



Universidad del Sureste Escuela de Medicina



NEUROINFECCIONES

PRESENTA

Angel Jose Ventura Trejo

Medicina física y de rehabilitación

Dr. Antonio de Jesús Pérez Aguilar

Comitán De Domínguez, Chiapas, 31 de octubre de 2020

Comparaciones	MENINGITIS	ENCEFALITIS
Agente causal	<p>Bacteriana: Neisseria meningitidis, Strtrococcus neumoniae, Pseudomona aeruginosa, Staphilococcus, haemophilus influenzae, Mycobacterium tuberculosis, Treponema pallidum</p> <p>Fungicas: Histoplasma capsulatum, Coccicoides immitis</p> <p>Virales: Herpes simple, Enterovirus</p> <p>Parasitarias: Toxoplasma Gondii</p> <p>Quimicas, Reumaticas, neoplásicas</p>	<p>Bacterianas: Brucella sp, Chamydia sp, Listeria monocytogenes, Mycobacterium tuberculosis, Mycoplasma pneumoniae</p> <p>Hongos: Cryptococcus sp, Histoplasma sp.</p> <p>Protozoos: Plasmodium falsiparum , Toxoplasma sp.</p> <p>Patologias: carcinoma, vasculitis, reacciones adversas a fármacos</p>
Síntomas	<p>Fiebre alta repentina</p> <p>Rigidez en el cuello</p> <p>Dolor de cabeza intenso que parece diferente a lo normal</p> <p>Dolor de cabeza con náuseas o vómitos</p> <p>Confusión o dificultad para concentrarse</p> <p>Convulsiones</p> <p>Somnolencia o dificultad para caminar</p> <p>Sensibilidad a la luz</p> <p>Falta de apetito o sed</p> <p>Erupción cutánea</p>	<p>Fiebre</p> <p>Cefalea</p> <p>Confusion</p> <p>Somnolencia</p> <p>Irritabilidad</p> <p>Sensibilidad a la luz</p> <p>Vómitos</p> <p>Debilidad muscular</p> <p>Cambios de estado de animo</p>
Características de LCR	<p>Bacteriana: color turbio, purulento, leucocitos 1K – 10K, neutrófilos > 60%, Proteínas >50 g/dL, glucosa <45mg.</p> <p>Viral: color claro, leucocitos 5 a 1K cel/mm³, Neutrofilos <20%, proteínas <100 gr/dl, glucosa 45 a 81 mg.</p> <p>Tuberculosa: color claro turbio, leucocitos 24 a 500 cel/mm³, neutrófilos <50%, proteínas >50g/dL, glucosa <45mg.</p>	<p>pleocitosis linfocitaria polimorfonuclear</p> <p>glucosa normal</p> <p>hiperproteínoorraquia leve</p> <p>ausencia de patógenos</p>

<p>Tratamiento</p>	<p style="text-align: center;">Bacteriana</p> <p style="text-align: center;">Neisseria meningitidis: penicilina, ceftriaxona</p> <p style="text-align: center;">Strtococcus neumoniae: penicilina G, ceftriaxona+vancomicina</p> <p style="text-align: center;">Pseudomona aeroginosa:Ceftazidina</p> <p style="text-align: center;">Staphilococcus: vancomicina</p> <p style="text-align: center;">haemophilus influenzae: ceftriaxona</p> <p style="text-align: center;">Mycobacterium tuberculosis: isoniazida+rifampicina+pirazinamida+ etambutol+piridoxina</p> <p style="text-align: center;">Treponema pallidum: penicilina G</p> <p style="text-align: center;">Fungicas</p> <p style="text-align: center;">Histoplasma capsulatum: anfotericina B, itraconazol</p> <p style="text-align: center;">Coccicoides immitis: anfotericina B, itraconazol</p> <p style="text-align: center;">Virales:</p> <p style="text-align: center;">Herpes simple: acyclovir, valaciclovir, famcyclovir</p> <p style="text-align: center;">Enterovirus: tratamiento de soporte</p> <p style="text-align: center;">Parasitarias</p> <p style="text-align: center;">Toxoplasma Gondii:pirimetamina+acido fólico, sulfamidas</p> <p style="text-align: center;">Quimicas: retirar medicamento o toxico</p> <p style="text-align: center;">Reumatologicas: glucocorticoides (dexametazona)</p> <p style="text-align: center;">Neoplásicas: radioterapia local, quimioterapia</p>	<p>Trtamiento sintomático: tratar fiebre, deshidratación</p> <p style="text-align: center;">Trtamiento de sostén</p> <p style="text-align: center;">aciclovir con otros antivirales</p> <p>Tambien pueden incluir corticoides y plasmoferesis, o inmunoglobulina IV</p>
---------------------------	--	---