

Patient and Family Education

NEUROLOGÍA

Vídeo/EEG - Monitoreo electrónico por períodos prolongados

El monitoreo electrónico por vídeo-EEG (electroencefalograma) se usa para observar las ondas cerebrales de su niño por períodos prolongados. La prueba requiere que su niño se quede en el hospital por 24 horas o más. Esta prueba le ayuda al doctor a tener un panorama más completo de la condición de su niño.

¿Qué pasa durante la prueba?

Se colocan unos dispositivos dorados en forma de copa o electrodos en el cuero cabelludo de su niño usando un pegamento especial para impedir que se muevan y se coloca una red sobre los electrodos para evitar que se enreden. El personal de EEG le pedirá que lleve un record describiendo los episodios de su niño. Frecuentemente se hace un EEG de base al momento de aplicar los electrodos y podría tomar hasta dos horas.



Después, se irán a la Unidad de Telemetría, en donde se usará el equipo especial para monitoreo. El personal le explicará cómo funciona el EEG, la cámara de vídeo y la importancia de su rol llevando un record de los episodios de ataques de su niño.

¿Me puedo quedar con mi niño?

Se requiere que uno de los padres u otro adulto se quede a dormir en el cuarto con el niño durante toda su estadía en el hospital. Usted es nuestro mejor recurso y el experto en los episodios de ataques propios de su niño. Necesitamos de su ayuda para identificar y documentar los episodios.

Nuestro personal le proveerá descansos, pero le pedimos que no deje el cuarto por más de una hora en cada turno de ocho horas.



¿Cuándo recibiremos los resultados?

Podría tomar hasta dos semanas después de ser dado de alta su niño para que el médico de su niño reciba los resultados. En ese momento, el doctor le explicará los resultados o le pedirá que haga una cita en la clínica de neurología del Hospital Children's.

¿Cómo preparo a mi niño para la prueba?

- Planeé llegar a la oficina de ingresos en el 4° piso 30 minutos antes de la cita para tener tiempo de llenar los formularios.
- Traiga ropa para su niño con *botones o cremallera al frente (no de cuello cerrado)*. Esto es para prevenir que se jalen los electrodos del EEG.
- Lave el cabello de su niño en la noche anterior o en la mañana del ingreso. No use enjuagues cremosos, acondicionadores o productos para estilizar (éstos impiden que se adhieran los electrodos).
- Traiga cualquier equipo especial (casco, silla de ruedas, silla para auto) que use su niño en casa.

Continúa

¿Cómo preparo a mi niño para la prueba? continuación

- Trate de mantener la rutina diaria de su niño trayendo sus juguetes o vídeos favoritos. Todos los artículos electrónicos deben ser operados con baterías. No están permitidos los artículos de enchufar.
- Si su niño está en la escuela, haga que el maestro le dé tareas para que no se atrase.

¿Qué más necesito saber?

- Durante el ingreso, un equipo de pediatras, neurólogos, enfermeras, tecnólogos de EEG y enfermeras especializadas atenderán a su niño.
- Su niño podría necesitar otras pruebas tales como pruebas de sangre, examen cognoscitivo o una tomografía MRI (imágenes por resonancia magnética). Éstos se les explicarán a usted y su niño.
- Los teléfonos celulares no pueden usarse en los cuartos para pacientes internados o áreas para tratamientos, pero *sí pueden usarse* en muchas otras áreas.
- A su niño se le proporcionarán los alimentos, pero usted y los otros miembros de la familia serán responsables por sus propios alimentos. Puede guardar alimentos en el refrigerador de la sala de nutrición en la unidad.
- Durante la estadía en el hospital, su niño debe permanecer todo el tiempo dentro de su cuarto. Otros miembros de la familia pueden venir de visita, pero solamente a un adulto le es permitido quedarse durante la noche. Cuatro semanas antes del ingreso de su niño le enviará información en cuanto a hospedaje.

PARA MÁS INFORMACIÓN

- Programación de citas para EEG, (206) 987-2081
- Línea principal para neurología, (206) 987-2078
- El proveedor de atención médica de su niño

El hospital Children's pondrá a disposición esta información en formatos alternativos si así se solicita. Comuníquese con el departamento de Mercadotecnia y Comunicaciones al (206) 987-5205.

Este volante lo revisó el personal clínico del hospital Children's. Sin embargo, las necesidades de su niño son únicas. Antes de actuar o depender de esta información, por favor consúltelo con el proveedor de atención médica de su niño.