

STREPTOCOCCO NEUMONIE

Morfología

Cultivo: Agar de sangre
Microorganismos típicos: Se encuentran en forma de lancetas
Tienden a experimentar lisis



Cultivo

- Agar de sangre

Factor de virulencia

- Proteínas de superficie neumocócicas A y C (PspA y PspC)
- Proteínas neuraminidasa ancladas a LPXTG
- Hialuronato liasa (Hyl)
- Adhesión y virulencia neumocócica A (PavA)
- Enolasa (Eno)
- Neumolisina

Patogenia

neumonía bacteriémica, otitis media aguda y meningitis

Diagnóstico

Clínica, por cultivos de laboratorio específicos de esputo, sangre o líquido espinal.

Tratamiento

Paracetamol
Pediátrica de 15mg/kg/dosis cada 6-8horas por 3 a 7 días
Adulto 1 gramo cada 8 horas por 3 a 7 días

Ibuprofeno
Posología pediátrica: 5 a 10 mg/kg/ dosis cada 8 horas por 3 días a 5 días
Posología por adulto: 400 mg cada 8 horas por 3 días a 5 días