



Le paludisme d'importation : à propos de 647 cas.

AZZI.N^{1,2}, ERRABHI.C^{1,2}, IKEN.M^{1,2}, BOUMHIL.L^{1,2}, LMIMOUNI.BE^{1,2}, NAOUI.H^{1,2}

¹ Service de parasitologie, mycologie l'hôpital militaire d'instruction Mohammed V Rabat

² Faculté de médecine et de pharmacie, université Mohammed V, Rabat, Maroc



Introduction:

Le Paludisme est une parasitose sanguine due à un Protozoaire du genre Plasmodium. Le Maroc enregistre toujours des centaines de cas de paludisme d'importation ainsi, il est crucial de faire le diagnostic en urgence dans la mesure où les accès palustres peuvent progresser rapidement vers des complications graves. L'objectif de notre travail était de décrire le profil épidémiologique, clinique, et biologique du paludisme et d'étudier l'évolution de l'incidence du paludisme d'importation durant la période 2017-2021.

Patients et méthodes:

Il s'agit d'une étude rétrospective descriptive et analytique, Durant la période du 1^{er} janvier 2017 au 31 décembre 2021 nous avons colligé 647 cas diagnostiqués pour paludisme d'importation confirmé ou retenu devant une fièvre inexpliquée avec une forte suspicion clinique et notion de séjour dans un pays endémique. Les données épidémiologique et cliniques étaient noté sur une fiche d'exploitation préétablie, le diagnostic était retenu après réalisation de frottis sanguin et de goutte épaisse, l'analyse statistique était faite par le logiciel IBM SPSS Statistics 21.

Références

1/ Paludisme d'importation G. Le Loup, D. Malvy

2/ Paludisme d'importation : Expérience du Centre de Virologie, des Maladies Infectieuses et Tropicales à l'Hôpital Militaire d'Instruction Mohammed V (2016-2023)

Résultats:

Le nombre maximal de cas a été noté en 2020 par 245 cas, avec une incidence annuelle de 129,4 cas par an en moyenne. L'âge moyen était de 34,39. La majorité des participants étaient des hommes, 97,2% avec un sexe-ratio de 34,94. uniquement 27,82% des cas diagnostiqués pour paludisme d'importation ont bénéficié d'une chimioprophylaxie antipaludique. 24 malades sur les 647 présentaient de la fièvre tandis que 32 autres avaient des céphalées. Seuls 4% des patients diagnostiqués ont présenté une anémie, Des signes de gravité ont été enregistré chez 0,2% des cas. Le plasmodium ovale est l'espèce la plus fréquemment rencontrée 24.4% suivie du P. falciparum 20.4%.



Figure 1 : Cartographie des lieux de séjour des participants

Tableau 1. Les différentes espèces du paludisme trouvés dans notre échantillon		
	Nombre	Pourcentage
P. sp	38	5,9%
P. falciparum	132	20,4%
P. ovale	158	24,4%
P. vivax	1	0,2%
P. malariae	2	0,3%
P. falciparum + P. malariae	1	0,2%
P. falciparum + P. Ovale	17	2,6%

Discussion et conclusion

La place du paludisme d'importation en termes de fréquence et de poids dans le système de santé est la conséquence de la persistance du paludisme dans les régions tropicales et de l'accroissement des voyages vers ces destinations, déterminant un corridor d'importation sud-nord. Ainsi, il est crucial de sensibiliser spécifiquement les jeunes sur les dangers du paludisme et de les encourager à suivre scrupuleusement les recommandations médicales concernant la chimioprophylaxie. Toute pathologie fébrile au retour des tropiques doit être considérée a priori comme pouvant être d'origine palustre et impose une consultation en urgence. .