



HAL
open science

Infections cutanées à *Aeromonas* en Guyane : une série de 81 patients

M Devos, V Sainte-Rose, H Kallel, C Mayence, M Demar, H Ouedraogo, F Djossou, P Couppie, R Blaizot

► **To cite this version:**

M Devos, V Sainte-Rose, H Kallel, C Mayence, M Demar, et al.. Infections cutanées à *Aeromonas* en Guyane : une série de 81 patients. Nos soignants ont du talent, Jun 2021, Cayenne, Guyane française. hal-03672542

HAL Id: hal-03672542

<https://univ-guyane.hal.science/hal-03672542>

Submitted on 19 May 2022

HAL is a multi-disciplinary open access archive for the deposit and dissemination of scientific research documents, whether they are published or not. The documents may come from teaching and research institutions in France or abroad, or from public or private research centers.

L'archive ouverte pluridisciplinaire **HAL**, est destinée au dépôt et à la diffusion de documents scientifiques de niveau recherche, publiés ou non, émanant des établissements d'enseignement et de recherche français ou étrangers, des laboratoires publics ou privés.

Infections cutanées à *Aeromonas* en Guyane: une série de 81 patients

M. Devos, V. Sainte-Rose, H. Kallel, C. Mayence, M. Demar, H. Ouedraogo, F. Djossou, P. Couppe, R. Blaizot
Centre Hospitalier de Cayenne, UMR 1019 TBIP, Université de Guyane

Contexte

Les *Aeromonas* sont des bacilles Gram négatif ubiquitaires de l'environnement tropical. Il n'y a pas de donnée sur les infections cutanées à *Aeromonas* en Amérique du sud.

Objectif

Documenter les infections cutanées à *Aeromonas* : portes d'entrée, tableaux cliniques, facteurs de risque d'évolution défavorable et profils de résistance.

Méthodes

Étude rétrospective monocentrique en Guyane
De 2007 à 2018, 81 patients inclus.

Perte de substance et infection des tissus profonds après morsure de serpent



Résultats

- 79% **masculin** / âge moyen : 40 ans
- 94% ***Aeromonas hydrophila***
- 21% mono-microbien (morsure de serpent, 9 cas)
- Exposition: 27% **accident de la voie publique** / 20% **morsure de serpent**
- Chirurgie: 49% (débridement ou amputation)
- **Brûlures** : facteur de risque d'évolution défavorable en multivariée (OR 6.54, [1.13-37.95])
- Antibiorésistance: 72% ticarcilline Vs 5% ciprofloxacine, imipénème, gentamicine. Résistance naturelle à l'amoxicilline-clavulanate

Ulcère après piqûre de raie, porte d'entrée dans 3 cas



Conclusion

Le genre *Aeromonas* est impliqué dans les infections cutanées surtout en cas d'exposition tellurique, de morsure de serpent, de brûlure, nécessitant une antibiothérapie adaptée.

