

Sélection des acquisitions de mars 2024



La bibliothèque a déménagé le temps des travaux !
Les horaires ont changé et le prêt fonctionne en mode Click and Collect

 [Toutes les infos](#)



Physique pour l'agrégation : mécanique classique et relativiste, ...

Auteur(s) : Fillette, Jules ; Froustey, Julien ; Roussille, Hugo

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2023

Cote : QC23 F485P 2023

[Lien catalogue](#)

Les concours interne et externe de l'agrégation de physique ont connu de récentes évolutions (accès à internet durant les épreuves orales, fin des listes de sujets au concours externe...). Par ailleurs, les thèmes de niveau de fin de Licence sont plus difficiles à appréhender par les candidats ne disposant souvent que d'une littérature spécialisée. Afin de répondre à ces deux problématiques, ce manuel propose un cours synthétique – reprenant les notions indispensables – suivi d'une série de compléments aussi précieux pour les épreuves écrites que pour les épreuves orales. En particulier, les fiches synthèse seront très utiles aux candidats durant leurs révisions. Une bibliographie détaillée par chapitre permet d'identifier rapidement les ressources complémentaires. Les sujets couverts vont de la physique classique (mécanique, thermodynamique) à la physique moderne (mécanique quantique, relativité, physique statistique).



Thermodynamique : cours, exercices et problèmes corrigés

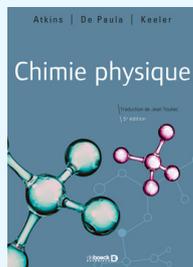
Auteur(s) : Dumas, Jean-Pierre

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2023

Cote : QC23 D886T 2023

[Lien catalogue](#)

Science moderne et universelle, la thermodynamique n'en demeure pas moins complexe pour de nombreux étudiants. Afin de faciliter son apprentissage, ce manuel – réalisé en couleur – a été rédigé avec une rare cohérence dans les notations, les dénominations de grandeurs ou de fonctions et les méthodes de calcul. Il aborde ainsi l'analyse des principes, les propriétés physiques ou chimiques des gaz parfaits ou réels, les transformations de phases des corps purs ou des solutions binaires même complexes et les lois spécifiques aux systèmes ouverts. Un chapitre sur la thermodynamique des processus irréversibles justifie le ton général privilégiant les transformations irréversibles créatrices d'évolutions. Un autre chapitre présente les enjeux de l'énergétique si prégnants pour l'avenir.



Chimie physique

Auteur(s) : Atkins, Peter William ; de Paula, Julio ; Keeler, James ; Toullec, Jean

Édition : 5e édition

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2021

Cote : QD450 A874C 2021

[Lien catalogue](#)

Cette 5e édition française du traité de Chimie physique (Atkins' physical chemistry) de Peter Atkins, Julio de Paula et James Keeler, incorpore les remaniements et les nouveautés de la 11e édition en langue anglaise. Chimie physique de Atkins est un ouvrage fondamental qui, depuis sa première édition en 1978, a exercé une influence prépondérante sur le développement et l'enseignement de la chimie physique dans le monde. Par une présentation originale fondée, d'une part, sur l'explication raisonnée des phénomènes physiques de la matière, et, d'autre part, sur les liens qui mettent la chimie physique en amont des autres disciplines plus spécialisées de la chimie, de la biochimie, des sciences de l'environnement, etc, l'oeuvre de Peter Atkins, de Julio de Paula et de James Keeler s'est avérée essentielle au cours de ces dernières années comme ouvrage d'accompagnement des cours de chimie et comme traité général donnant à tous les scientifiques une vue complète et précise de la chimie physique, science ardue mais primordiale.



Urg' de garde : les protocoles d'Avicenne 2023-2024

Auteur(s) : Adnet, Frédéric

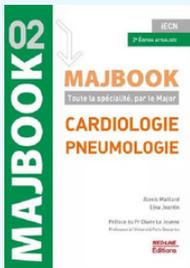
Édition : 7e édition

Éditeur, Année : Arnette, 2023

Cote : WB105 U75 2023

[Lien catalogue](#)

Une notoriété croissante à chaque nouvelle édition : une référence reconnue dans les services d'urgence Best-seller de la collection Urg', cet ouvrage est la référence pour tous les urgentistes. Enrichie de nouveaux protocoles sur la prise en charge de femmes victimes de violence, les intoxications au protoxyde d'azote (gaz hilarant), le virus Monkeypox, la limitation et l'arrêt des thérapeutiques actives (LATA), cette nouvelle édition est actualisée et accompagnée d'une application mobile, adaptée aux tablettes et smartphones, dynamique et interactive, à l'interface intuitive pour un usage pratique. Pratiques et didactiques, les fiches sont mises à jour sur la base des recommandations les plus récentes. Les protocoles classés par ordre alphabétique et un index exhaustif permettent de retrouver rapidement les conduites à tenir appropriées. Tous les traitements sont détaillés, ce qui permet d'écrire les prescriptions de manière rapide et adaptée sans consulter d'autres références.



Cardiologie Pneumologie

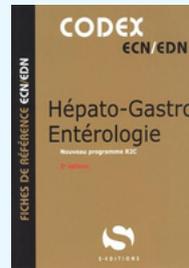
Auteur(s) : Maillard, Alexis ; Jeantin, Lina ; Le Jeunne, Claire

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : Med-Line, 2021

Cote : **WB18.2 M219 2021**

[Lien catalogue](#)

Travailler efficacement l'ECN avec les fiches du Major. Les fiches actualisées du Major ; Tous les items de la spécialité ; Votre nouvel outil pour mettre toutes les chances de votre côté. Un contenu organisé, synthétique et adapté à la réponse aux QCM. Les explications utiles pour comprendre et mémoriser. Des couleurs pour hiérarchiser les connaissances et faciliter la lecture. Les points essentiels, schémas, tableaux, pour mieux comprendre. Un texte et une iconographie en couleurs. Un livre pour avoir tout le programme en tête le jour J.



Hépatogastro-Entérologie

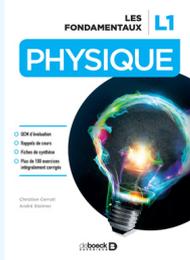
Auteur(s) : Gavoille, Christian-Antoine

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : S. Editions, 2024

Cote : **WB18.2 C669 2024**

[Lien catalogue](#)

Editions Codex ECN 2022 et R2C (ECN/EDN). Tout l'ECN avec l'intégralité du programme standardisé sous forme de tableaux clairs et précis et les indications des rangs A, B et C.



Physique

Auteur(s) : Cerruti, Christian ; Steimer, André

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2020

Cote : **QC21 C417P 2020**

[Lien catalogue](#)

Tout pour réussir son entrée en première année de Licence scientifique en physique avec QCM, rappels de cours et exercices intégralement corrigés. Manuel de soutien universitaire en physique visant à renforcer les compétences et l'autonomie des étudiants dès leur entrée et durant toute leur première année de Licence. Le contenu traite du socle de connaissances commun à l'ensemble des universités françaises. Chaque chapitre se compose de la manière suivante : · Un QCM d'évaluation qui permet à l'étudiant de faire le point sur ses acquis · Des rappels de cours pour la mise à niveau ou le perfectionnement · Des exercices d'application · Tous les corrigés détaillés



Biologie

Auteur(s) : Beaux, Ghislaine ; Beaux, Jean-François ; Boutin, Valérie

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2020

Cote : **QH307 B615 2020**

[Lien catalogue](#)

Tout pour réussir son entrée en première année de Licence scientifique en biologie avec QCM, rappels de cours et exercices intégralement corrigés. Manuel de soutien universitaire en biologie visant à renforcer les compétences et l'autonomie des étudiants dès leur entrée et durant toute leur première année de Licence. Le contenu traite du socle de connaissances commun à l'ensemble des universités françaises. Chaque chapitre se compose de la manière suivante : · Un QCM d'évaluation qui permet à l'étudiant de faire le point sur ses acquis · Des rappels de cours pour la mise à niveau ou le perfectionnement · Des exercices d'application · Tous les corrigés détaillés



Chimie

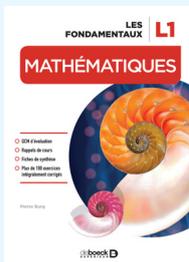
Auteur(s) : Bellec, Christian

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2020

Cote : **QD40 B438C 2020**

[Lien catalogue](#)

Tout pour réussir son entrée en première année de licence scientifique en chimie avec QCM, rappels de cours et exercices intégralement corrigés. Manuel de soutien universitaire en Chimie visant à renforcer les compétences et l'autonomie des étudiants dès leur entrée et durant toute leur première année de Licence. Le contenu traite du socle de connaissances commun à l'ensemble des universités françaises. Chaque chapitre se compose de la manière suivante : · Un QCM d'évaluation qui permet à l'étudiant de faire le point sur ses acquis · Des rappels de cours pour la mise à niveau ou le perfectionnement · Des exercices d'application · Tous les corrigés détaillés



Mathématiques

Auteur(s) : Burg, Pierre

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2020

Cote : **QA43 B969M 2020**

[Lien catalogue](#)

Tout pour réussir son entrée en première année de Licence scientifique en mathématiques avec QCM, rappels de cours, et exercices intégralement corrigés. Manuel de soutien universitaire en mathématiques visant à renforcer les compétences et l'autonomie des étudiants dès leur entrée et durant toute leur première année de Licence. Le contenu traite du socle de connaissances commun à l'ensemble des universités françaises. Chaque chapitre se compose de la manière suivante : · Un QCM d'évaluation qui permet à l'étudiant de faire le point sur ses acquis · Des rappels de cours pour la mise à niveau ou le perfectionnement · Des exercices d'application · Tous les corrigés détaillés



Bien calculer les doses : une démarche sécuritaire [2 Volumes : 1 : Textes - 2 : Cahier d'exercice]

Auteur(s) : Diotte, Julie ; Guimond, Monique ; Laniel, Véronique ; Martin, Diane

Éditeur, Année : Pearson ERPI, 2020

Cote : WY100 B588 2020

[Lien catalogue](#)

Le manuel est organisé de manière à ce que les étudiants progressent graduellement et atteignent les objectifs à leur rythme grâce à des démonstrations, des activités et des mises en situation propres au domaine des soins infirmiers. Le manuel Bien calculer les doses offre : - une séquence d'apprentissage logique et graduelle qui accompagne l'apprenant à mesure qu'il progresse ; - un contenu qui va droit au but : des explications synthétisées et des informations concises ; - des thèmes et des mises en situation en lien avec les soins infirmiers pour démontrer l'application concrète des notions aux étudiants ; - une structure récurrente et un système de repérage rapide de l'information afin de faciliter la planification des lectures et le suivi des apprentissages ; - une démonstration des méthodes de la formule et du rapport-proportion pour chaque notion afin de permettre à l'utilisateur de faire le choix qui convient le mieux dans chaque situation ; - un format qui permet une révision des bases mathématiques ainsi que l'acquisition de nouvelles connaissances, structurées par objectifs ; - une technique d'apprentissage sécuritaire de la pharmacothérapie et du calcul des doses de médicaments (incluant la voie parentérale et les calculs de médicaments destinés aux soins critiques) ; [...]



Savoir apprendre pour réussir : les meilleures stratégies d'étude validées par la science

Auteur(s) : Escudier, Frédérique ; Debas, Karen

Éditeur, Année : Pearson ERPI, 2021

Cote : W18 E74S 2020

[Lien catalogue](#)

Ce guide est l'outil le plus complet qui soit pour soutenir et accompagner les étudiants tout au long de leur parcours scolaire. Il met de l'avant les facteurs de réussite éprouvés et validés par la science, soit les meilleures stratégies d'étude et les autres comportements (gestion du stress, activité physique, alimentation, gestion des écrans, etc.) ayant un impact sur la réussite. Il est également le seul à faire une place à la toute nouvelle compétence "Appliquer des méthodes de travail intellectuel en sciences humaines", qui sera intégrée aux programmes en septembre 2020, ce qui en fait l'ouvrage le plus complet dans le domaine.



L'avenir se joue à long terme : miser sur la durée face au court-termisme

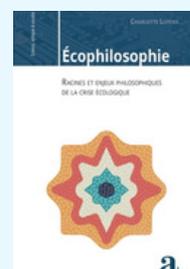
Auteur(s) : Clark, Dorie ; Nicolaieff, Laurence

Éditeur, Année : Pearson, 2022

Cote : HF5549 C592A 2022

[Lien catalogue](#)

Vous êtes dépassé(e), toujours en retard, constamment sur le fil du rasoir ? Vous vous demandez comment sortir de ce cycle sans fin ? Arrêtez tout. Qu'attendez-vous réellement de la vie ? Nous rêvons tous et toutes de mener une existence qui nous corresponde pleinement. Nous souhaiterions rayer de notre planning ce qui nous empêche de nous consacrer à nos priorités et d'atteindre nos objectifs les plus importants. Et tout le monde dispose des mêmes vingt-quatre heures. Il suffit de trouver les bonnes stratégies pour arrêter les sprints et atteindre son rythme de croisière. Savoir dire non, être patient(e) et résilient(e), accepter l'échec. Le chemin vers cet équilibre ne se fait pas en un jour, mais le bénéfice à long terme est immense. Un livre essentiel qui répond aux défis de leadership de notre époque : résoudre des problèmes complexes dans un monde où la capacité d'attention est limitée. Cet ouvrage offre aussi un plan détaillé pour construire l'avenir de nos organisations. Jouez la carte du long terme et votre futur moi vous remerciera.



