



Tratamiento de las filariosis

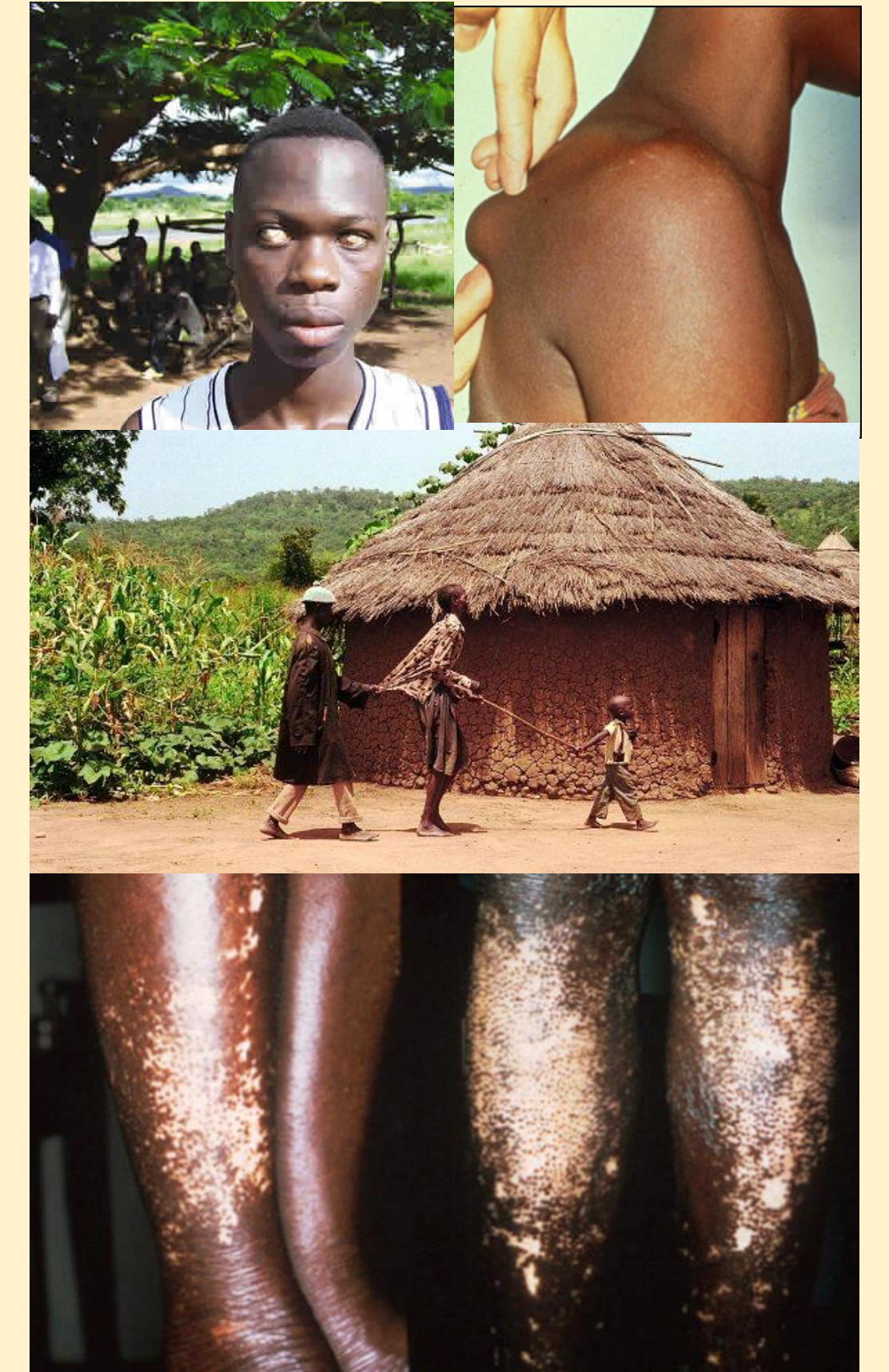
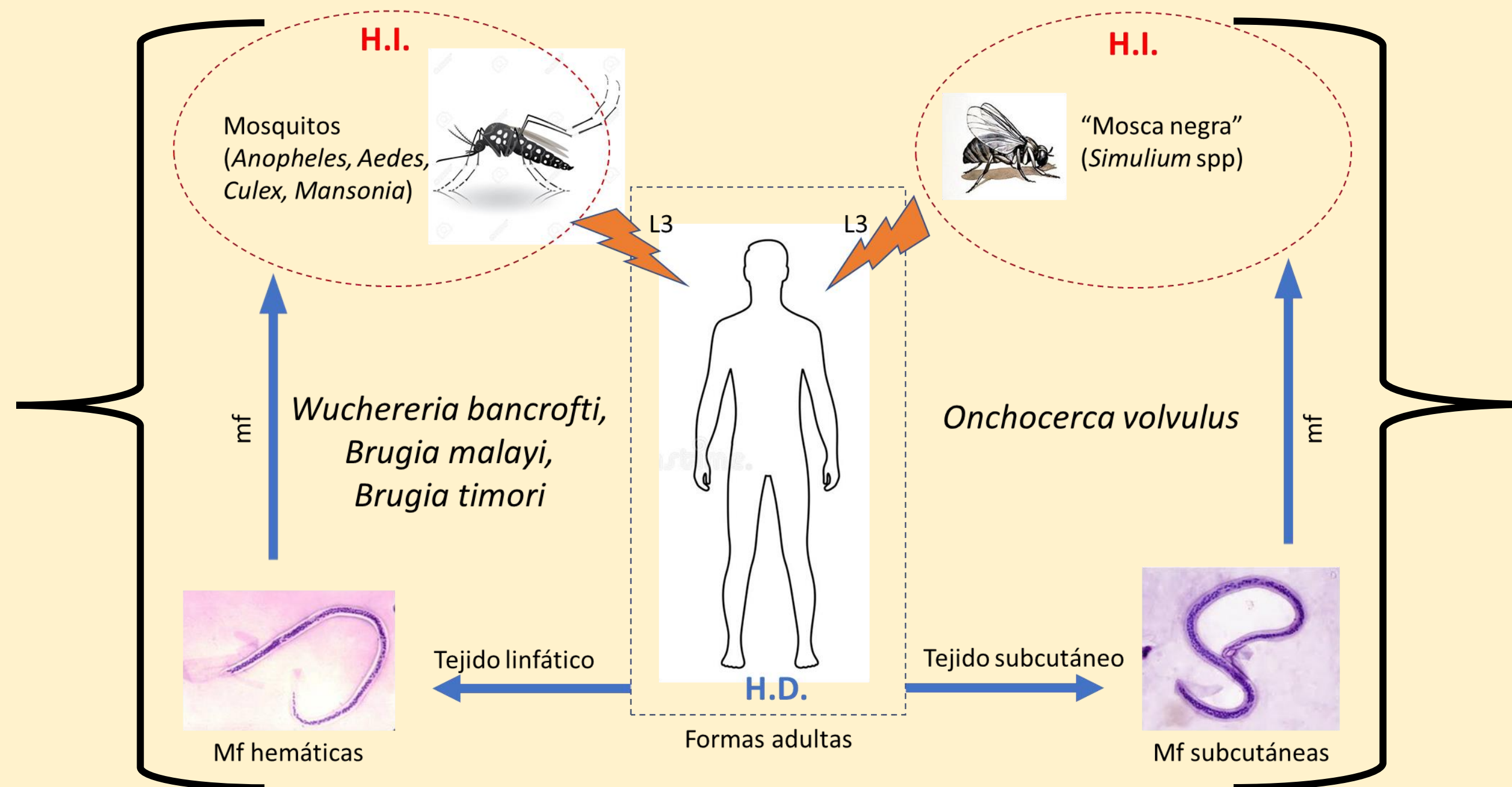
Autora: Carmen Albert Díaz

