

# MANIFESTACIONES MUCO CUTÁNEAS PRE Y POST HAART

---



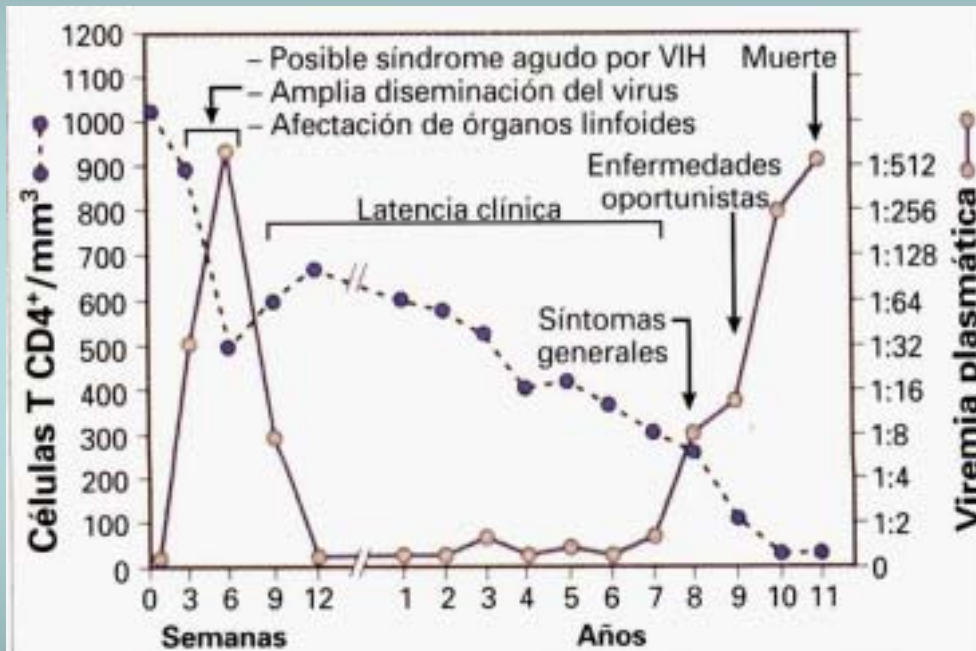
María Isabel Barona C  
Dermatología  
Universidad del Valle  
Cali

# Manifestaciones Mucocutáneas

---

- Pre - HAART
  - Dermatosis infecciosas: virus, bacterias, hongos
  - Dermatosis no infecciosas
  - Dermatosis comunes: D. seborreica: exacerba
  - Dermatosis casi exclusivas: angiomatosis bacilar
- Terapia HAART:
  - Reacción medicamentosa
  - Síndrome reconstitución inmune
  - Mejoría de dermatosis
  - Ningún cambio dermatosis
- Diagnóstico y tratamiento tempranos

# Manifestaciones Mucocutáneas pre HAART



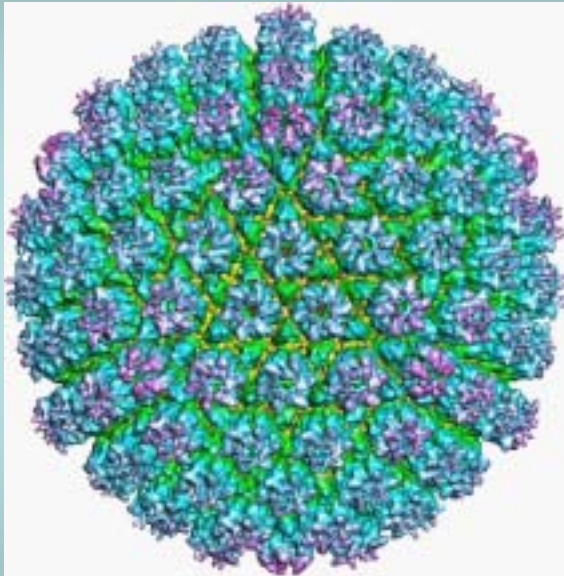
# Infecciones virales

---

- Virus Herpes
  - Herpes Simplex 1 y 2
  - Varicela Zoster
  - Citomegalovirus
  - Virus Epstein – Barr
  - Herpes tipo 8
- Papilomavirus humano
- Molusco Contagioso

