

**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>