

# 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  
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.