# Virus Herpes Simplex

---



# Virus Herpes Simplex 1 y 2

---



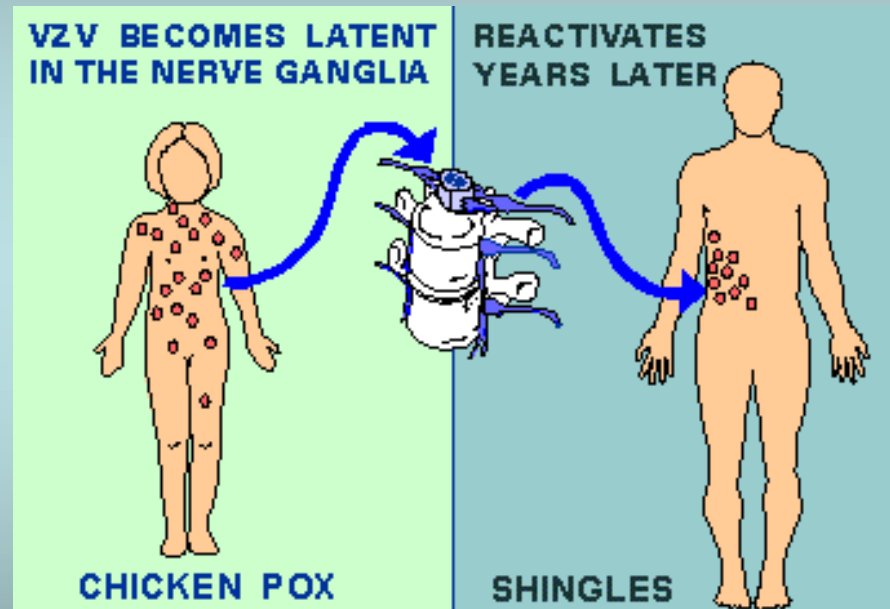
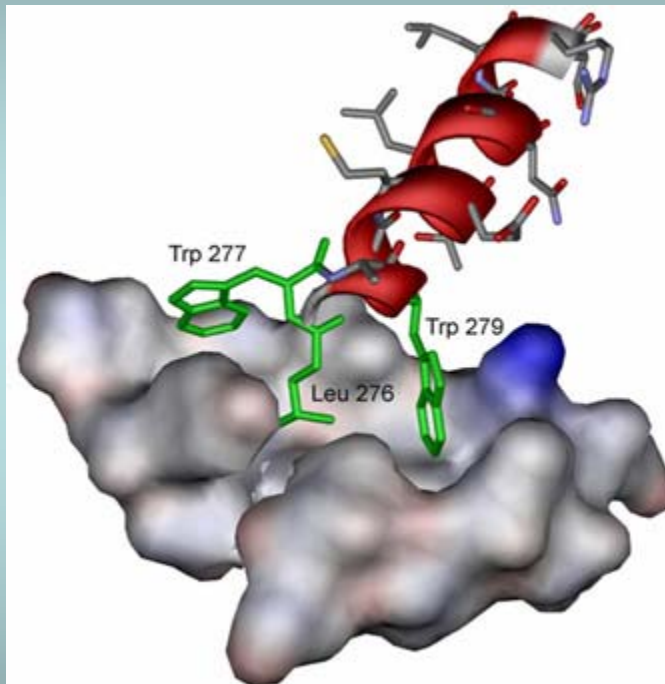
Herpes 2  
facilita transmisión  
promueve replicación

