

# **L'utilisation de la voie intramusculaire pour administrer l'iséthionate de pentamidine dans la leishmaniose cutanée à *Leishmania guyanensis* augmente le risque d'échec thérapeutique**

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Brochure

Titre(s) : L'utilisation de la voie intramusculaire pour administrer l'iséthionate de pentamidine dans la leishmaniose cutanée à *Leishmania guyanensis* augmente le risque d'échec thérapeutique / Jacques-Robert Christen,... ; sous la direction de Vincent Pommier de Santi

Auteur(s) : Christen, Jacques-Robert (1988-....)

Autre(s) auteur(s) : Pommier de Santi, Vincent (1977-....)

Aix-Marseille Université 2012-....

Aix-Marseille Université Faculté de médecine 2012-2018

Production : 2018

Description matérielle : 1 vol. (19 f.) : carte ; 30 cm

Note(s) : Présentée sous la forme d'une thèse-article

Note sur l'exemplaire : (BCSSA) Version électronique disponible au format pdf

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. f. 16-19

Note de thèses et écrits académiques : Reproduction de Thèse d'exercice Médecine Aix-Marseille 2018  
Reproduction de Mémoire de DES Médecine interne Aix-Marseille 2018

Résumé ou extrait : Introduction : La leishmaniose cutanée du nouveau monde (LCNM) peut être rencontrée en Guyane et dans plusieurs autres territoires d'Amérique Centrale et du Sud. *Leishmania guyanensis* représente environ 90 % des cas en Guyane et est traitée par iséthionate de pentamidine administré par voie intramusculaire ou intraveineuse. La population militaire est particulièrement exposée en raison des missions répétées en forêt équatoriale. Le but de cette étude était d'identifier les facteurs associés à l'échec du traitement par iséthionate de pentamidine dans une série de militaires avec une LCNM à *L. guyanensis* acquise en Guyane. Méthode : Tous les militaires français déclarés comme ayant acquis une leishmaniose en Guyane française de décembre 2013 à juin 2016 ont été inclus. Résultats : Soixante-treize patients infectés par *L. guyanensis* ont été inclus dans l'analyse finale. Les patients traités par iséthionate de pentamidine intraveineuse (IV) avait de meilleurs taux de réponse que ceux traités par iséthionate de pentamidine intramusculaire (IM) ( $p = 0,002$ , odds ratio ajusté (ORA) = 0,15, intervalle de

confiance à 95 % (IC 95%) [0,04-0,50]). Le taux de succès thérapeutique était de 85,3% (IC 95% [68,9-95,0]) pour l'iséthionate de pentamidine IV et de 51,3% (IC 95% [34,8-67,6]) pour l'iséthionate de pentamidine IM. Conclusion : L'utilisation de l'iséthionate de pentamidine par voie IM pour le traitement de la leishmaniose cutanée à *Leishmania guyanensis* est associée à plus d'échecs thérapeutiques qu'avec l'iséthionate de pentamidine par voie IV.

Sujet - Nom commun : Leishmaniose cutanée -- Thérapeutique -- Guyane  
Médecine militaire -- Guyane  
Pentamidine

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques