



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE
MEDICINA HUMANA
CAMPUS COMITAN**



TEMA:
CICLO BIOLÓGICO DE PLASMODIUM

MATERIA:
CLÍNICA PEDIÁTRICA

ALUMNA:
DANIELA ELIZABETH CARBAJAL DE LEÓN

GRADO Y GRUPO:
SEPTIMO "A"

DOCENTE:
DR. ADRIAN ESPINO PEREZ

COMITAN DE
DOMINGUEZ CHIAPAS
02 DE MARZO DEL 2025

ETAPAS EN SANGRE HUMANA

5 INTRODUCCIÓN MEROZOITOS A ERIROCITOS



Trofozoita maduro (etapa de anillo)

ETAPA DIAGNOSTICA

- P. Falciparum
- P. Vivax
- P. Ovale
- P. Malariae

6 ROTURA DEL ESQUIZONTE

7 GAMETOCITOS



8 PICADURA DE MOSQUITOS (INGIERE GAMETOCITOS)



ETAPAS EN MOSQUITO

9 MICROGAMETOCITO EXTRABELADO

microgameto entrando en macrogameto



10 OOCINETO



11 OOQUISTE



12 ROTURA DEL OOQUISTE



Liberación de esporozoitos

REINICIO DEL CICLO

ETAPAS EN HÍGADO HUMANO

4 ROTURA DEL ESQUIZONTE

liberación merozoitos de los hepatocitos

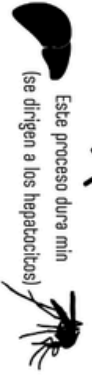


3 ESQUIZONTE

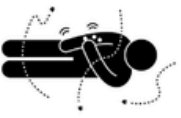


2 HEPATOCITOS INFECTADO

Este proceso dura min (se dirigen a los hepatocitos)



1 PICADURA DE MOSQUITOS (INYECA ESPOROZOITOS)



CICLO BIOLÓGICO DEL PLASMODIUM

ETAPA INFECCIOSA
ETAPA DIAGNOSTICA

CICLO ESPOROGNICO



Bibliografia

- MIRANDA, J. S., & DA SILVA RIBEIRO, V. (2021). ATLAS DE PARASITOLOGIA. [HTTPS://DOI.ORG/10.22533/AT.ED.031211810](https://doi.org/10.22533/at.ed.031211810)