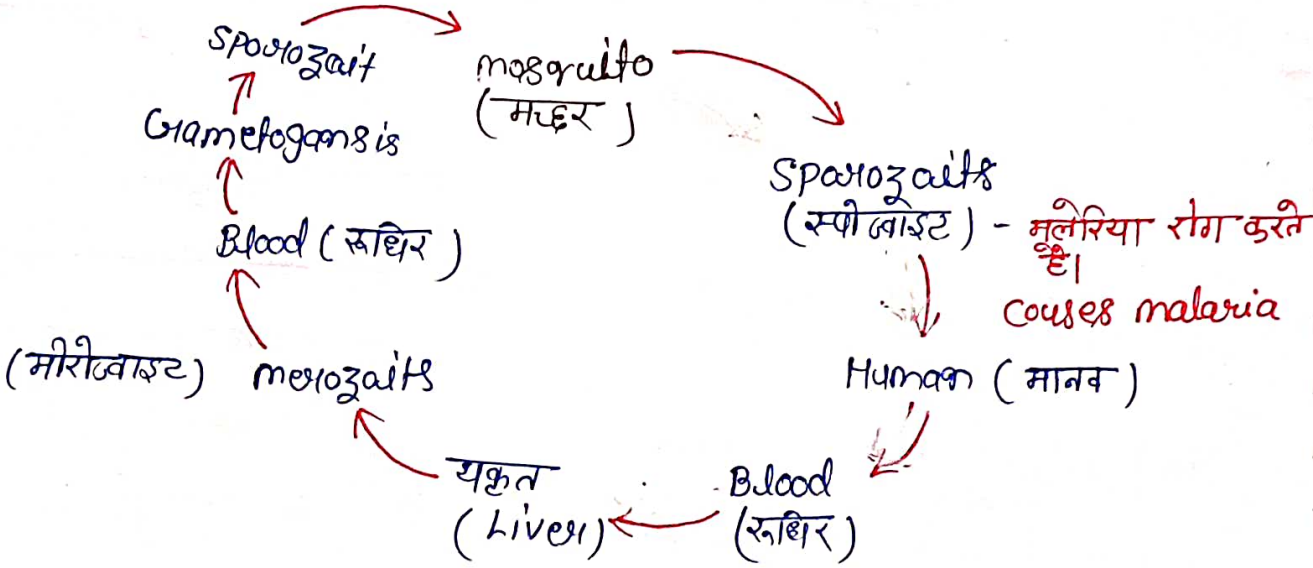
# (Life cycle of Plasomdium)
## जीवन चक्र

Mosquito मच्छर - इसके पास Sporozoits (स्पोज्वाइट) होते है। जब मच्छर ने मानव को काटा तो उसके खून मे इसे छोड़ दिया फिर ये खून के साथ तैरकर हमारे लीवर मे पहुचेंगे यकृत मे पहुचकर merozoits (मीरोज्वाइट) वयस्क मे बदल जाते है। फिर वापस से लीवर से निकलकर हमारे रुधिर में आ जाते है और gametogonesis (युग्मनबंधन) करेंगे नर और मादा बना देंगे - और यही (Sporozoits) जब मच्छर किसी को काटेगा तो वापस उसकी लार मे पहुच जाते है।




इलाज - दवा

↓

कुनैन (quinine)

सिनकोना वृक्ष की छाल से प्राप्त करते है।

(obtained from Bark of chinchona)

# कालाजार (Kalazar)

Black fever काला बुखार कहते हैं।

Dum - Dum fever डम - डम बुखार कहते हैं।

ये प्रोटोजोआ के कारण होती है।