

MANEJO DE MENINGITIS EN URGENCIAS

Revisado por:
Dra. Ana Penñalba
S. Urgencias e infecciosas

Junio 2006

- **Sospecha clínica:** cefalea, vómitos, fiebre. En ocasiones clínica inespecífica
- **Exploración física:**
 - Lactante con FA abierta: irritabilidad, abombamiento de la FA.
 - Niño con FA cerrada: rigidez de nuca, signos meníngeos positivos, fondo ojo.

- Hemograma. Bioquímica con PCR.
- Hemocultivo.
- Coagulación, PDF, Dímero D si sospecha de meningocemia.
- Sedimento de orina si sospecha SIADH

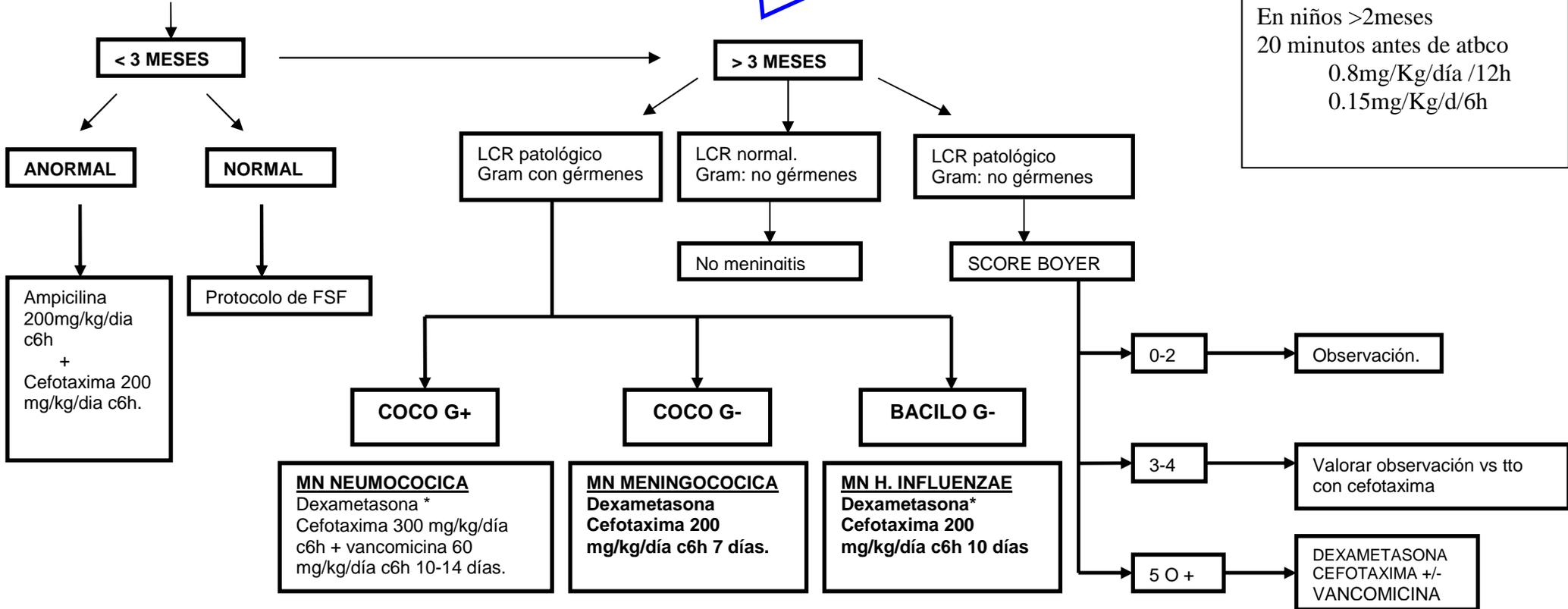
PUNCIÓN LUMBAR

PUNCIÓN LUMBAR: Bioquímica, Celularidad, Tinción de Gram. Cultivo LCR.

CONTRAINDICADA CUANDO:

- Signo de HTIC
- Inestabilidad hemodinámica
- Diatesis hemorrágica
- Infección cutánea

DEXAMETASONA
 En niños >2meses
 20 minutos antes de atbco
 0.8mg/Kg/día /12h
 0.15mg/Kg/d/6h



CARACTERÍSTICAS LCR

	CELULAS	TIPO	PROTEINAS	GLUCOSA
BACTERIANA	> 1000	PMN	> 100	< 40
VÍRICA	50-500	1ºPMN/2º MN	N/ALTAS	N/ALTAS
TBC	<1000	PMN/MN	MUY ALTAS	BAJA
HONGOS	<500	MN	>50	<30

SCORE DE BOYER CORREGIDO

Siempre en >3 meses, no tratados con AB y con Gram sin gérmenes.

	0	1	2
Fiebre	<39'5	>39'5	
Púrpura	NO		SI
Sínt. Neurológicos	NO	SI	
LCR:leuc/mm ³	<1000	1000-4000	>4000
PMN	<60%	>60%	
Proteínas (mg/dl)	<90	90-140	>140
Glucosa (mg/dl)	>35	20-35	<20
Leucos sangre	<15000	>15000	

PROFILAXIS CONTACTOS (BACTERIANA)

1 - N. MENINGITIDIS

- ▶ Administrar 1ª 24 horas a contactos cercanos sin esperar a confirmación bacteriológica. 2 pautas:
 - Rifampicina 2 días: < 1 mes 5 mg/kg/12 horas, > 1 mes 10 mg/kg/12 horas máximo 600 mg/dosis.
 - Ceftriaxona (si embarazo, enfermedad hepática grave): < 12 años 125 mg i.m. 1 dosis, > 12 años 250 mg i.m. 1 dosis.

Se recomienda administrar conjuntamente vacuna antimeningocócica C.

2 - H. INFLUENZAE B

- ✱ Administrar a todas las personas hogar en contacto con el enfermo (excepto las mujeres embarazadas) con al menos un contacto de menos de 4 años de edad que no está inmunizado o con inmunización incompleta. El paciente índice también debe recibir inmunoprofilaxis. Si en la vivienda hay algún menor de 12 meses deben recibirla todos los miembros aunque hay recibido la dosis primaria de vacunación.
- ✱ Rifampicina 4 días: < 1 mes 5 mg/kg/12 horas, > 1 mes 10 mg/kg/12 horas.
- ✱ Alternativa: ceftriaxona.