

INFECCIONES GENITOURINARIAS

TREPONEMA PALLIDUM

Fase primaria

Úlcera **INDOLORA** en el pene
Que desaparece con el tiempo



Fase secundaria

Exantema macuopapular generalizado
También está en **PALMAS Y PLANTAS**
Px con fiebre, mialgias y dolor de garganta

Fase MÁS CONTAGIOSA



Fase terciaria/Neurosífilis

Goma en cerebro, hueso o piel
↳ Lesión granulomatosa

Complicaciones: neurológicas y cardiovasculares

Espiroquetas en microscopía - **Campo oscuro**

Pruebas NO treponémicas: **VDRL** (Sirve para Sífilis terciaria) y RPR

Pruebas treponémicas: FTA-ABS, TP-PA, EIA

Ac Contra la cardiolipina

KLEBSIELLA GRANULOMATIS

Px con Úlcera **INDOLORA** en El pene

Bacilo Gram - **FERMENTADOR**
Color **ROSA** en Agar Mac Conkey
Cápsula **GRANDE** y mucoide

↳ PFV



YERSINIA PESTIS

Px con fiebre y **BUBÓN DOLOROSO** en ingles o axilas

Ant. De ida al bosque, **picadura**, etc.

Dx diferencial con LGV

Reservorio: Ratas

Vector: Pulgas



Inguinal bubo on upper thigh of person with bubonic plague.

HEMOPHILUS DUCREYI

CHANCROIDE

Úlcera **DOLOROSA** en el pene

Dx diferencial con Sífilis

ETS - **+F en Hombres**

Ant. Promiscuidad sexual

Bacteria DHL

Bacilo Gram - Pleomorfo

Que se tiñe mal/Irregularmente

Crece en **Agar chocolate**

↳ Igual que Gonorrea

Antígeno **PRP+** en orina y LCR

MYCOPLASMA HOMINIS

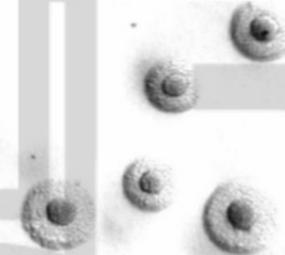
Uretritis **NO gonocócica**

Px con Disuria y Ant. Promiscuidad sexual

Generalmente **NO** hay pus

Microscopía **NEGATIVA** - **NO TIENE PARED CELULAR**

Cultivo: Colonias en forma de **HUEVO FRITO**



CHLAMYDIA

Linfogranuloma venéreo

Causado por: **Serovariedades L**

Px inicia con **ÚLCERA INDOLORA**

Desaparece la úlcera y le salen **BUBONES DOLOROSOS**

Px con fiebre, tumefacción ganglionar

Patógeno intracelular

Inclusiones intracitoplasmáticas



Dx diferencial Treponema y K.Granulomatis

↳ Dx diferencial Yersinia pestis

Uretritis **NO** gonocócica

+F en Hombres

Mujeres asintomáticas

Px con Disuria y Ant. De promiscuidad sexual

Microscopía negativa - Patógeno intracelular

GONORREA

Px con Ant. Promiscuidad sexual

Exudado uretral purulento y Disuria

Complicaciones: Epidimitis, prostatitis y abscesos

Diplococos Gram -

Cultivo en **Agar chocolare y Thayer-martin**



↳ Cistina+Glucosa+CO2 al 5% a 35°