Écophilosophie : racines et enjeux philosophiques de la crise écologique

Auteur(s) : Luyckx, Charlotte

Éditeur, Année : Academia, 2020

Cote : BD30 L978E 2020

[Lien catalogue](#)

La crise écologique planétaire a des racines philosophiques fortes : elle questionne nos habitudes, notre modèle de société, mais également notre système de croyances et nos représentations du monde. Comprendre les enjeux profonds de cette crise nous plonge dans l'histoire de nos représentations de la nature et de l'humain. À l'attention ambiante, l'auteure oppose l'élaboration collective d'un nouveau sol écophilosophique qui serve d'humus pour l'émergence d'une civilisation «soutenable».



Médicaments

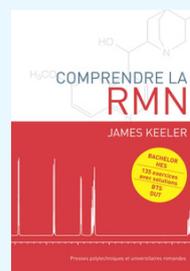
Auteur(s) : Bianchi, Vincent ; El Anbassi, Sarra

Édition : 3e édition
Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2023

Cote : QV18.2 B877M 2023

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage est destiné : aux étudiants en pharmacie et particulièrement ceux qui se préparent aux concours de l'internat en pharmacie ; aux étudiants des filières médicales qui souhaitent approfondir leurs connaissances des grandes classes thérapeutiques. Ce livre, organisé par grandes spécialités (neurologie, psychiatrie, cardiologie, etc.) traite les items 7 à 43 de la section V du programme de l'internat en pharmacie. Construit sous forme de fiches de médicaments (une fiche par item), c'est un véritable outil de révision pour le concours. Ces fiches sont construites sous forme de tableaux hiérarchisés selon un plan clair et didactique, synthétisant les caractéristiques essentielles des principales molécules : les classes et les sous-classes pharmacologiques ou chimiques ; les molécules commercialisées ; leurs mécanismes d'action et indications ; leur pharmacocinétique, leurs effets indésirables ; contre-indications et interactions médicamenteuses. Ces fiches ont été conçues par des étudiants en pharmacie pendant leur préparation au concours de l'internat afin de faciliter l'apprentissage et la mémorisation, en apportant l'essentiel des connaissances à maîtriser pour réussir ce concours.



Comprendre la RMN

Auteur(s) : Keeler, James ; Miéville, Pascal

Éditeur, Année : Presses polytechniques et universitaires romandes, 2015

Cote : QC762 K26C 2015

[Lien catalogue](#)

Comprendre la RMN s'est imposé comme la référence dans son domaine. Tout spécifiquement conçu pour les étudiants en sciences, en techniques de laboratoire et en analyses biomédicales (Bachelor, HES, BTS, DUT), cet ouvrage expose de façon claire et progressive les principes essentiels de la résonance magnétique nucléaire (RMN). Il se concentre sur les expériences communément réalisées en laboratoire et détaille les techniques d'analyse indispensables à maîtriser. Il intéressera également ceux ayant déjà quelques connaissances en RMN haute résolution et désireux de mieux comprendre la façon dont fonctionnent les expériences. Disponible pour la première fois en langue française, ce manuel didactique et sans jargon mathématique met enfin la RMN à portée de tous.



40 cas cliniques infirmiers corrigés et commentés : à l'usage des étudiants en IFSI

Auteur(s) : Catinaud, Jonathan ; Drouaillet, Marion ; Tissier, Julien ; Augustyniac, Alexianne ; Petit, Tatiana ; Siri, Anthony

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : Lamarre, 2022

Cote : WY18.2 Q1 2022

[Lien catalogue](#)

Six infirmiers, réunis en association (Entraide ESI IDE), ont regroupé dans cet ouvrage, à destination des étudiants et des professionnels, 40 cas cliniques issus de situations vécues sur le terrain afin de leur proposer une mise au point sur leurs connaissances, expériences, réflexions, savoir-faire et savoir-être. Grâce à ces situations, reflets de la pratique quotidienne du terrain, ce livre encourage le développement de la posture réflexive, élément-clé du métier d'infirmier. La présentation est simple, claire et didactique : présentation du cas, questions, corrections et synthèse correspondant aux points importants à retenir. Des informations, astuces et règles de bonnes pratiques sont détaillées tout au long des différents chapitres. Forte du succès de la première édition, cette nouvelle édition s'enrichit de six nouveaux cas fréquemment rencontrés en pratique quotidienne. L'abord reste très pratique-pratique : présentation du cas, questions, correction et synthèse des points à retenir. Cet ouvrage favorise l'apprentissage du raisonnement clinique et par conséquent l'acquisition de compétences du référentiel.



DSM-5-TR : manuel diagnostique et statistique des troubles mentaux

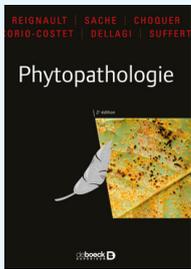
Auteur(s) : American Psychiatric Association ; Crocq, Marc-Antoine ; Boehrer, Alexis Étienne ; Guelfi, Julien-Daniel

Édition : 5e édition
Éditeur, Année : Elsevier Masson, 2023

Cote : WM15 D811 2023

[Lien catalogue](#)

Le DSM-5-TR est la référence la plus complète actuelle et essentielle pour la pratique clinique dont disposent les cliniciens et les chercheurs en santé mentale aujourd'hui en France comme au niveau international. Grâce aux contributions de 200 experts le DSM-5-TR tient compte des connaissances les plus récentes fondées sur la littérature scientifique et présente la révision et l'actualisation de l'ensemble des critères des codes diagnostiques et du texte. Il offre un langage commun aux cliniciens impliqués dans le diagnostic et l'étude des troubles mentaux et facilite une évaluation objective des présentations des symptômes dans une variété de contextes cliniques : patients hospitalisés patients en ambulatoire hôpitaux de jour consultation de liaison pratique libérale et soins primaires. Les mises à jour les plus importantes sont : la révision complète du texte pour chaque trouble en particulier les rubriques de prévalence de facteurs de risque et de pronostic les questions diagnostiques liées à la culture les questions diagnostiques liées au sexe et au genre l'association avec des pensées ou des comportements suicidaires et la comorbidité ; l'intégration du trouble du deuil prolongé (prolonged grief disorder) dans le chapitre 'Troubles liés à des traumatismes ou à des facteurs de stress' de la section II ; [...]



Phytopathologie

Auteur(s) : Reignault, Philippe ; Sacle, Ivan ; Choquer, Mathias ; Corio-Costet, Marie-France ; Dellagi, Alia ; Suffert, Frédéric

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : De Boeck supérieur, 2023

Cote : QK900 P573 2023

[Lien catalogue](#)

Une vision globale des spécificités de la phytopathologie. Cet ouvrage est le fruit d'une collaboration étroite entre plusieurs dizaines d'enseignants et/ou chercheurs, avec la collaboration active de membres d'une société savante : la Société Française de Phytopathologie. Il ambitionne de donner aux étudiants une vue complète des spécificités de la biologie et de l'écologie des agents phytopathogènes, ainsi que de leurs interactions avec les plantes. Il s'appuie sur les développements théoriques et pratiques récents de la biologie moléculaire, de la biochimie, de la microbiologie et de la génétique, dans le contexte de pratiques agricoles, horticoles ou sylvicoles en constante évolution. En lien avec l'évolution des pratiques agricoles. L'évolution de nos systèmes de production agricole vers plus de performance globale et environnementale exige que les actions menées contre les maladies des plantes cultivées reposent sur une connaissance de plus en plus fine des agents pathogènes en cause, de leur biologie et de leurs interactions avec les plantes et l'environnement. Ce livre s'articule selon 3 axes : la vision la plus globale possible de la diversité des agents pathogènes des plantes, l'intégration de la progression fulgurante des connaissances scientifiques dans les différentes disciplines de la phytopathologie, [...]



Ne pas confondre... : dictionnaire pratique des termes en biologie et sciences connexes

Auteur(s) : Marouf, Abderrazak

Éditeur, Année : EDP Sciences, 2024

Cote : QH13 M356N 2024

[Lien catalogue](#)

Absorption ou adsorption ? Technique ou méthode ? Solvant ou diluant ? Etes-vous sûr d'employer toujours le terme adéquat ? Le langage scientifique ne peut se satisfaire d'approximations ! Au-delà de la définition du vocabulaire spécifique, cet ouvrage explique et traduit en anglais près de 1145 termes et locutions de sens similaires ou contraires, touchant à l'anatomie, la biologie générale, la biochimie, la botanique, la chimie, l'écologie, la génétique, la morphologie, la physiologie, la systématique, les techniques d'analyse... Certaines définitions sont brèves, d'autres largement développées, en fonction de leur importance et de leurs implications mais toutes fournissent une compréhension approfondie des notions traitées. Elles sont étayées par de nombreux exemples, accompagnées le plus souvent de leurs noms latins et de leurs familles dans le cas des organismes. Un système de corrélats très complet permet d'approfondir davantage la compréhension. Une attention particulière a été portée au respect du sens précis des termes selon leur contexte disciplinaire, impératif à la pleine compréhension de tout écrit scientifique, afin d'éviter la moindre ambiguïté dans l'esprit du lecteur. Les catégories grammaticales, les synonymes et les antonymes sont également mentionnés. [...]



Les malformations congénitales : diagnostic anténatal et devenir. Vol 12

Auteur(s) : Couture, Alain ; Taleb Arrada, Ikram ; Prodhomme, Olivier

Éditeur, Année : Sauramps Médical, 2023

Cote : WQ209 M248 2023

[Lien catalogue](#)

Ce Congrès se tiendra sous la présidence de Alain Couture, Ikram Taleb-Arrada et Olivier Prodhomme et abordera les thèmes suivants : · le cerveau et l'eau · le cytosquelette et les tubulinopathies · l'immobilisme fœtal · et bien d'autres !



Guide des sciences expérimentales : observations, analyse, communications scientifiques

Auteur(s) : Boisclair, Gilles ; Pagé, Jocelyne ; St-Amand, André

Édition : 4e édition
Éditeur, Année : Pearson ERPI, 2014

Cote : Q183 B682G 2014

[Lien catalogue](#)

Cette quatrième édition du Guide des sciences expérimentales actualise la démarche multidisciplinaire des auteurs, qui a pour objectif de faciliter l'enseignement de la méthodologie scientifique dans les cégeps. L'approche concertée décloisonne la biologie, la chimie et la physique. En effet, un langage commun, des enseignements se recoupant et se complétant d'un cours à l'autre et d'une discipline à l'autre sont des facteurs qui favorisent des apprentissages en profondeur. Le Guide sert de passerelle entre le secondaire et l'université en ce sens qu'il présente l'ensemble des notions et des procédures utiles pour les travaux scientifiques de la première à la dernière session des études collégiales, tout en offrant la possibilité de s'initier aux méthodes statistiques. Grâce à l'index des sujets couverts, présenté sous forme de questions, il est aisé de repérer le contenu recherché. Cette quatrième édition du Guide s'est en outre enrichie d'un septième chapitre, qui traite des divers types de communication scientifique : le rapport de laboratoire, l'article scientifique, l'affiche et le support à la présentation orale.



ECOS. 1 : hépato-gastro-entérologie, rhumatologie, orthopédie, MPR, ...

