

Matriculei Gilberto nas chamadas

l a r r i a
o m o n i a s e
l c e r a d e B a u r u
s h m a n i o s e
a r d í a s e
a l a n t i d i o s e
x o p l a s m o s e
g a s
m e b í a d o s o n o

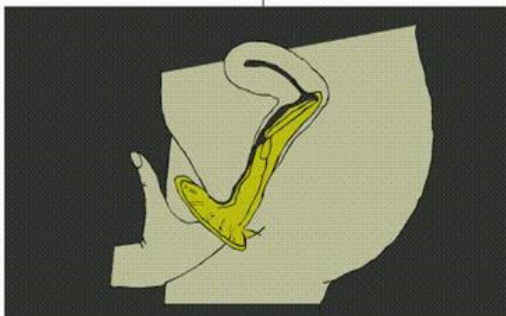
TRICONOMÍASE

Protozoário: *Trichomonas vaginalis*

Além do contato sexual, a transmissão pode ocorrer pelo uso de banheiros não higienizados e pelo uso de toalhas úmidas contaminadas com *trichomonas*.

O uso de **preservativos** (camisinha masculina e feminina) é o método profilático mais eficiente contra a Tricomoníase.

CAMISINHA FEMININA  PARE!

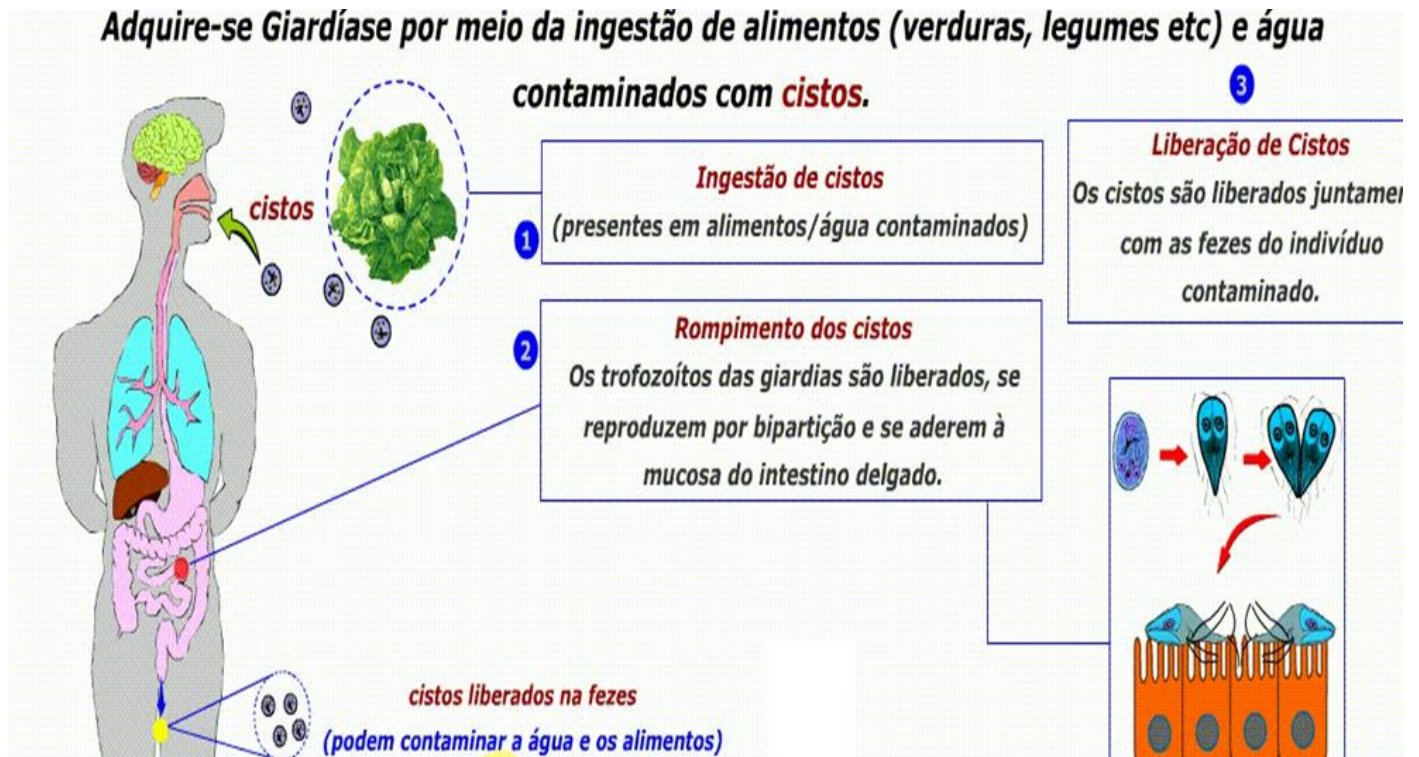


CAMISINHA MASCULINA  PARE!



GIARDÍASE

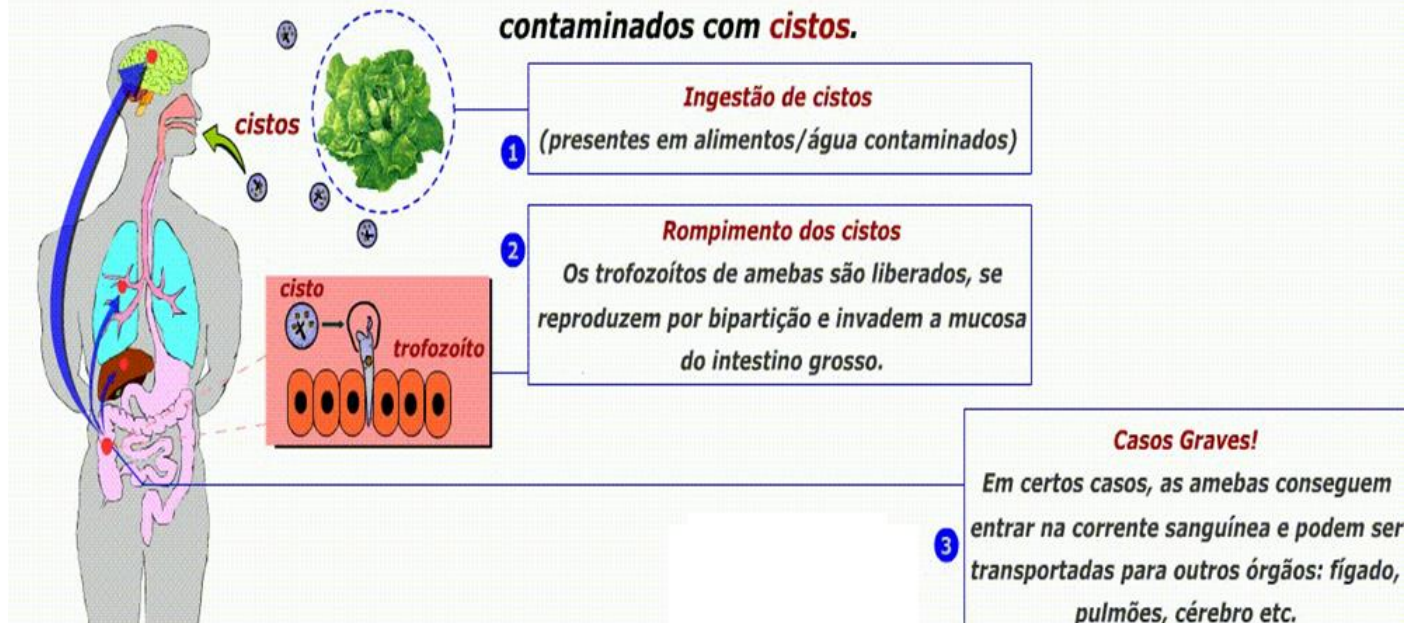
Parasita: *Giardia intestinales* (ou *G. lamblia*)



DESENTERIA AMEBIANA OU AMEBÍASE

Protozoário: *Entamoeba histolytica*

Adquire-se Amebíase por meio da ingestão de alimentos (verduras, legumes etc) e água contaminados com **cistos**.



