

Funduplicatura

¿Qué es una funduplicatura?

La funduplicatura es un tipo de operación para evitar que los contenidos del estómago se muevan hacia el tubo de alimentación (esófago) al reforzar la “válvula” entre el esófago inferior y el estómago.

Durante una funduplicatura, la porción superior del estómago (fondo) se envuelve alrededor de la porción inferior del esófago. Esto aprieta el esófago inferior para que la comida y los líquidos puedan descender hacia el estómago, pero no puedan regresar al esófago, lo cual causa síntomas de la enfermedad por reflujo gastroesofágico (ERGE).

La funduplicatura puede ser completa (comúnmente llamada funduplicatura de Nissen) o parcial.

¿Por qué podría necesitar una funduplicatura un niño?

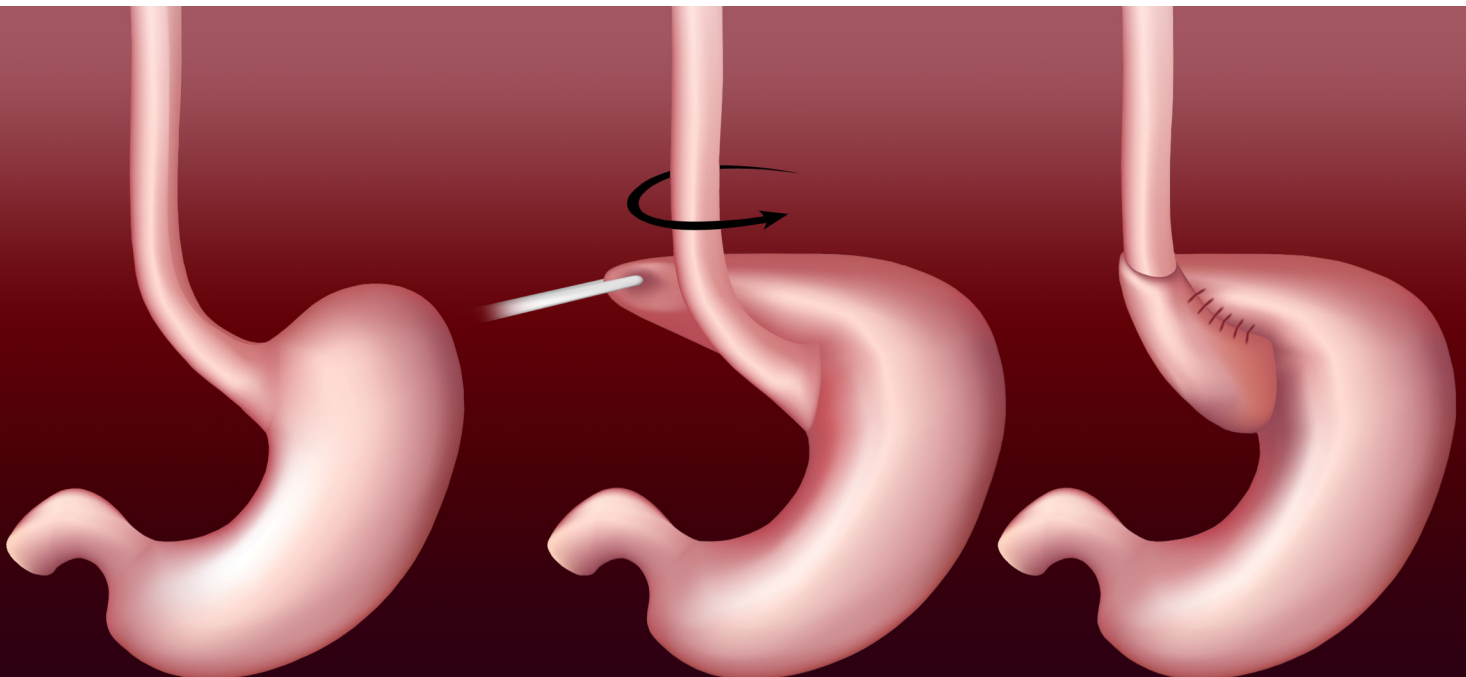
La funduplicatura se recomienda para los niños que tienen síntomas persistentes relacionados con la ERGE, los cuales no mejoran con el tratamiento médico ni con los cambios de estilo de vida.

Los síntomas o las complicaciones de la ERGE donde la funduplicatura es considerada, incluyen inflamación crónica del esófago (esofagitis), neumonía por aspiración recurrente (causada por la inhalación de partículas de alimentos, ácido estomacal o saliva), asma mal controlada relacionada con la ERGE, anemia crónica por irritación o úlceras en el esófago y estrechamiento del esófago (estenosis esofágica).

Los niños con hernias hiatales también pueden necesitar funduplicatura, dependiendo de la gravedad de los síntomas. Una hernia hiatal es una afección en la cual la parte superior del estómago (fondo) se protruye por encima del diafragma (el músculo que separa la cavidad torácica de la cavidad abdominal) y dentro de la cavidad torácica.

¿Cómo se lleva a cabo una funduplicatura?

La funduplicatura se puede hacer por medio de una incisión en la piel, en la parte superior del abdomen (funduplicatura abierta), o se puede realizar usando una cámara pequeña e instrumentos colocados por medio de varias incisiones más pequeñas (funduplicatura laparoscópica).



Puede llevarle más tiempo a su hijo recuperarse de una funduplicatura abierta que de una funduplicatura laparoscópica.

¿Qué puedo esperar después de una funduplicatura?

Los niños generalmente necesitan algo de tiempo para adaptarse a la nueva forma del estómago y a la presión incrementada al final del esófago. Los síntomas de reflujo generalmente mejoran con la intervención. Sin embargo, algunos pacientes seguirán necesitando medicamentos para tratar el reflujo y para controlar los síntomas.

También es más difícil eructar después de la funduplicatura porque el aire no puede moverse fácilmente hacia arriba.

Si el niño tiene un tubo de alimentación por gastrostomía, los padres pueden aprender a abrir el tubo para aliviar la presión.

Algunos niños desarrollan síntomas como atragantamiento y náuseas cuando comen. Estos problemas pueden ser temporales y pueden desaparecer si se cambian los comportamientos de alimentación, pero también pueden volverse crónicos y difíciles de manejar.

A veces la funduplicatura se desenvuelve y esto puede hacer que regrese el reflujo gastroesofágico. La funduplicatura también puede herniarse o moverse ligeramente hacia arriba dentro del tórax. Si esto sucede, y los síntomas no se pueden controlar, es posible que su hijo necesite que se le repita la funduplicatura.

➔ **Locate a Pediatric Gastroenterologist**

RECORDATORIO IMPORTANTE: Esta información de la Sociedad Norteamericana de Gastroenterología, Hepatología y Nutrición Pediátrica (NASPGHAN) está destinada únicamente a proporcionar información general educativa y no como una base definitiva para el diagnóstico o tratamiento en cualquier caso particular. Es muy importante que consulte a su médico acerca de su condición específica.



714 N Bethlehem Pike, Suite 300, Ambler, PA 19002 **Phone:** 215-641-9800 **Fax:** 215-641-1995 **naspghan.org**

Visítenos en **Facebook** en <https://www.facebook.com/NASPGHAN/>, síganos en

Twitter @NASPGHAN e **Instagram** #NASPGHAN



Illustration of eosinophil cells with purple lobed nuclei in a blood vessel.