

Un "viagra" à huit pattes

Compte Test - 2012-09-14 05:50:00 - Vu sur pharmacie.ma

La morsure d'une araignée sud-américaine, *Phoneutria nigriventer*, qui porte aussi le nom exotique d'araignée banane est certes potentiellement mortelle, mais un des symptômes qu'elle provoque intriguait les scientifiques : une érection si durable qu'elle en devient douloureuse. Ce phénomène, appelé priapisme, ouvre de nouvelles possibilités dans le domaine des troubles de l'érection.

Les venins sont généralement des cocktails de toxines et, ici, c'est la toxine PnTx2-6 qui provoquerait les turgescences imprévisibles d'après l'équipe de chercheurs américains et brésiliens. Une étude parue dans *The Journal of Sexual Medicine* a révélé que des rongeurs, dont l'âge leur avait fait perdre leur vigueur d'antan, ont reçu des injections de la toxine en question. Il n'a alors fallu que 15 à 20 minutes pour qu'ils se raidissent à nouveau leurs virils attributs.

Grâce à cette étude, les chercheurs ont découvert que la toxine provoque l'émission de monoxyde d'azote qui facilite la relaxation des vaisseaux sanguins des organes génitaux. Ceci facilite alors les afflux sanguins et donc l'érection.

Enfin, pour ceux qui ne veulent pas attendre l'application pharmaceutique pour les humains, il est tout de même déconseillé de chercher la substance à sa source vivant en Amérique du Sud. Chaque morsure de l'agressif arachnide nécessite jusqu'à une semaine aux victimes pour se remettre de symptômes pouvant s'avérer très sérieux. Ceux-ci comptent notamment d'importants troubles respiratoires et de violents frissons. Sans oublier les sérieuses conséquences du priapisme.