



Universidad del Sureste
Escuela de Medicina

RESUMEN MENINGITIS BACTERIANA

MATERIA: NEUROLOGÍA

ALUMNA: DANIA ESCOBEDO CASTILLO

CARRERA: MEDICINA HUMANA

SEMESTRE: SEXTO GRUPO A

MENINGITIS

BACTERIANA AGUDA.

Es causado por una bacteria, es una inflamación de aparición rápida de las capas de tejido que cubren el encéfalo y la médula espinal (meninges) y del espacio que contiene líquido localizado entre las meninges.

Las meninges son:

- Dura madre (capa externa)
- Aracnoides (capa media)
- Piamadre (capa interna).

Cuando las bacterias invaden las meninges y el espacio subaracnoideo el sistema inmunitario reacciona contra los invasores y las células inmunitarias se concentran para defender al organismo. La inflamación puede provocar:

- Coágulos de sangre
- Inflamación encefálica (edema)
- Aumento de presión intracraneal.
- Exceso de líquido en encéfalo
- Inflamación de nervios craneales
- Emblema subdural
- Choque séptico
- Coagulación intravascular diseminada.

Todos estos problemas pueden ser mortales.

CAUSAS.

El germen depende de:

- Edad del paciente → (lactantes y niños)
- Streptococcus B, Streptococcus agalactiae
- Escherichia Coli.
- Listeria monocytogenes
 - Lactantes y adultos jóvenes
- Neisseria meningitidis
- Streptococcus pneumoniae.
 - Adultos de mediana edad y mayores.

ROTA DE ENTRADA.

- Trazante sanguíneo (más común)
- Intoxicación en la cabeza.
- Herida en cráneo o meninges.
- Medula espinal
- Otitis

FORTALEZA SISTEMA INMUNE

Situaciones que debilitan el sistema inmune.

- Inmunosupresores
- Quimioterapia
- VIH
- Esplenectomía
- Anemia drepanocítica
- Inmunodeficiencia congénita.

SINTOMAS

- Fiebre o hipertermia
- Problemas de alimentación
- Vómitos
- Irritabilidad
- Letargo
- Llanto agudo
- Movimiento de la boca o mandíbula involuntario.

Los síntomas iniciales incluyen

- Fiebre
- Cefaleas
- Rigidez de nuca
- Confusión o disminución del estado de alerta
- Sensibilidad a la luz.

DIAGNOSTICO.

- Analisis de sangre
- Punción lumbar
- Clínica.

TRATAMIENTO

- Antibióticos
- Dexametasona
- Sustitución de líquidos

TRATAMIENTO

DE COMPLICACIONES

- Anticonvulsivos
- Fármacos para tratar choque.
- Ventilación mecánica
- Corticosteroides para (HIC)
- Dexam en en empírica.

PREVENCIÓN.

VACONA
Vacona
Vacona

MENINGOCOCOCA.
antineumococaca.
haemophilus influenzae.

Bibliografía

Greenlee, J. (2019) Meningitis bacteriana aguda
Manual ASA