



# COMBATTRE LES MORSURES DE SERPENT

par Sophie Hulo Veselý

Chaque année, dans le monde, 125 000 personnes meurent à la suite d'une morsure de serpent. Des traitements existent mais certaines populations n'y ont pas accès. Explications.

Sur Terre, il existe 278 espèces de serpents dangereux identifiées. Leurs morsures sont douloureuses et peuvent avoir des conséquences graves voire même causer la mort:



La peau est «attaquée». Cela mène parfois à des amputations.



Le corps ne forme plus de croûte. En cas de blessure, le sang n'arrête pas de couler.



Les muscles se paralysent. D'abord les paupières puis parfois les muscles sous les poumons et la respiration s'arrête.

## UNE COURSE CONTRE LA MONTRE

Après la morsure, le venin met une à quarante-huit heures pour agir. Il existe **des remèdes pour le neutraliser**: les anti-venins. Mais **tout le monde ne peut pas en profiter**. Les victimes habitent parfois trop loin des centres de soins ou bien ces centres n'ont pas d'anti-venin.

Ainsi, en Asie du Sud et en Afrique centrale, **plus de 12 000 personnes meurent ou restent handicapées suite à une morsure de serpent**.

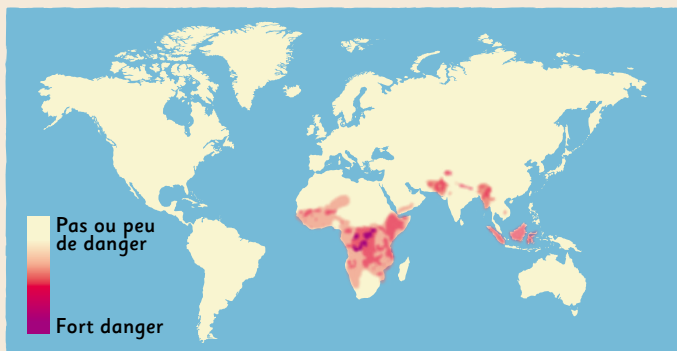
**LE CROTALE**  
OU «SERPENT À SONNETTE»  
IL VIT DANS LES ZONES CHAUDES  
DES ÉTATS-UNIS, SON VENIN  
EST TRÈS PUISSANT.



Photo: iStock

## CARTE DES POPULATIONS EN DANGER

Pour aider ces personnes, des scientifiques de l'Université de Genève ont préparé des cartes qui montrent où se trouvent ces populations en danger.



Ce travail montre où l'on doit mettre des traitements à disposition. On pourra ainsi diminuer le nombre de morts par morsure de serpent.

Avec la collaboration de Nicolas Ray, biologiste à l'Université de Genève, et Gabriel Alcoba, médecin aux Hôpitaux universitaires de Genève

