*.
- Питание для Вашего ребенка будет обеспечено, но о еде для себя и других членов семьи Вы должны беспокоиться сами. Вы можете хранить еду для себя в холодильнике в комнате питания этого отделения.
- Во время нахождения в госпитале Ваш ребенок должен постоянно оставаться в палате. Другие члены семьи могут посещать его, но на ночь разрешается оставаться только одному взрослому. Информация о проживании будет Вам послана за четыре недели до госпитализации Вашего ребенка.

ДЛЯ ПОЛУЧЕНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ИНФОРМАЦИИ

- **Запись на EEG, (206) 987-2081**
- **Главная линия Отделения неврологии, (206) 987-2078**
- **Основной лечащий врач Вашего ребенка**

По желанию, эту информацию в госпитале Children's можно получить в другом формате. Пожалуйста, позвоните в отдел Marketing Communications по тел. (206) 987-5205.

Данный текст был проверен персоналом клиники госпиталя Children's. Однако нужды Вашего ребенка индивидуальны. Перед тем, как действовать или полагаться на данную информацию, пожалуйста, переговорите с основным лечащим врачом Вашего ребенка