

Physiologie moléculaire de la douleur

Type de contenu : Texte

Type de médiation : sans médiation

Type de support : Volume

Titre(s) : Physiologie moléculaire de la douleur / Bernard Calvino

Auteur(s) : Calvino, Bernard (1950-....)

Editeur, producteur : Montrouge : Doin, DL 2019

Description matérielle : 1 vol. (VIII-243 p.) : ill. en noir et en coul., graph., couv. ill. en coul. ; 24 cm

ISBN : 978-2-7040-1619-8

EAN : 9782704016198

Classification décimale Dewey : 616.047 2 23

Note(s) : L'ouvrage porte par erreur : ISSN 0298-4482

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. en fin de chapitres

Résumé ou extrait : La 4e de couv. indique : "Par le biais d'une approche vulgarisée, ce livre présente les données scientifiques récentes permettant de comprendre la neurobiologie des douleurs à l'échelle de l'organisme, de la physiologie et de la physiopathologie, et à l'échelle cellulaire, des aspects moléculaires des systèmes intervenant dans la genèse et la modulation de l'information douloureuse. "Douleurs" car il y a plusieurs : douleur aiguë par excès de nociception, douleur chronique inflammatoire, douleur chronique neuropathique, douleurs mixtes du cancer, douleur du membre fantôme, douleurs idiopathiques nociplastiques. L'objectif de cet ouvrage est de faire comprendre la complexité de la douleur, en incitant sur celle, particulière, du passage de la douleur aiguë à la douleur chronique, principal problème rencontré par les cliniciens du fait de la grande difficulté à soulager. L'ouvrage décline les principaux apports de la recherche sur la douleur. Sont ainsi abordés aussi bien des thèmes d'introduction qui permettent au lecteur de saisir ce qu'est la douleur dans sa complexité, et d'autres, beaucoup plus spécifiques, comme la douleur du cancer, la mémoire de la douleur et les aspects moléculaires des systèmes endogènes opioïdes et cannabinoïdes. Peu de médecins sont formés pour la prise en charge de la douleur et il est donc important de pouvoir mettre à disposition un ouvrage scientifique qui permette de mieux l'appréhender. Il sera également très utile à tous les étudiants désireux d'approfondir leurs connaissances suivant les cursus des études de médecine et des différents diplômes associés à l'enseignement de la douleur (capacité, DU-DIU) mais aussi des études scientifiques de neurosciences."

Sujet - Nom commun : Système nerveux

Système immunitaire

Douleur néoplasique

Membre fantôme

Douleur

Neurophysiologie

Neurobiologie moléculaire