



Sélection des acquisitions d'octobre 2023



La bibliothèque a déménagé cet été, les horaires ont changé et le prêt fonctionne en mode Click and Collect

 [Toutes les infos](#)



Chirurgie pancréatique laparoscopique et robot-assistée

Auteur(s) : Gaujoux, Sébastien ; Fuks, David. ; de Ponthaud, Charles

Éditeur, Année : Arnette, 2023

Cote : W1830 C541 2023

[Lien catalogue](#)

Les professionnels partagent leurs expériences selon les procédures et les techniques chirurgicales. L'Association Française de Chirurgie, est scientifiquement très active en matière de formation continue, de diffusion des connaissances ainsi que d'innovations thérapeutiques et technologiques. A l'occasion de son congrès annuel, elle publie deux volumes. Ce rapport aborde tous les aspects de cette chirurgie complexe qu'est la chirurgie pancréatique par voie minimale invasive ; il offre une analyse exhaustive et une synthèse de la littérature scientifique récente sous le regard croisé de nombreux experts de la discipline et d'autres spécialités. Enfin, sont présentés les résultats à court et à long termes de cette chirurgie en France, à partir d'une large enquête nationale, colligeant près de 3 000 pancréatectomies réalisées dans plus de 50 centres et constituant ainsi la plus grande base de données française sur cette thématique.



Inégalités de santé : fondements historiques et enjeux contemporains de l'épidémiologie sociale

Auteur(s) : Arminjon, Mathieu ; Maulini, Sandrine

Éditeur, Année : Georg, 2023

Cote : W68.1 I42 2023

[Lien catalogue](#)

Quelles sont les raisons de la méconnaissance des travaux sur les inégalités sociales de santé ? Comment l'épidémiologie sociale, discipline à la frontière des sciences biomédicales et des sciences humaines et sociales, reconfigure-t-elle nos représentations du corps, des rapports sociaux, de genre, des causes de maladies ? Ce livre propose une introduction aux fondements historiques et épistémologiques de cette discipline et, ce faisant, apporte une vue synoptique des principales questions et problématiques que soulève la mesure des inégalités sociales de santé. Il s'adresse aux chercheurs en humanités médicales, aux professionnels de santé et, plus généralement, à l'ensemble des citoyens qui souhaitent s'informer sur l'étude des déterminants sociaux de la santé, ses enjeux et les perspectives qu'elle ouvre sur les plans scientifique et politique.



Génétique et cancers digestifs

Auteur(s) : Buecher, Bruno ; Brouquet, Antoine ; Goere, Diane

Éditeur, Année : Arnette, 2023

Cote : W1970 G328 2023

[Lien catalogue](#)

L'Association Française de Chirurgie organise chaque année le congrès qui réunit l'ensemble des praticiens du domaine. Cette collection publie pour l'occasion deux monographies suivant les thématiques proposées par le congrès. Ces ouvrages proposent ainsi une somme d'informations actualisée des connaissances sur les sujets les plus variés et les plus fédérateurs. 5 à 10 % des cancers primitifs du tube digestif surviennent dans le contexte d'une prédisposition génétique majeure. Les risques tumoraux de ces formes « héréditaires » justifient la mise en place de protocoles de surveillance et de dépistage spécifiques et conduisent à discuter de l'indication de chirurgies prophylactiques sur le patient, mais aussi de la réalisation de tests moléculaires ciblés à ses apparentés. Ce volume offre une vision globale des dispositifs actuels.



Environnement et santé publique : fondements et pratiques

Auteur(s) : Goupil-Sormany, Isabelle ; Debia, Maximilien ; Glorennec, Philippe

Éditeur, Année : Presses de l'EHESP, 2023

Cote : WA670 E61 2023

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage est le fruit de la collaboration de plus de 100 spécialistes issus de 3 continents. Avec 40 chapitres décrivant les principes et méthodes en santé environnementale, les sources de contamination, l'exposition des populations et les risques sanitaires, ce manuel permet d'avoir une vision précise de l'ensemble des risques environnementaux.



Fentes labio-palatines : approches thérapeutiques chirurgicales, orthodontiques et prothétiques

Auteur(s) : Grollemund, Bruno ; Étienne, Olivier ; Herzog, Georges ; Molé, Christian

Éditeur, Année : ID presse édition média, 2022

Cote : WV440 F342 2022

[Lien catalogue](#)

A la différence de bon nombre d'autres malformations, la fente labio-palatine ne lèse aucune fonction physiologique vitale. Elle n'en touche pas au cœur de l'humain en portant atteinte à son expression même: le visage. Les fentes labio-palatines sont très impressionnantes pour les parents et l'entourage familial, mais aussi pour les équipes soignantes non averties et les étudiants des spécialités concernées. Le traitement de leurs conséquences fonctionnelles multiples, mais également morphologiques, esthétiques et psychologiques, relève de nombreuses spécialités depuis la naissance jusqu'à l'âge adulte. Une coopération pluridisciplinaire entre tous les intervenants est nécessaire pour établir le diagnostic anatomique, génétique et/ou syndromique, évaluer le pronostic, avant d'assurer toutes les étapes thérapeutiques. Cette prise en charge multidisciplinaire est au centre de cet ouvrage qui expose les différents aspects du traitement des fentes labio-maxillo-palatines au fil de la vie du patient, en s'appuyant notamment sur une riche iconographie. Il s'agit pour l'essentiel d'un canevas général auquel ont participé des praticiens ayant une expérience clinique reconnue. [...]



L'ECG facile

Auteur(s) : Hampton, John R. ; Hampton, Joanna ; Bonnefoy-Cudraz, Éric

Édition : 3e édition

Éditeur, Année : Elsevier-Masson, 2023

Cote : WG140 H232E 2023

[Lien catalogue](#)

Depuis 45 ans, L'ECG facile est considéré comme le guide pratique de référence pour comprendre et interpréter l'ECG. Cette 3e édition française est la traduction de la 9e édition anglaise, véritable best-seller sur le sujet. Il guide le lecteur pas à pas pour appréhender les ECG normaux et anormaux. Très pédagogique, le livre s'attache notamment à mettre en évidence le rôle de cet examen dans le diagnostic des troubles du rythme cardiaque. Illustré par plus de 200 tracés ECG et schémas anatomiques, l'ouvrage accorde une attention particulière aux tracés ECG à 12 dérivations, reproduits de manière très réaliste. Cette nouvelle édition propose dans un nouveau chapitre introductif intitulé ' L'ECG en toute simplicité ' l'essentiel de l'utilisation de l'ECG en pratique clinique avec un minimum de théorie et un maximum de praticité. Elle s'achève sur un chapitre original ' Maintenant, testez-vous ' ; augmenté de scénarios cliniques et de conseils de prise en charge clinique.



Manuel de santé publique : connaissances, enjeux et défis

Auteur(s) : Raimondeau, Jacques ; Bréchat, Pierre-Henri ; Carmona, Élodie ; Huteau, Gilles

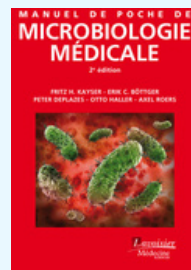
Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Presses de l'École des hautes études en santé publique, 2023

Cote : WA100 M294 2023

[Lien catalogue](#)

Au cœur de l'actualité et des préoccupations des politiques, des citoyens et des chercheurs, la santé publique semble souvent complexe tant elle mobilise de disciplines diverses. S'appuyant sur de nombreuses illustrations concrètes, ce manuel dresse un large panorama des savoirs académiques et professionnels en santé publique, ainsi que des enjeux et défis à relever. En une vingtaine de chapitres, il permet de développer ses connaissances sur des notions fondamentales en épidémiologie, économie de la santé, protection sociale, organisation des systèmes de santé. Les régulations financière, juridique, administrative, mais aussi démocratique y sont décrites et analysées, en France, en Europe ou à l'échelle internationale. Les questions nouvelles de santé publique comme la e-santé, les effets de la mondialisation sur la santé ou les menaces imprévues ou méconnues, sont également présentées dans cette 2e édition, en se référant aux situations les plus récentes comme la pandémie de Covid-19. Destiné aux candidats aux concours sanitaires et sociaux (EHESP, agrégation en sciences médico-sociales...), aux étudiants de l'Université et internes en médecine se spécialisant en santé publique, cet ouvrage intéressera toutes celles et tous ceux qui souhaitent s'écarter d'une attitude simpliste à l'égard d'un sujet qui nous concerne tous : notre santé.



