



**Mi Universidad**

## Mapa conceptual

*Ingrid Yamileth Morales López*

*Parcial III*

*Microbiología y parasitología*

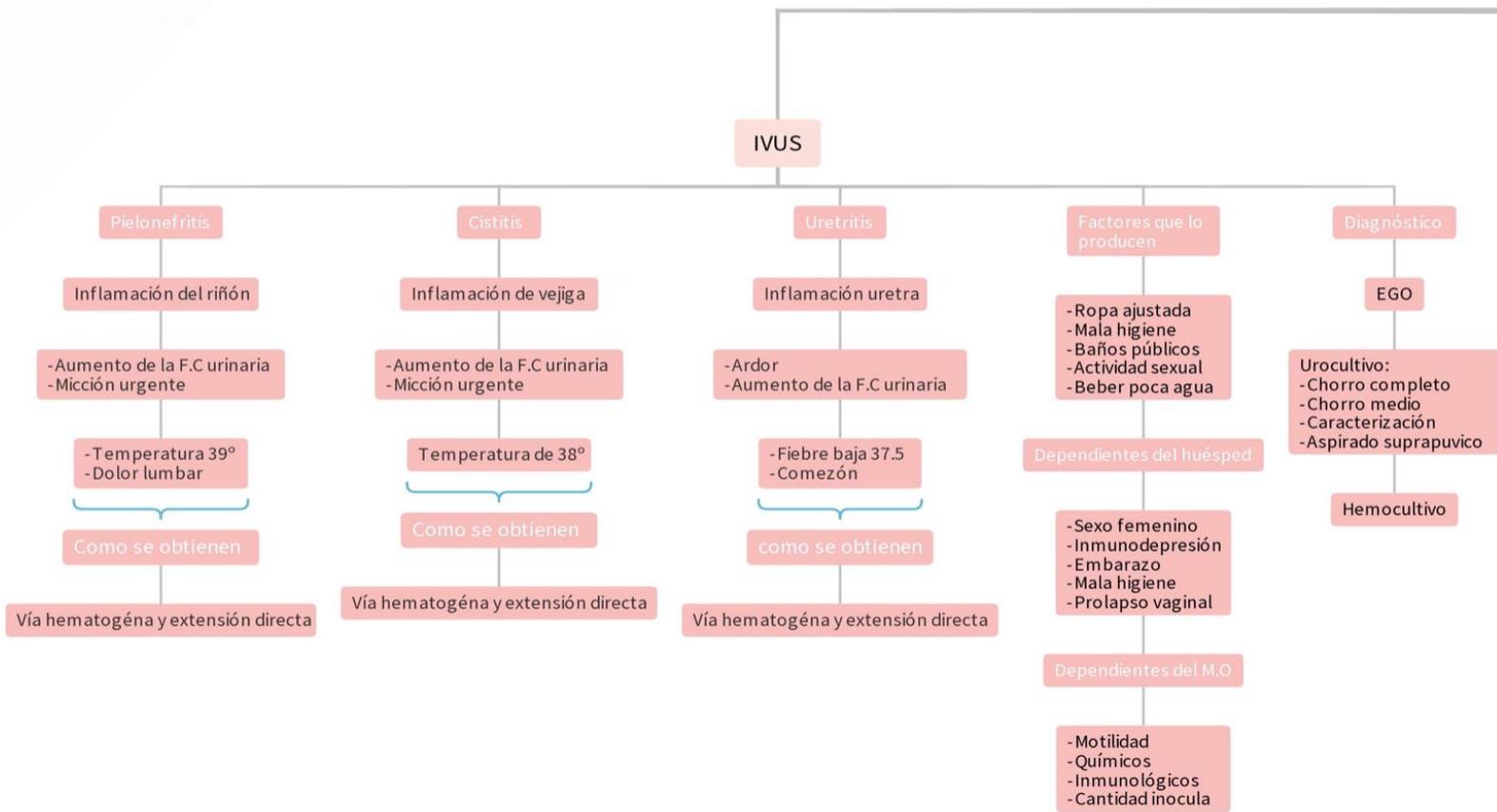
*QFB. Hugo Nájera Mijangos*

*Medicina humana*

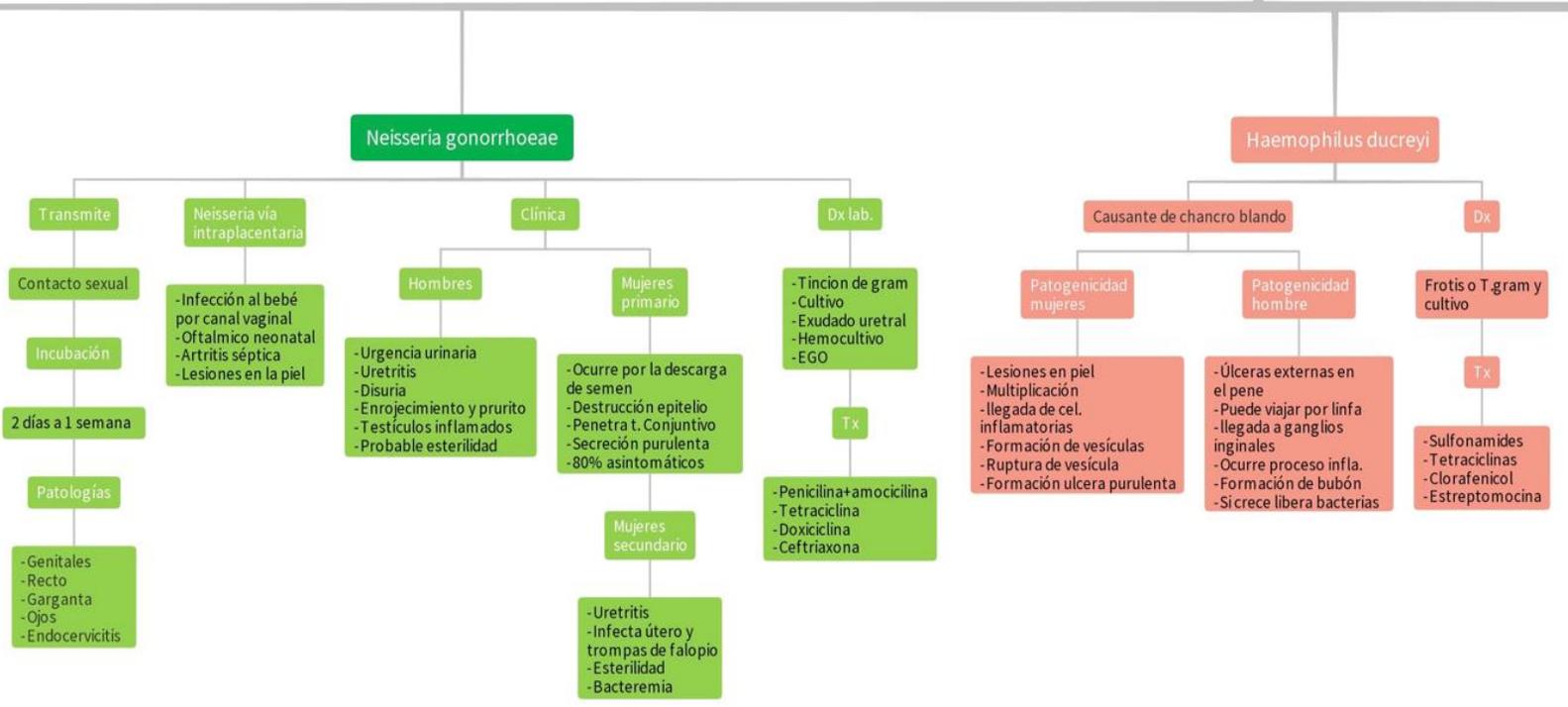
*Segundo semestre ``C``*

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 14 de mayo del 2024*





## Bacterias causantes de ETS e IVUS



## Gardnerella vaginalis

Transmisión sexual, produce vaginosis y no hay PMN' S

Clinica no presente

No hay dolor ni fiebre

Clinica presente

Secreción abundante

Olor a pescado y molestia vaginal

Complicaciones

Endometriosis

Obstetricas

Aborto o parto prematuro

Dx lab.

- Secreción blanquecina
- Aminas+KOH 10%
- Cultivo
- Presencia de cel. Claves

Tx

- Yogurt natural
- Metronidazol
- Clindamicina
- Ampicilina
- Vancomicina

## Clamidia Trachomatis

Bacteria intracelular y serotipo D y K

Serotipo L1, L2, L3 producen linfagranuloma venereo

Patogenicidad

- Unión a células
- Formación de vacuola
- Formación de cuerpos que expiden
- La explosión genera cuerpo elementales
- Unión a Cel. cilíndricas
- Edocitosis
- Formación de capas reticulares

