

# Enterocolitis necrosante

Es una enfermedad multifactorial, adquirida, propia de los RN pretérmino o RN de término

## - Factores de riesgo

- Prematuroc
- Nutrición por vía enteral
- Colonización intestinal por flora bacteriana patógena

## Agente.

- RN de término : Hipoxia, Asfixia, Policitemia, Insuficiencia respiratoria y cardiopato congénita.

- Neonatos Pretérmino

Edad gestacional  $< 27$  semanas

Peso al nacer  $< 1000$  gr.

- Indometacino : Riesgo para presenta ECN.

## Signos y síntomas.

- Distensión abdominal
- Evacuaciones sanguinolentas:
- Apnea, bradicardia
- Dolor Abdominal
- Residuo gástrico
- Aspecto gástrico
- Aspecto séptico
- Choque
- Vómito
- Acidosis
- Diarrea
- Celulitis de la pared abdominal
- Masa en cuadrante inferior derecho.

## Diagnostico

- Ultrasonido Doplex
- Criterios de Bell
- Radiografía anteroposterior
- Recuento plaquetario
- Leucocitos
- Proteína C

## Tratamiento

- Ampicilina 50 mg/Kg/dia IV c/8 h.
- Aminoglicosido (Amikacina) 10 mg/Kg/dia IV c/24 h
- RN 1500 a 2500 g Gentamicina 3 mg/Kg/dia c/24 h IV
- RN < 1500 y 1500 a 2500 g 3 mg/Kg/dia c/12 h

ECN III Metronidazol 15 mg/Kg/dia, IV c/12 h o  
clindamicina

- Suspender alimentación oral.

## Bibliografía

Martinez, R. (2017). Pediatría de Martinez, Mexico; El manual moderno