Manuel de poche de microbiologie médicale

Auteur(s) : Kayser, Fritz H. ; Böttger, Erik Christian ; Deplazes, Peter ; Freys, Guy

Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Lavoisier médecine sciences, 2017

Cote : QW4 K23M 2017

[Lien catalogue](#)

SIDA, résistance aux antibiotiques, grippe aviaire... Les infections liées à des micro-organismes jouent toujours un rôle important dans notre vie quotidienne, malgré les progrès de la médecine et de l'hygiène. Dans les pays en développement, elles représentent encore la première cause de décès. La recherche concernant les micro-organismes pathogènes chez l'homme et les nouveaux axes thérapeutiques constitue, pour cette raison, l'un des principaux enjeux de la médecine moderne. L'ouvrage offre une vue d'ensemble de toute la microbiologie médicale, compréhensible, concise et facile à consulter : un texte clairement structuré, de nombreuses illustrations en couleur et images de microscopie, un résumé avant chaque thème, des tableaux regroupant l'infectiologie des différents appareils et les germes en cause, un système de repérage par couleur, des sites Internet indispensables en annexe. Dans cette nouvelle édition tous les contenus ont été retravaillés et actualisés. Le chapitre Immunologie a été entièrement réécrit pour être axé sur l'infectiologie. Le chapitre Maladies infectieuses a été étendu pour fournir plus de données sur le diagnostic microbiologique et le traitement des maladies infectieuses particulièrement importantes. Le chapitre Hygiène a été complété par des données sur l'hygiène alimentaire.



La dimension économique de l'officine dans le droit pharmaceutique

Auteur(s) : Morgenroth, Thomas ; Debarge, Olivier

Éditeur, Année : Mare & Martin, 2022

Cote : QV733 D582 2022

[Lien catalogue](#)

Les pharmacies d'officine sont des fonds de commerce dont l'activité est conditionnée par une dichotomie : la protection de la santé publique, d'une part, et une perspective de développement résultant d'une logique entrepreneuriale, d'autre part. Ces deux aspirations, en apparence contradictoires, révèlent un caractère complexe, le droit pharmaceutique contribuant à concilier un impératif sanitaire et une dimension économique. La mutation structurelle des pharmacies, débutée depuis plus d'une décennie, induit de profonds changements, notamment illustrés par le nombre conséquent de nouvelles missions exercées en leur sein, et un modèle économique transformé. Les mesures adoptées pour lutter contre la récente crise sanitaire concourent à mettre en exergue ces évolutions. Cet ouvrage a pour objet l'étude des déterminants juridiques qui conditionnent le volet économique de l'activité officinale. Différents spécialistes, universitaires et praticiens, proposent des analyses relatives aux sujets suivants : valorisation économique des missions, commerce électronique des médicaments, stratégies de financement, conséquences du positionnement géographique, effets du management et réflexions liées aux modes d'exploitation des officines.



Manuel de droit du contrat médical d'exercice libéral en clinique privée

Auteur(s) : Daver, Corinne ; Mémeteau, Gérard

Éditeur, Année : LEH, 2023

Cote : W32 D247M 2023

[Lien catalogue](#)

Le contrat d'exercice libéral est un outil juridique au service des établissements de santé privé et des praticiens libéraux. Il va être amené à gérer leur relation pendant toute leur vie de co-contractant, appréhender précisément les conditions de sa conclusion et les incidences du lien qu'il crée s'impose. Écrit ou non il engage et même dans le silence des parties, le contrat est établi et sources d'obligations autant que de responsabilités. Au carrefour des conditions opposables aux établissements comme celles qui concernent les médecins y exerçant en libéral, il doit évoluer plus que jamais. Les juges ont construit au fil des années le droit applicable, en intégrant les obligations applicables aux uns et aux autres, et naturellement les règles du droit des contrats qui s'imposaient. Cet ouvrage se veut avant tout une synthèse des règles ainsi dégagées par les cours et juridictions mais en intégrant une approche pragmatique de leur nécessaire évolution comme des sources du droit qui en constituent les fondements. Il est par ailleurs l'occasion d'une rencontre entre des regards qui se croisent et des appréhensions pratiques qui s'enrichissent l'une l'autre, il propose des interprétations, des suggestions qui demeurent conditionnées aux évolutions réglementaires et naturellement au prononcé de décisions jurisprudentielles amenées à enrichir le socle de leurs racines juridiques. [...]



La martingale* : concours blancs

Auteur(s) : Divet, Paul ; Dutruc, Lucas ; Introvigne, Manon

Éditeur, Année : Ellipses, 2023

Cote : WB18.2 M385 2023

[Lien catalogue](#)

Un outil d'entraînement qui permet de réviser l'ensemble des cours sous la forme de concours blanc. Il propose : -2 concours blancs avec les nouvelles docimologiques : DP, QI, QROC, ZAP, LCA, - Des corrections détaillées avec explications, pièges et astuces, - Le classement national anonyme. Cet ouvrage est adapté à la nouvelle réforme R2C pour le concours EDN qui modifie certains aspects de l'évaluation des connaissances.



Introduction to toxicology

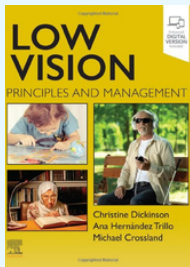
Auteur(s) : Timbrell, John ; Barile, Frank A.

Édition : 4th edition
Éditeur, Année : CRC, 2023

Cote : QV600 T5831 2023

[Lien catalogue](#)

As with the previous editions, Introduction to Toxicology, Fourth Edition, continues to chart the evolution of the field of toxicology, from the use of natural toxins by ancient tribes through the developments established by Paracelsus, and progresses through to the current topics in the public interest. For centuries, the study of toxicology has fascinated students. The book begins with basic toxicological principles, including an historical summary, dose-response relationships (NEW chapter), exposure-response relationships (NEW chapter), disposition, and metabolism of xenobiotic toxic substances. Other important new chapters include target organ toxicity, toxicity of carcinogenic agents and new and updated concepts in toxicity testing, and antidotes and treatment of poisonings. In all, nine new or expanded chapters from the third edition are advanced. Current concerns about the effects of therapeutic drugs, carcinogens, industrial toxins, pesticides, and herbicides on human health, animal welfare, and the stability and maintenance of the ecosystem continue to highlight toxicology as an important and growing scientific discipline.



Low vision : principes and management

Auteur(s) : Dickinson, Christine ; Hernandeztrillo, An ; Crossland, Michael

Éditeur, Année : Elsevier, 2023

Cote : WW140 D553L 2024

[Lien catalogue](#)

Providing an ideal balance of theory and practice, Low Vision : Principles and Management covers all aspects of providing effective eye care to individuals with visual impairment. This concise yet comprehensive resource covers everything from theoretical background to current rehabilitative aids and low vision treatment strategies—all while adopting a practical approach to vision care. It brings practising eye care professionals and students fully up to date with current optical and electronic devices and how they are used in everyday practice, as well as evidence-based vision rehabilitation guidelines.



Little and Falace's dental management of the medically compromised patient

Auteur(s) : Kerr, Alexander Ross ; Miller, Craig S. ; Rhodus, Nelson L ; Stoopler, Eric T. ; ...

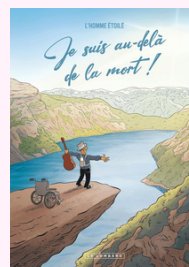
Édition : 10th edition
Éditeur, Année : Elsevier, 2023

Cote : WU29 L779 2024

[Lien catalogue](#)

Little and Falace's Dental Management of the Medically Compromised Patient, 10th Edition, is thoroughly revised to provide the information needed to assess common problems and make safe dental management decisions. This new edition contains revised content on Cancer and Women's Health and includes an enhanced ebook plus patient-based practice questions with print purchase. Also, each chapter features informative illustrations and well-organized tables to provide you with in-depth details and overall summaries required for understanding and applying medical concepts in dentistry.

Côté Culture



Je suis au-delà de la mort !

Auteur(s) : L'homme étoilé ; Hélia

Éditeur, Année : Le Lombard, 2023

Cote : 82(084) JES H

[Lien catalogue](#)

Jean rêve d'enregistrer son premier album de rock aux Etats-Unis mais le réveil est brutal : on lui diagnostique un cancer. Coincé dans une chambre d'hôpital avec un vieux grincheux qui ne jure que par Sinatra, il voit ses rêves se dissiper au fil des traitements. Comment Jean réussira-t-il à se reconstruire quand tout autour de lui s'effondre ?

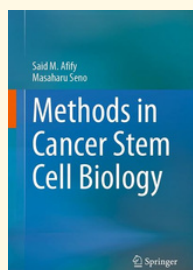
BD

Sélection des eBooks récents



Pour les étudiants et membres du personnel UCLouvain, en utilisant l'outil "Accès à distance ?", vous avez toujours accès, depuis chez vous, à toutes nos ressources électroniques : eBooks, revues en ligne, bases de données ... Voir [Procédure d'accès à distance](#).