Auteur(s) : Azria, Leo ; Taieb, Levana

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

Cote : WB18.2 E19 2024

[Lien catalogue](#)

Les ECOS (Examens Cliniques Objectifs Structurés) sont un nouveau type d'épreuve qui permettent de valider le certificat de compétences cliniques en association avec les. Ils évaluent la compétence clinique et la compétence communicative. Ces nouveaux ouvrages proposent une série de situation clinique pour s'entraîner avec : - La situation de départ (scénario pour l'étudiant – questions pour l'étudiant – consignes du patient) - Une grille d'évaluation - Un rappel des bons réflexes



ECOS. 2 : cardiologie, pneumologie, néphrologie, urologie, pédiatrie, gériatrie-soins palliatifs

Auteur(s) : Anconina, Ilan ; Assouline, Jonathan

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

Cote : WB18.2 E19 2024

[Lien catalogue](#)

Les ECOS (Examens Cliniques Objectifs Structurés) sont un nouveau type d'épreuve qui permettent de valider le certificat de compétences cliniques en association avec les. Ils évaluent la compétence clinique et la compétence communicative. Ces nouveaux ouvrages proposent une série de situation clinique pour s'entraîner avec : - La situation de départ (scénario pour l'étudiant – questions pour l'étudiant – consignes du patient) - Une grille d'évaluation - Un rappel des bons réflexes



ECOS. 3 : dermatologie, maladies infectieuses, médecine interne, pharmacologie, santé publique

Auteur(s) : Roussel, Benoît ; Talhaoui, Sara

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

Cote : WB18.2 E19 2024

[Lien catalogue](#)

Les ECOS (Examens Cliniques Objectifs Structurés) sont un nouveau type d'épreuve qui permettent de valider le certificat de compétences cliniques en association avec les. Ils évaluent la compétence clinique et la compétence communicative. Ces nouveaux ouvrages proposent une série de situation clinique pour s'entraîner avec : - La situation de départ (scénario pour l'étudiant – questions pour l'étudiant – consignes du patient) - Une grille d'évaluation - Un rappel des bons réflexes



ECOS. 4 : neurologie, psychiatrie, hématologie, ophtalmologie, ORL, CMF

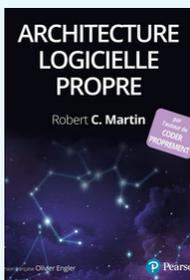
Auteur(s) : Bartolini, Arthur ; Kacel, Clara

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

Cote : WB18.2 E19 2024

[Lien catalogue](#)

Les ECOS (Examens Cliniques Objectifs Structurés) sont un nouveau type d'épreuve qui permettent de valider le certificat de compétences cliniques en association avec les. Ils évaluent la compétence clinique et la compétence communicative. Ces nouveaux ouvrages proposent une série de situation clinique pour s'entraîner avec : - La situation de départ (scénario pour l'étudiant – questions pour l'étudiant – consignes du patient) - Une grille d'évaluation - Un rappel des bons réflexes



Architecture logicielle propre : guide pratique pour la conception de logiciels

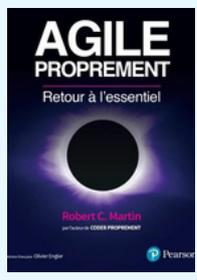
Auteur(s) : Martin, Robert C. ; Engler, Olivier

Éditeur, Année : Pearson, 2020

Cote : QA76.76 M382A 2020

[Lien catalogue](#)

Vous n'imaginez pas le temps qu'une architecture logicielle bien soignée dès le départ peut vous faire gagner. Vous pouvez augmenter fortement la productivité du développement tout au long du cycle de vie des applications. Dans la lignée de son bestseller international Coder proprement, le légendaire Robert C. Martin, dit "Oncle Bob", vous présente les règles universelles de l'architecture logicielle, et comment les appliquer. Fidèle à l'esprit des travaux d'Oncle Bob, ce livre regorge de solutions pragmatiques et claires pour affronter vos vrais défis : ceux que vous devez relever pour mener vos projets au succès. Découvrez les objectifs d'un architecte logiciel, et les disciplines et pratiques essentielles pour les remplir. Maîtrisez les grands principes de la conception logicielle en termes de fonctions, de séparation des composants et de gestion des données. Familiarisez-vous avec dix principes (ADP, CCP, CRP, DIP, ISP, LSP, OCP, REP, SAP et SDP). Comprenez en quoi les paradigmes de programmation imposent une discipline en bornant les activités des développeurs. Faites la différence entre l'essentiel et l'accessoire. Mettez en place des structures de haut niveau optimales pour toutes vos applications : web, bases de données, clients lourds, console et embarqué. Tracez des frontières et créez des couches pour organiser vos composants et services. [...]



Agile proprement : un retour à l'essentiel

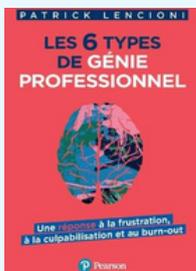
Auteur(s) : Martin, Robert C. ; Engler, Olivier

Éditeur, Année : Pearson, 2021

Cote : QA76.76 M382A 2021

[Lien catalogue](#)

Vingt ans après la première présentation du Manifeste Agile, le légendaire Robert C. Martin (alias « Oncle Bob ») réintroduit les valeurs et les principes Agile pour une nouvelle génération de développeurs de logiciels. Dans ce livre, l'auteur à succès de Coder proprement montre comment apporter professionnalisme et discipline au développement Agile, et ainsi concevoir des logiciels bien plus efficaces et réussis. « N'ayez pas peur de bien faire. » Robert C. Martin. Martin décrit de façon claire ce qu'est Agile : une technique pour aider des petites équipes de développement à réaliser des projets aux conséquences énormes. Il offre des réponses directes et sans fioritures à des questions cruciales : Comment et pourquoi travailler en mode Agile ? Quels sont les coûts et les avantages d'Agile ? Quelles sont les pratiques les plus efficaces de développement Agile ? Comment organiser une équipe Agile ? Quels rôles les programmeurs, testeurs et managers jouent-ils dans une équipe Agile ? Quels types de projets bénéficient d'Agile ? Que vous soyez étudiant, programmeur, manager, testeur, chef de projet ou client. Agile proprement est une lecture essentielle pour vous. Ce livre explique concrètement comment réussir à mener à bien un projet en mode Agile, en s'appuyant sur la riche expérience professionnelle de son auteur.



Les 6 types de génie professionnel : une réponse à la frustration, à la culpabilisation et au burn-out

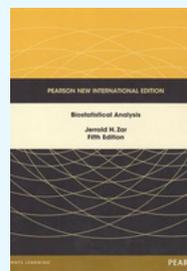
Auteur(s) : Lencioni, Patrick ; Viyra, Marina

Éditeur, Année : Pearson, 2023

Cote : HD66 L563S 2023

[Lien catalogue](#)

Vous venez de décliner une réunion de créativité pour finaliser votre reporting commercial mensuel ? Le tableur n'est pourtant pas votre tasse de thé. Par contre, vous débordez d'idées. Ca c'était avant. Avant de découvrir le modèle des 6 types de génie professionnel et de l'étendre à toute l'équipe. Théo voit le monde en lignes et colonnes. Samir n'a d'yeux que pour ses clients. Angela ne lâche rien. Au lieu de vous épuiser sur votre tableau croisé dynamique, demandé donc à Théo de réparer vos formules. Pendant que vous inventerez peut-être le concept du siècle, Samir pourra appeler sereinement ce client remonté et Angela aura tout le loisir de peaufiner sa réponse à un appel d'offres urgent. Diagnostic individuel et collectif, expression des ressentis, réallocation des tâches et assistance mutuelle... le modèle des 6 types de génie professionnel permet de mieux se connaître, seul et en équipe, et de cibler la valeur ajoutée de chacun. Remède à la perte de sens et aux démissions en série, cette méthode issue du terrain est une réponse simple, rapide et pragmatique aux frustrations quotidiennes, à l'épuisement et à la démotivation. Elle vous affranchira définitivement de tout sentiment de culpabilité. Vous voulez des preuves ? Lisez ce livre.



Biostatistical Analysis

Auteur(s) : Zar, Jerrold Howard

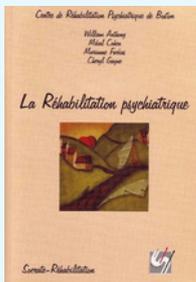
Édition : 5th edition

Éditeur, Année : Pearson, 2014

Cote : QA276 Z36B 2014

[Lien catalogue](#)

Biostatistical Analysis, 5th Edition is the ideal textbook for students seeking practical coverage of statistical analysis methods used by researchers to collect, summarize, analyze and draw conclusions from biological research. This revision is both comprehensive and easy to read. It is suitable as an introduction for beginning students and as a comprehensive reference book for biological researchers and for advanced students.



La réhabilitation psychiatrique

Auteur(s) : Anthony, William ; Cohen, Mikal R. ; Farkas, Marianne ; Elbous, Fadia ; Heyden, Benjamin

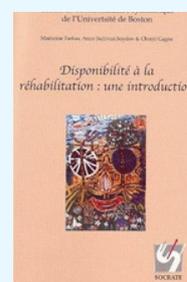
Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Socrate éditions Promarex, 2004

Cote : WM29.1 R345 2004

[Lien catalogue](#)

Voilà dix ans paraissait aux Etats-Unis la première édition de Psychiatric Rehabilitation. Entre-temps, la réhabilitation psychiatrique a acquis ses lettres de noblesse en tant que domaine de pratique et d'étude reconnu. Les Etats-Unis et de nombreux pays considèrent à présent la réhabilitation psychiatrique comme un élément important parmi les services contribuant au rétablissement des patients souffrants de troubles mentaux graves. Le domaine de la réhabilitation psychiatrique s'est considérablement élargi au cours des années 90 et au début de ce siècle. Des concepts relativement neufs tels que le soutien aux études, le rétablissement, le soutien par les pairs, etc. font à présent partie intégrante du lexique de ce domaine. Des centaines d'articles scientifiques récents abordent des problèmes liés à la réhabilitation psychiatrique. Ces concepts et articles plus récents trouvent tous leur place dans cette seconde édition de Psychiatric Rehabilitation, qui paraît pour la première fois en traduction française, sous le titre La Réhabilitation psychiatrique. La Réhabilitation psychiatrique définit et propose une vision intégrée du domaine. L'ouvrage examine les fondements historiques, conceptuels et expérimentaux de la réhabilitation psychiatrique et suggère une vision pour l'avenir. [...]



Disponibilité à la réhabilitation : une introduction

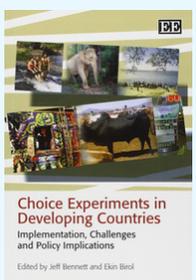
Auteur(s) : Farkas, Marianne ; Sullivan Soydan, Anne ; Gagne, Cheryl ; De Cooman, Régis ; Deleu, Guy M.

Éditeur, Année : Socrate éditions Promarex, 2005

Cote : WM29.1 F229D 2005

[Lien catalogue](#)

Du patient psychiatrique au client responsable... Ce livre aborde les concepts de "réhabilitation psychiatrique", de "processus de réhabilitation", de "rétablissement" et de "disponibilité" développés par le centre de réhabilitation psychiatrique de l'Université de Boston.



Choice experiments in developing countries : implementation, challenges and policy implications

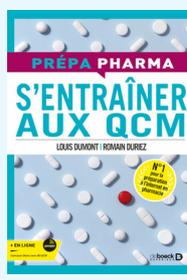
Auteur(s) : Bennett, Jeff ; Birol, Ekin

Éditeur, Année : Edward Elgar, 2010

Cote : WA395 C545 2010

[Lien catalogue](#)

Choice Experiments in Developing Countries is an invaluable one-stop presentation of the best-practice case studies implementing the choice experiment method in developing countries. It highlights the theoretical and practical issues that should be taken into consideration when applying this method in a developing country context. The expert contributors gather recent state-of-the-art choice experiment studies undertaken in several developing countries, in Africa, Asia, Latin America and the Caribbean. These focus on a variety of environmental and agricultural issues, underlining the versatility of this method in valuing a wide array of interventions (for example policies, public and private services, new technologies) and emphasizing the value of the method in informing efficient, effective and equitable policies for sustainable economic development. This work will be of great interest to academics and researchers of environmental economics, agricultural and resource economics, development, environmental management and planning, as well as national and international development agencies and NGOs. Civil servants and policymakers in developing countries will find the work and recommendations within this book engaging and inspirational.



S'entraîner aux QCM

Auteur(s) : Dumont, Louis ; Duriez, Romain

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2024

Cote : QV18.2 D893E 2024

[Lien catalogue](#)

Ce livre regroupe 619 QCM couvrant les principaux domaines de l'internat de Pharmacie, relus dans leur grande majorité par des AHU-MCU-PU. Il permet aux étudiants de s'entraîner à une épreuve souvent cantonnée à la simple lecture d'Annales via de nouveaux QCM, alors même qu'elle représente 20% de la note finale. C'est le premier ouvrage à proposer des QCM avec une correction sur l'ensemble des matières : c'est un entraînement optimal à cette épreuve. Destiné aux étudiants de Pharmacie désirant préparer le concours de l'Internat de Pharmacie, ce livre est également adapté aux étudiants en Pharmacie de deuxième cycle souhaitant réussir pleinement leurs partiels dans toutes les matières abordées, ainsi qu'aux internes voulant enrichir leurs connaissances pendant leurs stages.



Réussir l'internat de pharmacie, tout le programme en mots-clés : 85 fiches de synthèse

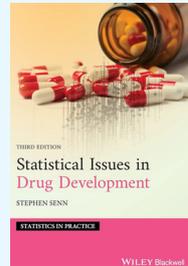
Auteur(s) : Bouillon, Noémie ; Kansou, Elissa

Éditeur, Année : De Boeck Spérier, 2023

Cote : QV18.2 B762E 2023

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage regroupe l'ensemble des items du programme concernant l'épreuve des cas cliniques du concours de l'internat en pharmacie sous forme de fiches et mots-clés (hors toxicologie déjà traitée sous ce format). En effet, la sélectivité de cette épreuve repose sur la difficulté à écrire un maximum de mots-clés en un minimum de temps. C'est à partir de nos propres besoins en supports compacts et concis lors de notre préparation au concours que nous avons rédigé les fiches qui ont servi à la rédaction de ce livre. Il propose 85 fiches synthétiques, constituées principalement de mots-clés présentés sous la forme de tableaux, schémas et algorithmes, pour réactiver les notions essentielles en un minimum de temps. Au début de chaque fiche sont listées les annales traitant de l'item concerné.



