

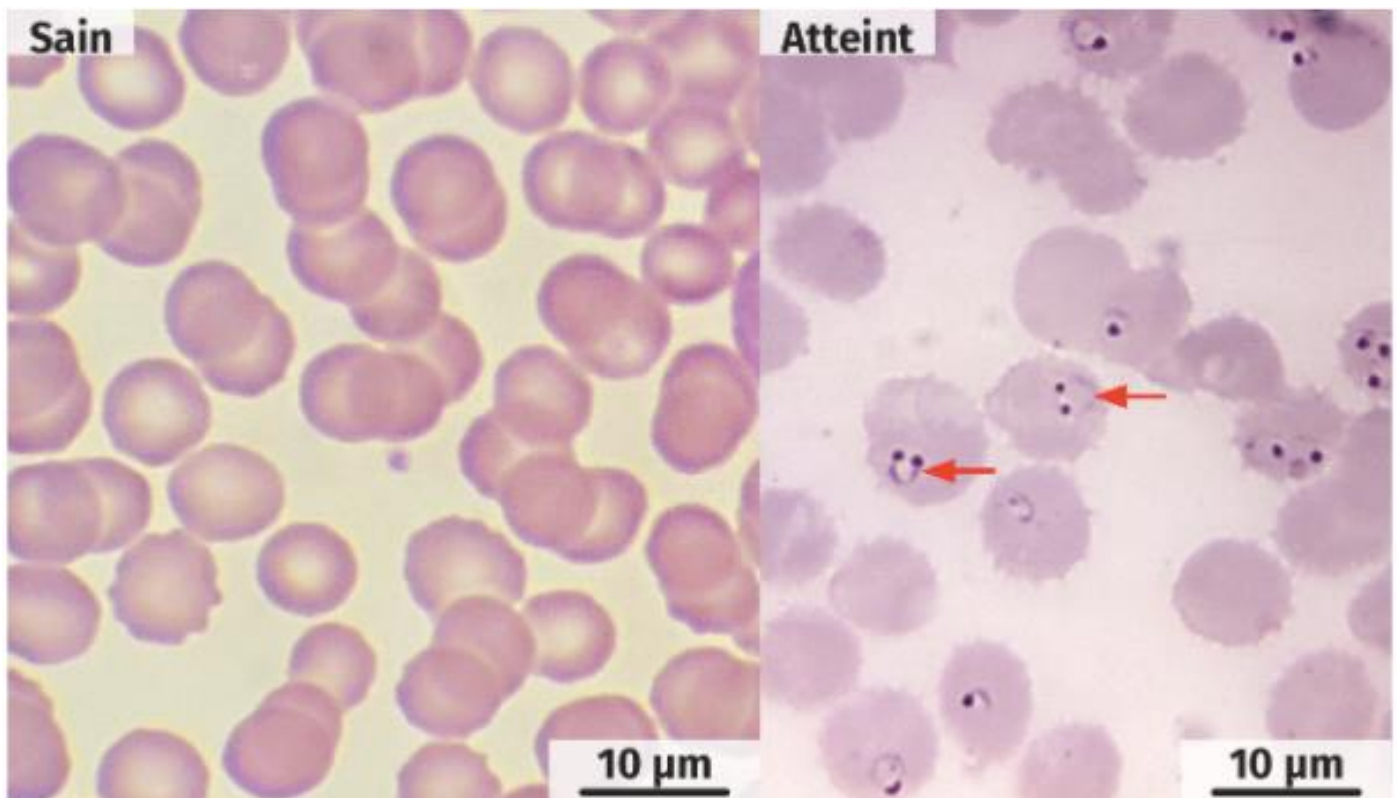
PALUDISME

Document à étudier et intégrer dans le poster scientifique

Contexte : Diagnostique

Technique : frottis sanguin observé au microscope optique

Informations supplémentaires : Les flèches rouges indiquent les Plasmodium.



Source : Le Livre Scolaire – SVT Seconde - 2019

Coup de pouce : <https://www.reseau-canope.fr/corpus/video/le-paludisme-l%E2%80%99histoire-190.html>

Attention dans cette vidéo, un gros raccourci (scientifiquement faux) est fait à 2'30 min : le pathogène ne mute pas POUR lutter contre les antipaludéens. **Rappel** : les mutations sont dû au hasard et son aléatoire ! Certains pathogènes ont une mutation leur conférant une résistance aux antipaludéens, les autres meurent et la proportion de ceux qui résistent augmente donc dans la population globale.