Si vous êtes correctement connecté à l'accès à distance, vous voyez apparaître le mot « proxy » dans l'URL du catalogue et ensuite dans l'URL de l'ebook sur le site de l'éditeur.



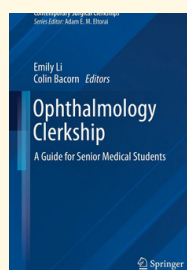
Methods in Cancer Stem Cell Biology

Auteur(s) : Afify, Said M ; Seno, Masaharu

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

This book describes the use of stem cells and cancer stem cell generation in the inflammatory microenvironment (cancer-inducing niche) using induced pluripotent stem cells. It provides step-by-step techniques and manuals for studying stem cell and cancer stem cell generation with different applications in cancer research. The development of induced pluripotent stem cells has provided a new approach to studying cancer initiation by producing cancer stem cells without introducing mutations or foreign genes. The book features the research of the authors' group, which was the first to generate cancer stem cells from stem cells in the presence of inflammatory conditions. The 20 chapters of this book cover topics such as generating pluripotent stem cells, converting normal stem cells to cancer stem cells, enriching, isolating and evaluating cancer stem cells. Methods for evaluating the characteristics of cancer stem cells and possible therapies against them are also discussed. The book provides easy-to-follow protocols that help researchers in the study of cancer stem cells. Illustrations help readers understand how the method of cancer stem cell generation can be applied as an essential method for assessing the carcinogenic potential of various non-mutagenic compounds. [...]



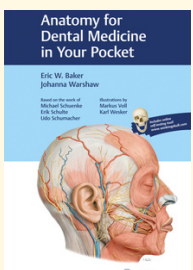
Ophthalmology Clerkship : A Guide for Senior Medical Students

Auteur(s) : Bacorn, Colin ; Li, Emily

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This quick-reference guide is written specifically for the many third- and fourth-year medical students rotating on the Ophthalmology service. The book focuses on the diagnosis and management of the most common pathologic entities. Each chapter covers history, physical examination, imaging, and common diagnoses. For each diagnosis, the book sets out the typical presentation, options for non-operative and operative management, and expected outcomes. Chapters include key illustrations, quick-reference charts, tables, diagrams, and bulleted lists. Students can read the text from cover to cover to gain a general foundation of knowledge that can be built upon when they begin their rotation, then use specific chapters to review a sub-specialty before starting a new rotation or seeing a patient with a sub-specialty attending. Topics covered include glaucoma, cataracts, retinal tears, macular degeneration, ptosis, strabismus, thyroid eye disease, and much more. Practical and user-friendly, Ophthalmology Clerkship is the ideal, on-the-spot resource for medical students and practitioners seeking fast facts on diagnosis and management. Its bullet-pointed outline format makes it a perfect quick reference, and its content breadth covers the most commonly encountered problems in clinical practice.



Anatomy for dental medicine in your pocket

Auteur(s) : Baker, Eric W ; Warsaw, Johanna

Éditeur, Année : Thieme, 2018

[Lien catalogue](#)

Exquisitely illustrated portable anatomical study tool a must-have for dental students Anatomy for Dental Medicine in Your Pocket by Eric Baker and Johanna Warsaw is based on Professor Baker's award-winning textbook Anatomy for Dental Medicine and the work of Michael Schuenke, Erik Schulte, and Udo Schumacher. The book is organized into 13 chapters covering the skull, the vertebral column, the brain and spinal cord, the neck, the face, temporal and infratemporal fossae, the oral cavity, the nasal cavity, the pharynx and larynx, the orbit, the ear, lymphatics, and potential spaces and the spread of infection. The format is conducive to helping dental students assimilate complex anatomy and anatomical relationships into practical dentistry. Key Highlights More than 150 exceptionally detailed illustrations by Markus Voll and Karl Wesker delineate relevant anatomy Insightful commentary enables studying, memorizing, and reviewing anatomical concepts important to dentistry The compact spiral binding protects the cards and is perfect for on-the-go studying and quick reference Online access to WinkingSkull.com provides labels-on and labels-off review and the ability to administer timed self-tests This portable companion is ideal for first-year dental students taking gross anatomy courses and an excellent prep guide for the NBDE. [...]



Autistic People in Dental and Medical Clinics : Challenges and Solutions

Auteur(s) : Bennett, Gabriel

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

With 1 in 44 people now being diagnosed as autistic, there is a view that clinical environments should be "autistic friendly". However, despite this expectation, medical and dental students are rarely taught how they can make their future clinical workplaces comfortable for autistic patients. Similarly, allied health professional, such as occupational therapists and psychologists, are also not taught this information. Due to this lack of knowledge, each day countless autistics and their families are exposed to potentially stressful clinical situations that can jeopardise the delivery of effective treatment. To help mitigate this situation, this book will give university students as well as established healthcare professionals an understanding of how they can assist autistic patients in clinical settings. This book is more than just providing strategies that aspiring and established healthcare professionals can use to make their clinical workplaces more accommodating for autistics and their families. It will also present a synopsis of the literature about the challenges and experiences that autistic patients have had in dental and medical settings. Such information can provide the reader with a greater understanding about what it is like to be autistic and receive medical and/or dental treatment. This synopsis will also illustrate the current gaps in our knowledge about this topic.



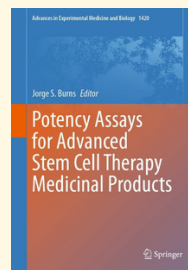
Advances in Molecular Pathology

Auteur(s) : Bernabeu, Carmelo ; Simon, Felipe

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

The present work corresponds to a compilation of independent contributions in the fields of endocrinology, immunity, cancer, neurobiology, and myology. Revision of current advances as well as novel findings in the form of original articles are presented in a balanced fashion. The book has been divided into three sections in line with the main subject: Molecular pathology of immune, inflammatory, and hemostatic disorders; Molecular pathology of endocrine and muscular disorders; and Molecular pathology of cancer: determinants and potential therapies. In the first section, contributing authors take the reader through the molecular pathology of immune responses, inflammation, and hemostasis, by collating an update on systemic autoimmune diseases, the therapeutic potential of statins in hemostasis, the effects of adrenergic stimulation on coagulation, the emerging field of physical burnout due to the mobility restrictions in response to the 2020 SARS-CoV-2 pandemic imposed worldwide, and the success of community-oriented muscular kinesic rehabilitation. [...]



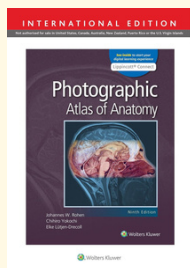
Potency Assays for Advanced Stem Cell Therapy Medicinal Products

Auteur(s) : Burns, Jorge S

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This volume of the Springer book series Advances in Experimental Medicine and Biology covers potency assays, one of the most complex yet fundamental evaluations that critically influence stem cell regenerative medicine. Developing potency assays for cell-based medicinal products comes with numerous challenges due to the highly specialised nature of the application and purpose. This book provides the reader with the knowledge necessary to understand issues governing the successful development of potency assays, highlighting an international outlook of how the various challenges raised are being managed. Stakeholders concerned with potency assay development range from patient and clinician to contract research organisations, small and medium enterprise, regulatory authorities and even politicians. The value of potency assays is poised to increase given the inevitable watershed as early-stage clinical trials addressing safety progress to trials testing efficacy. Contributors from clinical, academic, industrial and regulatory sectors establish a broad point of view for guidance and timely debate. Potency assays require extensive collaboration across disciplines and sectors, as well as compromise and the authors aim to constructively address the many key aspects involved. [...]



Photographic atlas of anatomy

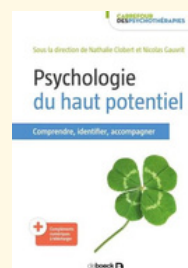
Auteur(s) : Chihiro, Yokochi ; Lütjen-Drecoll, Elke ; Rohen, Johannes W.

Édition : 9th edition

Éditeur, Année : Lippincott Williams & Wilkins, 2021

[Lien catalogue](#)

Photographic Atlas of Anatomy features outstanding full-color photographs of actual cadaver dissections, with accompanying schematic drawings and diagnostic images, to help students develop an unparalleled mastery of human anatomy with ease. Depicting anatomic structures more realistically than illustrations in traditional atlases, this proven resource shows students exactly what they will see in the dissection lab. Chapters are organized by region in the order of a typical dissection, with each chapter presenting regional anatomical structures in a systematic manner.