Introducción y Antecedentes

Las filariosis son un grupo de enfermedades transmitidas por vectores que se producen por la presencia de nematodos de varias especies. Son endémicas en varios países tropicales y pueden coexistir, lo que puede dar problemas a la hora de aplicar el tratamiento. Saber distinguir una filariosis de otra a través de la clínica, el conocimiento de los agentes causantes y su interacción con el hospedador, permite establecer correctamente el tratamiento adecuado para cada una de ellas, con el fin de acabar con estas enfermedades en los próximos años.



FILARIOSIS LINFÁTICA



ONCOCERCOSIS

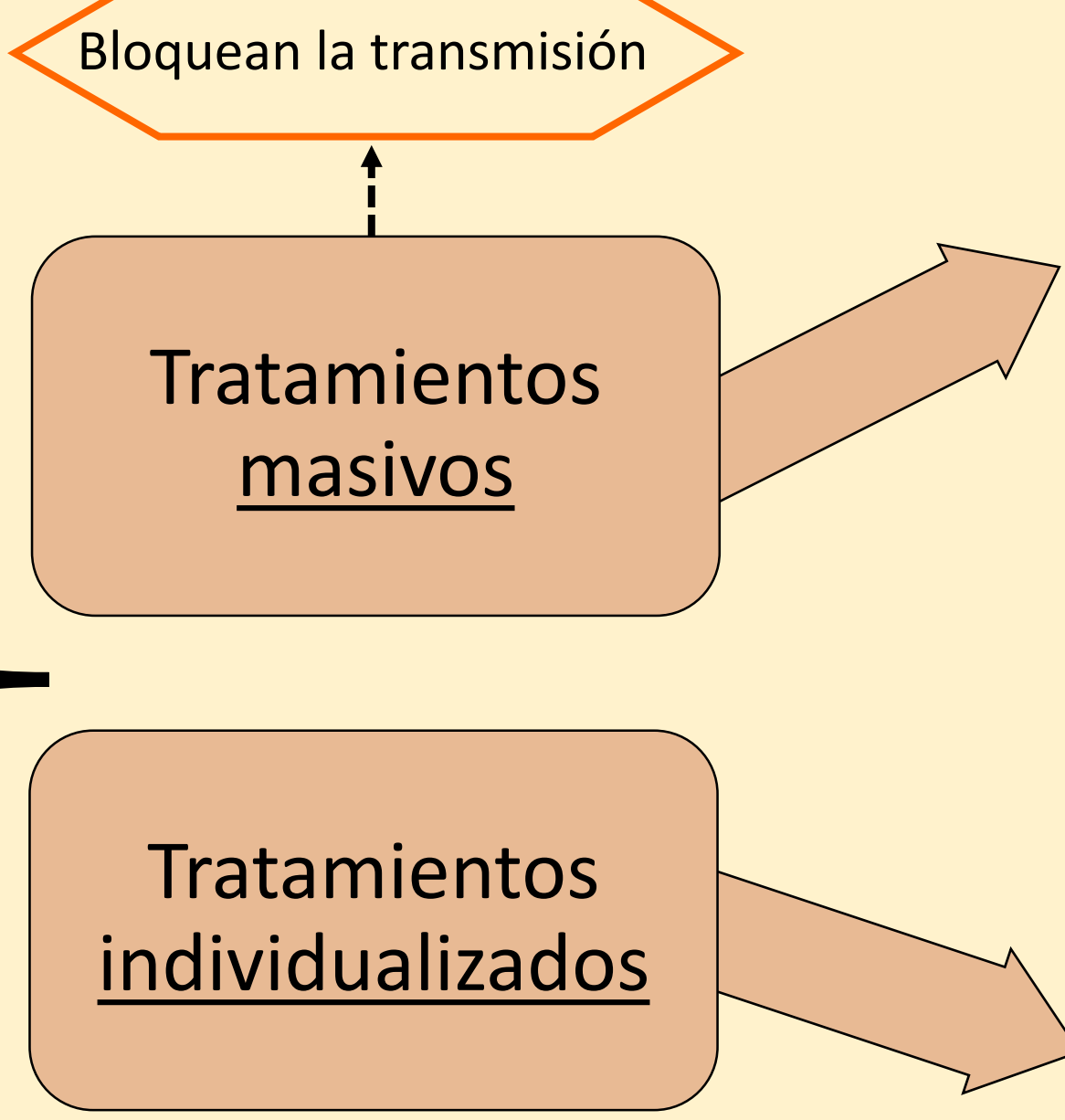
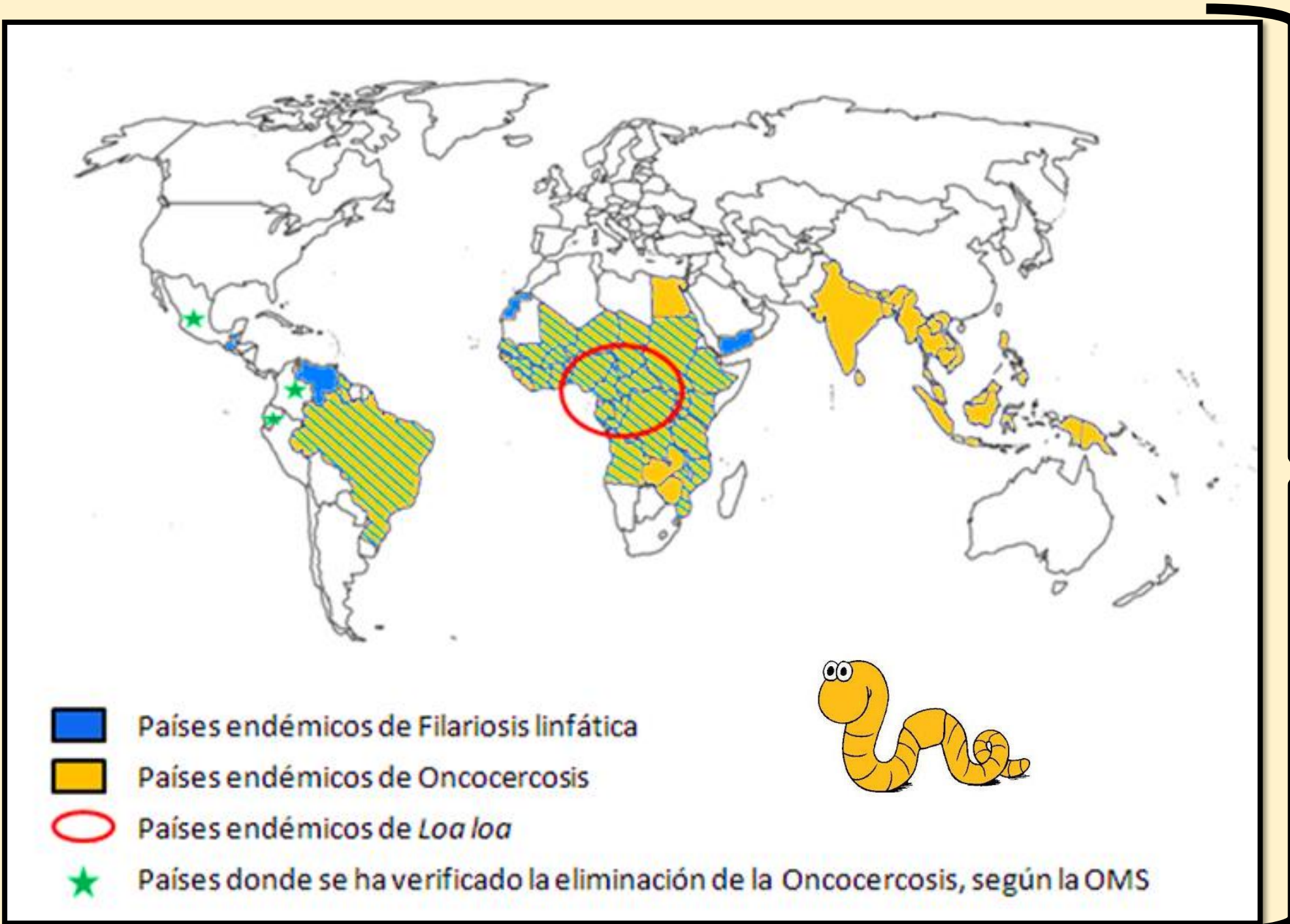
Objetivos

