



Dulce Sofía Hernández Díaz

Parcial IV

Microbiología y parasitología

QFB: Hugo Nájera Mijangos

Medicina Humana

2° "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a 28 de junio de 2025

ONCHOCERAS

Onchocercosis

Es una infección
parasitaria

Causada por el nematodo
filárico: *Onchocerca volvulus*



Mosquitos
Simúlidos

Morfología

Nematodo de cuerpo cilíndrico
Blanco opalescente, con
estriaciones transversales.

Hembra

50 a 70 cm por 0.27 a 0.45 mm

Útero lleno de
huevos y embriones.

Adultos

Macho

30 a 40 mm por 0.13 a 0.21 mm

2 espicuras copulatorias.

Microfilaria

150 a 200 μ m por 6 a 8 μ m.

Muy móviles