

1. Record Nr.	UNINA9910495818503321
Autore	Duvallet Gerard
Titolo	Entomologie medicale et veterinaire // Gerard Duvallet, Didier Fontenille, Vincent Robert
Pubbl/distr/stampa	Marseille, Versailles : , : IRD Editions, , 2017
ISBN	2-7099-2377-7
Descrizione fisica	1 online resource (688 pages)
Disciplina	636.0896968
Soggetti	Veterinary entomology
Lingua di pubblicazione	Francese
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Nota di contenuto	Auteur(s)--Francois Rodhain--Preface--Gerard Duvallet, Didier Fontenille et Vincent Robert--Avant-propos--PARTIE 1. Concepts et methodes--Concepts et methodes--Gerard Duvallet--Chapitre 1. Arthropodologie generale--Vincent Robert--Chapitre 2. Introduction a l'entomologie medicale et veterinaire--Didier Fontenille, Lionel Almeras et Claire Garros--Chapitre 3. Concepts et methodes d'identification des especes d'arthropodes--Yvon Perrin et Frederic Jourdain--Chapitre 4. Collections et autres ressources--Jeremy Bouyer, Ludovic de Gentile et Fabrice Chandre--Chapitre 5. La lutte antivectorielle--Partie 2. Histoire, sante publique et environnement--Histoire, sante publique et environnement--Anne-Marie Moulin--Chapitre 6. La genese de l'entomologie medicale et veterinaire--Une histoire en chantier--Didier Fontenille--Chapitre 7. Importance des maladies a transmission vectorielle dans le monde--Renaud Lancelot, Guy Hendrickx et Helene Guis--Chapitre 8. Changements globaux et emergence d'infections a transmission vectorielle--Partie 3. Les arthropodes d'importance medicale ou veterinaire--Les arthropodes d'importance medicale ou veterinaire--Gerard Duvallet--Chapitre 9. Generalites sur les dipteres (Diptera)--Vincent Robert, Diego Ayala et Frederic Simard--Chapitre 10. Les anopheles (Diptera : Culicidae : Anophelinae)--Didier Fontenille, Christophe Paupy et Anna-Bella Failloux--Chapitre 11. Culicinae (Diptera : Culicidae)--Jerome Depaquit et Nicole Leger--Chapitre 12. Les phlebotomes (Diptera : Psychodidae : Phlebotominae) --Peter H. Adler et John W. McCreddie--Chapitre 13. Les Simulies

(Diptera : Simuliidae)--Claire Garros et Thomas Balenghien--Chapitre 14. Les culicoides (Diptera : Ceratopogonidae)--Philippe Solano, Issa Sidibe et Brice Rotureau--Chapitre 15. Les glossines (Diptera : Glossinidae)--Gerard Duvallet, Frederic Baldacchino et Marc Desquesnes--Chapitre 16. Stomoxyini (Diptera : Muscidae : Muscinae)--Gerard Duvallet et Frederic Baldacchino--Chapitre 17. Hippoboscidae, Nycteribiidae et Streblidae (Diptera)--Frederic Baldacchino, Marc Desquesnes et Gerard Duvallet--Chapitre 18. Les tabanides (Diptera : Tabanidae)--Gerard Duvallet et Philippe Jacquiet--Chapitre 19. Les dipteres myiasigenes (Diptera)--Amina Boutellis, Jean-Michel Berenger et Didier Raoult--Chapitre 20. Les poux (Phthiraptera)--Jean-Bernard Duchemin et Idir Bitam--Chapitre 21. Les puces (Siphonaptera)--Pascal Delaunay et Jean-Michel Berenger--Chapitre 22. Les cimicides (Hemiptera : Cimicidae)--Jean-Pierre Dujardin--Chapitre 23. Triatominae (Hemiptera : Reduviidae)--Lise Roy et Arezki Izri--Chapitre 24. Les acariens non tiques (Acari)--Nathalie Boulanger et Karen McCoy--Chapitre 25. Les tiques (Acari : Ixodida)--Jean-Philippe Chippaux--Chapitre 26. Les crustaces (Crustacea : Copepoda et Pentastomida)--Gerard Duvallet--Chapitre 27. Arthropodes venimeux, allergisants, urticants, vesicants et nuisants--Glossaire--Index--Liste des auteurs.

Sommario/riassunto

Les progres des connaissances, de la medecine et le developpement des insecticides ont durant un temps laisse penser qu'on viendrait a bout des nuisances occasionnees par les moustiques, les tiques et les mouches, ainsi que des maladies comme le paludisme, la dengue, la maladie de Chagas, la fièvre catarrhale ovine et bien d'autres maladies infectieuses transmises par voie vectorielle. Mais en ce debut de xxie siecle, la realite s'avere tout autre. Ecrit par un collectif de specialistes, cet ouvrage presente un etat actualise des connaissances sur tous les groupes d'arthropodes d'interet medical et veterinaire. Il s'appuie sur les recherches les plus recentes en systematique, ecologie, genetique, anthropologie, histoire, medecine, sante publique et genie sanitaire. Pragmatique et operationnel, il decrit les techniques d'identification et de lutte a mettre en place pour limiter les nuisances et les effets pathogenes consecutifs a la transmission vectorielle de virus, bacteries, protozoaires et filaires. Veritable voyage au cœur de l'entomologie medicale et veterinaire, ce livre permettra aux enseignants, aux etudiants, aux personnels de sante, aux chercheurs et aux decideurs en sante publique d'avoir une vision complete, mise a jour et fonctionnelle du contexte, des enjeux et des solutions a mettre en œuvre dans un domaine majeur de la sante humaine et animale.
