



Universidad del Sureste Escuela de Medicina



ENTEROCOLITIS NECROSANTE

MATERIA

PEDIATRIA

**DOCENTE:
DR. JEFFERY ANZHONY CRUZ**

**PRESENTA
GONZÁLEZ REQUENA NYMSSI MICHELL**

Comitán de Domínguez, Chiapas a mayo del 2021

Enterocolitis Necrosante

Es una enfermedad multifactorial adquirida, propia de los RN pretermino o termino enfermos, en donde la interacción de bacterias invasivas sobre un sistema gastrointestinal inmunocomprometido por hipoxia-isquemia y/o inmadurez, traen como resultado final una lesión necrótica de la mucosa y en ocasiones de toda la pared intestinal.

Epidemiología

- Incidencia de hasta 4 casos por cada 1000 nacidos vivos.
- RN menores de 1000 gm de peso al nacer 42 por 1000 nv.
- Mortalidad de 9-41% de los casos.

Clinica

Depende de distintos aspectos como la edad gestacional, la perinatal, sitios anatómicos afectados, la enfermedad subyacente y las características y virulencia del agente causal.

- Distérmico
- Irritable
- Disminución ingesta
- Oliguria
- Hipoactivo
- Taquicárdico
- Alt. de algún sistema
- Dificultad respiratoria
- Somnoliento
- Taquipneico
- Apnea
- Vómito
- ↑ residuo gástrico
- distensión abdominal
- Ictericia
- Hepatomegalia
- Crisis convulsivas
- Arritmias
- Hipotensión
- Choque.

Diagnóstico

Criterios clínicos y de laboratorio.

- Coniugmiosis
- Hemocultivo
- Cultivo orina
- PCR
- Prematuridad o bajo peso
- Cultivo LCR
- Cultivo superficial
- PCT
- Colonización materna EGB
- Cultivo asp. endotraqueal
- Wente leucocitaria.

Tratamiento:

- Uso de antimicrobianos
- Probióticos
- Profilaxis con fluconazol.
- Inmunoglobulina G IV.
- Lactoferrina
- Anticuerpos monoclonales contra estafilococo

R. Marinez. Salud y nefermedad del niño y del adolescente. Taquipnea transitoria del recién nacido/SAM. Manual moderno. Federeacion de pediatria centro occidente de mexico.