Clinica hombres

- Uretritis
- Flujo amarillento
- Ardor al miccionar
- Testículos infla.

Clinica mujeres

- Flujo espumoso
- Cervicitis
- Sangrado en relaciones sexuales
- Sangrado intermenstrual
- Dolor pélvico
- Fiebre 38°

Dx lab.

- Tinción de gram
- Exudado vaginal
- Exudado bubón
- Papanicolaou

Tx

- Doxiciclina
- Tetraciclina
- Eritromicina

# Treponema pallidum

Exclusiva del hombre, adquirida al contacto sexual o congénita

Adquirida en 3 estadios

Primaria

Posterior al contacto sexual a través de lesiones

Secundaria

Ocurre cuando se disemina, exantema maculopapuloso y condilomas

Terciaria

- Posterior 5 años
- Incurable
- Lesiones granulomatosas
- Cambios SNC
- Lesión cardiovascular

Congénita

Aborto

Vivos

- Queratitis
- Dientes quebrados
- Nariz cónica de montar
- Anomalías SNC
- Sordera

Dx

- VDRL
- Inmunofluorescencia
- Microscopia de campo oscuro
- Anticuerpos IgG, IgE

Tx

- Penicilina G benzatimica
- Tetraciclina
- Doxiciclina
- Eritromicina

## REFERENCIA

Patrick R. Murray (2009). Microbiología médica. Sexta edición.pdf.

<https://www.bing.com/search?q=microbiologia+murray+pdf+sexta+edicion&qs=n&for>