

5 avril 1968

COMMISSION DU PACIFIQUE SUDSEMINAIRE SUR L'ICHTYOSARCOTOXISME

(Rangiroa, Polynésie Française, 16 - 22 août 1968)

CAS D'ICHTYOSARCOTOXISME RECEMMENT OBSERVES  
DANS LE PROTECTORAT BRITANNIQUE DES ILES SALOMON

District du Centre (Guadalcanal, Savo, Nggela, îles Russell, Rennell, Bellona, Santa Ysabel).

Aucun cas n'aurait été signalé.

District de Malaïta (Malaïta, Ongtong Java, Sikaiana)

"Un jeune homme de 18 ans a été hospitalisé récemment, après avoir été piqué par un cône vénéneux. Lors de l'hospitalisation, il était dans un état très grave et présentait des signes d'ataxie. Mais il se remit rapidement à la suite d'un traitement par les corticoïdes et de piqûres intraveineuses de gluconate de calcium. La seule source d'information dont on dispose est le Document technique N°144 de la CPS, qui donne peu d'indications quant à la thérapeutique préconisée."

En fait, il ne s'agit pas là d'un cas d'ichtyosarcotoxisme.

District oriental (San Cristobal, Ulawa, Santa Cruz, Ugi, Santa Ana, Vanikoro, etc.)

Poisson anglais (Lutjanus bohar) : On trouverait dans les eaux de l'archipel deux variétés de lutjans rouges. Une d'entre elles peut causer des empoisonnements accompagnés de vomissements, de myalgies et d'algies (Santa Cruz). On n'a relevé aucun cas mortel.

On rapporte de différentes sources (Ulawa et Ugi) que ce poisson est très toxique pour les nourrissons - on signale plusieurs cas de convulsions tétaniformes chez des nourrissons dont la mère venait de consommer un anglais. La toxine passe probablement dans le lait maternel.

A Santa Cruz, on estime que si la chair ne bouge pas à la cuisson, le poisson n'est pas comestible.

Mérou (Cephalopholis argus) : Provoquerait également des empoisonnements chez les enfants au sein. Aucun cas mortel n'a été relevé.

Barracuda ou bécune : L'intolérance au barracuda est mentionnée par l'Ariki Kafika (Tikopia) qui déclare avoir eu des symptômes analogues à ceux de la ciguatera après ingestion de ce poisson. Aux vomissements et à la nausée succédèrent des myalgies et une asthénie qui persistèrent plusieurs jours. D'autres habitants de Tikopia ont présenté des symptômes semblables.

Poissons-ballons : Il y a eu dans les îles Salomon, plusieurs empoisonnements par les tétrodons, dont certains mortels. Deux cas mortels ont été observés à Honiara (par Rove) quelques heures après l'ingestion d'un Canthigaster cinctus ; en 1962, le même poisson a fait un mort dans les îles Reef. Le Lagocephalus et le Canthigaster cinctus sont réputés vénéneux dans ce district où l'on évite de les manger.

On ne mange que le poisson-hérissseon (Diodon histrix) après l'avoir soigneusement éviscéré et avoir enlevé les génitoires.

Baliistidés, monachantidés et ostraciontidés : On les consomme fréquemment ; il y a cependant eu un cas d'empoisonnement par le poisson-coffre (Dr Beck).

Murène (Gymno flavimarginatus) : Réputée vénéneuse à Tikopia où l'on évite de la manger, la murène est consommée à Santa Cruz et à Cristobal. Il y a eu des cas d'empoisonnement à Santa Cruz où les habitants ont recours à une méthode intéressante pour vérifier si le poisson est comestible. Après l'avoir vidé, on place à l'intérieur une pièce d'argent neuve (épreuve de la pièce d'argent). Si, après la cuisson, la pièce est tachée ou ternie, le poisson n'est pas comestible. Si, au contraire, la pièce garde son aspect original, c'est que le poisson ne présente aucun danger. Les habitants de Santa Cruz sont persuadés de l'efficacité de cette méthode !!

Tortue de mer : Il y a quelques années, (? 1963) à Santa Ana, deux personnes, un adulte et un enfant, sont morts après avoir consommé de la tortue de mer. Un autre homme (employé aujourd'hui par le Service des travaux publics à la centrale électrique de Kira Kira), qui avait mangé un morceau de la même tortue, a été hospitalisé dans un état grave à l'hôpital de Kira Kira ; mais il a survécu.

(La murène mentionnée dans le présent document est probablement Gymnothorax flavimarginatus, représentée pages 110 et 111 sous la rubrique "Animaux marins vénéneux", dans l'ouvrage du Dr B.W. Halstead intitulé "Dangerous Marine Animals" (publié en 1959 par Cornell Maritime Press de Cambridge, Maryland). Le poisson-ballon est peut-être Diodon histrix, même source.

District occidental : (Nouvelle-Géorgie, Choiseul, Vella Lavella, îles Shortland, etc.)

Empoisonnements consécutifs à l'ingestion des animaux marins suivants :

Rino - (Roviana) Rennel et Bellona, plus grave à Bellona (les deux autres sont dans le district central).

Tortue de mer - Caret - Environ trois cas à Malaïta, dont un mortel, et un à Santa Ana.

Poisson-ballon : Epines fines et courtes ; vénéneux.

Mihu : Quelques rares cas à Roviana, district occidental.

Buma : Seulement lorsqu'il s'est nourri de méduses et si on le consomme avec les viscères et avec les ouïes (ce que font certains autochtones). Le buma est un petit poisson qui ressemble à la sardine.