Principais **Danos** Causados pela Amebíase são:



As principais **medidas profiláticas** contra Amebíase são:



DOENÇA DE CHAGAS



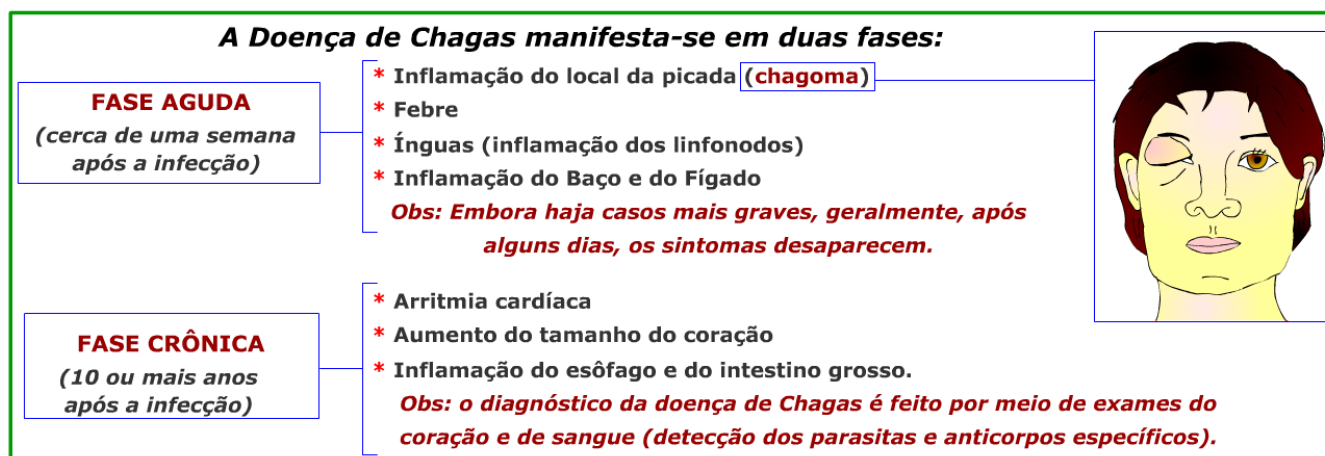
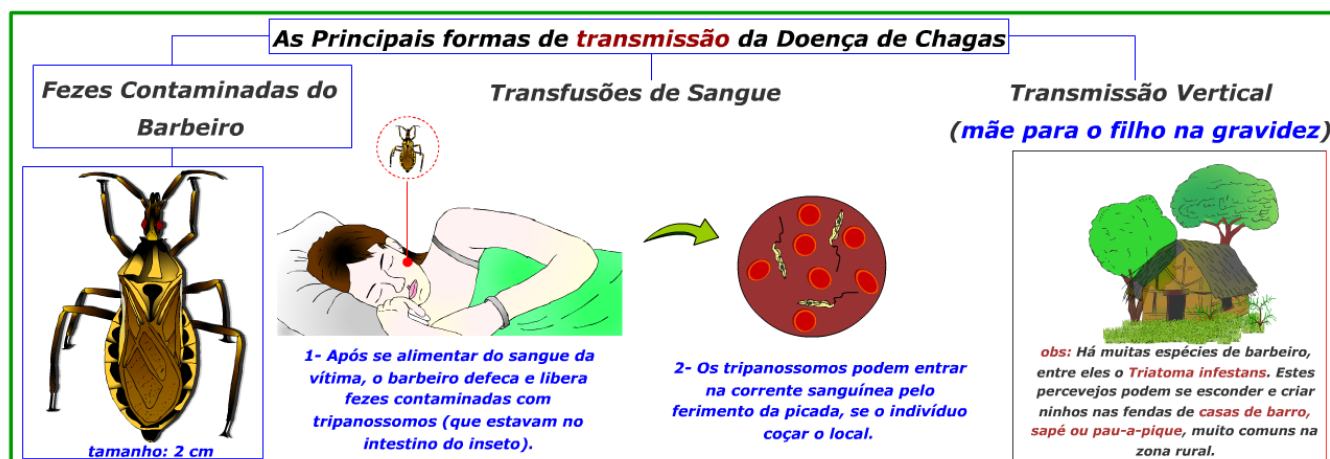
Agente etiológico: *Trypanosoma cruzi*



Vetor: percevejo, hemíptero.
Triatoma infestans
Barbeiro ou chupança

Parasitas heteróximo: Possuem dois hospedeiros.

