



La vie des tiques et certaines idées reçues

La piqûre des tiques n'est pas douloureuse :

VRAI – Dans la salive de la tique, secrétée au moment de la piqûre, il y a des molécules avec des effets anesthésiants, anti-inflammatoires et anticoagulants. C'est pour cela qu'on ne sent pas sa piqûre et elle peut nous prendre un peu de sang en toute tranquillité.

Les tiques tombent des arbres :

FAUX – Les tiques qui sont communes dans nos régions ont besoin d'humidité pour survivre. Pendant qu'elles cherchent un hôte elles doivent retourner fréquemment au sol (ou un endroit humide) pour éviter de se dessécher. Elles ne vont donc pas chercher à grimper sur des arbres où elles auront du mal à revenir au sol. En revanche, elles se nourrissent aussi sur les oiseaux, donc ça peut arriver de trouver des tiques dans un nid, et qu'elles tombent. Dans tous les cas, elles ne tombent pas des arbres pour piquer. Si on trouve des tiques sur nos têtes, c'est qu'elles ont grimpé là depuis nos jambes.

Pour décrocher la tique, il faut utiliser du savon, de l'éther ou de l'huile :

FAUX – Les agents pathogènes présents dans la tique sont véhiculés par sa salive et sont présents dans son système digestif. L'utilisation de tout type de substance et produit stresse la tique et l'amène à tout régurgiter pour se détacher, donc à augmenter les risques de transmettre des agents pathogènes. Une des meilleures méthodes pour décrocher la tique est d'utiliser un tire-tique (achetable en pharmacie).

Il faut tourner le tire-tique dans le sens contraire des aiguilles d'une montre :

FAUX – Pour décrocher la tique, il faut tourner le tire-tique dans n'importe quel sens. En effet, le rostre de la tique (l'organe utilisé pour se nourrir) n'a pas la forme d'un pas de vis, mais plutôt d'un harpon. De plus, quand la tique pique, elle forme une sorte de colle avec sa salive (appelée manchon hyalin ou ciment) pour rester bien ancrée à la peau. Tourner le tire-tique permet de casser cette colle et d'enlever la tique sans risquer de laisser le rostre dans la peau.

Pour décrocher la tique plus facilement, il faut attendre qu'elle grossisse :

FAUX – Les agents pathogènes que la tique peut porter mettent du temps avant de nous être transmis. Plus on laisse longtemps la tique se nourrir, plus on augmente le risque qu'elle nous infecte. Il faut donc l'enlever au plus vite.

Si la tique est de couleur rouge, elle est sûrement infectée :

FAUX – Il existe environ 900 espèces de tiques dans le monde, dont 41 en France. Chaque espèce présente des caractères et des couleurs différentes. Si une tique est rouge, cela est dû à son appartenance à une certaine espèce.

Si on écrase le corps de la tique mais pas la tête, elle reste vivante/Si on écrase le corps de la tique, après le corps repousse :

FAUX – Le centre nerveux et le système digestif de la tique se trouvent dans son corps (idiosome), pas dans la tête (capitulum). Donc, si on écrase son corps, la tique meurt, et le corps ne repousse pas.

Si on est piqué par une tique, on contracte à tous les coups la maladie de Lyme :

FAUX – Toutes les tiques ne sont pas infectées par *Borrelia burgdorferi*, la bactérie responsable de la maladie. Selon les régions de France, le taux de tiques infectées dans le milieu varie de 5 % à 30 %. D'après une étude récente, la probabilité de tomber malade après une piqûre de tique infectée est de 6 %. Les tiques peuvent être aussi porteuses d'autres agents pathogènes causant d'autres maladies.

On peut aussi être piqué par une tique dans un jardin ou dans un parc :

VRAI – Les tiques ne vivent pas qu'en forêt. C'est pour cela qu'il faut toujours adopter les bons gestes de prévention et, à la fin de notre sortie, inspecter minutieusement tout notre corps (cuir chevelu compris).