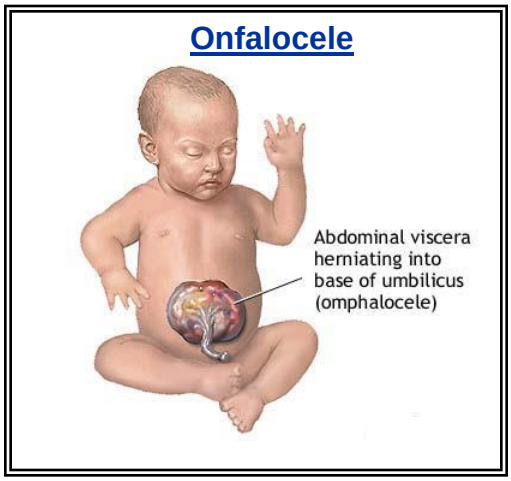
Onfalocele

¿Qué es un onfalocele?

El onfalocele o hernia umbilical, es un defecto de nacimiento que se produce cuando el **contenido abdominal,** (como los intestinos y estómago) ocasiona una **hernia** (significa ruptura o protrusion de tejidos que sobresalen) a través del **ombligo,** (botón umbilical) quedándose tales órganos, expuestos fuera del cuerpo. Normalmente, un pequeño orificio está presente en el abdomen durante el desarrollo del bebé; Este orificio comunmente se cierra temprano durante el embarazo. Cuando esta abertura no logra cerrarse, un **onfalocele** ocurre como resultado. La cantidad del contenido abdominal que queda expuesta, puede variar desde una pequeña parte de los intestinos a su totalidad, incluyendo el estómago.



Un onfalocele es similar a otra malformación congénita llamada **gastrosquisis.** Los pacientes con onfalocele generalmente tienen un **saco peritoneal** (capa delgada de tejido) que cubre los órganos expuestos. Los pacientes con gastrosquisis no tienen esta cubierta protectora; Además, la abertura abdominal en la gastrosquisis se encuentra a un lado del ombligo.

Aproximadamente uno de cada 5.000 bebés nacidos cada año tiene onfalocele.

¿Qué causa los onfaloceles?

Actualmente, se desconoce la causa exacta de los onfaloceles. Las madres más jóvenes (menores de 20 años) tienen más probabilidades de tener un hijo con onfalocele.
Aproximadamente 25 – 40 por ciento de los bebés con onfalocele, tienen defectos adicionales de nacimiento. Los defectos de nacimiento más comunes asociados con onfalocele incluyen: **condiciones genéticas**, **hernia diafragmática congénita** (una abertura en el músculo que se utiliza para respirar) y **malformaciones cardiacas** (del corazón).

¿Cómo son tratados los onfaloceles?

Los onfaloceles pueden corregirse quirúrgicamente. El cirujano colocará en su lugar los contenidos abdominales expuestos, y cerrará la abertura en la pared abdominal. El médico de su hijo hablará con usted sobre las opciones de tratamiento apropiadas del caso.

Para obtener más informaciones sobre este asunto, por favor entre en los siguientes portales especializados de Internet
Hospital Memorial Infantil de Chicago - http://www.childrensmemorial.org/depts/fetalhealth/omphalocele.asp
Hospital Infantil de Cincinnati - http://www.cincinnatichildrens.org/health/info/abdomen/diagnose/omphalocele.htm
Enciclopedia Medica MedlinePlus - http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/ency/article/000994.htm

Referencias: Hospital Infantil de Cincinnati - Cincinnati Children's Hospital, MedlinePlus