- Intermediário (barbeiro): reprodução assexuada;
- Definitivo (homem): reprodução sexuada

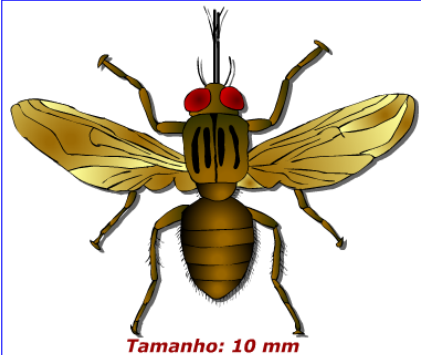


Doença de Chagas
Destrói o coração
O barbeiro faz transmissão
Trypanosoma cruzi
É quem causa a lesão
Medida preventiva
É a dedetização

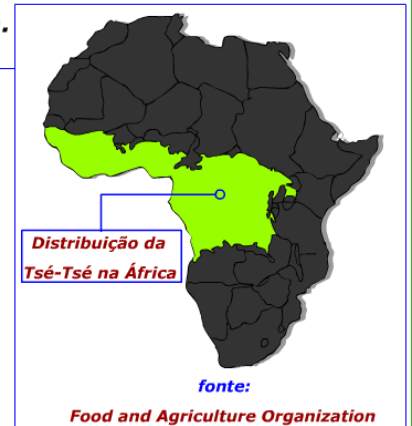
DOENÇA DO SONO

Agente etiológico: *Trypanosoma gambiense*

A Doença do Sono, comum em parte do continente africano, é transmitida pela picada da mosca hematófaga **Tsé-Tsé** (*Glossina palpalis*).



As moscas do gênero **Glossina** são **hematófagas** (alimentam-se de sangue) e têm **hábitos diurnos**. As fêmeas são **larvíperas** (as larvas desenvolvem-se no útero da fêmea). As larvas (cerca de 10) são depositadas no solo e, em algumas horas, transformam-se em pupas. Depois de seis semanas, surgem os adultos (vivem 45 dias).



PRINCIPAIS SINTOMAS

- Febre;
- Íngua (linfonodos inflamados);
- Confusão mental;
- Convulsões;
- Se não tratada pode causar a morte ou danos no sistema nervoso central.

PROFILAXIA



LEISHMANIOSE

Os causadores (agentes etiológicos) da leishmaniose (úlcer de bauru) são os protozoários flagelados do gênero *Leishmania*.

- *Leishmania brasiliensis* (leishmaniose tegumentar);
- *Leishmania chagasi* (leishmaniose visceral);

