



Mi Universidad

JOSE SANCHEZ ZALAZAR

ONCOCERCOSIS

CUARTO PARCIAL

INFECTOLOGIA

DR. FRANCISCO JAVIER LOPEZ HERNANDEZ

MEDICINA HUMANA

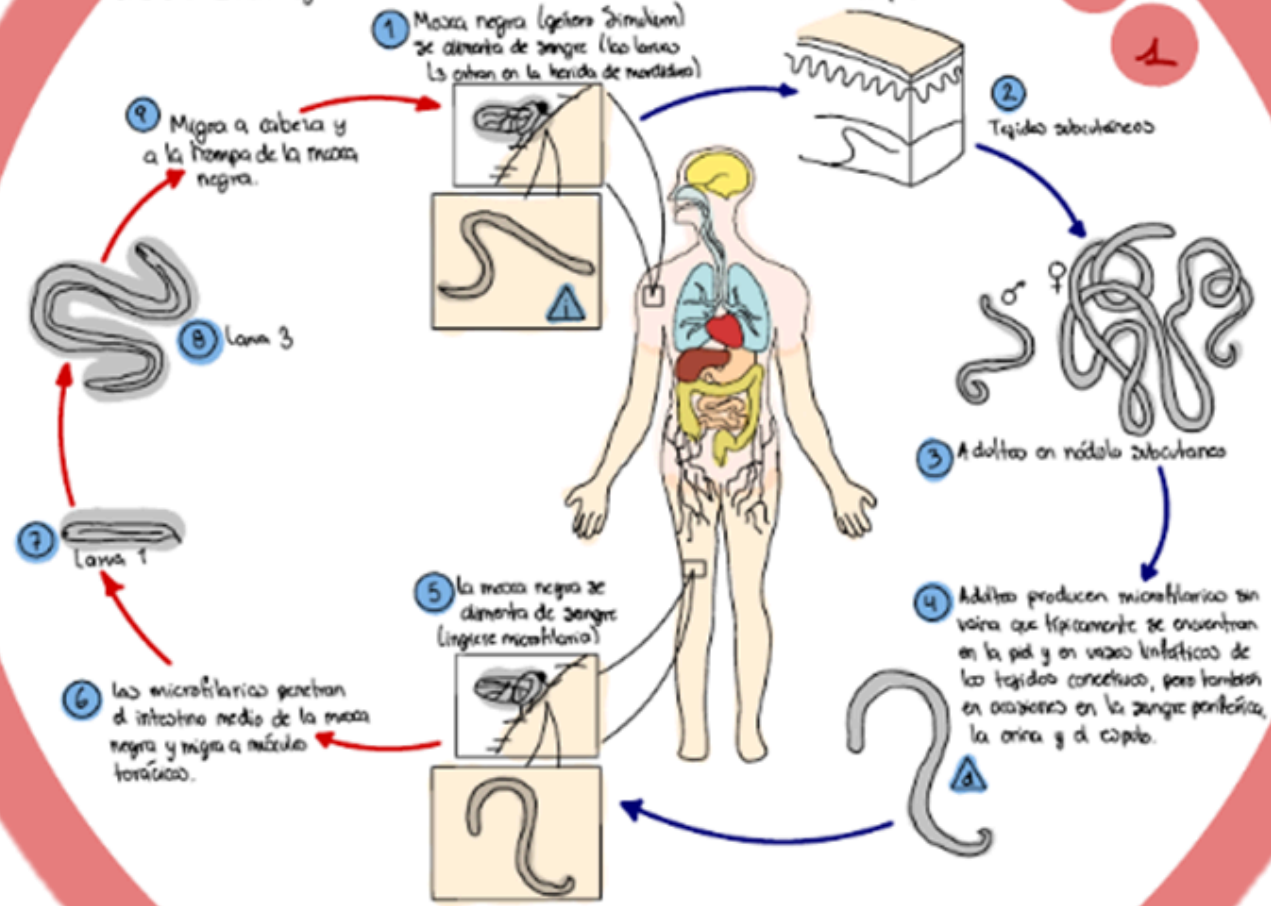
SEXTO SEMESTRE

SAN CRISTOBAL DE LAS CASAS, CHIAPAS.

o n c o c e r c o i a

Etapas en la mosca negra

Etapas en Humanos



ONCOCERCOSIS

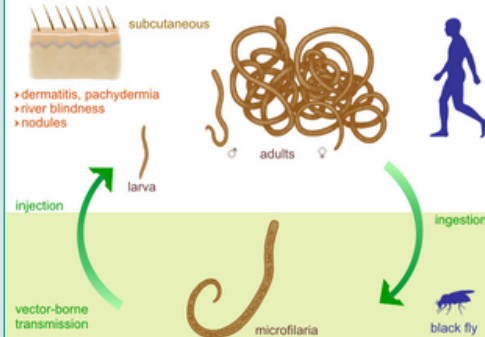
CONCEPTO

La oncocercosis es una enfermedad parasitaria causada por la filaria llamada *Onchocerca volvulus*.



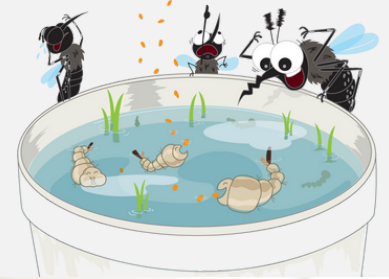
AGENTE CAUSAL

Agente etiológico
Onchocerca volvulus
Vectores
Principales
Simulium ochraceum.
Simulium metallicum.
Simulium callidum
Hembra 50 cm



PREVENCIÓN

La prevención se enfoca en la aplicación de insecticidas y larvicidas en áreas endémicas y el mejoramiento de las condiciones ambientales para reducir los sitios de reproducción de las moscas



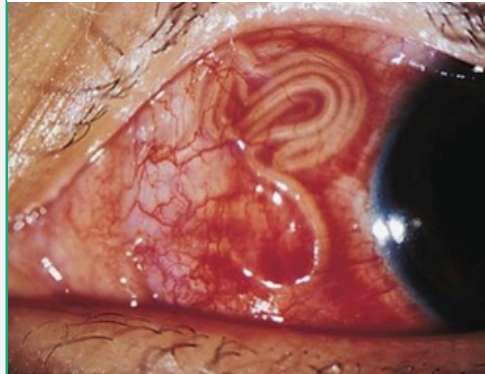
DIAGNOSTICO

- Biopsia de piel, de nódulo,
- Prueba de Mazzotti,
- Reacciones Inmunológicas, PCR.



CUADRO CLÍNICO

- Nodulos subcutaneos
- Ingle Colgante
- Elefantiasis del escroto
- Dermatitis
- Lesiones oculares
- Atrofia de retina



TRATAMIENTO

El tratamiento de la oncocercosis se realiza con el fármaco ivermectina, y con antibiótico que actúan contra la bacteria *Wolbachia*.



bibliografía

Sarcoidosis: qué es, síntomas, diagnóstico y tratamiento. (2024, junio 14). Inforeuma; SER.
<https://inforeuma.com/enfermedades-reumaticas/sarcoidosis/>