

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:
Medicina Interna.

Trabajo:
Meningitis.

Docente:
Dr. Zebadua Guillen Eduardo.

Alumno:
Carlos Alfredo Solano Díaz.

Semestre y Grupo:
5° "A"

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a; 27 de Abril del 2021.

AGENTES INFECCIOSOS MÁS FRECUENTES POR EDAD.

Edad	Agente infeccioso
Neonato	Streptococcus agalactiae, Escherichia coli y Listeria monocytogenes.
1 a 3 meses	Streptococcus agalactiae, Escherichia coli y Haemophilus influenzae.
> 3 meses a 5 años	Streptococcus pneumoniae y Neisseria meningitidis.
5 a 55 años	meningococo, neumococo.
> 55 años	neumococo, meningococo, Listeria monocytogenes.

DATOS DEL LCR:

	Normal	Bacteriana	Virus	Hongos
Presion	8-15 mm Hg	Elevada	Normal	Variable
Leucocitos	0-6 MM3	100 – 1000mm 3	<1000mm3	Variable
Diferencial de leucocitos	--	Neutrófilos	Linfocitos	Linfocitos
Eritrocito	0 - 2	0 – 10	0 - 2	0 - 10
Proteínas	15-60 mg/dl	Elevada	Normal / disminuida	Elevado
Glucosa	40-80 mg/dl	< 30	=< 40	< 40

TRATAMIENTOS EMPÍRICOS PARA LAS DISTINTAS EDADES CON SOSPECHA DE MENINGITIS.

<u>BACTERIANAS</u>	<u>ALTERNATIVAS</u>	<u>VIRALES</u>	<u>INMUNIZACIONES</u>
<1 mes: Ampicilina + cefotaxima	Cloranfenicos + gentamicina	Aciclovir.	Vacuna influenzae tipo B.
1-3 meses: Ampicilina + cefotaxima o ceftriaxona	Meropenem o cloranfenicol	Famciclovir.	Vacuna meningocócica.
Niños inmunocompetentes >3 meses de vida y adultos <55 años: Cefotaxima, ceftriaxona o cefepima + vancomicina	Meropenem o cloranfenicol		
Adultos >55 años y con alcoholismo u otras enfermedades debilitantes: Ampicilina + cefotaxima, ceftriaxona o cefepima + vancomicina.	Ampicilina + Fluroquinolona (ciprofloxacino, levofloxacina)		

Materia: Medicina Interna.

FUENTES DE INFORMACIÓN:

- Dan, L., Deniis, L., Larry, J., & Loscazo, J. (2012). Harrison Principios de Medicina Interna (18a Edicion ed., Vol. 2). CD MX, CD MX, Mexico: Mc Graw Hill.
- Grossman, S, & Mattson, C. Fisiopatologia(9a edición ed). Barcelona, España: Wolters Kluwer.
- Argente, H,. & Alvarez, M. Semioogia Medica (Fisiopatologia, Semiotecnica y Propedeutica) CD MX, Mexico.

Materia: Medicina Interna.