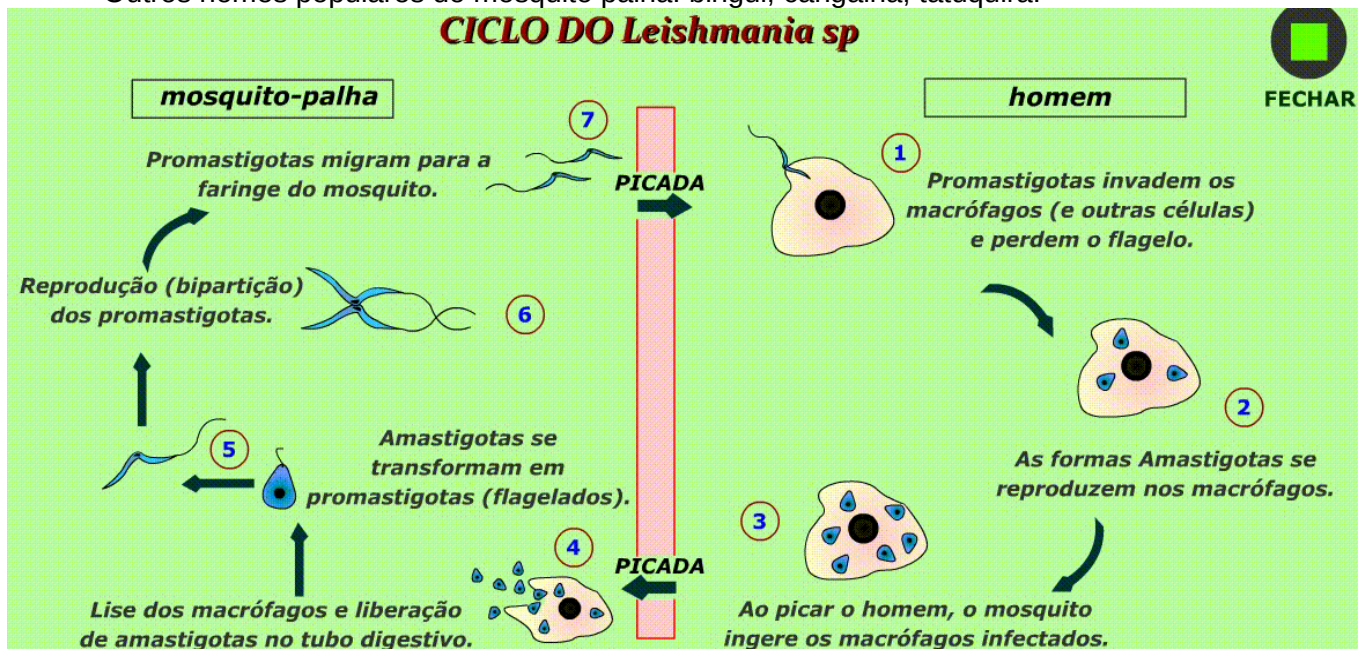
Adquire-se **Leishmaniose** por meio da picada do **mosquito-palha** (*Lutzomyia* sp.).



Os cães, raposas e roedores podem ser reservatórios naturais de protozoários do gênero *Leishmania*. O **mosquito-palha** pode transmitir os parasitas dos animais para o homem e vice-versa.

Obs.:

- No velho mundo gênero *Phlebotomus*;
- Outros nomes populares do mosquito palha: birigui, cangalha, tatuquira.



LEISHMANIOSE TEGUMENTAR

O parasita *Leishmania brasiliensis* se instala na derme, provocando a destruição dos macrófagos e morte (necrose) de vários tecidos, o que leva à formação de feridas na pele ou destruição das cartilagens.

Sintomas:

- Feridas avermelhadas na pele;
- Feridas profundas (com ou sem secreções) na pele;
- Feridas nos lábios e nariz.

LEISHMANIOSE VISCERAL

O parasita *Leishmania chagasi* pode se instalar no fígado e baço, causando diversas lesões.

Sintomas:

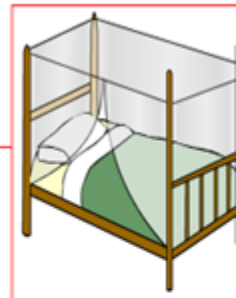
- Febre;
- Anemia
- Esplenomegalia (inflamação do baço);
- Hepatomegalia (inflamação do fígado).

As principais **medidas profiláticas** contra a Leishmaniose são:



- * Uso de inseticidas naturais.
- * Evitar o acúmulo de lixo orgânico (onde o mosquito-palha se reproduz).

- * **COMBATE AO MOSQUITO-PALHA**
- * **USO DE TELAS PROTETORAS NAS JANELAS**
- * **USO DE MOSQUITEIROS E REPELENTES**
- * **CUIDADOS COM OS CÃES (coleiras repelentes, vacinação).**



