



## Licenciatura en medicina humana

**Luis Josué Méndez Velasco**

**Dr. Arely Alejandra Aguilar Velasco**

PASIÓN POR EDUCAR

**Oncocercosis**

**Investigación epidemiológica  
avanzada**

**4° "A"**



Moscas negras del género Simulium



Aguda

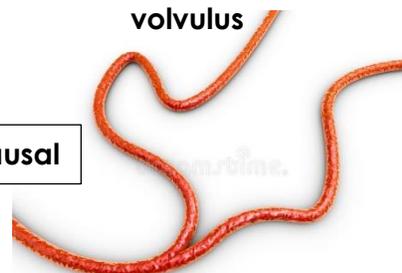
Crónica

Liquenifica

Fases de Murdoch

Vector

Onchocerca volvulus



Agente causal

Oncocercosis

Tratamiento



Ciclo vital

Complicaciones

Linfadenopatía

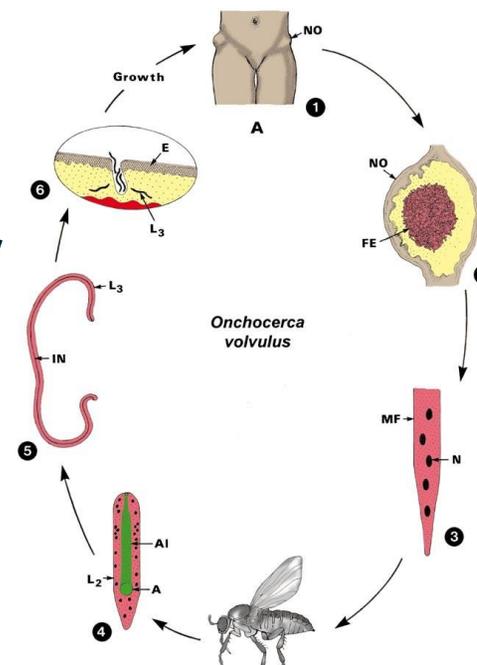


Daño ocular

Glaucoma

Coriorretinitis

Ceguera por queratitis



**Bibliografía:**

José Manuel Ríos Yuil ,Manuel Ríos Castro, Emma Yuil de Ríos,Patricia Mercadillo Pérez.  
Oncocercosis : la delicada danza de un parásito,un endosimbionte y la respuesta inmune del  
hospedero.DermatologíaCMQ2013;11(4):277-287.Cosultado [4 noviembre 2019].