

## Estudio de deglución por video fluoroscópico [Videofluoroscopic Swallow Study]

El estudio de deglución por video fluoroscopia es un estudio grabado de rayos X, en el cual su hijo(a) deglute bario frente a la máquina de rayos X, para que se pueda observar el proceso deglutorio y el movimiento de los alimentos desde la boca hasta el estómago. También se conoce como estudio de deglución modificada con bario.

### ¿Por qué se realiza?

Los estudios de deglución por video fluoroscopia se realizan cuando existe una inquietud sobre lo bien que su hijo(a) traga, el nivel de protección de la vía respiratoria durante la deglución y qué tan bien se desplazan los alimentos desde la boca hasta el estómago. El médico de su hijo(a) quiere ver si los alimentos o líquidos se aspiran (se introducen) hacia la tráquea del niño(a). Lo cual es una situación seria que puede resultar en problemas pulmonares o respiratorios crónicos.

Algunas razones para realizar este estudio pueden incluir:

- Asfixia frecuente
- Tos o atragantamiento durante la alimentación
- Dificultad para controlar la saliva
- Respiración con gorgoteo
- Problemas respiratorios crónicos (como la neumonía)
- Conductas alimenticias muy quisquillosas
- Dificultad para dirigir los alimentos por deglutir

Su hijo(a) necesita la referencia de un médico para la realización de este estudio.

### ¿Dónde se realiza el estudio?

Es estudio normalmente se realiza como paciente ambulatorio en el departamento de Radiología. Usualmente se encuentran presentes un(a) radiólogo(a), un(a) logopeda y un(a) ergoterapeuta para interpretar el estudio.

### ¿Qué puede esperar?

Antes del estudio, hablaremos con usted y su hijo(a) para conocer las habilidades de alimentación de su hijo(a) y plantear sus inquietudes. Esto ayuda al terapeuta a decidir la mejor manera de administrar el bario y qué tipo de texturas serán necesarias para usar durante el estudio (espesa, fina, chiclosa, etc.).

Le pueden pedir permanezca en la sala durante el estudio para ayudar a tranquilizar a su hijo(a). Usted y todos los presentes deben usar capas protectoras de rayos X.

Su hijo(a) se sentará erguido(a) en una silla con respaldo. Se pueden tomar imágenes frontales y/o laterales. Se le dará una o más mezclas de diferentes texturas con bario, las cuales se distinguen bien en los rayos X.



© 2014 Children's Hospital Colorado. All rights reserved. For more information, visit [www.childrenshospital.com](http://www.childrenshospital.com).

## IN CARE OF KIDS

Algunos niños ingieren líquidos finos, otros pueden ingerir una pasta o alimento masticable recubierto con bario. Podrían pedirle que lleve el biberón, vaso o cuchara favorita de su hijo(a) para que él/ella se sienta lo más familiarizado(a) posible con el procedimiento. El bario líquido o en pasta se puede mezclar con los alimentos favoritos que lleve de casa.

A su hijo(a) se le dan pequeñas probadas mientras el video de rayos X sigue el alimento o líquido por la garganta hasta el estómago. No se necesita mucho bario para obtener una buena imagen de la deglución. Se pueden usar diferentes opciones de tratamiento sin previo aviso, si tenemos algún problema y queremos ver cómo las diferentes texturas o posiciones cambian los resultados.

## Resultados

El médico de su hijo(a), el radiólogo y/u otros especialistas compartirán los resultados. Plantearán con usted el mejor curso del tratamiento.

---

childrenscolorado.org

**Autor: Nutrición | Aprobado por el Comité para la Educación del Paciente | Vigente hasta 2024**

Esta información se redacta exclusivamente con fines educativos. No pretende sustituir los consejos de su médico de cabecera, diagnosticar, tratar, curar ni prevenir enfermedad alguna. Esta información no debería reemplazar una cita, llamada, consulta o la asesoría de su médico u otro profesional sanitario.

Children's Hospital Colorado complies with applicable Federal civil rights laws and does not discriminate on the basis of race, color, national origin, age, disability, or sex. • ATENCIÓN: si habla español, tiene a su disposición servicios gratuitos de asistencia lingüística. Llame al 1-720-777-1234. • CHÚ Ý: Nếu bạn nói Tiếng Việt, có các dịch vụ hỗ trợ ngôn ngữ miễn phí dành cho bạn. Gọi số 1-720-777-1234.