



Flashcard

Integrantes:

Abril Amely Valdez Maas

Andy Janeth Perez Ruiz

Debora Mishel Trujillo Lievano

Semestre: 3

Grupo: D

Materia: Crecimiento Y Desarrollo



ENTEROCOLITIS NECROSANTE

La ECN ocurre cuando el revestimiento de la pared intestinal muere.

• Este problema casi siempre se desarrolla en un bebé que está enfermo o es prematuro.

• Es probable que suceda mientras el bebé permanece en el hospital. Se desconoce la causa exacta de este trastorno.

Epidemiología en Mexico:

Se estima en torno al 1 a 3 por 1.000 recién nacidos vivos y 1 al 7,7% de los RN ingresados en unidades neonatales.



Mundial:

La incidencia global se estima entre el 0,5 y el 5% nacidos vivos, siendo de alrededor del 7% en niños con muy bajo peso al nacer.



Clasificación:

Clasificación de la ECN según la edad gestacional	
I. Tipo de ECN:	<ul style="list-style-type: none"> a. según extensión: focal, aguda, localizada, necrotizante, tóxica b. según gravedad: leve, moderada, avanzada, grave, letal c. según etiología: bacteriana, viral d. según grado de afectación: superficial, profunda
II. ECN localizada:	<ul style="list-style-type: none"> a. según extensión: focalizada b. según gravedad: leve, moderada, avanzada, grave, letal c. según etiología: bacteriana, viral, fúngica, parasitaria d. según grado de afectación: superficial, profunda
III. ECN avanzada:	<ul style="list-style-type: none"> a. según extensión: focalizada, generalizada b. según gravedad: moderada, avanzada, grave, letal c. según etiología: bacteriana, viral, fúngica, parasitaria d. según grado de afectación: superficial, profunda

Factores de riesgo:

- Rotura prolongada de membranas. El diagnóstico es clínico ...
- Asfixia en el nacimiento.
- Recién nacido pequeño para la edad gestacional, ...
- Cardiopatía congénita, ...
- Anemia.
- Exanguinotransfusiones, ...
- Alteración del microbioma intestinal (disbiosis)
- Alimentación con leche no humana

Sintomas

- Distensión abdominal.
- Sangre en las heces.
- Diarrea.
- Problemas en la alimentación.
- Falta de energía.
- Temperatura corporal inestable.
- Respiración, frecuencia cardíaca, y presión arterial inestables.
- Vómitos.

Dx:

- Radiografías de abdomen
- Ecografía
- Análisis de sangre

Se confirma mediante la radiografía abdominal, que muestra el gas que se ha formado en la pared intestinal (neumatosis intestinal) o aire libre en la cavidad abdominal si la pared intestinal ha sido perforada.

Los médicos también pueden solicitar una ecografía abdominal para observar el grosor de la pared intestinal, la neumatosis intestinal y la circulación sanguínea.

Se obtienen muestras de sangre para buscar bacterias y otras anomalías (por ejemplo, un recuento elevado de glóbulos blancos).

Intervenciones:

- Nutrición, líquidos y antibióticos administrados por vía intravenosa
- En ciertas ocasiones, intervención quirúrgica

Los recién nacidos que sufren enterocolitis necrotizante permanecen ingresados en el hospital y reciben tratamiento en la unidad de cuidados intensivos neonatales (UCIN).