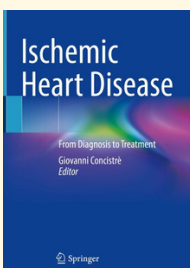
Psychologie du haut potentiel

Auteur(s) : Clobert, Nathalie ; Gauvrit, Nicolas

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2021

[Lien catalogue](#)

Les étudiants et les professionnels sont souvent démunis lorsqu'ils se confrontent au haut potentiel pour la première fois. Bien que le thème soit très médiatique, les livres font rarement référence aux recherches actuelles sur l'intelligence et s'adressent bien souvent au grand public. Psychologie du haut potentiel vient répondre au besoin de formation et d'information des professionnels, en proposant un livre de référence sur le sujet. Le livre embrasse les aspects majeurs de la thématique du haut potentiel : des modèles de références de la douance jusqu'à l'accompagnement de l'enfant et de l'adulte, en passant par l'actualité des recherches scientifiques, les questions d'identification et de diagnostic différentiel. Tout en fournissant des outils solides pour le clinicien et le thérapeute, il propose également une ouverture sur le monde de l'éducation au travers de plusieurs chapitres consacrés aux adaptations pédagogiques, mais aussi sur le monde des ressources humaines et de l'accompagnement professionnel. L'originalité de ce livre réside dans la combinaison d'une approche scientifique rigoureuse et de réflexions cliniques et éducatives étayées, appuyées par de nombreuses études de cas. Le style est accessible, s'adressant autant à des étudiants qu'à des praticiens confirmés



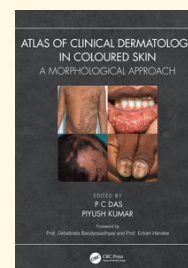
Ischemic Heart Disease : From Diagnosis to Treatment

Auteur(s) : Concistrè, Giovanni

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This book describes the different aspects of ischemic heart disease, one of the leading causes of death in industrialized countries, and whose growing prevalence represents a major challenge in terms of short- and long-term management and surveillance. This volume offers a comprehensive discussion of the state-of-the-art diagnostic imaging options, of disease risk stratification, selection of candidates for surgical intervention, percutaneous revascularization, mechanical assist devices implantation. Recently, the morbidity and mortality of ischaemic heart disease have substantially improved because of the progress in therapeutic strategies, represented by the dramatic evolution of percutaneous coronary interventions, that are carefully described in the volume, together with all the other most recent treatment options: from medical therapy to conventional surgery, minimally invasive surgery, surgery of ischemic complications. The biggest challenge in the next years is, however, to reduce the incidence of coronary artery disease worldwide. This highly illustrated, case oriented reference book is aimed at cardiology fellows in training, while also helpful to surgeons, cardiologists, imaging specialists, interventional cardiologists, as well as other clinicians and students involved in the diagnosis and treatment of ischemic disease.



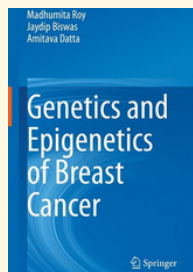
Atlas of clinical dermatology in coloured skin : a morphological approach

Auteur(s) : Das, P. C. ; Kumar, Piyush

Éditeur, Année : CRC, 2023

[Lien catalogue](#)

This Atlas of Dermatology has a unique clinical orientation with an emphasis on morphology. The disease entities are arranged according to the morphology of lesions to aid diagnosis. This pattern of placement is more useful for both teaching and learning and serves as an important aid in making a diagnosis being based on the way patients present themselves in out-patient departments. With key diagnostic clinical pointers generously illustrated to help the reader in diagnosing and excluding clinical differentials, this Atlas will serve as a helpful source for medical residents and practitioners specialising in Clinical Dermatology.



Genetics and Epigenetics of Breast Cancer

Auteur(s) : Datta, Amitava ; Biswas, Jaydip ; Roy, Madhumita

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

This book discusses the contribution of genetics and epigenetics alterations in the initiation, development, and recurrence of breast cancer. It also reviews the potential of translating the epigenetic alterations into diagnosis, prognosis, and breast cancer therapy. The initial chapters explore the epigenetics, etiology, and conventional treatment strategies for breast cancer. The subsequent chapters discuss the genetic landscape and cover three main epigenetic modulation mechanisms; histone modification, DNA methylation, and miRNA silencing. Further, the book explores the potential of epigenetic drugs in treating breast cancer. Lastly, it covers the phytochemicals targeting epigenetic modulators in breast cancer treatment. This book is an essential source for researchers and practitioners interested in exploring the potential of epigenetics modulators in breast cancer treatment.



PASS UE2 Histologie - manuel : cours + entraînements corrigés

Auteur(s) : Foucrier, Jean

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : Ediscience, 2020

[Lien catalogue](#)

Destiné aux étudiants de PASS, le parcours spécifique "accès santé", la nouvelle première année des études MMOP (Médecine, Maïeutique, Odontologie et Pharmacie), ce manuel complet est conçu pour les aider à assimiler le cours d'Histologie et à réussir leurs examens. Un cours complet. Toutes les notions du programme. De nombreuses illustrations, des encarts médicaux, des remarques pédagogiques. Des conseils pour éviter les pièges les plus fréquents. Une synthèse des savoirs à connaître en fin de chapitre. Un entraînement aux examens à la fin de chaque partie, des QCM et des exercices dans l'esprit des nouvelles épreuves. Des corrigés détaillés et commentés pour travailler en parfaite autonomie.



Tout le PASS en QCM et exercices 2023-2024 : Tronc commun

Auteur(s) : Fradagrada, Alexandre ; Fredon, Daniel ; Furelaud, Gilles

Éditeur, Année : Ediscience, 2023

[Lien catalogue](#)

Pour réussir les examens de PASS et de L. AS permettant d'accéder aux études de médecine, vous devez maîtriser un grand nombre de connaissances mais aussi savoir les restituer en temps limité le jour de l'examen. Toutes le programme en un seul ouvrage 3000 QCM et exercices sur l'ensemble du tronc commun. Chimie générale et organique, Biochimie, Biologie moléculaire, Biologie cellulaire, Histologie, Reproduction, Embryologie, Organisation des appareils et systèmes, évaluation des méthodes d'analyse appliquées aux sciences de la vie et de la santé, Anatomie, Initiation à la connaissance du médicament, Santé, société et humanité. Entraînez-vous en situation réelle. Toutes les questions sont classées par thèmes du programme. Des examens blancs pour chaque matière complètent votre préparation. Tous les corrigés détaillés. Pour travailler en parfaite autonomie.



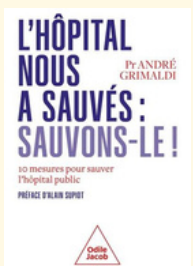
Comment réussir un mémoire : choisir son sujet, gérer son temps, savoir rédiger

Auteur(s) : Fragnière, Jean-Pierre

Édition : 5e édition
Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

Vous êtes étudiant et vous devez entreprendre la rédaction d'un mémoire, d'un rapport ou d'une thèse. Vous avez des idées, une documentation abondante et des connaissances acquises, mais, pratiquement, comment organiser votre travail ? Vous êtes enseignant, directeur de thèses, responsable d'un centre de recherches. Comment répondre aux questions multiples qui vous sont posées pour la mise en forme, la présentation, l'écriture même des travaux que vous dirigez ? Conçu par un professionnel du sujet cette 5e édition est le guide pratique qui vous orientera efficacement (mais non sans humour !) au long de chacune des étapes de votre travail, depuis sa conception jusqu'à son éventuelle édition. Le choix du sujet, la détermination d'un plan, l'élaboration d'une bibliographie, les ressources numériques, etc. Tout est détaillé dans cet ouvrage qui vous deviendra vite indispensable.



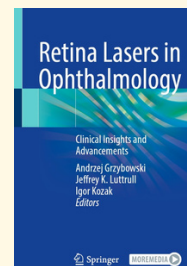
L'hôpital public nous a sauvés, sauvons-le ! : 10 mesures pour sauver l'hôpital public

Auteur(s) : Grimaldi, André

Éditeur, Année : Odile Jacob, 2022

[Lien catalogue](#)

Urgences hors service, lits fermés, personnel manquant... La capacité de l'hôpital public à répondre à la demande de soins s'effondre sous nos yeux. André Grimaldi revient sur des décennies d'erreurs gouvernementales qui ont sabordé de l'intérieur notre système de santé, autrefois réputé le meilleur du monde. Il est vital de construire un service public de santé territorialisé, en renforçant notre première ligne de défense, les équipes pluriprofessionnelles de la médecine de ville, et en reconstruisant un service public hospitalier cogéré avec les soignants. Ce livre nous alerte sur le diagnostic consternant d'un hôpital public malade et délabré, avant de proposer des mesures de traitement chocs pour sauver l'hôpital et les urgences.