MOSQUITEIROS



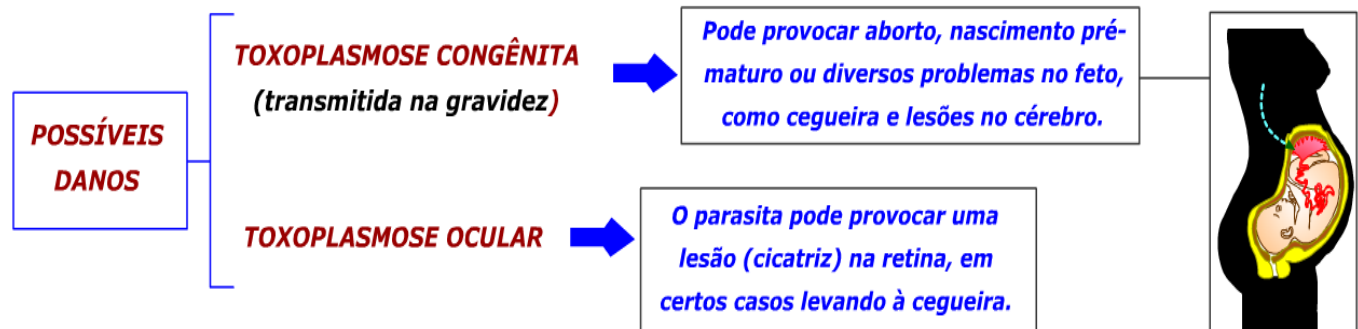
vacina contra
→ **Leishmaniose visceral
canina**

TOXOPLASMOSE

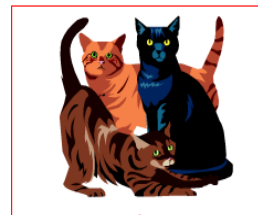
Agente etiológico: *Toxoplasma gondii*

Vetor: Cães, gatos, ratos.

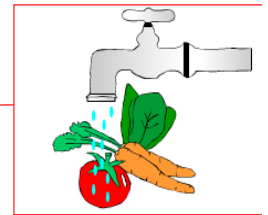
A toxoplasmose é transmitida pela ingestão de alimentos ou água contaminados com oocistos liberados nas fezes de gatos. Durante a gestação, as mulheres contaminadas podem transmitir para o feto parasitas infectantes por meio da circulação placentária.



As principais **medidas profiláticas** contra a Toxoplasmose são:



- * **LAVAR BEM OS ALIMENTOS.**
- * **FRITAR OU COZINHAR BEM AS CARNES (BOI, PORCO, CARNEIRO)**
- * **CUIDADOS HIGIÊNICOS COM OS GATOS**
- * **EVITAR QUE AS CRIANÇAS BRINQUEM EM ÁREAS QUE POSSAM ESTAR CONTAMINADAS COM EXCREMENTOS DE GATOS (COMO TANQUES DE AREIA)**



É recomendado alimentar os gatos domésticos com rações ou alimentos esterilizados. Não deixar que comam ratos.

MALÁRIA

Agente etiológico: *Plasmodium* sp.

