

## Estudio de motilidad esofágica después del uso de anestesia general

A su hijo se le ha programado un estudio de motilidad esofágica en Children's Hospital of Wisconsin. El estudio se realizará el \_\_\_\_\_ a las \_\_\_\_\_ a.m. o p.m.

\*Una enfermera del Departamento de Cirugía Ambulatoria le llamará un día antes del estudio.

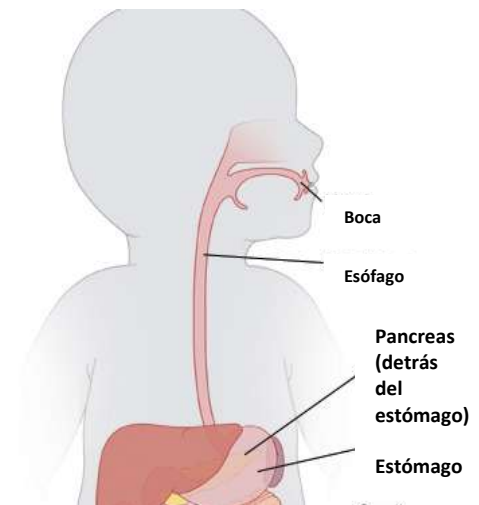
\*Cuando llegue al hospital vaya al Departamento de Cirugía Ambulatoria en el piso 4 East (Cirugía Ambulatoria East 4, 414-266-3536).

### What is esophageal motility? ¿Qué es la motilidad esofágica?

Este estudio mide la presión en el esófago tanto en reposo como durante la deglución. Se realiza en niños que se ahogan o se les atora el alimento cuando intentan comer. El estudio se lleva a cabo para ver si los nervios y los músculos están funcionando en conjunto como deberían.

### ¿Cómo se realiza el estudio?

A su hijo se le administrará anestesia general. Una vez dormido, se le pondrá en la nariz un tubo llamado catéter. Luego, el catéter se deslizará con cuidado al estómago. Su hijo regresará al Departamento de Cirugía Ambulatoria después de que se le coloque el catéter. Cuando despierte de la anestesia, lo llevarán a Imagenología o Radiología para que le hagan el estudio de motilidad. Es posible que se realice el estudio en el Departamento de Cirugía Ambulatoria. El equipo que lleva a cabo esta prueba hablará con usted sobre esto.



El catéter es flexible y tiene muchos sensores. Los sensores del catéter van a monitorizar la presión en el esófago, la cual cambia a medida que los alimentos y líquidos bajan. El catéter se conecta para registrar la presión y se puede sacar parcialmente y volver a poner 2 a 3 veces. El estudio dura entre 30 y 60 minutos. Luego, se saca el catéter y tanto usted como su hijo pueden irse a casa.

Hablaremos con usted sobre la dieta de su hijo con anticipación. Durante el estudio:

- Se le dará a su hijo pequeños sorbos de agua.
- Tal vez se le pida que coma una pequeña cantidad de pan o galletas.
- Se pueden sacar radiografías durante el estudio, para lo cual su hijo deberá tomar una solución de bario similar a la que se administra para una radiografía del tracto gastrointestinal superior.

## ¿Qué se necesita hacer antes del estudio?

**Su hijo debe tener el estómago vacío antes de que se pueda realizar este estudio. No debe consumir ningún alimento sólido ni líquidos después de que se le coloque el catéter.** Si le van hacer otros exámenes o procedimientos a su hijo, alguien hablará con usted sobre esas instrucciones.

## ¿Cuándo sabré los resultados?

Conversaremos con usted sobre los resultados preliminares después de que se realice el estudio. Puede tomar de una o dos semanas para que el médico revise los registros del estudio y para que tenga los resultados finales. Le llamarán si los resultados finales difieren de los preliminares. Se enviará una carta al médico que solicitó el examen.

**ALERTA:** Llame al médico de su hijo, a su enfermera o a la clínica si tiene cualquier pregunta o inquietud o si su hijo:

- Es sensible a algún tipo de cinta adhesiva. Talk with the nurse when you schedule the test. Hable con la enfermera cuando programe el estudio. }
- Gets sick with a fever or has an infection 7 days before the test. Se enferma y presenta fiebre o tiene una infección 7 días antes del estudio.
- Tiene necesidades especiales de cuidados médicos que no se cubrieron en esta información.

**Esta hoja informativa fue creada para ayudarle a cuidar de su hijo. Esta hoja no reemplaza la atención médica. Hable con su proveedor de atención de salud sobre el diagnóstico, el tratamiento y el seguimiento.**