↓  
HIV



# Varicela Zoster

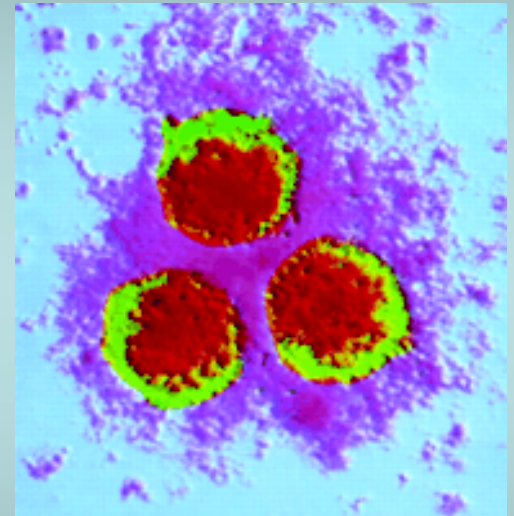
---



25% pacientes HIV → H Zoster

# Varicela Zoster

---





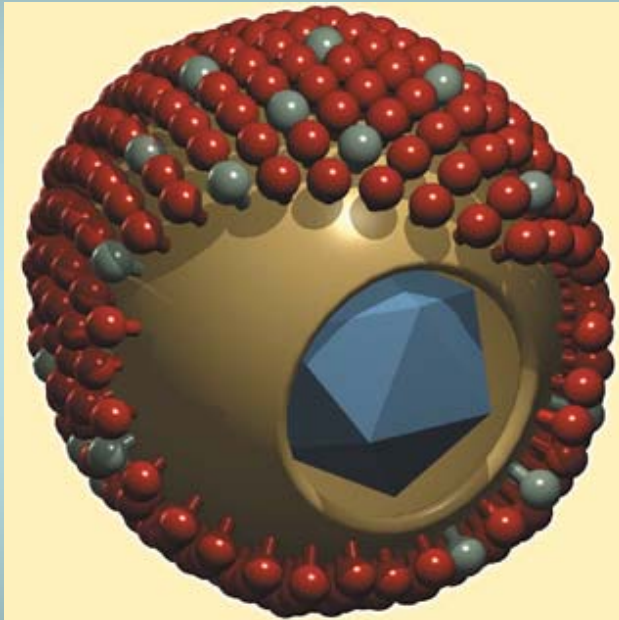
# Herpes Zoster

---



# Citomegalovirus

---



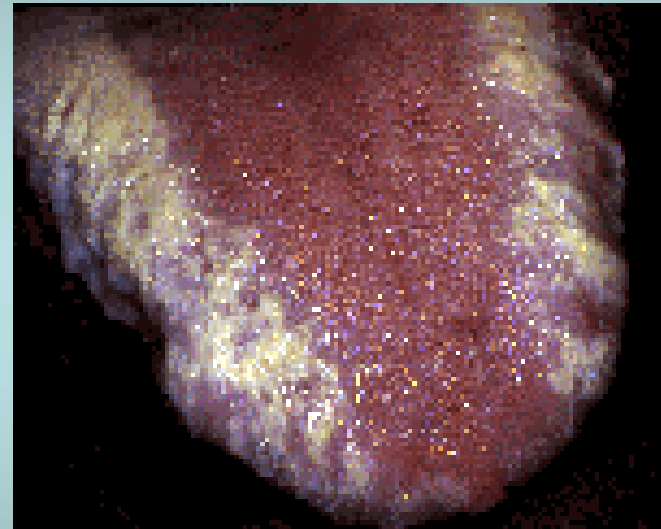
CD4+ < 100 células / mm<sup>3</sup>

Nico MM, et al J Dermatol 2000; 27(2):99-105

# Virus Epstein-Barr

## Leucoplaquia vellosa oral

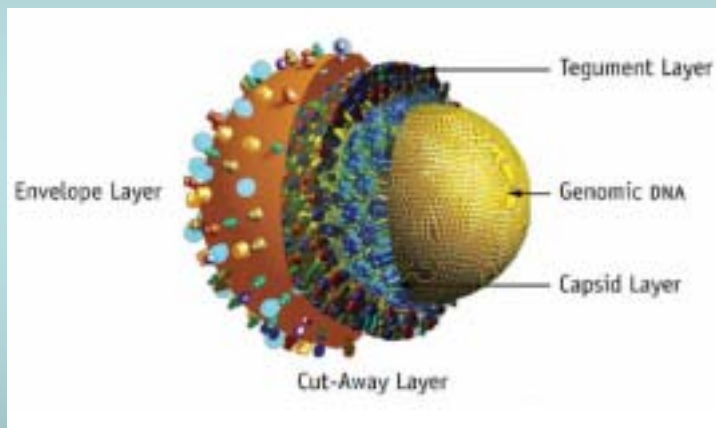
---



Casi exclusiva de pacientes con HIV  
25% de pacientes con HIV: LVO  
HAART: ↓ prevalencia

# Virus herpes tipo 8 Sarcoma de Kaposi

---



Antman K, et al N Engl J Med 2000;342:1027-38

# Sarcoma de Kaposi

---

- Piel: más frecuente
- También: mucosas, TGI, pulmones, ganglios
- **Terapia HAART**



# Papilomavirus Humano

---



Tipos 16,18,31 y 33: riesgo oncogénico  
PVH: facilita expresión gen HIV  
Terapia HAART



# Molusco Contagioso

---



CD4+ < 100 células / mm<sup>3</sup>

Refractarios: terapia HAART

Schwartz JJ, et al J Am Acad Dermatol 1992;27(4):583-88

# Infecciones bacterianas

---

- Bacterias
  - Stafilococo aureus
  - Streptococo
  - Pseudomonas
- Bacilos gram (-)
  - Angiomatosis bacilar
- Micobacterias
  - TBC
  - Micobacteria *hemophilus*
  - Complejo de Micobacteria Avium intracelular (MAIC)
- Lúes

