

Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

Alumno:

Erick Alexander Hernández López

Materia:

ENFERMEDADES INFECCIOSAS

Trabajos

**Cuadro Sinóptico DE LAS ENFERMEDADES MÁS FRECUENTES OCASIONADAS POR
AGENTE MYCOPLASMA**

Docente:

Dr. Cecilio Culebro Castellano

Comitán de Domínguez Chiapas a 13/11/2020.

Agente Mycoplasma

Mycoplasma pneumoniae

Produce gran variedad de síntomas respiratorios más frecuente la traqueobronquitis y el más importante la neumonía atípica.

Edad

Más frecuente son niños entre 5 y 15 años

Aunque puede producirse en cualquier edad

Cuadro clínico

Los cuadros son muy leves

Odinofagia, disfonía, tos acompañado cefalea, malestar general y fiebre

Métodos

Diagnostico

Serología o PCR

Tratamiento

Son de elección los macrólidos

Mycoplasma genitalium

Esta bacteria está asociado a uretritis no gonocócica en hombres y a cervicitis, (EIP) e infertilidad tubárica en mujeres

Síntomas

Cervicitis; flujo vaginal, prurito vaginal, disuria, sangrado irregular.

Enfermedades inflamatorias pélvicas; dolor abdominal, dolor pélvico, flujo vaginal anormal, fiebre

Métodos

Diagnostico

Frotis vaginal/cervical en mujeres y muestra de orina en hombres.

Tratamiento

Retritis y la cervicitis incluyen una dosis única de azitromicina o una dosis durante 5 días.

Mycoplasma hominis

Está asociado a infecciones urogenitales, en particular vaginosis bacteriana y uretritis no gonocócica.

En neonatos

Puede ocasionar meningitis, abscesos cerebrales e infecciones oculares

En adultos

Bacteriemias, artritis sépticas, osteítis, endocarditis, mediastinitis, abscesos cerebrales e infecciones

Diagnostico

Cultivo bacteriológico, pruebas bioquímicas, enzimáticas y serológicas

Tratamiento

1 sola dosis de 1 g de azitromicina por vía oral. 100 mg de doxiciclina por vía oral 2 veces al día durante 7 días.

Referencia

Cercenado, E., & Cantón, R. (2011). Diagnóstico microbiológico de las infecciones por Mycoplasma. Madrid, España: SEIMC.
<https://www.seimc.org/contenidos/documentoscientificos/procedimientosmicrobiologia/seimc-procedimientomicrobiologia40.pdf>