

### LEISHMANIOSES CUTANÉES CHEZ LES MILITAIRES AMÉRICAINS STATIONNÉS EN IRAK

L. OLLIVIER

• Travail de l'IMTSSA (L.O., MD), Marseille, France.

---

*Med Trop* 2004 ; 64 : 252

---

La leishmaniose est endémique en Irak où la forme cutanée est appelée « Baghdad Boil » ou « Ulcère de Bagdad ». Lors de la 1<sup>ère</sup> guerre du Golfe en 1991, 32 cas de leishmaniose dont 12 formes viscérales avaient été diagnostiqués chez des militaires américains. L'utilisation massive de répulsifs cutanés, la localisation des troupes à distance des populations et en milieu désertique avaient limité le nombre de cas. L'opération « *Freedom Iraq* » se déroule dans des conditions différentes au contact de la population. Depuis le début de l'opération en mars 2003, plus de 600 leishmanioses cutanées et une leishmaniose viscérale ont été diagnostiquées chez des militaires américains ayant séjourné en Irak. Aucune leishmaniose cutanéomuqueuse n'a été diagnostiquée. Lorsqu'une identification de la souche a été faite, il s'agissait de *Leishmania major* pour toutes les leishmanioses cutanées et de *L. infantum/donovani* pour la leishmaniose viscérale. Le nombre de militaires exposés est une donnée confidentielle si bien qu'aucun taux d'incidence n'est calculable. La plupart des cas ont été diagnosti-

qués chez des militaires stationnés à proximité des frontières Iran-Irak et Syrie-Irak. Le principal traitement est l'ammonium pentavalent (Pentostam®) administré par voie intraveineuse ou intramusculaire. Tous les militaires américains sont rapatriés aux Etats-Unis pour être traités soit au Walter Reed Army Medical Center soit au Brooke Army Medical Center. L'indisponibilité varie de 30 à 40 jours et le coût (rapatriement, hospitalisation, indisponibilité du militaire...) s'élèverait à environ 20 000 dollars par cas. Les moyens de prévention mis en place sont : l'amélioration des conditions de vie des militaires, l'information des militaires avant et après les séjours en Irak et l'utilisation des moyens de lutte antivectorielle individuels et collectifs. Des cartes de poche sont distribuées aux militaires. Sur ces cartes sont décrits les signes de la maladie, les moyens de prévention et les coordonnées postales et téléphoniques des hôpitaux militaires pour obtenir plus d'informations. D'autres leishmanioses cutanées ont été diagnostiquées chez des militaires des forces alliées ■