Statistical Issues in Drug Development

Auteur(s) : Senn, Stephen

Édition : 3rd edition

Éditeur, Année : Wiley-Blackwell, 2021

Cote : QV771.4 S4785 2021

[Lien catalogue](#)

The revised third edition of Statistical Issues in Drug Development delivers an insightful treatment of the intersection between statistics and the life sciences. The book offers readers new discussions of crucial topics, including cluster randomization, historical controls, responder analysis, studies in children, post-hoc tests, estimands, publication bias, the replication crisis, and many more. This work presents the major statistical issues in drug development in a way that is accessible and comprehensible to life scientists working in the field, and takes pains not to gloss over significant disagreements in the field of statistics, while encouraging communication between the statistical and life sciences disciplines. In addition to new material on topics like invalid inversion, severity, random effects in network meta-analysis, and explained variation, readers will benefit from the inclusion of: A thorough introduction to basic topics in drug development and statistics, including the role played by statistics in drug development - An exploration of the four views of statistics in drug development, including the historical, methodological, technical, and professional - An examination of debatable and controversial topics in drug development, including the allocation of treatments to patients in clinical trials, baselines and covariate information, and the measurement of treatment effects. [...]



S'entraîner en pharmaco : QCM et cas cliniques

Auteur(s) : Vincent, Théo

Éditeur, Année : De Boeck Spérier, 2024

Cote : QV18.2 V774E 2024

[Lien catalogue](#)

Les conflits sont inhérents aux relations humaines. Ils sont utiles à la réflexion, à l'innovation, à la recherche de solutions qui n'auraient peut-être pas été imaginées sans passer par cette confrontation. Il ne s'agit donc pas de les éviter mais de les gérer efficacement, surtout ceux qui dégènerent en ruptures relationnelles, en dégradation de climat et en dysfonctionnements coûteux. " Pour quelles raisons lancer une médiation ? Comment lui assurer les meilleures chances de succès ? Cet ouvrage didactique, illustré de nombreux exemples détaillés issus du monde réel, apporte de multiples clés de compréhension et d'analyse de situations de conflits dans les organisations, afin de vous donner toutes les chances de réussir une médiation. Vous y découvrirez : les différents types de conflits dans les organisations et les opportunités de médiation, ainsi que les principes et les différentes techniques de médiation en entreprise ; un approfondissement des aspects humains et sensibles de la médiation : besoins non satisfaits, résistance au changement, etc. autant de décrypteurs permettant de comprendre la naissance et l'escalade des conflits, et de les résoudre ; une étude de cas très détaillée, déroulé complet d'un processus de médiation collective ; toutes les informations pour devenir médiateur ou bien choisir son médiateur. [...]



Le conseil en allaitement à l'officine

Auteur(s) : Geiler, Isabelle ; Fouassier, Isabelle ; Parésy-Barbier, Jérôme ; Turck, Dominique,

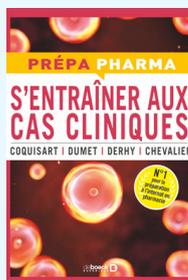
Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Moniteur des pharmacies, 2024

Cote : QV21 G312C 2024

[Lien catalogue](#)

L'agilité... le mot magique qui semble le remède à tout dans un monde en profonde mutation. On n'a jamais autant mis l'agilité à toutes les sauces : l'organisation, le manager, le changement, tout se doit maintenant d'être agile. D'accord, mais pourquoi et comment rendre l'entreprise agile ? Cet ouvrage répond à ces deux questions, avec méthode et pragmatisme. S'appuyant en première partie sur des solides fondamentaux théoriques qui expliquent l'utilité et les bases du changement en mode agile, les deux parties suivantes donnent les clés pour réaliser des workshops directement opérationnels à même d'activer ce changement. Puis la dernière partie présente 50 nouveaux ateliers qui vous permettront de créer ces workshops avec tous les moyens nécessaires pour les mettre en œuvre. Selon la problématique que vous rencontrez : analyser un problème, être plus créatif, souder les équipes, déployer à large échelle un changement en mode agile, simplifier une organisation complexe, etc. il vous suffit de choisir quelques ateliers pour créer des workshops efficaces sans l'aide de consultants extérieurs. Vous y trouverez les ateliers incontournables du moment (design thinking, hackathon, co-développement, etc.) comme des techniques plus originales, digitales pour certaines, gage d'autant d'opportunités de renouvellement de vos techniques de travail. [...]



S'entraîner aux cas cliniques

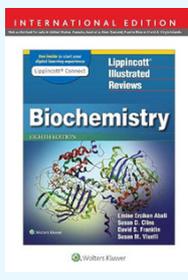
Auteur(s) : Coquisart, Charlene ; Dumet, Mathilde ; Derhy, Jonathan ; Chevalier, Baptiste

Éditeur, Année : De Boeck Spérier, 2023

Cote : QV18.2 E61 2023

[Lien catalogue](#)

Le temps où la formation initiale reçue suffisait à traverser quarante ans de carrière est fini. Aujourd'hui, nous devons non seulement changer de métiers plusieurs fois dans notre vie professionnelle, mais en plus, les métiers que nous devons faire demain n'existent pas encore. Il devient donc indispensable de se former, en continu, ce qui n'est pas si évident tant nous n'aimons pas faire des efforts. Comment arriver à transformer notre intention de se former en action ? Comment aider les participants à des formations continues à mieux apprendre ? Comment les inciter à appliquer leurs nouvelles connaissances ? Le nudge peut vous aider. Littéralement « coup de pouce » pour aider à passer de l'intention à l'action, il est le bras armé des sciences comportementales qui nous apprennent que nous sommes des êtres irrationnels, émotionnels, emprunts d'habitudes, influencés par notre environnement physique et social. Vous découvrirez dans cet ouvrage comment, en s'appuyant sur les pédagogies alternatives et innovantes existantes ainsi que sur les avancées en neuro-pédagogie, l'approche de la formation par le nudge propose un changement du système éducatif par et pour les apprenants et les formateurs eux-mêmes. [...]



Biochemistry

Auteur(s) : Abali, Emine Ercikan ; Cline, Susan D. ; Franklin, David S. ; Viselli, Susan

Édition : 8th edition

Éditeur, Année : Wolters Kluwer Health, 2022

Cote : QU18.2 L765 2022

[Lien catalogue](#)

Comment favoriser l'engagement au travail et l'esprit d'équipe ? Comment mettre en place un cadre physique et mental qui favorise le bien-être au travail et la prise de bonnes décisions ? Comment aider ainsi l'entreprise à être plus performante ? Grâce à ce livre, basé sur les recherches les plus récentes en sciences comportementales, vous allez comprendre ce qui influence réellement nos attitudes et actions au travail. Vous pourrez alors prendre les meilleures décisions et mettre en place un environnement physique et psychologique facteur de comportements collectifs gagnants dans l'entreprise. Des petits coups de pouce, ou Nudges en anglais, qui provoquent de grands changements. Après une première partie axée sur les enseignements tirés des sciences comportementales pour définir les grands défis de la performance au travail (prise de décision, efficacité personnelle, etc.), vous apprendrez, dans la deuxième partie, à créer un environnement psychologique et physique qui génère de la performance individuelle et permet de travailler en équipe efficacement et de façon transversale. La troisième partie enfin vous offre les clés pour encourager l'adoption des bons comportements collectifs. [...]



Rhumatologie

Auteur(s) : Collectif

Éditeur, Année : Vernazobres-Grego, 2024

Cote : WB18.2 E24 2023

[Lien catalogue](#)

Les Fiches E-Lisa conforme à la nouvelle réforme R2C - Claires et efficaces pour tout connaître sur le sujet - Regroupent tous les items de manière homogène - Ecrites et mises à jour par nos spécialistes - Mises à jour avec la dernière édition des Collèges.



Maladies infectieuses

Auteur(s) : Collectif

Éditeur, Année : Vernazobres-Grego, 2024

Cote : WB18.2 E24 2023

[Lien catalogue](#)

Les Fiches E-Lisa conforme à la nouvelle réforme R2C - Claires et efficaces pour tout connaître sur le sujet - Regroupent tous les items de manière homogène - Ecrites et mises à jour par nos spécialistes - Mises à jour avec la dernière édition des Collèges.



Médecine interne

Auteur(s) : Collectif

Éditeur, Année : Vernazobres-Grego, 2024

Cote : WB18.2 E24 2023

[Lien catalogue](#)

Les Fiches E-Lisa conforme à la nouvelle réforme R2C - Claires et efficaces pour tout connaître sur le sujet - Regroupent tous les items de manière homogène - Ecrites et mises à jour par nos spécialistes - Mises à jour avec la dernière édition des Collèges.



Orthopédie MPR

Auteur(s) : Collectif

Éditeur, Année : Vernazobres-Grego, 2024

Cote : WB18.2 E24 2023

[Lien catalogue](#)

Les Fiches E-Lisa conforme à la nouvelle réforme R2C - Claires et efficaces pour tout connaître sur le sujet - Regroupent tous les items de manière homogène - Ecrites et mises à jour par nos spécialistes - Mises à jour avec la dernière édition des Collèges.



Psychiatrie

Auteur(s) : Collectif

Éditeur, Année : Vernazobres-Grego, 2024

Cote : WB18.2 E24 2023

[Lien catalogue](#)

Les Fiches E-Lisa conforme à la nouvelle réforme R2C - Claires et efficaces pour tout connaître sur le sujet - Regroupent tous les items de manière homogène - Ecrites et mises à jour par nos spécialistes - Mises à jour avec la dernière édition des Collèges.



Biologie moléculaire : cours + exos + QCM/QROC

Auteur(s) : Maftah, Abderrahman ; Petit, Jean-Michel ; Julien, Raymond

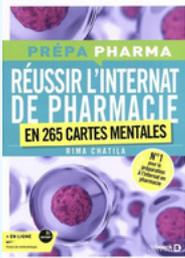
Édition : 4e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2024

Cote : QU18.2 M1878B 2023

[Lien catalogue](#)

Les ouvrages de la collection " Mini manuels " présentent sous une forme concise et attractive (2 couleurs, nombreux schémas) les notions essentielles. Le cours est illustré par des encarts apportant des compléments techniques. En fin de chapitre, un rappel des points clefs, des exercices, des QCM ou des QROC, tous corrigés, permettent de tester ses connaissances et de s'entraîner avant l'épreuve. Cet ouvrage présente les connaissances de base sur la structure des acides nucléiques, sur les processus de réplication et de réparation de ces molécules, et sur le rôle de l'ADN et de l'ARN dans le fonctionnement cellulaire. Dans cette nouvelle édition, actualisée, une partie des exercices a été renouvelée.



Réussir l'internat de pharmacie en 265 cartes mentales

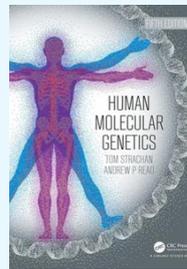
Auteur(s) : Chatila, Rima

Éditeur, Année : De Boeck Supérieur, 2023

Cote : QV18.2 C494R 2023

[Lien catalogue](#)

Ce livre présente l'essentiel des informations à maîtriser pour l'épreuve des cas cliniques de l'internat de pharmacie. Chaque fiche, présentée sous forme de cartes mentales 100% visuelles, est élaborée à partir de mots-clefs à mémoriser. Elle traite l'ensemble des questions abordables dans une épreuve de cas cliniques et assure à l'étudiant un socle solide : un bilan biologique en lien avec la pathologie étudiée ; une conclusion-type du bilan biologique ; La physiopathologie de la maladie ; La démarche diagnostique de la maladie ; Le traitement et le suivi éventuel de la maladie. Ce livre permet à l'étudiant de maximiser ses chances de réussite en optimisant son temps de travail et ses connaissances.



Human molecular genetics

Auteur(s) : Strachan, Tom ; Read, Andrew P.

Édition : 5th edition

Éditeur, Année : CRC, 2019

Cote : QU470 S894H 2019

[Lien catalogue](#)

Human Molecular Genetics has been carefully crafted over successive editions to provide an authoritative introduction to the molecular aspects of human genetics, genomics and cell biology. Maintaining the features that have made previous editions so popular, this fifth edition has been completely updated in line with the latest developments in the field. Older technologies such as cloning and hybridization have been merged and summarized, coverage of newer DNA sequencing technologies has been expanded, and powerful new gene editing and single-cell genomics technologies have been added. The coverage of GWAS, functional genomics, stem cells, and disease modeling has been expanded. Greater focus is given to inheritance and variation in the context of populations and on the role of epigenetics in gene regulation. Key features: Fully integrated approach to the molecular aspects of human genetics, genomics, and cell biology - Accessible text is supported and enhanced throughout by superb artwork illustrating the key concepts and mechanisms - Summary boxes at the end of each chapter provide clear learning points - Annotated further reading helps readers navigate the wealth of additional information in this complex subject and provides direction for further study - [...]



Ganong's review of medical physiology

Auteur(s) : Barrett, Kim E ; Barman, Susan M. ; Brooks, Heddwen L. ; Yuan, Jason X.-J. ; Ganong, William Francis

Édition : 26th edition

Éditeur, Année : McGraw-Hill Education, 2024

Cote : QT104 G198M 2019

[Lien catalogue](#)

The leading text on human physiology for more than four decades—enhanced by all new video tutorials. A Doody's Core Title for 2022! For more than four decades, Ganong's Review of Medical Physiology has been helping those in the medical field understand human and mammalian physiology. Applauded for its interesting and engagingly written style, Ganong's concisely covers every important topic without sacrificing depth or readability, and delivers more detailed, high-yield information per page than any other similar text or review. Thoroughly updated to reflect the latest research and developments in important areas such as chronic pain, reproductive physiology, and acid-base homeostasis, Ganong's Review of Medical Physiology, Twenty-Sixth Edition incorporates examples from clinical medicine to illustrate important physiologic concepts. Ganong's will prove valuable to students who need a concise review for the USMLE, or physicians who want to keep pace with the ever-changing world of medical physiology.



