

OCORRÊNCIA DE ACIDENTES CAUSADOS PELA ÁGUA VIVA *CARUKIA BARNESI* NA AUSTRÁLIA (CNIDARIA: CUBOZOA)

OLIVEIRA, Adriana Carla de *
SILVA, Katiara Tonarqui Ruli da **
PEDROSO, Mohab Angelo ***
Orientador(a): GIMENEZ, Eliana do Amaral

Carukia barnesi (Irukandji) é uma água viva minúscula com 2,5 cm de diâmetro, seus tentáculos atingem mais de 80 cm com grande número de nematocistos (células urticantes). É o menor animal vivo capaz de matar um ser humano e distribui-se nas praias quentes no nordeste da Austrália. No presente estudo foi realizado um levantamento bibliográfico, para avaliar a prevalência de acidentes causados pela água viva Irukandji na Austrália. O seu contato é facilmente confundido com um ataque cardíaco devido à ausência de vestígios no corpo da vítima. O contato com esta espécie pode ser fatal, e os seus sintomas demoram entre trinta a quarenta minutos para se manifestar. Algumas praias da Austrália apesar de paradisíacas se tornam assustadoras, pois as redes de proteção dos banhistas contra as águas vivas não as impedem de suas presenças, devido ao seu tamanho. Não existem ainda pesquisas avançadas sobre a espécie devido à dificuldade de captura e sobrevivência em cativeiro, também não foi desenvolvido nenhum antídoto contra seu veneno letal. Anualmente causam vários acidentes, mas mortes comprovadas cientificamente apenas duas.

Palavras-chave: *Carukia barnesi*. Água viva. Letal. Células urticantes. Austrália.

* FUNEC, adrianacarla70@hotmail.com

** FUNEC, zicoieq@yahoo.com.br

*** FUNEC, mohabpedroso@hotmail.com