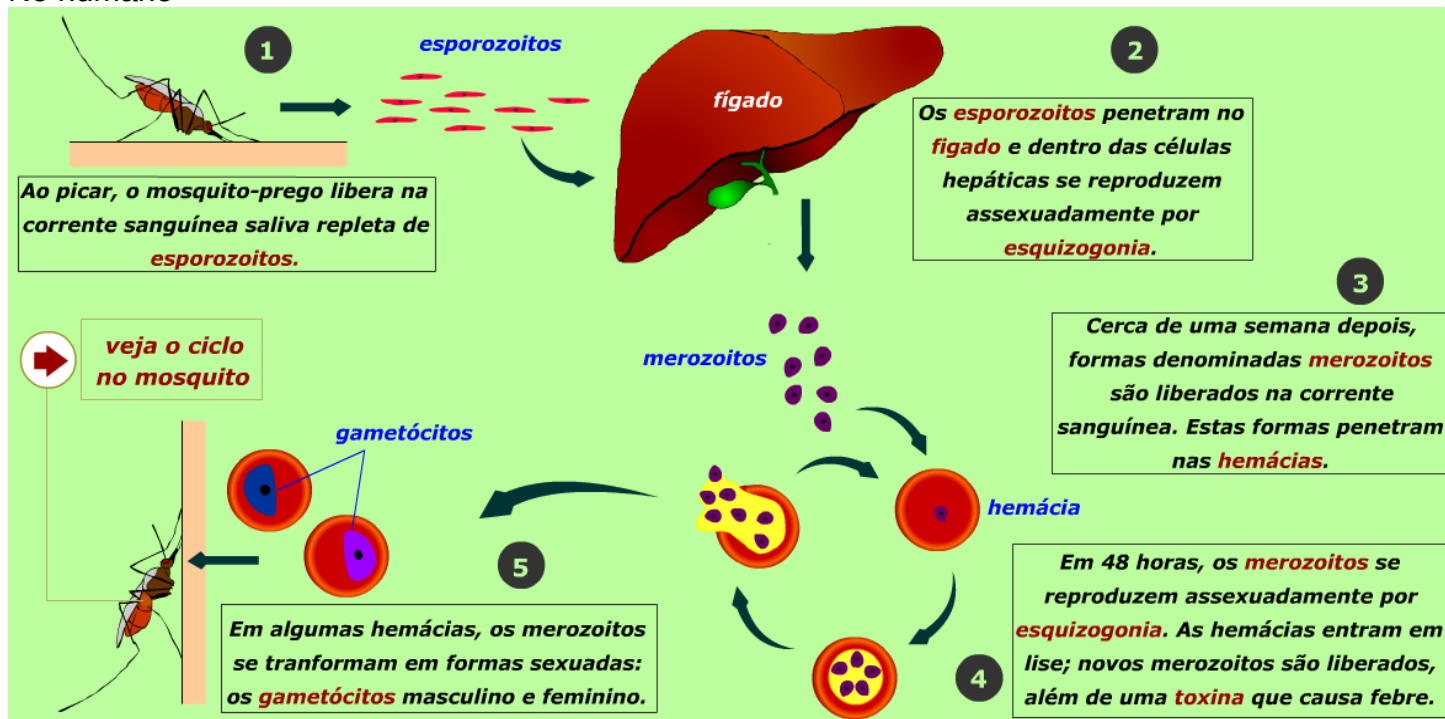
Vetor: *Anopheles* sp. (Mosquito prego)

AS PRINCIPAIS FORMAS DE TRANSMISSÃO DA MALÁRIA

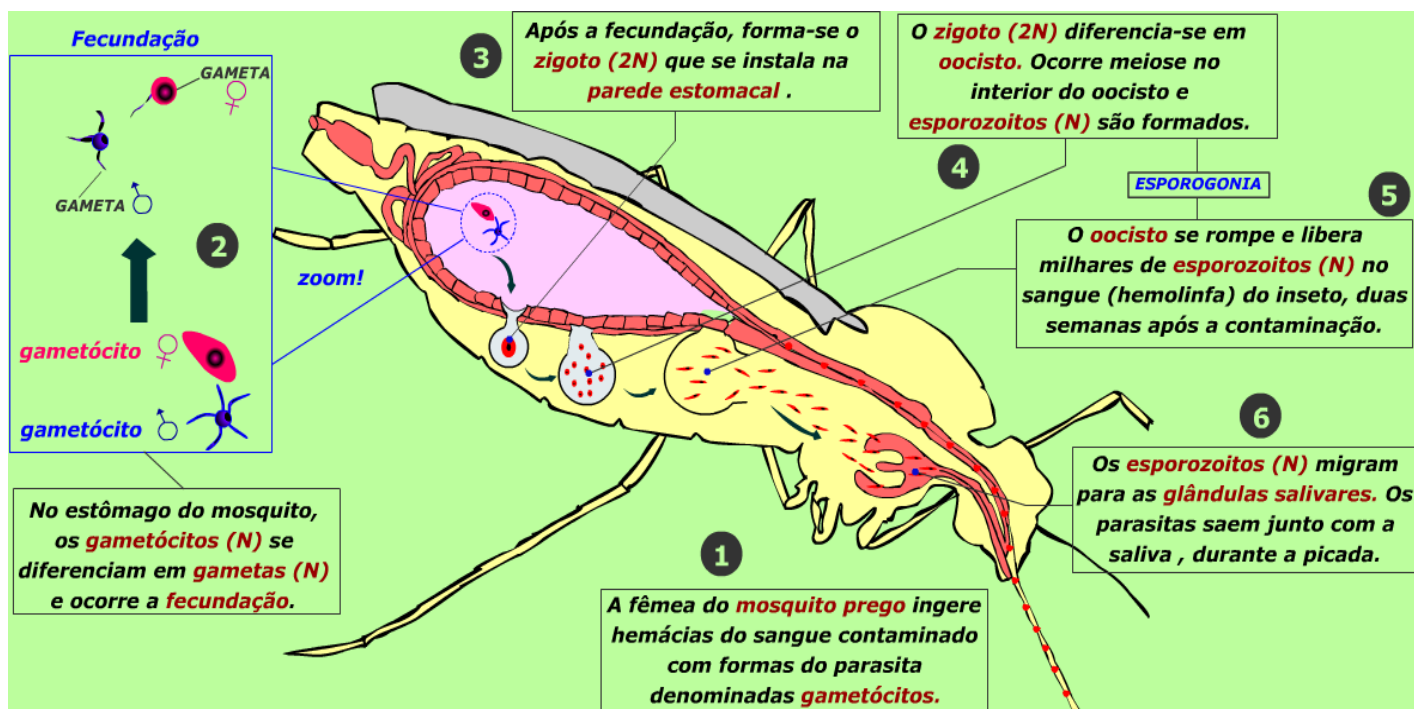
- Picada do mosquito-prego (*Anopheles* sp.);
- Transfusão de sangue.

