

Université Ferhat Abbas-Sétif1
Faculté des Sciences de la
Nature et de la Vie



جامعة فرحات عباس سطيف 1
كلية علوم الطبيعة والحياة

.....
Département de Biologie et Physiologie Animales

N°.....SNV/2025

MEMOIRE

Présenté par :

LAAMECHE Souhila

SEGHIRI Abla

En vue de l'obtention du diplôme de :

MASTER

Filière : Sciences Biologiques

Spécialité : Parasitologie

THEME :

**« Le Paludisme : Dépistage, Prévention,
Chimioprévention et Perspectives. »**

Soutenu publiquement le : 30 juin 2025

Devant le jury composé de:

Président :	M. Djirar Nacer	Prof. UFA Sétif 1
Encadrant :	Mme. Ayadi Ouarda	Prof. UFA Sétif
Examineur :	Mme. Hakimi Sakina	MCA UFA Sétif 1

Année universitaire : 2024-2025

Résumé

Le paludisme, aussi appelé malaria, est une maladie parasitaire grave causée par un protozoaire appelé *Plasmodium*. Cet organisme parasite est transmis à l'homme par la piqûre d'un moustique femelle, l'anophèle au cours de son repas sanguin.

Le paludisme peut provoquer de la fièvre, des frissons, des douleurs, et parfois même la mort s'il n'est pas soigné à temps. Cette maladie représente un véritable problème de santé publique à travers le monde, notamment dans les pays tropicaux et subtropicaux. Chaque année, des millions de personnes tombent malades et des centaines de milliers en meurent, en particulier les enfants et les femmes enceintes.

Notre travail tente de mieux cerner les différents aspects liés au paludisme, à savoir son mode de transmission, son dépistage, son traitement et les mesures prophylactiques à prendre. La lutte antivectorielle est également abordée dans le cadre de cette étude et différents plans internationaux y sont présentés.

Mots-clés : paludisme ; malaria ; anthropozoonose ; Plasmodium ; hématophage ; anophèle ; gîte larvaire.

Summary

Malaria, also known as paludism, is a serious parasitic disease caused by a protozoan called *Plasmodium*. This parasitic organism is transmitted to humans through the bite of a female *Anopheles* mosquito during its blood meal.

Malaria can cause fever, chills, pain, and in some cases even death if not treated promptly. It represents a major public health issue worldwide, particularly in tropical and subtropical countries. Every year, millions of people fall ill, and hundreds of thousands die, especially children and pregnant women.

Our work aims to better understand the various aspects of malaria, including its mode of transmission, screening, treatment, and preventive measures. Vector control is also addressed in this study, along with various international programs targeting the disease.

Keywords: malaria; paludism; anthropozoonosis; *Plasmodium*; hematophagous; *Anopheles*; larval habitat.

الملخص

المالريا، والتي تُعرف أيضاً باسم البالوديزم، هي مرض طفيلي خطير يسببه كائن أولي يُعرف باسم يُنقل هذا الطفيلي إلى الإنسان عن طريق لسعة بعوضة الأنوفيل الأنثى. (*Plasmodium*) البلاسموديوم أثناء تناولها لوجبة دموية.

يمكن أن تُسبب المالريا الحمى، والقشعريرة، والآلام، وقد تؤدي أحياناً إلى الوفاة إذا لم تُعالج في الوقت المناسب. تُعد هذه المرض مشكلة صحية عامة على مستوى العالم، وخصوصاً في الدول الاستوائية وشبه يُصاب ملايين الأشخاص سنوياً، ويموت مئات الآلاف، خاصة الأطفال والنساء الحوامل. الاستوائية يهدف هذا العمل إلى فهم أفضل لمختلف جوانب المالريا، بما في ذلك طرق انتقالها، وتشخيصها، وعلاجها، والإجراءات الوقائية المتبعة. كما يتناول هذا البحث أيضاً موضوع مكافحة النواقل، ويعرض خططاً وبرامج دولية مختلفة لمواجهة هذا المرض.

الكلمات المفتاحية : المالريا؛ البالوديزم؛ الأمراض المشتركة بين الإنسان والحيوان؛ البلاسموديوم؛ ماصات الدم؛ الأنوفيل؛ أماكن توالد اليرقات