

Éléments d'entomologie médicale

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Éléments d'entomologie médicale / Patrice Bourée, Alireza Ensaf

Auteur(s) : Bourée, Patrice (1943-....)

Autre(s) auteur(s) : Ensaf, Alireza (1962-....)

Publication : Paris : Ellipses, DL 2022

Description matérielle : 1 vol. (231 p.) : ill., tabl., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-340-066441

EAN : 9782340066441

Note sur les bibliographies et les index : Références bibliographiques en fin de chapitres. Index

Résumé ou extrait : Les arthropodes jouent un rôle important dans la vie de l'homme, en raison de leurs contacts mutuels fréquents. Le monde des arthropodes est très vaste, comprenant les insectes : Diptères (moustiques, mouches) Anoploures (poux), Hétéroptères (punaises), Siphonaptères (puces), les Acariens (sarcoptes, tiques) et les Arachnides (araignées). En effet, les arthropodes peuvent être de simples nuisants, ne provoquant que des troubles cutanés désagréables mais passagers ou des vecteurs de maladies infectieuses (bactériennes, parasitaires ou virales) souvent graves. L'inoculation peut s'effectuer par piqûres, morsures, déjections, écrasements ou encore ingestion accidentelle. Le groupe d'insectes le plus fréquemment à proximité de l'homme est celui des moustiques, qui sont d'ailleurs catalogués comme étant les « animaux les plus dangereux au monde », car responsables de nombreuses maladies d'évolution mortelle. En effet, les principaux moustiques venant se nourrir sur l'homme (Anopheles, Culex, Aedes) transmettent des maladies tropicales graves d'emblée (paludisme, fièvre jaune) ou graves à l'état chronique (filarioses). Si certaines mouches tropicales transmettent directement des affections graves (maladies du sommeil), d'autres pondent des œufs sur la peau et la pathogénicité est alors due aux larves qui pénètrent sous la peau (myiases). Les punaises sud-américaines sont responsables d'une affection parasitaire d'évolution lente mais grave (maladie de Chagas). Il en est de même avec les tiques (rickettsioses) et les puces (peste). D'autres espèces d'arthropodes (Hyménoptères) provoquent des piqûres très désagréables, voire douloureuses avec des réactions générales, mais ne transmettent pas de maladies. A défaut de faire un inventaire exhaustif des arthropodes de l'environnement humain, cet ouvrage en étudie les principaux éléments d'intérêt médical et les phénomènes pathologiques, locaux ou régionaux qu'ils provoquent.

Sujet - Nom commun : Entomologie médicale

Arthropodes -- Vecteurs de maladies

Insectes -- Vecteurs de maladies