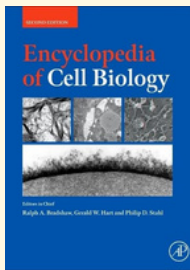
Retina Lasers in Ophthalmology : Clinical Insights and Advancements

Auteur(s) : Grzybowski, Andrzej ; Luttrull, Jeffrey K ; Kozak, Igor

Éditeur, Année : Springer, 2023

[Lien catalogue](#)

This book discusses the new era of modern retinal laser therapy and its clinical applications. While the photocoagulation era universally presupposed the therapeutic necessity of laser-induced retinal damage, the modern retinal laser therapy is equally opposed to this idea. The evidence for this sea-change in the understanding of retinal laser is well presented within this book, and the conceptual and clinical consequences are discussed with particular emphasis on the emergence of retinal laser therapy as the first reasonable preventive and restorative intervention for the most important retinal disorders. Finally, the future of modern retinal laser therapy is highlighted with respect to coming technological advances, remaining challenges, and the place of retinal laser in the management of retinal disease. This book is an essential resource for all ophthalmic residents and clinicians seeking a clear and concise guide to modern retinal laser therapy in their everyday practice.



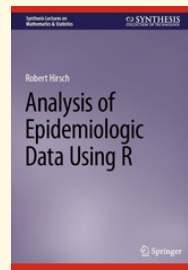
Encyclopedia of cell biology

Auteur(s) : Hart, Gerald W. ; Bradshaw, Ralph A. ; Stahl, Philip D.

Éditeur, Année : Academic press, 2022

[Lien catalogue](#)

Encyclopedia of Cell Biology, Second Edition, a Six Volume Set, has established itself as a fundamental reference work, providing broad coverage of the field in four main sections (Molecular, Organizational, Functional, Translational and Pathological Aspects of Cell Biology). This second edition revisits and expands each section, with entries on topics not covered in the first edition, including Crispr. The whole work is updated, providing greater coverage of specialized cell function and translational applications, and putting greater emphasis on these topics in graduate/medical teaching. New overview chapters and subsections provide a simplified cell biology text that can be used by instructors. The new version includes a standard template for each chapter, making the content easier to navigate, as well as inserts and graphics which provide summaries of key points in each chapter. Provides the authority of a team of outstanding scientists in the field Presents a comprehensive, up-to-date resource, covering both basic and translational aspects of cell biology Offers high quality content at a competitive market price.



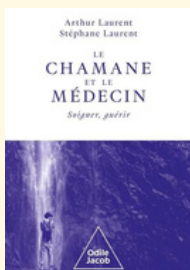
Analysis of epidemiologic Data using R

Auteur(s) : Hirsch, Robert

Éditeur, Année : Springer, 2024

[Lien catalogue](#)

This book addresses the description and analysis of occurrence data frequently encountered in epidemiological studies. With the occurrence of Covid-19, people have been exposed to the analysis and interpretation of epidemiological data. To be informed consumers of this information, people need to understand the nature and analysis of these data. Effort is made to emphasize concepts rather than mathematics. Subjects range from description of the frequencies of disease to the analysis of associations between the occurrence of disease and exposure. Those analyses begin with simple associations and work up to complex relationships that involve the control of extraneous characteristics. Analyses rely on the statistical software R, which is freeware in wide use by professional epidemiologists and other scientists.



Le chamane et le médecin : soigner, guérir

Auteur(s) : Laurent, Arthur ; Laurent, Stéphane

Éditeur, Année : Odile Jacob, 2023

[Lien catalogue](#)

Qu'est-ce que soigner? Comment guérir? Quelle médecine utiliser pour quels types de soins?? Un apprenti chamane et un médecin pharmacologue, un fils et son père, décident de confronter leurs expériences et leurs savoirs pour répondre aux questions qui les taraudent. Issu de ces échanges féconds et souvent passionnés, ce livre en forme de dialogue analyse les états modifiés de conscience que suscite l'ayahuasca, ce breuvage utilisé par les chamanes Shipibo pour ses propriétés curatives. Il s'intéresse aussi aux chants entonnés par les chamanes comme vecteurs de guérison de leurs patients, à l'importance des diètes de plantes, des rêves et des flux d'énergie. Sans minorer les dangers qui peuvent être associés à l'ayahuasca (interdit en France), les auteurs en examinent les propriétés et en discutent les indications potentielles - dépressions résistantes, stress post-traumatique, douleurs chroniques et addictions. Déplaçant les frontières de la rationalité, très étayé scientifiquement, ce livre devrait rendre plus tolérants les tenants exclusifs de la médecine conventionnelle et plus circonspects les enthousiastes parfois naïfs des médecines alternatives. Arthur Laurent, docteur en sciences sociales, se forme depuis quinze ans à la médecine chamanique. [...]



La démarche de qualité en action sociale et médico-sociale

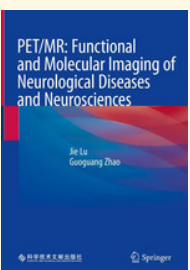
Auteur(s) : Loubat, Jean-René

Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2015

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage constitue un véritable guide méthodologique pour tous ceux qui veulent mettre en oeuvre une démarche d'amélioration continue de la qualité durable et participative au sein de leurs organisations sociales ou médicosociales et en réaliser une auto-évaluation la plus complète possible. Il articule des apports conceptuels et théoriques avec des outils techniques et des questionnements pratiques issus des nombreuses interventions de terrain de l'auteur, et met à disposition un référentiel d'une rare exhaustivité, comprenant des indicateurs très concrets identifiés avec de nombreux professionnels de terrain et pouvant s'appliquer à une grande palette d'établissements et services : Qualiservice SMS®. Cette deuxième édition, fortement enrichie et actualisée, s'inscrit dans les orientations et recommandations de l'ANESM tout en allant bien au-delà.



PET/MR: Functional and Molecular Imaging of Neurological Diseases and Neurosciences

Auteur(s) : Lu, Jie ; Zhao, Guoqiang

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

This book aims to summarize the research progress of integrated PET/MR brain function and molecular imaging, and more importantly, clinical application and research status of PET/MR of brain imaging from brain diseases to brain science. Starting from the overviews of brain function imaging technology, following chapters introduces clinical application of integrated PET/MR specific brain diseases in details, such as Alzheimer's disease, Parkinson's disease, epilepsy, and brain tumor, etc., which are hot issues of brain science research. It will be a useful reference to residents and practitioners in nuclear medicine, radiology, and neurology, as well as those interested in molecular imaging of brain.



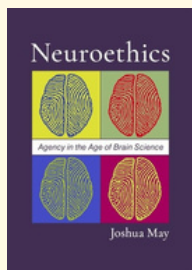
Initiation à la statistique avec R : cours, exemples, exercices et problèmes corrigés

Auteur(s) : Maury-Bertrand, Myriam ; Bertrand, Frédéric

Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

Issu d'une longue expérience de formation auprès de publics très variés, cet ouvrage accompagne l'étudiant en Licence, en Master ou en écoles d'ingénieurs dans son apprentissage de la statistique avec R. Dans chaque chapitre, le lecteur trouvera : - un cours détaillé ponctué de nombreux exemples et de rubriques méthodologiques ; - des exercices répartis en deux catégories : des applications directes du cours et des problèmes plus sophistiqués permettant de généraliser les concepts ; - une rubrique "Du mal à démarrer ?". Pour les questions les plus difficiles, une indication est proposée afin d'aider à la résolution de l'exercice ou du problème ; - les solutions détaillées des exercices et des problèmes. Cette nouvelle édition enrichie est à jour des dernières évolutions du logiciel R



Neuroethics : agency in the age of brain science

Auteur(s) : May, Joshua

Éditeur, Année : Oxford University Press, 2023

[Lien catalogue](#)

What ethical questions does neuroscience raise and help to answer? This book blends philosophical analysis with modern brain science to address central questions within this growing field, providing an opinionated tour through captivating cases and a close examination of the philosophical issues and scientific evidence



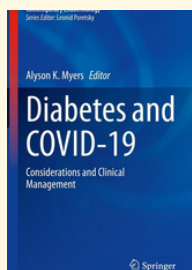
Plastic Surgery : An Illustrated History

Auteur(s) : Mazzola, Riccardo F ; Foss, Catherine B

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This book offers a detailed history of plastic surgery procedures and their development from the ancient world, through the Middle Ages and the Renaissance, up to World War II. The origin of plastic surgery is essentially the story of wound management – the frequent struggle that primitive man engaged in to heal his injuries. The narrative chronicles the rise and fall – and rise again – of the discipline through the centuries. It illustrates the birth of modern reconstructive and aesthetic techniques and emphasizes the ingenuity that plastic surgeons demonstrated to improve wound defects and refine facial disfigurements of various origins, congenital or acquired. In addition, the work underscores the enormous impact that the study of human anatomy had on the evolution of surgery. Chapters discuss the birth and spread of aesthetic surgery, seldom referenced in modern scientific writing. Richly illustrated with hundreds of images drawn from the personal collection of the primary author, the book is an outstanding contribution to the annals of surgery. Not only does it honor the publications and artworks that have recorded these unique achievements, it also recognizes the great innovators of the past whose reconstructive and aesthetic work forms the basis of today's surgical successes. [...]