# Foliculitis y forunculosis *Stafilococo aureus*

---



Más frecuente: 54% pacientes con HIV

# Angiomatosis Bacilar

---



Coloración Warthin-Starry:  
bacilos conglomerados

*Bartonella* genus: *B. henselae* y *B. Quintana*

CD4+ < 100 células / mm<sup>3</sup> - DOLOR

# Tuberculosis cutánea

---



Tratamiento anti-TBC: interacciones con HAART

# Lúes

---



25% pacientes con HIV: lúes → ↑ transmisión HIV  
Pruebas específicas del treponema en pacientes con HIV



# Infecciones por hongos

---

- Micosis superficiales
  - Dermatofitos
  - Cándida
  
- Micosis profundas
  - Criptococosis
  - Histoplasmosis
  - Coccidioidomicosis

# Infección por Dermatofitos

---



Pacientes con HIV : 50% tiñas  
*Trichophyton rubrum* más frecuente  
Terapia HAART

# Infecciones por *Candida*

---



30-50% en pacientes con HIV  
HAART previene infección

# Criptococosis

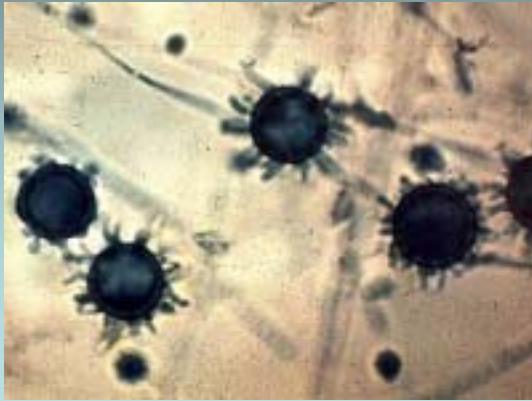
---



Manifestación cutánea en 10-20%

# Histoplasmosis

---



Manifestación mucocutánea 10-20%



# Coccidioidomycosis

---





# Escabiosis

---



# Dermatosis no infecciosas

# Dermatosis no infecciosas

---



D. atópica



Xerosis



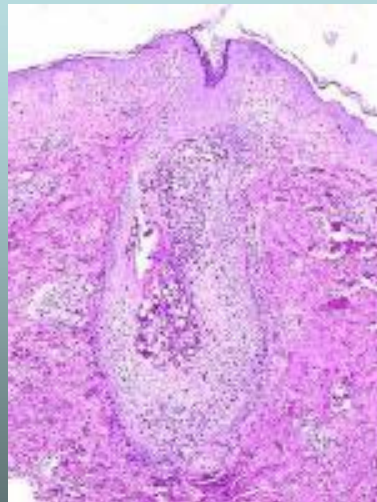
Psoriasis



D. seborreica

# Foliculitis Eosinofílica

---



Eosinofilia y ↑de IgE  
HAART



# Post – Terapia HAART

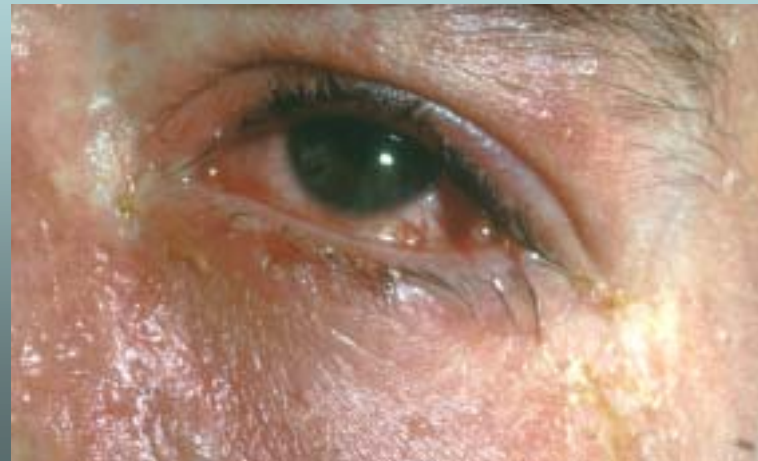
---

- Reacciones medicamentosas
  - Sx Stevens-Johnson
  - Lipodistrofia
  
- Sx reconstitución inmune
  - Herpes mucocutáneo
  - Verrugas
  - Herpes zoster
  - Molusco contagioso
  - Sarcoma de Kaposi
  - Foliculitis eosinofílica
  - Infecciones por micobacterias



# Síndrome de Stevens-Johnson

---



# Lipodistrofia

---



# Síndrome reconstitución inmune

---



Verrugas



Herpes mucocutáneo



Herpes Zoster



Sarcoma Kaposi



Micobacterias



Foliculitis eosinofílica



Molusco contagioso



**GRACIAS!!!**