Intro to Python for computer science and data science : learning to program with AI, big data and the cloud

Auteur(s) : Deitel, Paul J. ; Deitel, Harvey M.

Éditeur, Année : Pearson, 2022

Cote : QA76.75 D325I 2022

[Lien catalogue](#)

For introductory-level Python programming and/or data-science courses. A groundbreaking, flexible approach to computer science and data science. The Deitel's Introduction to Python for Computer Science and Data Science: Learning to Program with AI, Big Data and the Cloud offers a unique approach to teaching introductory Python programming, appropriate for both computer-science and data-science audiences. Providing the most current coverage of topics and applications, the book is paired with extensive traditional supplements as well as Jupyter Notebooks supplements. Real-world datasets and artificial-intelligence technologies allow students to work on projects making a difference in business, industry, government and academia. Hundreds of examples, exercises, projects (EEPs) and implementation case studies give students an engaging, challenging and entertaining introduction to Python programming and hands-on data science. The book's modular architecture enables instructors to conveniently adapt the text to a wide range of computer-science and data-science courses offered to audiences drawn from many majors. Computer-science instructors can integrate as much or as little data-science and artificial-intelligence topics as they'd like, and data-science instructors can integrate as much or as little Python as they'd like. [...]

Côté Culture



Témoignage

Faire face à la maladie grave : l'engagement d'une femme médecin

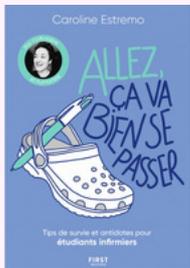
Auteur(s) : Michallete, Mauricette ; Durif-Bruckert, Christine

Éditeur, Année : Erès, 2024

Cote : 82-9 MIC F

[Lien catalogue](#)

Comment apprivoiser les aspects de la maladie qui échappent aux soins et aux interventions médicales ? Comment concevoir l'accompagnement des patients dans les situations extrêmes de la maladie ? Mauricette Michallete a consacré sa vie de femme médecin hématologue à ses patients atteints d'une maladie grave. Elle retrace dans cet ouvrage les différentes étapes de son cheminement et témoigne de sa pratique au sein d'une institution universitaire médicale, où s'articulent les soins, la recherche et l'enseignement. Elle parle de son métier, de la manière dont elle le vit de l'intérieur, de son profond respect pour son équipe médicale et paramédicale. On y découvre ses tâches cliniques et thérapeutiques, les règles et les normes qui régissent sa fonction hospitalo-universitaire, mais aussi ses relations avec les patients et leur famille ainsi qu'avec les associations de malades. À travers des récits vivants et sensibles, elle met en évidence les enjeux thérapeutiques, relationnels et déontologiques de son engagement auprès des malades pour faire face à la maladie grave.



Témoignage

Allez, ça va bien se passer : tips de survie et antidotes pour étudiants infirmiers

Auteur(s) : Estremo, Caroline

Éditeur, Année : First, 2022

Cote : 82-9 EST A

[Lien catalogue](#)

Les stages inf, c'est dur quand on est stagiaire... Et quand on est tuteur ! Après ses deux premiers livres retraçant son parcours d'infirmière et ses débuts dans l'humour, Caroline Estremo revient sur ses années d'études, à la fois difficiles et merveilleuses. Entremêlant témoignages, anecdotes personnelles et conseils avisés, elle livre ici le guide qu'elle aurait aimé avoir pour l'accompagner dans ses études, et au-delà. Car s'il n'est jamais simple d'être stagiaire, il est parfois encore plus difficile d'être un bon tuteur de stage... Un témoignage sincère et rempli d'autodérision !



BD

Ma thèse en 2 planches : 33 thèmes de recherche à la portée de tous !

Auteur(s) : Peb et Fox

Éditeur, Année : EDP Sciences, 2018

Cote : 82(084) MAT P

[Lien catalogue](#)

Le concours Ma thèse en 180 secondes invite des doctorants de tout le monde francophone à monter sur scène pour expliquer leur thèse en trois minutes chrono. En Lorraine, trois années de suite, l'Université a souhaité adapter en bande dessinée les prestations scéniques de ses candidats. Cet album, qui rassemble l'intégralité des planches réalisées, propose ainsi une diversité de sujets et d'individus, telle une fenêtre ouverte sur les laboratoires de recherche.



Manga

Les carnets de l'apothicaire - Tome 1 et 2

Auteur(s) : Nanao, Itsuki; Nekokurage; Hyūga, Natsu

Éditeur, Année : Ki-oon, 2021

Cote : 82(084) CAR 1

[Lien catalogue](#)

Intrigues et poisons au cœur du palais impérial ! A 17 ans, Mao Mao a une vie compliquée. Formée dès son jeune âge par un apothicaire du quartier des plaisirs, elle se retrouve enlevée et vendue comme servante dans le quartier des femmes du palais impérial ! Entouré de hauts murs, il est coupé du monde extérieur. Afin de survivre dans cette prison de luxe grouillant de complots et de basses manœuvres, la jeune fille tente de cacher ses connaissances pour se fondre dans la masse. Mais, quand les morts suspects de princes nouveau-nés mettent la cour en émoi, sa passion pour les poisons prend le dessus. Elle observe, enquête... et trouve la solution ! En voulant bien faire, la voilà repérée... Jinshi, haut fonctionnaire aussi beau que calculateur, devine son talent et la promeut goûteuse personnelle d'une des favorites de l'empereur. Au beau milieu de ce nid de serpents, le moindre faux pas peut lui être fatal ! Découvrez la face cachée du lieu le plus secret de la cité impériale ! Dans ce monde de femmes régi par les hommes, Mao Mao aura besoin de toute son intelligence et de tout son savoir pour démêler les intrigues de la cour... Avec son héroïne hors norme et ses décors magnifiques, ce manga événement adapté d'un roman à succès a tout pour plaire ! Et vous, aurez-vous le courage de goûter à ses délices ?



Roman

La faille

Auteur(s) : Thilliez, Frank

Éditeur, Année : Fleuve Noir, 2023

Cote : 82-3 THI F

[Lien catalogue](#)

La frontière entre la vie et la mort est peut-être plus trouble qu'il n'y paraît... Une interpellation qui tourne au fiasco. Un officier admis à l'hôpital en urgence absolue. Pour le commandant Sharko, la lieutenant Lucie Henebelle et le reste de l'équipe, la déroute est totale. Violente. Mais la soif de justice est plus forte que jamais. Mis à l'écart le temps que l'IGPN tranche sur sa responsabilité, Sharko se lance alors dans des investigations en dehors de tout cadre légal. Une enquête dangereuse et éprouvante qui laissera des traces. Du fin fond d'une abbaye ancestrale aux couloirs austères d'un hôpital psychiatrique, Sharko va être confronté à la folie et découvrir que lorsque la science ignore l'éthique, tout peut basculer.



BD

Les rescapés du burn-out : comment surmonter le mal du travail

Auteur(s) : Zawieja, Philippe; Marmion, Jean-François; Mademoiselle Caroline

Éditeur, Année : Les Arènes, 2023

Cote : 82(084) RES Z

[Lien catalogue](#)

Les mécanismes, les causes, les thérapies et tout ce qui peut vous aider à comprendre et à surmonter le burn-out. Anna, Théo et Lucie sont tous les trois frappés par un mal sournois. Il est venu à bas bruit, par accumulation : surcharge de travail, manque de reconnaissance, absence de contrôle, etc. Cela finit par affecter leur humeur, leurs relations, leurs désirs. Et leur santé. Ils finissent à terre, même s'ils aiment leur métier. Dans cette BD novatrice, on suit ces personnages dans leur quotidien, on décrypte les mécanismes du burn-out, ses causes, les conséquences... Et la façon dont on peut s'en sortir, du diagnostic au parcours de soin. C'est éclairant, parfois drôle et toujours utile. Quels sont les signes du burn-out ? Faut-il changer de travail ? de vision du travail ? de vie ? Quel est le rôle de l'entreprise ? Comment choisir le bon psy ? etc.



BD

Le club des anxieux qui se soignent : comment combattre l'anxiété

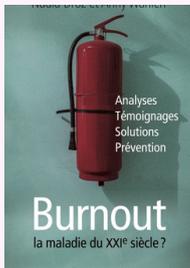
Auteur(s) : Fanget, Frédéric; Meyer, Catherine; Aubry, Pauline

Éditeur, Année : Les Arènes, 2023

Cote : 82(084) CLU F

[Lien catalogue](#)

Les mécanismes, les causes, les thérapies et tout ce qui peut vous aider à comprendre et à surmonter l'anxiété. L'anxiété génère des scénarios catastrophe à répétition. " Ça va mal se passer " - " On ne va pas y arriver " - " Je dois tout contrôler " - " Je vais mourir "... C'est épuisant (pour soi et pour l'entourage), inutile, parfois franchement ingérable. La bonne nouvelle, c'est que ça se soigne. Il n'y a pas de fatalité : vous pouvez changer et " décatastropher " votre mental. Cette BD vous permet de dédramatiser et de comprendre en quoi consiste la thérapie de l'anxiété. Trois angossés attachants et parfois drôles racontent le film de leur anxiété. Puis on les suit en thérapie, dans le cabinet du docteur Fanget, on découvre les outils comportementaux, cognitifs et émotionnels qui leur permettent de se libérer de la tyrannie de la pensée anxieuse.



Essai

Burnout : la maladie du XXIe siècle ?

Auteur(s) : Droz, Nadia ; Wahlen, Anny

Éditeur, Année : Favre, 2018

Cote : 82-4 DRO B

[Lien catalogue](#)

Il fait la Une plus régulièrement que le plus médiatique des experts et nourrit les discussions de café aussi sûrement que les changements météorologiques. Le burnout - et ses nombreuses appellations dérivées, toutes plus imagées les unes que les autres - est sur toutes les lèvres. Mais quel est ce phénomène ? Est-ce une véritable « épidémie », qui, selon les médias, ravagerait autant les entreprises privées que le secteur public, s'immisçant même à l'école ? S'agit-il seulement d'une manière plus politiquement correcte de parler de dépression ? Quels sont les traitements possibles ? Comment le prévenir ? Observant les changements dans le monde du travail comme dans le monde tout court et interrogeant ce syndrome sous de multiples facettes, donnant la parole à ceux qui l'ont vécu ainsi qu'à ceux qui les accompagnent, les auteures font le point sur ce malaise qui pourrait être le signe d'une évolution bien plus globale de notre société. Ni recherche scientifique, ni énième recueil de bons conseils pour s'en sortir et rester zen, cet ouvrage passe la thématique du burnout au crible des perspectives médicale, psychiatrique, psychologique, sociale et sociétale, tout en intégrant des aspects pratiques essentiels à l'action. [...]



Manga

Trace : experts en sciences médico-légales - Tome 13

Auteur(s) : Koga, Kei ; Morita, Masaya

Éditeur, Année : Komikku, 2024

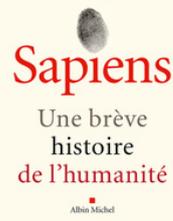
Cote : 82(084) TRA 13

[Lien catalogue](#)

Reiji Mano est un expert médico-légal aguerri faisant partie du laboratoire de la police scientifique de Tokyo. Zélé et original, il n'agit que dans un seul but : faire surgir la vérité. Nonna, une technicienne encore en formation, lui est assignée et va beaucoup apprendre de lui à travers de sombres affaires. Mais Mano cache un lourd secret : sa famille a été sauvagement assassinée alors qu'il était enfant, et il compte bien rendre justice lui-même. Plongez dans des enquêtes passionnantes où la science est le seul recours contre le crime !

Yuval Noah Harari

Essai



Sapiens : une brève histoire de l'humanité

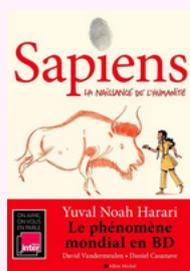
Auteur(s) : Harari, Yuval Noah ; Dauzat, Pierre-Emmanuel

Éditeur, Année : Albin Michel, 2022

Cote : 82-4 HAR S

[Lien catalogue](#)

L'histoire a commencé quand les hommes ont inventé les dieux. Elle s'achèvera quand ils deviendront des dieux. Il y a 100 000 ans, la Terre était habitée par au moins six espèces différentes d'hominiés. Une seule a survécu. Nous, les Homo Sapiens. Comment notre espèce a-t-elle réussi à dominer la planète ? Pourquoi nos ancêtres ont-ils uni leurs forces pour créer villes et royaumes ? Comment en sommes-nous arrivés à créer les concepts de religion, de nation, de droits de l'homme ? À dépendre de l'argent, des livres et des lois ? À devenir esclaves de la bureaucratie, des horaires, de la consommation de masse ? Et à quoi ressemblera notre monde dans le millénaire à venir ? Véritable phénomène d'édition, traduit dans une trentaine de langues, Sapiens est un livre audacieux, érudit et provocateur. Professeur d'Histoire à l'Université hébraïque de Jérusalem, Yuval Noah Harari mêle l'Histoire à la Science pour remettre en cause tout ce que nous pensions savoir sur l'humanité : nos pensées, nos actes, notre héritage... et notre futur.



