



**Carlos Fernando Ruiz Ballinas**

**Jesús Eduardo Cruz Domínguez**

**Flahscards ETS**

**Epidemiología II**

**3 "A"**

# SIFILIS

## DIAGNOSTICO

- Anticuerpos no treponémicos (anticardiopina)
- VDRL (prueba de venereal disease research laboratory)
- RPR (prueba de reagin plasmática rápida)

## COMPLICACIONES

Rápida muerte de las esproquetas carculantes 1 a 4 horas después de la primera dosis de antibiótico.

Resulta en la liberación de grandes cantidades de lipoproteínas de bórrela en la circulación seguido de la liberación del factor de necrosis tumoral y otras citocinas

## TRATAMIENTO

Penicilina Benzatiinica 2400000 UI/IM  
Azitromicina 1gr via oral dosis única (cubrimiento de H. dacrey)  
Azitromicina 1gr V 0.1 vez por semana por 3 semanas o doxicilina 100mg 2 veces día por 21 días.



# HERPES

## DIAGNOSTICO

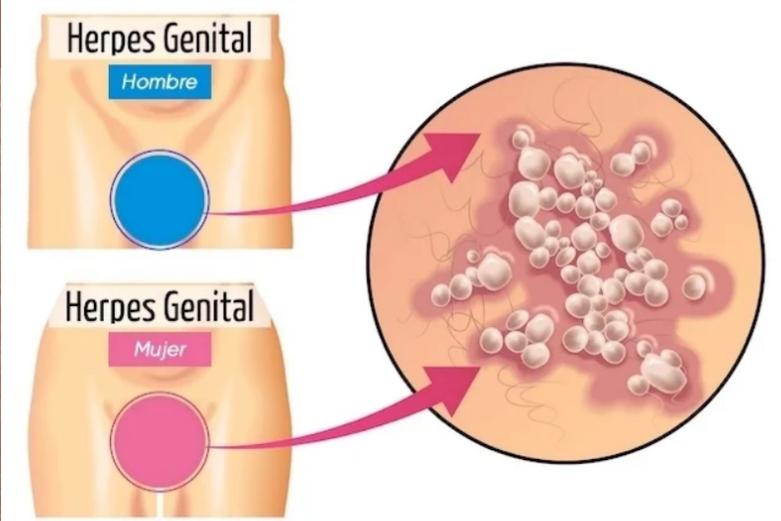
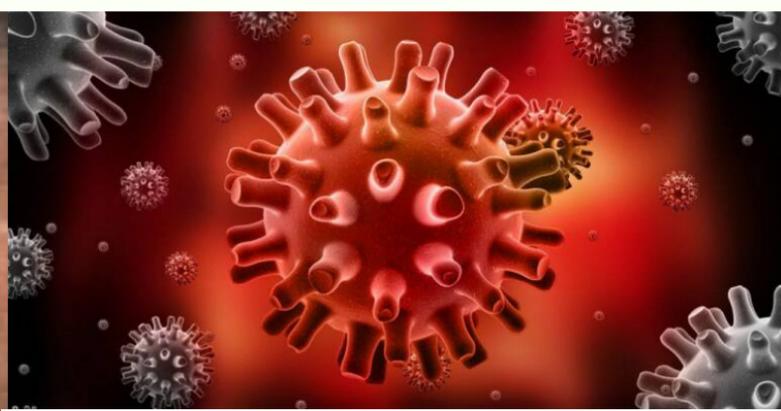
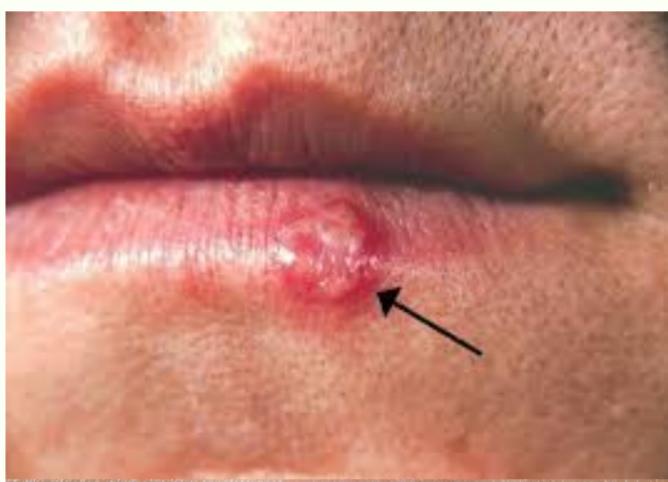
- diagnosticar el herpes al observar las ampollas o llagas. También puede tomar una muestra con un bastoncito de algodón, o hacer un hisopado, de una ampolla o llaga que aún no tenga costra o esté cicatrizando.

## COMPLICACIONES

la meningoencefalitis (infección cerebral) o infección generalizada. Si bien es raro, la infección por VHS-1 puede provocar complicaciones más graves, como encefalitis (infección cerebral) o queratitis (infección ocular).

## TRATAMIENTO

- El herpes simple es una infección que responde normalmente al uso de antivirales (aciclovir, valaciclovir o famciclovir). Estos antivirales son más eficaces si se emplean de manera precoz y en una dosis suficiente.



# CLAMIDIA

## DIAGNOSTICO

- La infección por clamidia se diagnostica con análisis de laboratorio. Su proveedor de atención médica podría pedirle una muestra de orina o puede usar (o pedirle que use) un bastoncito de algodón (hisopo) para obtener una muestra de flujo vaginal.

## COMPLICACIONES

La infección puede causar fiebre y dolor en los conductos que están conectados a los testículos. En casos raros, esto puede causar infertilidad. Las infecciones por clamidia no tratadas también podrían aumentar las probabilidades de contraer o transmitir el VIH.

## TRATAMIENTO

- La clamidia se trata con antibióticos. El tratamiento antibiótico recomendado es la doxiciclina, dos dosis diarias durante siete días o la azitromicina en una única dosis.
- Se pueden utilizar otros medicamentos alternativos, pero no son tan eficaces como la azitromicina y la doxiciclina.



# VIHS/SIDA

## DIAGNOSTICO

- El diagnóstico del VIH se realiza mediante un análisis de sangre que identifica alguno de los componentes del virus (principalmente su RNA) o los anticuerpos formados frente a alguno de esos componentes.

## COMPLICACIONES

- Síndrome consuntivo. Si el VIH o el SIDA no se tratan, pueden ocasionar una importante pérdida de peso.
- Complicaciones del cerebro y del sistema nervioso o neurológico.
- Enfermedad renal.
- Enfermedad hepática.

## TRATAMIENTO

- No hay cura para el VIH, pero puede controlarlo con tratamiento para el VIH.
- El tratamiento para el VIH (terapia antirretroviral, TARV o ART) implica tomar medicamentos según las indicaciones de un proveedor de atención médica. Este tratamiento reduce la cantidad de VIH en su cuerpo y ayuda a que se mantenga sano.

