

Résumé

Titre : Étude des formes chroniques de ciguatéra sur une population hospitalière de Polynésie Française.

La ciguatéra est une intoxication consécutive à l'ingestion de poissons et invertébrés marins ayant été contaminés par des neurotoxines, les Ciguatoxines, produites par le dinoflagellé *Gambierdiscus spp.* Affectant annuellement entre 25 000 et 50 000 personnes à l'échelle mondiale et retrouvée principalement dans la grande région Pacifique, elle se caractérise par une combinaison de nombreux symptômes (gastrointestinaux, cardiovasculaires, neurologiques ...) peu spécifiques, pouvant durer de quelques jours, à quelques mois, voire années. Si la phase aiguë de l'intoxication est relativement bien décrite, les manifestations chroniques (durée >3 mois) quant-à-elles restent peu connues. La présente étude avait pour objectif de mieux comprendre le phénomène de chronicisation de la maladie ainsi que de tenter d'identifier d'éventuels facteurs de prédispositions et traitements efficaces. L'étude a été menée sur une cohorte de 254 patients hospitalisés au Centre Hospitalier de Polynésie française pour une ciguatéra, entre janvier 2010 et décembre 2015. Les données de l'étude (démographiques, symptomatiques...) ont été obtenues par analyse rétrospective des dossiers médicaux et par voie de questionnaires (principalement administrés par un investigateur). L'étude a révélé que 26% des patients hospitalisés ont développé des manifestations chroniques, principalement d'ordre neuromusculaire. Le tabagisme ($p=0,003$) et le diabète de type 2 ($p=0,018$) s'avèrent être positivement liés à la chronicisation de la maladie, contrairement au nombre d'intoxications antérieures ($p=0,245$), ou encore la sévérité de l'intoxication ($p>0,999$). Cette étude fait figure de projet-pilote et mériterait d'être conduite à plus grande échelle à l'aide d'outils d'analyses plus robustes.