La naissance de l'humanité [Sapiens. Tome 1]

Auteur(s) : Harari, Yuval Noah ; Vandermeulen, David ; Casanave, Daniel ; Champion, Claire

Éditeur, Année : Albin Michel, 2020

Cote : 82(084) SAP 1

[Lien catalogue](#)

Animal insignifiant parmi les animaux et humain parmi d'autres humains, Sapiens a acquis il y a 70 000 ans des capacités extraordinaires qui l'ont transformé en maître du monde. Harari, Vandermeulen et Casanave racontent avec humour la naissance de l'humanité de l'apparition de Homo sapiens à la Révolution agricole. Une bande dessinée pour repenser tout ce que nous croyions savoir sur l'histoire de l'humanité.

BD



Essai

La plus belle histoire des plantes : les racines de notre vie

Auteur(s) : Pelt, Jean-Marie ; Mazoyer, Marcel ; Monod, Théodore

Éditeur, Année : Points, 2023

Cote : 82-4 PEL P

[Lien catalogue](#)

Une captivante série d'aventures insoupçonnées et instructives sur la vie des plantes. Des millions d'années avant l'homme et l'animal, les premiers êtres vivants sur Terre étaient les plantes. Des séquoias géants aux céréales, des forêts tropicales aux potagers, les plantes ont développé des stratégies incomparables, manipulant les insectes, les animaux, et... les humains. Un monde familier, pourtant méconnu et bien moins passif qu'il n'y paraît.



Essai

La solidarité : chez les plantes, les animaux, les humains

Auteur(s) : Pelt, Jean-Marie ; Steffan, Franck

Éditeur, Année : Livre de poche, 2006

Cote : 82-4 PEL S

[Lien catalogue](#)

Une interprétation, fort discutable, de l'œuvre de Darwin a imposé la compétition et la lutte comme les moteurs de la vie, aussi bien dans la nature que dans la société. Or la nature met en œuvre d'innombrables systèmes de symbioses et de solidarités qui ont joué un rôle déterminant dans toute l'évolution biologique et sans lesquels il serait impossible de comprendre le fonctionnement des écosystèmes. Les lichens comme les coraux sont des êtres doubles où chacune des parties rend des services à l'autre ; quant aux champignons, ils nourrissent les arbres qu'ils paraissent parasiter. Dans le règne animal, les prestations de services mutuels entre espèces sont tout à fait courantes. Poissons et oiseaux pratiquent des comportements d'entraide qui témoignent d'un authentique altruisme et qui, comme l'amitié chez de nombreux mammifères, ne sont pas le propre de l'homme. Quant aux sociétés humaines, elles ont développé de précieuses organisations : les mutualités, les coopératives, la sécurité sociale et les assurances... qui sont la hase de l'économie solidaire. La création de nouveaux mécanismes de solidarité sera pourtant absolument nécessaire si l'on veut assurer demain à tous un emploi et un statut dignes d'un être humain ; mais aussi pour sauver la planète des menaces grandissantes que notre mode de développement fait peser sur elle.



Essai

L'évolution vue par un botaniste

Auteur(s) : Pelt, Jean-Marie ; Trinh, Xuan Thuan

Éditeur, Année : J'ai lu, 2021

Cote : 82-4 PEL E

[Lien catalogue](#)

La question de l'évolution est au cœur de la biologie et au centre d'une polémique entre créationnistes et évolutionnistes. Qu'en est-il de la botanique dans ce débat ? Selon la vulgate darwinienne, l'évolution est le fruit du hasard, conjugué à la sélection naturelle des mutants les mieux adaptés. Loin de contester cette théorie, la botanique attire l'attention sur d'autres mécanismes, notamment le principe d'"associativité", capables d'expliquer les phénomènes auxquels sont soumis les végétaux. Résultat de cinquante ans de recherches et de réflexions sur le sujet, ce livre ouvre de nouvelles perspectives sur la compréhension du phénomène vivant.



BD

Pourquoi tu te moques ? : grandir avec l'X fragile

Auteur(s) : Weight, Émilie ; Korrig'Anne

Éditeur, Année : Leduc Graphic, 2022

Cote : 82(084) POU W

[Lien catalogue](#)

"Je m'appelle Mike. Il y a tellement de choses que je voudrais dire, mais on ne m'écoute pas. Alors, ma maman a eu l'idée de prendre la parole pour moi, afin de vous raconter toute la richesse que ma différence implique. Contrairement à ce qu'on peut penser, la nature nous a peut-être privés de quelque chose, mais en retour, elle nous offre tellement..." Le fils d'Emilie Weight a 2 ans lorsqu'il est diagnostiqué X fragile, une maladie génétique rare et méconnue, première cause de déficience intellectuelle héréditaire. A travers cette BD illustrée par Korrig'Anne, sa mère nous livre un témoignage engagé et poignant sur le quotidien de son fils, son amour pour lui, la fierté qu'il lui inspire, et tous les apprentissages qu'il lui apporte, pour changer le regard sur la différence.



Essai

Couper la douleur : vulvodynie, vaginisme, douleurs pelviennes : guérir est possible

Auteur(s) : Dayan, Lisa

Éditeur, Année : Marabout, 2024

Cote : 82-4 DAY C

[Lien catalogue](#)

Un récit coup de poing pour lever le tabou qui entoure les douleurs sexuelles des femmes. Vulvodynie, vaginisme, douleurs lors des rapports intimes... Ces troubles sont largement méconnus alors que plus de trois quarts des femmes en ont souffert dans leur vie. Pourtant, comme l'endométriose avant elles, ces affections vulvaires et périnéales ne font l'objet d'aucune recherche scientifique approfondie. Dans ce livre pensé comme une enquête intime, Lisa Dayan retrace les dix années durant lesquelles elle a souffert de vulvodynie et de vaginisme. Elle livre ses sensations, son errance, les étapes de sa guérison. Et son parcours de soin qui fut un lent chemin de violences : celles de médecins qui ont coupé une partie de son corps, alors qu'elle voulait couper sa douleur, la faire disparaître. Son récit n'a qu'un seul but : aider les femmes qui sont atteintes de ces troubles, en exposant les solutions médicales qui pourtant existent.



BD

L'envers du divan ! : Dans la vie de ma psy

Auteur(s) : Py, Delphine ; Mercier, Juliette

Éditeur, Année : Leduc Graphic, 2024

Cote : 82(084) ENV P

[Lien catalogue](#)

Mais à quoi pense-t-elle quand je lui parle ? Dans cette BD, Delphine Py, vraie psy dans la vie, vous fait entrer dans son cabinet. Découvrez son quotidien et celui de ses patients, personnages hauts en couleurs ! Léa et ses troubles du comportement alimentaires, Carole une mère en plein burn out parental, Léon un enfant avec un trouble oppositionnel, Jean et sa dépression... A travers leurs questionnements et leurs difficultés mais aussi leurs progrès, suivez l'évolution de tous ces personnages, au fur et à mesure de leurs séances. Addictions, angoisses, troubles obsessionnels, hyperactivité... A travers toute une galerie de portraits amusants et intéressants, apprenez en plus sur les troubles psychologiques et leurs mécanismes.



Témoignage

Et toi, pourquoi tu bois ?

Auteur(s) : Peyronnet, Charlotte

Éditeur, Année : Denoël, 2024

Cote : 82-9 PEY E

[Lien catalogue](#)

« Je n'écris pas ces lignes pour que tu arrêtes de boire. Non, je n'ai pas vocation à fracasser le patrimoine français. J'aime la compagnie des buveurs et je vis souvent, par procuration, la légèreté d'une personne alcoolisée. Mais maintenant, je te repère. Toi qui me ressembles et pour qui le premier verre appelle systématiquement le deuxième, le troisième et, tant qu'à faire, le dixième. Puis la défonce. » On a mille raisons de boire. Par tradition familiale. Pour s'intégrer. Pour rigoler. Par bizutage. Par mondanité. Pour amuser la galerie. Pour danser. Pour se faire bien voir. Pour être promu. Pour se désinhiber. Pour plaire. Pour jouir. Pour s'assommer. Pour passer l'ennui. Pour oublier... Fille de bonne famille, Charlotte Peyronnet vit en couple, à l'abri du besoin. Rien à redire sur le papier. Et pourtant, elle est alcoolique. Avec une sincérité désarmante et pas mal d'autodérision, elle nous raconte sa descente aux enfers, du premier verre jusqu'à celui qui a failli la tuer. Dans un récit cru et sans détour. Tout simplement parce que ça n'arrive pas qu'aux autres. Et toi, pourquoi tu bois ?



BD

Le passager

Auteur(s) : Pisapia, Cyrielle

Éditeur, Année : Leduc Graphic, 2022

Cote : 82(084) PAS P

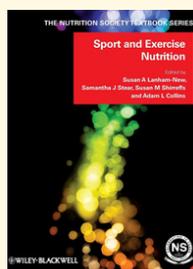
[Lien catalogue](#)

Une formidable leçon de vie sur l'acceptation de la maladie et la résilience ; une histoire universelle, tout à la fois instructive, drôle, émouvante et pleine d'espoir ! Alex est une jeune femme de 27 ans, tout à fait heureuse et sans histoires. Un jour, elle commence à ressentir des symptômes étranges (paresthésie dans le bras droit, puis dans le ventre), mais elle n'y prête guère attention. Pourtant, les symptômes se font toujours plus présents et de nouvelles drôles de sensations viennent s'ajouter à la liste. Après des nuits d'angoisses et de doutes, le verdict tombe : c'est une sclérose en plaques. Ce passager a embarqué clandestinement dans son corps et elle va devoir faire avec. Suivez Alex dans son combat contre la SEP, du diagnostic à l'acceptation, en passant par ses grossesses, l'épée de Damoclès des poussées, les poussées elles-mêmes, les espoirs de traitement... et la découverte de ce qui lui donnera sa force et la rendra heureuse envers et contre tout !

(Petite) Sélection des ebooks les plus 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.



Sport and Exercise Nutrition

Auteur(s) : Stear, Samantha ; Shirreffs, Susan ; Collins, Adam ; Lanham-New, Susan A ; Budgett, Richard

Éditeur, Année : Wiley, 2012

[Lien catalogue](#)

Please note that digital editions do not include all the illustrations found in the printed book. Now widely adopted on courses throughout the world, the prestigious Nutrition Society Textbook series provides students with the scientific basics in nutrition in the context of a systems and disease approach rather than on a nutrient by nutrient basis. In addition books provide a means to enable teachers and students to explore the core principles of nutrition and to apply these throughout their training to foster critical thinking at all times. This NS Textbook on Sport and Exercise Nutrition has been written to cover the latest information on the science and practice of sport and exercise nutrition. A key concept behind this textbook is that it aims to combine the viewpoints of world leading nutrition experts from both academia/research and a practical stand point. Plus where necessary there are additional practitioner based authors to ensure theory is translated into practice for each chapter in the form of either 'practice tips' or 'information sheets' at the end of relevant chapters. The textbook in essence can be divided into three distinct but integrated parts: Part 1: covers the key components of the science that supports the practice of sport and exercise nutrition including comprehensive reviews on [...]



Artificial Intelligence in Radiation Therapy

Auteur(s) : Sumida, Iori

Éditeur, Année : Institute of Physics, 2022

[Lien catalogue](#)

Artificial intelligence has been utilized to automate and improve various aspects of medical science. For radiotherapy treatment planning, many algorithms have been developed to better support planners. The book provides applications of artificial intelligence (AI) in radiation therapy according to the clinical radiotherapy workflow. An introductory section explains the necessity of AI regarding accuracy and efficiency in clinical settings followed by a basic learning method and introduction of potential applications in radiotherapy. Some chapters also include typical source codes which the reader may use in their original neural network. This book would be an excellent text for more experienced practitioners and researchers and members of medical physics communities, such as AAPM, ASTRO, and ESTRO. Students and graduate students who are focusing on medical physics would also benefit from this text. Key Features: Systematic chapters are designed over the radiotherapy workflow. Describes in detail how AI contributes to a perspective in the future radiotherapy. Typical source codes are included to implement a neural network. The book supports the reader as a developer of AI.



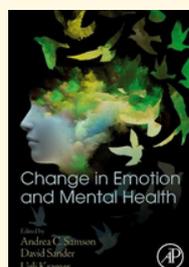
Disease

Auteur(s) : Darlington-Pollock, Frances

Éditeur, Année : Agenda Publishing, 2022

[Lien catalogue](#)

In 1942 life expectancy at birth was 66 for women and 60 for men. Death was usually due to degenerative and infectious diseases. The greatest postwar success in the fight against disease was the establishment of the NHS and care that was free at the point of delivery. Life expectancy rose dramatically, but since 2011 incremental improvements have stalled and even, in some regions, begun to reverse. Infant mortality rates have crept up and the postcode lottery of health provision underscores the level of social inequality in the UK. Good health is not simply the absence of disease. It is the collective of physical, social and mental well-being. It is the product of nutrition and genetics, of healthy lifestyles and preventative health interventions. It is the interaction between the conditions in which we live, work, play and age. Yet access to many of the things that make and keep us healthy are not evenly distributed in the population. Achieving good health is then deeply entwined with all aspects of society and cannot simply be solved by policies in one area alone. In our rediscovery of Beveridge, the shadow of the pandemic looms large. It has never been more urgent to address the underlying causes of disease. And it has never been clearer that these determinants are not only social or physiological, but also political.