Ciclo do *Plasmodium*

No humano



No mosquito

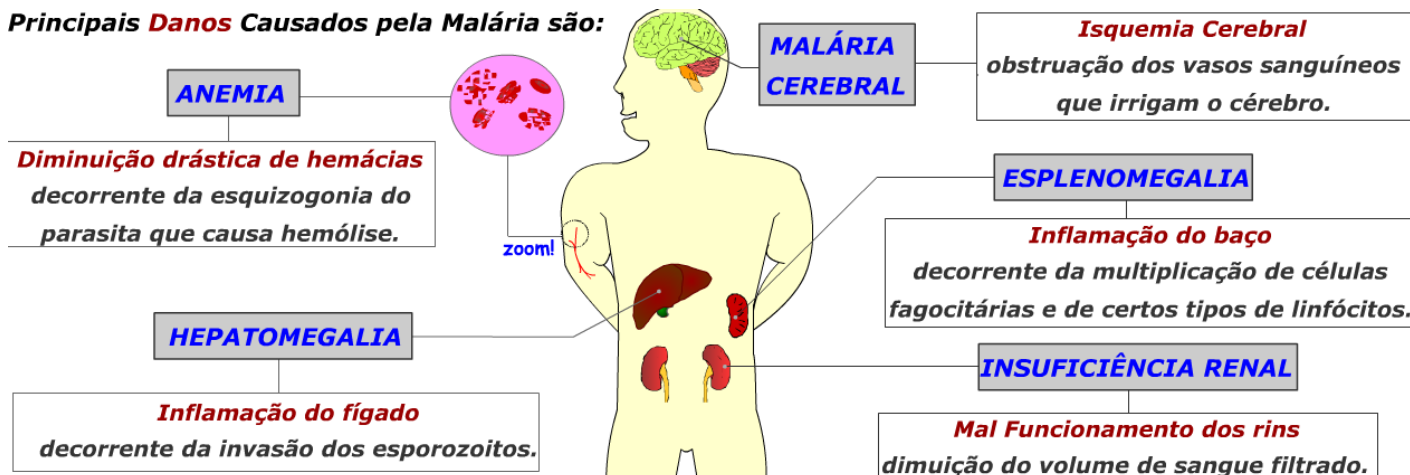


PRINCIPAIS SINTOMAS

- Febre alta (podendo chegar a 41°C)
- Calafrios;
- Sudorese intensa.

OBS.: cada vez que as hemácias são rompidas pelos parasitas, há a liberação de toxinas que causam febre, que ocorre geralmente no dia posterior ao tempo que leva para o parasita completar seu ciclo lítico (por esquizogonia) no interior da hemácia.

Principais Danos Causados pela Malária são:



Resumindo

