

Exámenes de Uroflujo/Electromiografía (EMG Electromyography en inglés) y Escáner de la Vejiga para su Nino

Estos exámenes son una manera simple y no invasiva para que su proveedor obtenga más información acerca de la vejiga de su niño y como está orinando.

¿Qué nos dice el examen?

- Cuanta orina hay en la vejiga de su niño
- Cuán rápido sale la orina de la vejiga
- Si el chorro de orina empieza y se detiene o si es un flujo continuo
- Que músculos se usan cuando su niño orina
- Cuanta orina hay en la vejiga de su niño después de orinar

Preparándose para el examen

- Su niño debe venir al examen con la vejiga llena de manera cómoda
- Su niño no debe orinar las 2 horas antes del examen. Entendemos que esto no puede ser cómodo para su niño. Si la vejiga de su niño no está llena, podríamos pedirle que reprograme la cita.
- Su niño debe tomar al menos 16 a 24 onzas de líquido (agua es lo mejor) aproximadamente 1 hora antes del examen y continuar tomando hasta que empiece el examen
- Su niño no debe tomar ninguna bebida con cafeína ya que puede afectar los resultados

¿Qué sucede durante el examen?

Antes del examen, mediremos la cantidad de orina que hay en la vejiga de su niño con un escáner de la vejiga. Este es similar a un ultrasonido y no es doloroso. Se aplicará una pequeña cantidad de gelatina lubricante en la parte baja del abdomen de su niño. Si la vejiga está lo suficientemente llena, procederemos con el examen. Se colocan varios parches adhesivos (sensores EMG) en el cuerpo de su niño. Dos parches se colocarán en los glúteos cerca del ano. Otro parche se coloca en el estómago. Estos parches miden cómo funcionan los músculos que controlan la micción (examen EMG).

Cuando los parches han sido colocados, su niño orinará en un inodoro especial conectado a un sensor computarizado especial (examen de uroflujo). Usted puede permanecer con su niño durante este examen o le daremos un poco de privacidad al niño si es posible. Después de terminar el examen, se realiza un segundo escáner de la vejiga para medir cuanto queda de orina en la vejiga. Esto se le llama los residuos posmiccionales (PVR post void residual en inglés).