Change in emotion and mental health

Auteur(s) : Samson, Andrea C. ; Sander, David ; Kramer, Ueli

Éditeur, Année : Academic Press, 2024

[Lien catalogue](#)

Change in Emotion and Mental Health provides conceptual, experimental, and methodological advances concerning the multiple roles of "change" in affective sciences, and also in developmental psychology, psychopathology, and psychotherapy, by adopting a focus on emotion and mental health. The volume is organized in three parts: 1) Fundamental mechanisms of change in emotion, 2) Developmental changes, and 3) Changes in psychotherapy.



Aide-mémoire - La santé à l'école : en 24 notions

Auteur(s) : Romano, Héliane

Édition : 3e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Dans le parcours scolaire de chaque enfant, l'école a pour mission de lui réserver épanouissement, bien-être et réussite personnelle. Mais actuellement la culture scolaire, avec ses modalités d'apprentissage et d'évaluation, est trop souvent source de difficultés et de souffrance, autant pour les élèves que pour les enseignants. Cet ouvrage, écrit par des professionnels de terrain, explique les possibilités de scolarisation pour les enfants « différents » et « à besoins spécifiques » : malades, handicapés, allergiques, hyperactifs, en souffrance psychique, en difficultés d'apprentissage qui impliquent non seulement les professionnels de santé scolaire mais également toute la communauté éducative. Dans ce contexte, cet aide-mémoire pédagogique et positif a été conçu pour promouvoir la santé et le bien-être à l'école de tous les élèves. Il propose des perspectives constructives pour l'avenir.



Aide-mémoire : handicaps et psychopathologies

Auteur(s) : Huet, Olivier ; Pagès, Vincent

Édition : 3e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

Le handicap, qu'il soit physique, mental, psychique, cognitif, sensoriel ou polyhandicap, recouvre des réalités multiples pour les personnes touchées, ce qui implique autant de réponses différentes de la part des professionnels. La classification internationale des handicaps (CIH) appréhende les situations en trois temps, afin de proposer la réponse la plus adaptée aux difficultés rencontrées : la déficience est la perte ou l'anomalie d'une fonction physiologique ou psychologique ; l'incapacité est la restriction d'aptitude qui en découle ; désavantage décrit les conséquences des éléments précédents sur la vie sociale de l'individu. Ces fiches décrivent les différentes formes de handicap du point de vue de la connaissance des déficiences ainsi que de leur prise en charge thérapeutique et éducative.



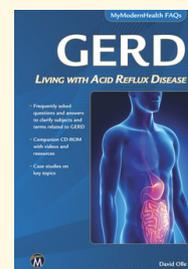
Sympathique : comment communiquer avec les 16 types de personnalité

Auteur(s) : Migneault, Stéphane

Éditeur, Année : Septembre éditeur, 2024

[Lien catalogue](#)

Ne serait-ce pas merveilleux de pouvoir adapter notre façon de communiquer à la personnalité de nos interlocuteurs de manière à vous rendre sympathique auprès d'eux? Réussir à le faire comporte plusieurs bénéfices : relations plus harmonieuses, collaborations fructueuses (malgré les différences), réduction du stress relationnel, fidélisation des employés, etc. Dans Sympathique, l'auteur s'appuie sur la théorie des types psychologiques (MBTI) et plusieurs mises en situation pour présenter les quatre dimensions de la personnalité, avec leurs pôles opposés appelés « préférences ». Le lecteur apprendra à : • Poser un regard différent son entourage; • Prévenir, analyser et résoudre les conflits; • S'adapter aux autres, peu importe leur personnalité; • Etc. Bref, ce livre saura captiver toute personne qui souhaite comprendre les membres de son entourage personnel et professionnel (amis, famille, collègues, employeur, employés, etc.).



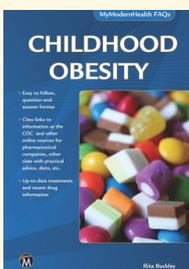
GERD : Living with Acid Reflux Disease

Auteur(s) : Olle, David A.

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2015

[Lien catalogue](#)

Gastroesophageal reflux disease (GERD), also known as acid reflux, is a very common condition affecting around 20-40% of the population over a one year period. This book describes all the essential features of GERD for the general public in an engaging and stimulating manner that facilitates learning and reinforcement. This is accomplished by applying methods that accommodate various learning styles, including the use of illustrations, tables, charts, and boxes that highlight definitions, facts, or website links for more detailed information.



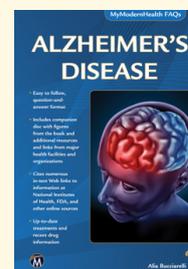
Childhood Obesity

Auteur(s) : Buckley, Rita

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2015

[Lien catalogue](#)

In the United States alone, approximately 12.5 million young people ages 2-19 are considered either obese or overweight. Rates around the world are also increasing at alarming levels. Using a question and answer format, practical examples, and numerous illustrations, this book explains childhood obesity concepts and related issues. It first offers easy-to-understand definitions of the causes, symptoms, and treatments for childhood obesity and then suggests diets and other means for maintaining a healthy weight. The book includes Internet links to the Centers for Disease Control and Prevention (CDC), videos, and other sites with important information and health tips.



Alzheimer's Disease

Auteur(s) : Bucciarelli, Alia

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2015

[Lien catalogue](#)

Alzheimer's disease affects the brain and destroys memory and thinking skills over time. As many as five million adults in the U.S. have Alzheimer's disease today, and that number will continue to grow as the population ages. Alzheimer's Disease provides straight-forward answers to common questions about the disease. Using a question-answer format, the book is designed to give caregivers, family members, and friends of people with Alzheimer's disease easy access to the practical information they need to understand the symptoms, its treatment, and how to preserve quality of life. Although Alzheimer's disease was identified more than 100 years ago, it is only within the last 30 years that research into the disease has gained momentum. Much is left to discover, including the exact biological changes that cause it and how to reverse, slow, or prevent it.



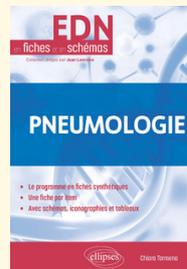
L'essentiel de la gestion de projet : avec un index franco-anglais des principales expressions

Auteur(s) : Aïm, Roger

Édition : 15e édition
Éditeur, Année : Gualino, 2024

[Lien catalogue](#)

Toutes les clés méthodologiques pour faire face à la complexité des projets et s'adapter à leur changement. Ce livre est un outil pédagogique traitant, dans un ouvrage unique, les « fondamentaux » de la conduite d'un projet industriel. Il est structuré en deux grandes parties consacrées pour la première à l'analyse du concept de projet et à son émergence historique et économique de la Renaissance italienne à nos jours, et pour la seconde à l'ensemble des méthodes proprement dites de gestion et d'organisation. L'ouvrage permet donc de concevoir, développer, réaliser et assurer la vie opérationnelle d'un grand projet, dans le respect des contraintes de budget, de délai et de qualité, exige, durant tout le cycle de vie du projet, de se conformer à un ensemble codifié de méthodes de gestion. Un index franco-anglais des termes fondamentaux de la gestion de projet a été intégré en fin d'ouvrage permettant de s'assurer du bon usage d'un mot, d'une expression ou d'un sigle.



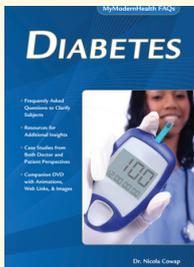
Pneumologie

Auteur(s) : Tormena, Chiara ; Lemoine, Jean

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

[Lien catalogue](#)

La collection « L'EDN en fiches et en schémas » propose pour les différentes disciplines médicales des ouvrages concis contenant l'essentiel des connaissances à acquérir pour une bonne pratique et la réussite des EDN. La structure claire et didactique de chaque fiche, souvent assortie d'une riche iconographie, facilite en outre le travail de mémorisation de l'étudiant tout en permettant une préparation complète et efficace des questions du programme.



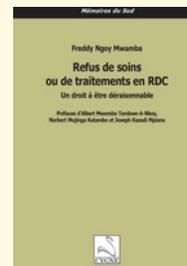
Diabetes

Auteur(s) : Cowap, Nicola

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2015

[Lien catalogue](#)

This book covers the classical type 1 and type 2 diabetes, diabetes of childhood, diabetes of pregnancy, modern insulin procedures, and suggested diets through practical examples, FAQs, videos, and illustrations. Diabetes is a chronic disease, affecting over 300 million people worldwide, in which there are high levels of sugar in the blood, often caused by too little insulin, resistance to insulin, or both. This book translates medical language into readable FAQs that can easily be understood by the lay person. It covers the classical type 1 and type 2 diabetes, diabetes of childhood, diabetes of pregnancy, modern insulin procedures, and suggested diets through practical examples, FAQs, videos, and illustrations.



Refus de soins ou de traitements en RDC

Auteur(s) : Ngoy Mwamba, Freddy

Éditeur, Année : Editions du Cygne, 2023

[Lien catalogue](#)

« Nul ne peut être admis ou maintenu contre son gré dans un établissement ou une institution de santé » ou encore « Le malade peut quitter à tout moment un établissement ou une institution de santé ». Tel est, par cette circonlocution, l'objet de ce livre. Un thème aussi complexe que la santé elle-même, car il s'agit là de l'autonomie décisionnelle des patients vis-à-vis de soins de santé qu'ils peuvent bénéficier ; autonomie, du reste, influencée par plusieurs paramètres tant endogènes qu'exogènes. Ce refus de soins ou de traitement apparaît comme un rejeton du principe de l'autonomie de la personne humaine, qui bat en brèche, le soubassement même de la médecine reposant sur le principe de bienfaisance au point de mettre en embarras le personnel de santé quant au choix entre la déontologie, l'éthique médicale ou l'autonomie de la personne humaine. Du point de vue juridique, comment apprécier le refus des soins qui émane du patient, du professionnel de santé ou d'un tiers en RDC ? Est-ce une liberté dans la mesure où il implique une capacité d'autodétermination ou une autonomie individuelle ? Est-ce aussi un droit au refus des soins ? Quel serait le support normatif de ce droit ? Ce droit serait-il déraisonnable ? Est-il susceptible de limitation ?[...]



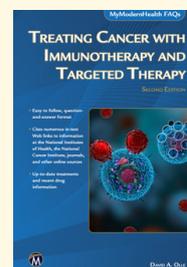
L'allaitement

Auteur(s) : Boscher, Cécile ; Boudault, Sandrine ; Hamdan, Julie

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

[Lien catalogue](#)

L'allaitement maternel est la forme d'alimentation la plus adaptée pour les nourrissons et les jeunes enfants. Pourtant, la durée de l'allaitement en France est particulièrement courte par rapport à celle de la plupart des pays développés et ne répond pas aux recommandations. La méconnaissance de la physiologie et de nombreuses idées reçues peuvent être alors à l'origine de conseils et de conduites inadéquates conduisant rapidement à l'arrêt de la lactation chez des mères désireuses de poursuivre leur allaitement. Les auteurs proposent dans cet ouvrage de répondre à 100 questions, de la mise en place de l'allaitement à sa poursuite chez l'enfant devenu plus grand, tout en détaillant la physiologie de la lactation, les idées reçues et les cas particuliers pour la mère et l'enfant. Cet ouvrage s'adresse aux parents qui souhaitent s'informer sur l'allaitement ainsi qu'aux professionnels de santé susceptibles d'accompagner les jeunes parents dans leur projet d'allaitement.



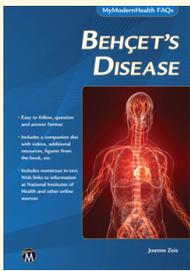
Treating Cancer with Immunotherapy and Targeted Therapy

Auteur(s) : Olle, David A.

Édition : 2nd edition
Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2022

[Lien catalogue](#)

Treating cancer has always been a major challenge. Although great strides in treatment have taken place in recent years, all too often current treatments are less than effective, or patients relapse. Newer methods of cancer treatment, namely targeted therapy and immunotherapy have generated great excitement in the scientific community. These newer methods of cancer treatment hold promise for patients who otherwise may have few options. Using the principles of health literacy, this updated edition includes many new therapies and describes the essential features of cancer treatments available to the general public in an engaging and stimulating manner. A simple, question/answer format and the use of illustrations, tables, charts, and boxes that highlight definitions, facts, and website links provide more detailed information.



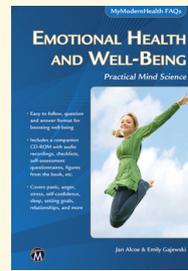
Behçet's Disease

Auteur(s) : Zeis, Joanne

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2015

[Lien catalogue](#)

Behçet's disease is a rare, vascular autoinflammatory illness that is little understood. Using a question-and-answer format – along with illustrations and photographs – this book gives easy-to-understand explanations of common patient concerns. Detailed information is provided on causes, symptoms, complications, and treatments for Behçet's disease. Physicians in training and/or new to the field of Behçet's will find that included material is referenced and evidence-based, and that the book has been reviewed in advance of publication by clinicians noted in the research and treatment of Behçet's. This book includes numerous in-text Web links to relevant information at the National Institutes of Health and other online sources. The companion disc includes informational resources and illustrations to help you better understand all of the material from the book; there are also links to international Behçet's patient organizations and to free public-access medical journal articles about Behçet's.