Diabetes and COVID-19 : Considerations and Clinical Management

Auteur(s) : Myers, Alyson K

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

Managing COVID-19 alone can be a difficult in many cases, but for persons with pre-existing conditions such as diabetes the challenge can be all the greater, and specific considerations need to be taken when prescribing treatment to manage them. This book is a culmination of scientific work driven by personal conviction to enhance the care provided to the vulnerable populations COVID-19 patients with diabetes. It spans topics from the epidemiology and predictors of complications and increased mortality in COVID-19, to in-depth discussion of the pathophysiology of the disease. Pathophysiology of COVID-19 is addressed comprehensively as common soil pathogenetic pathways, and by organ system such as the lung, the kidney and most pertinently for diabetes, the diabetic foot ulcers and diabetes co-morbidities. A multi-disciplinary approach was needed to manage these complex patients; thus, the authors represent a variety of disciplines including pharmacology, endocrinology, nephrology, infectious diseases, podiatry, vascular surgery, pulmonary/critical care, and general medicine. Written by experts in the field, Diabetes and COVID-19: Considerations and Clinical Management is a blueprint for treatment of patients with both conditions.



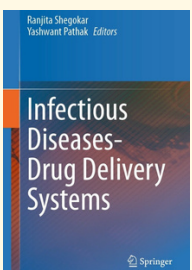
La thérapie par le rire : introduire l'humour en psychothérapie

Auteur(s) : Panichelli, Christophe ; Hayez, Jean-Yves

Éditeur, Année : Mardaga, 2023

[Lien catalogue](#)

Et s'il était possible de faire de la psychothérapie autrement ? Et s'il était possible, pour le thérapeute, de rester authentiquement humain et efficace, tout en optant pour une approche dynamique et drôle ? La recherche de sens dans une ambiance légère et détendue, c'est ce que permet la thérapie par le rire ! Dans La thérapie par le rire, Christophe Panichelli, psychiatre et thérapeute, expose de façon didactique une nouvelle manière d'aborder la psychothérapie : y introduire l'humour. Cet ouvrage, fluide et instructif, constitue une ressource et une mine d'informations pour les professionnels de la relation d'aide qui souhaitent enrichir leur pratique. Agrémenté de 120 exemples cliniques, d'illustrations humoristiques et de nombreux extraits issus de la littérature actuelle, La thérapie par le rire est un outil indispensable pour apprendre à mêler le plaisir de la comédie à la profondeur de la réflexion en thérapie.



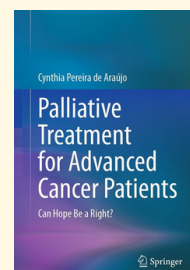
Infectious Diseases Drug Delivery Systems

Auteur(s) : Pathak, Yashwant ; Shegokar, Ranjita

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

The disability-adjusted life year (DALY) is a generic measure of health effect that can be used in cost-effectiveness analysis as an alternative to the quality-adjusted life year (QALY). Infectious diseases are one of the major to cause significant losses of DALY and QALY. Human infectious diseases are disorders that are triggered by the micro-organisms such as bacteria, fungi, viruses, or parasites. The majority of such diseases are contagious and create a public health menace. There are several reasons why infectious diseases are deadly diseases, and one of the primary reasons is the drug resistance developed over time. Drug resistance-associated mutations are linked to increasing drug efflux, modifications of the drugs, or their targets. Every year, new drugs are being approved by FDA to treat infectious diseases. Nonetheless, the infectious diseases will undoubtedly persist as permanent and main threats to humanity for now and in the future. A total of four books are covered under the series of Infectious drug diseases. - Malarial drug delivery systems - Tubercular drug delivery systems - Viral drug delivery systems - Infectious disease drug delivery systems Infectious diseases are the world's greatest killers that present one of the most significant health and security challenges. Humans have lived with emerging and re-emerging pathogens since before the documented history of civilization. [...]



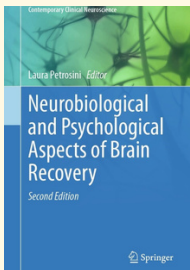
Palliative Treatment for Advanced Cancer Patients : Can Hope Be a Right?

Auteur(s) : Pereira de Araújo, Cynthia

Éditeur, Année : Springer Nature, 2023

[Lien catalogue](#)

This book presents an important reflection on the concept and limits of the Fundamental Right to Health as opposed to a supposed "Right to Hope" in the context of the treatment of patients with advanced cancer. The central idea of the work is the question of whether and to what extent patients with advanced cancer have the right to legally demand a palliative treatment whose efficacy has not been proven from the point of view of the desired objectives. The book demonstrates how hope cannot be subject to legal protection and, also, that, even if theoretical-legal reasons were not sufficient for the absence of an abstract right to hope, ethical reasons would be. The work concludes that the best palliative care, rather than palliative treatment, guarantees the best right to health for advanced cancer patients, especially in terminal cases. In addition to this theoretical discussion, the book also presents the results of a qualitative research the author conducted with 48 advanced cancer patients in Brazil and Germany to investigate their expectations towards chemotherapy. This study has confirmed that many patients decide to undergo often toxic and exhausting treatments, unrealistically believing that their cancer is curable or that, as long as they continue with a course of chemotherapy, cancer may be beaten. [...]



Neurobiological and Psychological Aspects of Brain Recovery

Auteur(s) : Petrosini, Laura

Édition : 2nd edition
Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

The importance of this unique book's approach lies in addressing the impact of neurobiological factors as well as psychological influences on brain recovery following injury. There is growing evidence that emotional, motivational, and cognitive factors along with personality traits play a crucial role in brain plasticity, resilience, and recovery. Topics include synaptic and neuronal plasticity, development of brain reserves, biological markers, environmental factors, emotional resilience, and personality traits. By combining the latest research on neural mechanisms and psychological resilience the authors present a book that will help lead to the development of better treatment strategies for functional recovery from brain damage. The new edition is fully updated throughout and contains completely new chapters on brain recovery in childhood, epigenetic aspects of brain recovery, and artificial intelligence techniques in traumatic brain injury research.



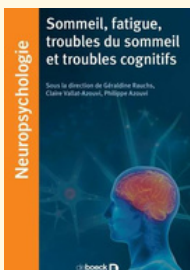
Pediatric Surgery : Pediatric Urology

Auteur(s) : Puri, Prem

Éditeur, Année : Springer, 2023

[Lien catalogue](#)

Pediatric Surgery provides an authoritative, up-to-date and comprehensive analysis of current practice in the field. It is divided into three topical volumes, with a total of seven sections focusing on general principles, newborn surgery, general pediatric surgery, tumor surgery, trauma, transplantation, and pediatric urology surgery. Detailed descriptions of surgical techniques and pre- and postoperative management are provided by experts from various parts of the world. The result is an international reference on the surgical management of both common and rare diseases of infants and children that will be an ideal source of information and guidance for pediatric surgeons, pediatric urologists, neonatologists, pediatricians, and all those seeking more detailed information on surgical conditions in children. The three topical volumes are as follows: General Principles and Newborn Surgery, General Pediatric Surgery, Tumors, Trauma and Transplantation, Pediatric Urology.



Sommeil, fatigue, troubles du sommeil et troubles cognitifs

Auteur(s) : Rauchs, G eraldine ; Vallat-Azouvi, Claire ; Azouvi, Philippe

 diteur, Année : De Boeck Supérieur, 2021

[Lien catalogue](#)

Dans ce livre réalisé sous l'égide de la Société de Neuropsychologie de Langue Française, les meilleurs spécialistes détaillent les liens entre le sommeil, la fatigue, et les troubles cognitifs. Ils abordent notamment : la physiologie du sommeil, l'exploration et les principaux troubles cliniques ; l'effet des troubles du sommeil sur les fonctions psychologiques (mémoire, attention, etc.) ; les principales causes à l'origine des troubles du sommeil (apnées du sommeil, etc.) ; bilan fatigue cognitive physiologique ; les liens entre troubles du sommeil et pathologies neurologiques (Alzheimer, SEP, AVC) ; le développement du sommeil et ses troubles chez l'enfant ; les thérapies non médicamenteuses de la fatigue et des troubles du sommeil.