Dar a conocer los tratamientos disponibles actualmente, y las complicaciones que pueden presentarse a la hora de administrarlos en las áreas endémicas, así como la necesidad de encontrar nuevos fármacos en un futuro.

Material y Métodos

Revisión bibliográfica de webs oficiales, libros, bases de datos y artículos científicos actualizados y de interés sobre el tema.

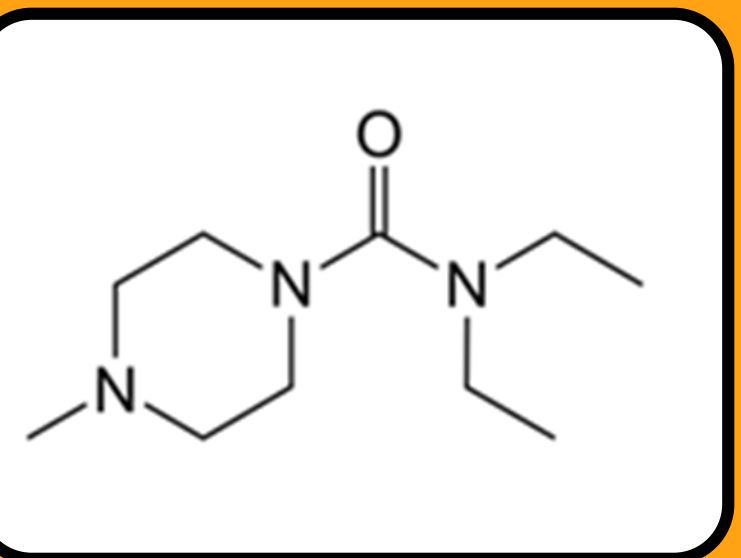
Resultados y Discusión



	África	Resto del mundo
Filariosis linfática	Ivermectina (du) + Albendazol (du)	DEC (du) + Albendazol (du)
Oncocercosis	Ivermectina (du)	Ivermectina (du)

	De elección	Alternativa
Filariosis linfática	DEC (12 días) +/- Doxiciclina (6-8 semanas)	Albendazol (du) + Ivermectina (du)
Oncocercosis	Ivermectina (du)	Doxiciclina (6 semanas) seguido de Ivermectina (du)
Loa loa	DEC por 12 días (si la carga de mf no es muy alta)	Albendazol (3 semanas) seguido de DEC por 12 días (si alta carga de mf en sangre)

DIETILCARBAMACINA (DEC)



- **Microfilaricida** pero que a altas dosis o durante periodos prolongados también es efectivo frente a adultos.
- Mecanismo de acción poco conocido → Parálisis e inmovilización de las mf.
- Reacciones adversas debidas a la muerte de las mf (CI en Oncocercosis).

IVERMECTINA

