

**Булат А. Ю.**  
**LE PALUDISME**

**Научный руководитель канд. психол. наук, доц. Корнева З.Ф.**

*Кафедра иностранных языков*

*Белорусский государственный медицинский университет, г. Минск*

Notre travail touche le problème du paludisme. Le paludisme est une maladie parasitaire potentiellement mortelle transmise par des moustiques. On pensait à l'origine que cette maladie provenait des zones marécageuses, d'où le nom de paludisme dérivé du mot ancien 'palud', marais. Principaux faits: Le paludisme est une maladie qui peut être mortelle. Il est dû à des parasites transmis à l'homme par des piqûres de moustiques infectés. Le but du travail: étudier le problème, examiné par les médecins français. La cause de la maladie a été découverte le 6 novembre 1880 à l'hôpital militaire de Constantine (Algérie) par un médecin de l'armée française, Alphonse Laveran, qui reçut le prix Nobel de physiologie ou médecine en 1907. En 2013, le paludisme a été à l'origine de 627 000 décès (avec une marge d'incertitude comprise entre 473000 et 789000), pour la plupart parmi les enfants africains. En Afrique chaque minute un enfant meurt du paludisme. Le paludisme est causé par un parasite protozoaire du genre Plasmodium. Chez les humains, le paludisme est, essentiellement, causé par *P. falciparum* (prépondérant en régions tropicales), *P. malariae*, *P. ovale* (espèce la plus rare, hormis l'Afrique de l'Ouest) et *P. vivax* (espèce la moins exigeante en température). Les Plasmodium infectent également les oiseaux, les reptiles, les singes, les chimpanzés et les rongeurs (animaux à sang chaud). Le cycle évolutif du Plasmodium est assez complexe et nécessite deux hôtes, un hôte intermédiaire: l'humain et un hôte définitif : la femelle hématophage d'un moustique du genre *Anopheles*. Le paludisme est une maladie évitable dont on guérit. Le renforcement des mesures de lutte et de prévention permet de réduire de façon spectaculaire la charge palustre dans certains endroits.

Les voyageurs non immunisés venant de régions exemptes de paludisme sont très vulnérables à la maladie lorsqu'ils sont infectés. En France, cette maladie est sur la liste des Maladies infectieuses à déclaration obligatoire. Chaque année, le paludisme est la cause de 400 à 900 millions de cas de fièvres, et entre un et trois millions de morts, soit en moyenne un mort toutes les 30 secondes. La France est un cas atypique en Europe alors que, partout ailleurs, la contamination est stable ou en régression. Les méthodes utilisées pour empêcher la maladie de se répandre, ou pour protéger les habitants des zones endémiques, incluent la prophylaxie par la prise de médicaments, l'éradication des moustiques et la prévention des piqûres de moustiques. Pour que le paludisme puisse exister de façon continue à un endroit, il faut une combinaison de facteurs: forte densité de population, fort taux de transmission des humains aux moustiques et réciproquement. On peut combattre le vecteur du paludisme (l'anophèle femelle) par plusieurs moyens de prévention, qui peuvent s'avérer efficaces s'ils sont bien mis en œuvre. Il n'existe pas de vaccin à l'heure actuelle contre le paludisme, mais la recherche d'un vaccin est un secteur très actif. Les conclusions: cette maladie reste toujours dangereux surtout pour les enfants africains et les voyageurs et nécessite une grande attention de l'OMS.