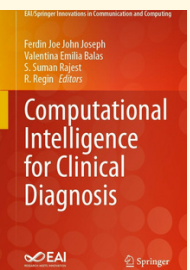
PASS Tout en QCM biochimie, biologie moléculaire, chimie organique

Auteur(s) : Ravomanana, Frédéric ; Beaumont, Simon ; Marche, Elise

 dition : 4e édition
 diteur, Année : Ediscience, 2023

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage propose un entraînement complet pour bien préparer aux examens d'Anatomie de PASS et de Licence Accès Santé (L. AS). QCM thématiques. Plus de 300 QCM. Classés par thèmes du programme. Vérifier votre apprentissage des notions de cours et évaluez votre niveau. Examens blancs 3 examens blancs de chimie générale, chimie organique et biochimie-biologie moléculaire. Entraînez-vous dans les conditions des épreuves Tous les corrigés détaillés et commentés. Pour travailler en parfaite autonomie.



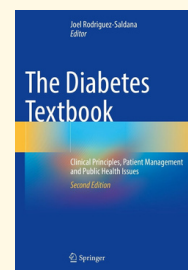
Computational Intelligence for Clinical Diagnosis

Auteur(s) : Regin, R ; Joseph, Ferdin Joe John ; Rajest, S. Suman ; Balas, Valentina Emilia

 diteur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This book contains multidisciplinary advancements in healthcare and technology through artificial intelligence (AI). The topics are crafted in such a way to cover all the areas of healthcare that require AI for further development. Some of the topics that contain algorithms and techniques are explained with the help of source code developed by the chapter contributors. The book covers the advancements in AI and healthcare from the Covid 19 pandemic and also analyzes the readiness and need for advancements in managing yet another pandemic in the future. Most of the technologies addressed in this book are added with a concept of encapsulation to obtain a cookbook for anyone who needs to reskill or upskill themselves in order to contribute to an advancement in the field. This book benefits students, professionals, and anyone from any background to learn about digital disruptions in healthcare. Contains multidisciplinary advancements in healthcare and technology through artificial intelligence; Studies advancements in technology during Covid and assesses the readiness and need for advancements in managing future crises; Includes source code developed for topics which contain algorithms.



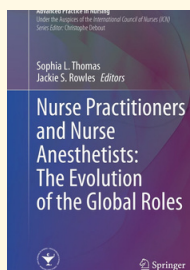
The Diabetes Textbook : Clinical Principles, Patient Management and Public Health Issues

Auteur(s) : Rodriguez-Saldana, Joel

 dition : 2nd edition
 diteur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

The Diabetes Textbook: Clinical Principles, Patient Management and Public Health Issues (2nd Edition) addresses diabetes from a comprehensive, multidisciplinary perspective. Its purpose is to integrate state-of-the-art information on diabetes from specialists in various disciplines, including epidemiology, public health, pathophysiology, non-pharmacologic and pharmacologic treatment, patient support, acute and chronic complications, new and unproven therapies, and prevention. The main benefit of "The Diabetes Textbook" is its integrative approach. The book is therefore intended for three main types of readers: 1) physicians and health professionals seeking a comprehensive approach to diabetes; 2) those with previous expertise in a specific professional area who want to expand their knowledge; and 3) those interested in learning about topics not previously covered, who will find the contents of "The Diabetes Textbook" both enriching and innovative. The Diabetes Textbook is intended for a broad readership, including professors of medicine and related disciplines (nursing, nutrition, psychology); general physicians; internists and specialists, e.g. in ophthalmology, endocrinology, cardiology, obstetrics and gynecology, pediatrics, geriatrics, epidemiology and public health. [...]



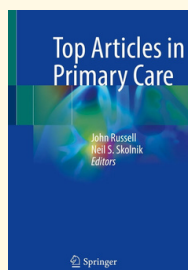
Nurse Practitioners and Nurse Anesthetists : The Evolution of the Global Roles

Auteur(s) : Rowles, Jackie S ; Thomas, Sophia L

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

As the only book of its kind, this publication provides students, clinicians, researchers, ministries of health, and others with a valuable, thorough, and focused understanding of the development of the nurse practitioner (NP) and nurse anesthetist (NA), two advanced practice nursing roles which have improved access to care and healthcare outcomes as bilateral role development has progressed internationally. As the two roles have significant clinical differences, the book will appraise each role separately within two sections utilizing different approaches. After a thorough platform of defining and describing each role, including history and origins, education, practice, regulation, and leadership, the book guides by example, utilizing unique country case studies divided by WHO regions as exemplars for international role development as well as an outlook for the future of advanced practice nursing on the global stage. The book expands on the tenets and principles as outlined in the ICN Guidelines on Advanced Practice Nursing for Nurse Practitioners (2020) and Nurse Anesthetists (2021), providing the reader with an internationally vetted and accepted comprehension of the roles, guiding and inspiring future role development to improve global health care.



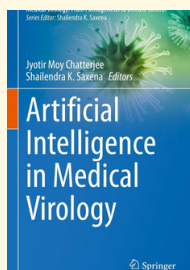
Top Articles in Primary Care

Auteur(s) : Russell, John ; Skolnik, Neil S

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This book reviews, in one place, the breadth of articles that form the basis for the current practice of medicine. When physicians examine medical literature, there are articles that are quoted over and over again, as well as articles that have established the standards that are so embedded that we no longer think of where those standards came from. When clinicians treat patients with diabetes, why do we aim for an A1c less than 7%? That standard comes primarily from two trials, the DPPT and the UKPDS trial, both of which broke new ground when they were published. In addition, the ACCORD trial informed us that a lower A1c goal does not improve outcomes, and may in fact lead to worse outcomes. Understanding these trials helps physicians to make better decisions for their patients and gives them a greater appreciation for the information they work with every day. The chapters are organized by system such as respiratory, cardiovascular, diabetes, etc. and within each system, in the chronological order of publication. Each article reviewed includes a succinct overview of methodology and the results, followed by a discussion that puts the results into clinical context. All articles are selected and chapters written by primary care physicians who understand what is relevant to the intended audience for the book. [...]



Artificial Intelligence in Medical Virology

Auteur(s) : Saxena, Shailendra K ; Moy Chatterjee, Jyoti

Éditeur, Année : Springer Nature , 2023

[Lien catalogue](#)

This book comprehensively reviews the potential of Artificial Intelligence (AI) in biomedical research and healthcare, with a major emphasis on virology. The initial chapter presents the applications of machine learning methods for structured data, such as the classical support vector machine and neural network, modern deep learning, and natural language processing for unstructured data in biomedical research and healthcare. The subsequent chapters explore the applications of AI in tackling COVID-19, analysis of the pandemic, viral infection, disease spread, and control. The book further identifies the potential applications of machine learning in the field of virology with a focus on the key aspects of infection: diagnosis, transmission, response to treatment, and resistance. The book also discusses progress and challenges in developing viral vaccines and examines the application of viruses in translational research and human healthcare. Furthermore, the book covers the applications of artificial intelligence-mediated diagnosis and the development of drugs to treat the disease. Towards the end, the book summarizes the ethical and legal challenges posed by AI in healthcare and biomedical research. This book is an invaluable source for researchers, medical and industry practitioners, academicians, and students exploring the applications of AI in biomedical research and healthcare.



Oral and maxillofacial surgery : Surgical textbook and atlas

Auteur(s) : Schliephake, Henning ; Kübler, Alexander ; Eufinger, Harald

Éditeur, Année : Springer , 2023

[Lien catalogue](#)

This book gives a detailed account of all procedures in oral and maxillofacial surgery, illustrated with over 1000 accurate surgical drawings and, new in the 5th edition, also with photographic images. In step-by-step illustrations, all surgical procedures are described in instructive texts. The detailed drawings explain the individual surgical steps. In addition, the reader receives tips and tricks from top experts in maxillofacial surgery for use in the operating room. In this new edition, "Aesthetic Facial Surgery" has been completely revised under new authorship. Dentoalveolar surgery with implantology, septic surgery and the entire traumatology of the maxillofacial region, the surgical treatment of cleft lip and palate, orthopedic surgery of the facial skull, the entire tumor surgery including plastic reconstructive surgery and modern procedures of microvascular tissue transfer are covered. This work is the ideal surgical textbook for the beginner and the expert. The 3rd and 4th editions were published under the editors "Hausamen et al." and are among the standard works in oral and maxillofacial surgery. For doctors in oral and maxillofacial surgery, plastic and reconstructive surgery, trauma surgery. [...]



