



Mi Universidad

INFOGRAFÍA

Derlin Guadalupe Castillo González

Onfalocele

1er parcial

Pediatría

Dr. Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

Licenciatura en medicina humana

6to semestre

Grupo "C"

INTRODUCCIÓN

La onfalocelia, también conocida como onfalocele, es una anomalía congénita en la que los intestinos u otros órganos abdominales sobresalen a través de un defecto en la pared abdominal cerca del ombligo. Esta condición puede variar en gravedad desde una protrusión cubierta por una membrana hasta una hernia abdominal más extensa. El tratamiento suele requerir cirugía y un seguimiento médico cuidadoso para garantizar el desarrollo saludable del bebé afectado.

Los bebés con onfalocele a menudo tienen otros defectos congénitos. Dichos defectos incluyen problemas genéticos (anomalías cromosómicas), **hernia diafragmática** congénita, y defectos cardíacos y renales. Estos problemas también afectan el panorama general (pronóstico) para la salud del bebé y su supervivencia.

Pruebas y exámenes

Con los ultrasonidos prenatales, a menudo se identifica a los bebés con onfalocele antes del nacimiento, normalmente a las 20 semanas de embarazo.

Tratamiento

Los onfaloceles se reparan con cirugía, aunque no siempre de manera inmediata. Un saco protege los contenidos abdominales y puede permitir tener tiempo para atender primero otros problemas más serios, como los defectos cardíacos.

Expectativas (pronóstico)

Se espera la recuperación completa después de la cirugía para un onfalocele. Sin embargo, los onfaloceles a menudo ocurren con otros defectos congénitos. El pronóstico del bebé dependerá de qué otras afecciones tenga.

ONFALOCELE

¿QUE ES?

Defecto de nacimiento en la pared abdominal (área del estómago) en el que los intestinos, el hígado u otros órganos del bebé salen del abdomen a través del ombligo.



DIAGNOSTICO

Antes del nacimiento mediante una ecografía prenatal O también este defecto se puede observar inmediatamente al momento del nacimiento.

- Se asocia al defecto cognitivo en la pared abdominal anterior (umbilica) >4 cm
- Se asocia a otras malformaciones cardiacas (40-70%)
- Sx de Beckwith-wiedemann (30% tiene Onfalocele)



DATOS IMPORTANTES

- Defecto congénito
- + frecuente: sexo masculino
- No es rara la presencia de otras vísceras (hígado, bazo, gónadas)
- Se asocia a Sx genético (trisomía 13, 18, 21)

TRATAMIENTO

- Cierre primaria <5cm
- Cierre diferido >5cm (deja que desinflame)
- Cierre cutáneo >5cm y presenta una ruptura



PREVENCIÓN

- El ácido fólico evita afecciones congénitas, como el onfalocele.
- No consuma productos de nicotina ni alcohol durante el embarazo.

Conclusión

En conclusión, la onfalocele es una anomalía congénita que afecta la pared abdominal y puede implicar la protrusión de intestinos u otros órganos abdominales a través de un defecto cerca del ombligo. El tratamiento suele requerir cirugía y un seguimiento médico a largo plazo para garantizar el bienestar y desarrollo saludable del paciente. Es importante que los padres y cuidadores estén informados sobre esta condición y trabajen en estrecha colaboración con profesionales de la salud para proporcionar el mejor cuidado posible al paciente afectado.

El onfalocele es un defecto heterogéneo y multifactorial que, al contar con el conocimiento de su comportamiento, las características que lo conforman, su asociación con otros defectos congénitos y alteraciones genéticas facilita la conducta médica prenatal y posterior al nacimiento de manera óptima. La ecografía es una herramienta útil y decisiva para el diagnóstico y vigilancia. Las evaluaciones prenatales por parte del genetista y cirujano fetal son sumamente importantes porque los estudios prenatales que se requieren y las probabilidades de corrección quirúrgica se relacionan directamente con el tamaño del defecto, su contenido y la gravedad de los defectos asociados.

BIBLIOGRAFÍA

Pediatría.Martinez. 7ªEd.
Pag. 196/ Aspectos particulares- abdomen
Onfalocele