PASS Tout en QCM - Anatomie

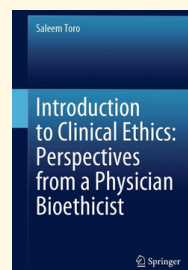
Auteur(s) : Sebillin, Laurence ; Fredon, Daniel

Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Ediscience, 2023

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage propose un entraînement complet pour bien préparer aux examens d'Anatomie de PASS et de Licence Accès Santé (L. AS). Tout le programme en QCM. Plus de 500 QCM commentés et détaillés pour vérifier votre apprentissage des notions de cours et évaluer votre niveau. Tous les QCM enrichis sont classés par thèmes du programme. Entraînez-vous en situation réelle. 5 concours blancs pour réviser le programme d'anatomie. Tous les corrigés détaillés et commentés. Pour travailler en parfaite autonomie.



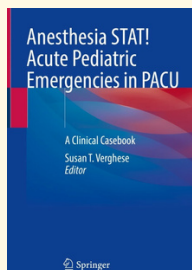
Introduction to Clinical Ethics: Perspectives from a Physician Bioethicist

Auteur(s) : Toro, Saleem

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This textbook offers an introduction to the field of bioethics, specifically from a practicing physician standpoint. It engages a wide range of recent scholarship and emerging research covering many crucial topics in clinical ethics. While there has been increasing attention to the role of bioethics in medicine, the gap between theory and practice still exists, and it continues to impede the dialogue between health care professionals from one side and bioethicists and philosophers of medicine from the other side. This book builds bridges and open channels of connection between different parties in these conversations. It does so from a physician's practical perspective, engaging recent scholarship and emerging research, to shed light on pivotal ethical dilemmas in contemporary clinical practice.



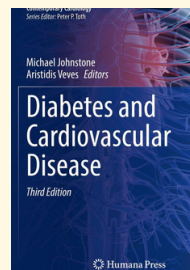
Anesthesia STAT! Acute Pediatric Emergencies in PACU A Clinical Casebook

Auteur(s) : Verghese, Susan T

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This case-based book comprehensively covers the clinically significant problems that can occur in children in the immediate postoperative period after surgery after admission to Post Anesthesia Care Unit. Chapter authors first focus on how clinical monitoring and safety of post-op patients can and must continue after hand off to the PACU team and then describe 24 interesting clinical scenarios that needed urgent intervention in PACU. The goal of this book is to teach members of the perioperative teams around the globe how to keep anesthesia stat calls to a minimum. Anesthesia STAT! Acute Pediatric Emergencies in PACU features contributions from leaders in pediatric anesthesiology and be an indispensable guide for the perioperative and postoperative team in preventing potential problems during the post-anesthetic period.



Diabetes and Cardiovascular Disease

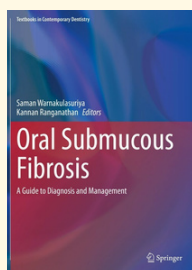
Auteur(s) : Veves, Aristidis ; Johnstone, Michael

Édition : 3rd edition

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

This third edition of the book offers an up-to-date review of Diabetes Mellitus with a focus on both Micro- and Macrovascular Disease. The text includes a review of the basic concepts of : Diabetes and Vascular Disease, including Endothelial Dysfunction; The Effect of Insulin on the Vascular System; The Mechanism of Atherosclerosis in Diabetes Mellitus and the Role of Inflammation on the Vascular Tree; and The Role of the Renin-Angiotensin-Aldosterone on Diabetes Mellitus. Chapters will discuss the Genetics of Type 2 Diabetes Mellitus as well as the Metabolic Syndrome. Other chapters discuss the Risk Factors of Diabetes and Vascular Disease, including Hypertension; Dyslipidemia; and Thrombosis. The book also reviews Microcirculation; Diabetic Nephropathy; Diabetic Retinopathy; as well as the Epidemiology, Diagnosis, and Treatment of Peripheral Vascular Disease; Diabetes and Coronary Artery Disease; Diabetes and Percutaneous Interventions; Diabetes and Cardiac Surgery; and Diabetes and Heart Failure. Chapters conclude with a review of the present-day Treatment of the Diabetic Patient. Diabetes and Cardiovascular Disease, 3rd Edition, offers practicing physicians a cutting-edge scientific and clinical review of diabetic cardiovascular disease, providing both a deeper understanding of its pathology and all the day-to-day practical knowledge needed to treat patients effectively.



Oral Submucous Fibrosis : A Guide to Diagnosis and Management

Auteur(s) : Warnakulasuriya, Saman ; Ranganathan, Kannan

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

The book presents guides to the diagnosis and management of Oral Submucous Fibrosis, and includes a concise update on the recent evidence on aetiology and aetiopathogenesis to educate the reader on the prevention of the disease. Oral Submucous Fibrosis is a potentially malignant disorder that leads to the development of oral cancer. The first part of the book is dedicated to the epidemiology, the clinical features and the classification of Oral Submucous Fibrosis and associated conditions. The aetiology of Oral Submucous Fibrosis including lifestyle and genetic factors is discussed in the second part of the book followed by two chapters on the etiopathogenesis of the disease. Readers will find clear guidance on investigative techniques and the management of Oral Submucous Fibrosis. The last part of the book considers the connection between Areca nut and the disease and outlines methods of supporting areca nut chewers on habit cessation. The book is designed to serve as a comprehensive resource and reference in the oral health domain for learners at all levels, researchers, clinicians, and public health professionals. It will be of great value for students and trainees on any graduate program in dentistry.



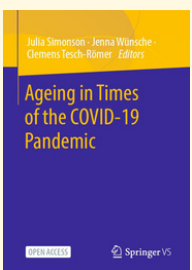
Évaluation et traitement de l'aphasie

Auteur(s) : Whitworth, Anne ; Webster, Janet ; Howard, David

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2021

[Lien catalogue](#)

Le livre de référence pour l'évaluation et la prise en charge de l'aphasie. Les auteurs, tous cliniciens de renom, livrent une approche cognitive de l'aphasie. Ils interprètent la littérature théorique et la traduisent dans la pratique, depuis l'évaluation jusqu'à l'intervention orthophonique. Ils abordent : l'approche cognitive en neuropsychologie et la façon de l'appliquer à l'évaluation et à l'interprétation des troubles du traitement du langage ; les déficits qui peuvent résulter de perturbations à différents stades du traitement du langage, mais également l'utilisation des outils d'évaluation des perturbations sous-jacentes ; la thérapie et les problèmes auxquels les cliniciens sont confrontés lorsqu'ils s'appuient sur la théorie neuropsychologique ; la planification et l'évaluation des interventions auprès de patients aphasiques. Cette édition a été entièrement adaptée à la francophonie par Sonia Michalon, docteur en neuropsychologie, orthophoniste libérale et hospitalière.



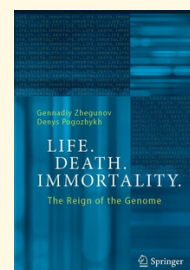
Ageing in Times of the COVID-19 Pandemic

Auteur(s) : Wünsche, Jenna ; Simonson, Julia ; Tesch-Römer, Clemens

Éditeur, Année : Springer, 2023

[Lien catalogue](#)

This Open Access Book contains reports on the situation of people in the second half of life during the first year of the Covid-19 pandemic. The analyses are based on the German Ageing Survey (DEAS) and they provide insights on four main areas of life: income and work, subjective health and well-being, social support and loneliness as well as societal participation. This book is useful for scientists as well as political actors by directing attention to the risk groups that have been hard hit by the pandemic while also highlighting the resilience and adaptive capacities of many people in the second half of life. The Editors Dr. Julia Simonson, Dr. Jenna Wünsche and Prof. Dr. Clemens Tesch-Römer work at the German Centre of Gerontology (DZA).



Life. Death. Immortality. : The Reign of the Genome

Auteur(s) : Zhgunov, Gennadiy ; Pogozhykh, Denys

Éditeur, Année : Springer International Publishing, 2023

[Lien catalogue](#)

What are life and death? Is it possible to understand their essence and give clear definitions? Countless books and articles have been devoted to trying to answer these intriguing questions. However, there are still no definite and generally accepted answers. The intrigue remains. And meanwhile, human attempts to vanquish death and achieve immortality continue apace. This book is an attempt to answer the eternal questions about life and death by analyzing, synthesizing, and rethinking the known facts that characterize life. The material here should be of particular interest, as it contains many hypotheses, philosophical generalizations, and well informed speculations. What is most important for life - matter, energy, or information? How are individual lives and the phenomenon of life in general related? What serves what - does the genome serve the cell or does the cell serve the genome? What is the value of life and death? Can we become immortal? The inquisitive reader will find original answers to these and other exciting questions in the pages of this stimulating book.