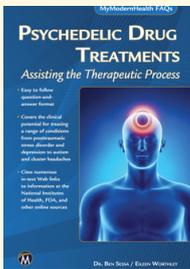
Emotional Health and Well-Being : Practical Mind Science

Auteur(s) : Alcoe, J ; Gajewski, E

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2013

[Lien catalogue](#)

This book is an informative and practical guide for using the mind to improve health, resilience, and well-being. Drawn from many tried and tested methods and using a question and answer format, it also includes over 30 practical activities for improving well-being and coping with emotional, mental, and physical difficulties. The book covers stress, panic, worry, sleep deprivation, self-esteem, setting goals, building self-confidence, and more. The companion CD-ROM includes audio recordings for relaxation, checklists, and numerous NIH mini-booklets. You can learn how to use these resources in many positive ways to enhance your physical health, lower stress levels, cope with anxiety, anger, and break negative habits.



Psychedelic Drug Treatments : Assisting the Therapeutic Process

Auteur(s) : Sessa, Ben ; Worthley, Eileen

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2016

[Lien catalogue](#)

Psychedelic Drug Treatments: Assisting the Therapeutic Process provides information about current and quite viable investigation into reviving and progressing with neurological research that began in the middle of the 20th century and was brought to a halt when certain drugs were banned in the 1970s. Using a question/answer format, the book will introduce you to the way in which the chemical compounds known as psychedelics affect the brain, provide you with the definitions of key terms particular to the neurological and psychological vocabulary, describe the specific disorders that can realistically be helped or relieved through treatment with psychedelics, and offer information with regard to current research being conducted in the field. This text will discuss the history of the earlier research efforts and will examine the likelihood of a resurgence of interest in the successful development of methods and practices of clinical therapy assisted by psychedelic drugs. The purpose of this volume is to promote an understanding of the use of psychedelics as tools to assist therapy and to challenge the 40-year-old prejudices against research into the possible benefits of these drugs.



Mini Manuel Biochimie : cours + exos + QCMQROC

Auteur(s) : Gallet, Paul-François ; Durand, Stéphanie ; Legardinier, Sébastien

Édition : 5e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

Les ouvrages de la collection "Mini-Manuels" présentent sous une forme concise et attractive (2 couleurs et de nombreux schémas) les notions essentielles. Le cours est illustré par des encarts historiques ou apportant quelques compléments techniques. En fin de chapitre, un résumé des points-clés, des QCM et des QROC, tous corrigés, permettent de tester ses connaissances et de s'entraîner avant l'épreuve. Cette nouvelle édition est actualisée.



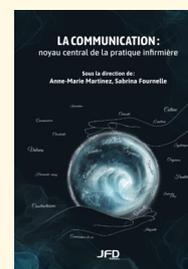
Bébé arrive

Auteur(s) : Martel, Marie-Josée

Éditeur, Année : Editions du CHU Sainte-Justine, 2023

[Lien catalogue](#)

Au coeur de ce livre: l'éveil au monde comportemental du bébé et à cette incomparable communication qui s'établit avec le temps !



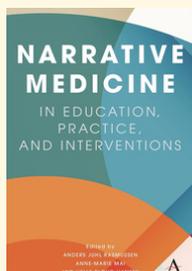
La communication : noyau central de la pratique infirmière

Auteur(s) : Martinez, Anne-Marie ; Fournelle, Sabrina

Éditeur, Année : Éditions JFD Inc, 2023

[Lien catalogue](#)

Dans sa pratique, l'infirmière est en interaction continue avec des personnes, des familles, ainsi que les membres des équipes intra et interprofessionnelles. Afin d'exercer pleinement son rôle professionnel, elle doit mobiliser tous les aspects de la dimension relationnelle du soin et donc de la communication. La communication est le noyau central de la pratique infirmière. Elle représente le fil de soie qui lie les diverses compétences nécessaires à la mise en oeuvre de la science et de l'art du soin. La mission première de cet ouvrage est d'apporter un éclairage théorique sur des notions et fondements liés à la communication. Il intègre la vision infirmière du soin, le jugement clinique, le leadership et diverses stratégies de communication, soit des interventions et des outils concrets, adaptés en fonction de divers contextes de soin et situations cliniques. Cet ouvrage collectif se divise en deux sections. La première section présente des fondements et des notions théoriques optimisant la communication dans la pratique infirmière. La seconde partie de l'ouvrage s'inscrit en continuité tout en incorporant et précisant des notions théoriques reliés au développement de la communication des personnes, de la naissance à la fin de vie. Elle contextualise les notions de la communication abordées dans la première section, à l'aide de vignettes cliniques.



Narrative Medicine in Education, Practice, and Interventions

Auteur(s) : Rasmussen, Anders Juhl ; Mai, Anne-Marie ; Ploug Hansen, Helle

Éditeur, Année : Anthem Press, 2022

[Lien catalogue](#)

This book discusses the latest developments in Poly (ADP-ribose) polymerase (PARP) inhibitor drug development. It focuses on the translational and clinical development of the latest drugs, as well as the evidence for regulatory approval of PARP inhibitors in multiple different molecular subtypes and tumor indications. The most-up-to-date information on basic scientific research on DNA repair pathways and the DNA Damage Response (DDR) is also covered. Every chapter contains insight into the preclinical, translational along with clinical aspects of a specific DDR inhibitor with key and expert opinion points reinforcing the most important concepts detailed to enable the reader to develop a deep understanding of the topic. Targeting the DNA Damage Response for Cancer Therapy comprehensively reviews the application of PARP and other DDR inhibitors across oncology disciplines. Therefore, it is a valuable resource for all medical professionals and researchers who use or who are researching the use of these inhibitors on a day-to-day basis.



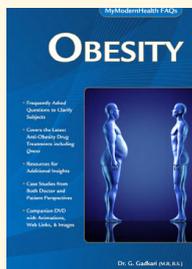
Mémoriel visuel d'immunologie

Auteur(s) : Fonteneau, Paul ; Richard, Daniel

Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

This book covers foundational topics in the emerging field of radiopharmaceutical therapy. It is divided into three sections: fundamentals, deeper dives, and special topics. In the first section, the authors examine the field from a bird's-eye view, covering topics including the history of radiopharmaceutical therapy, the radiobiology of radiopharmaceutical therapy, and the radiopharmaceutical chemistry of both metallic and non-metallic radionuclides. The second section provides a more in-depth look at specific radiotherapeutics. Chapters include broader discussions of the different platforms for radiopharmaceutical therapy as well as more focused case studies covering individual radiotherapeutics. The third and final section explores a number of areas for further study, including medical physics, artificial intelligence, in vivo pretargeting, theranostic imaging, and the regulatory review process for radiotherapeutics. This book is the first of its kind and is useful for a broad audience of scientists, researchers, physicians, and students across a range of fields, including biochemistry, cancer biology, nuclear medicine, radiology, and radiation oncology.



Obesity

Auteur(s) : Gadkari, G.

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2012

[Lien catalogue](#)

Cardiovascular disease (CVD) is the leading cause of morbidity and mortality in women and men worldwide and represents a major financial burden to world health care systems. Importantly, CVD has eclipsed cancer as the leading cause of death for women globally. Through advancements in research and clinical testing, the symptoms and risk factors for CVD have been well established for men, but not for women. Consequently, there is an immediate need for new innovative research that will bridge this gap and allow for improved early diagnosis and treatment of CVD in women. This book will serve as a guide for health care providers to better understand the physiological, biochemical, and genetic differences in heart disease in women with the goal of providing improved education, awareness and treatment of cardiovascular disease in women. The book will cover topics such as: sex dependent clinical outcomes of cardiovascular disease, cardiac protection by estrogen, cardiac health during menopause, cardiac rehabilitation programs, fitness and exercise, cardio-oncology, shift work and the CVD risk, and pregnancy related CVD.



Biologie cellulaire et moléculaire

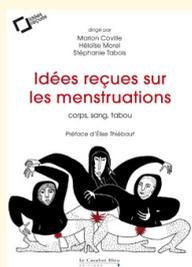
Auteur(s) : Boujard, Daniel ; Anselme, Bruno ; Cullin, Christophe

Édition : 4e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

Neuroanatomy is considered one of the most complex subjects in the field of anatomy. The reliable literature for students is limited to classical anatomical books, many of them re-editions of publications from the previous century, with black-and-white illustrations or computer-generated images. In this sense, the literature lacks a neuroanatomical atlas depicting the brain's surface anatomy and intrinsic anatomy with actual anatomical preparations. This illustrated and concise book is designed to fill the gap by providing high-quality photographs of actual anatomical preparations of the entire central nervous system. It is organized into eight chapters and presents high-definition photographs of thoroughly labeled anatomical preparations. The Cartographic Atlas of the Brain is intended to benefit medical students, residents and practitioners of Neurology, Neurosurgery, Neuroanatomy, Radiology, Neurobiology and other branches of the Neurosciences.



Idées reçues sur les menstruations : corps, sang, tabou

Auteur(s) : Coville, Marion ; Morel, Héloïse ; Tabois, Stéphanie

Éditeur, Année : Le Cavalier Bleu éditions, 2023

[Lien catalogue](#)

This book is the first authoritative and comprehensive text dedicated to the understanding of how cholesterol triggers vascular inflammation and mechanical injury that leads to heart attacks, strokes as well as other organ and tissue pathology. It includes chapters on the background of cholesterol crystal formation and methods for their detection as well as a description of the physicochemical transformation of metastable 'liquid' cholesterol to a solid flat plate crystalloid within the cellular and extracellular environment resulting in volume expansion. Chapters also discuss cholesterol crystals and other crystalloid molecules found in atherosclerotic plaque. In addition, the book examines how cholesterol crystals can induce similar injurious processes in other organs including the retina of the eye to cause blindness, in solid cancers causing further tumor growth and in the brain of patients with Alzheimer's. And lastly, the book addresses various potential therapeutics that disrupt the physicochemical transformation of cholesterol from a liquid to a solid, inhibit its role in triggering inflammation and tissue injury while ushering a path towards targeted therapies. Cholesterol Crystals in Atherosclerosis and Other Related Diseases will be of interest to cardiologists as well as individuals in various fields of science including crystallography, basic and clinical imaging, cardiac oncology, and drug discovery.



Sommes-nous tous voués à disparaître ? : Idées reçues sur l'extinction des espèces

Auteur(s) : Buffetaut, Eric

Édition : 3e édition

Éditeur, Année : Le Cavalier Bleu éditions, 2023

[Lien catalogue](#)

This book focuses on a new clinical algorithmic approach to acute patient care based on the combination of electrocardiography (ECG) and echocardiography performance and interpretation, now renamed: ECG-sonography or electrosonography. The combination of these two basic skills improves patient management by healthcare providers in the acute setting. ECG is one of the oldest diagnostic tools in evaluating patients with cardiovascular symptoms and multiple and complex criteria for its interpretation have been developed over the past decades. The use of point of care ultrasound based on handheld echocardiography has recently emerged as an important clinical tool, particularly in the emergency department (ED) and intensive care unit. These studies are mainly performed by non-cardiologists including intensivists and ED physicians in addition to the physical exam and standard diagnostic tests such as the chest X-ray and laboratory tests to evaluate patients quickly and efficiently. Cardiac Electrosonography provides a new algorithmic approach to ECG interpretation and a simple tutorial of echocardiography performance and interpretation with a major focus on handheld echocardiography. [...]



Mini manuel de génétique

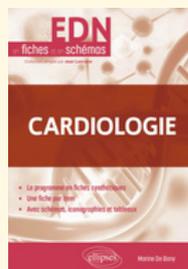
Auteur(s) : Julien, Raymond ; Arico, Sébastien

Édition : 6e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage présente un aperçu des différentes approches moléculaires et évolutionnistes de la génétique des individus et des populations. Pour vous accompagner jusqu'à l'examen, le cours comporte de nombreux exemples et encarts. Exercices corrigés et conseils méthodologiques complètent les chapitres. Cette sixième édition actualisée prend en compte les dernières avancées d'une discipline essentielle dans tout cursus de formation en biologie.



Cardiologie

Auteur(s) : De Bony De Lavergne, Marine ; Lemoine, Jean

Éditeur, Année : Ellipses, 2024

[Lien catalogue](#)

La collection "L'EDN en fiches et en schémas" propose pour les différentes disciplines médicales des ouvrages concis contenant l'essentiel des connaissances à acquérir pour une bonne pratique et la réussite des EDN. La structure claire et didactique de chaque fiche, souvent assortie d'une riche iconographie, facilite en outre le travail de mémorisation de l'étudiant tout en permettant une préparation complète et efficace des questions du programme.



Chimie générale : exercices et méthodes

Auteur(s) : Baeyens-Volant, Danielle ; Laurent, Pascal ; Warzée, Nathalie

Édition : 3e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage propose aux étudiants des premières années d'études supérieures une méthode efficace et progressive pour comprendre et appliquer les concepts fondamentaux de la chimie générale. À la suite des rappels de cours, sous forme de fiches, chaque chapitre propose des exercices de difficulté croissante pour s'évaluer (en partie renouvelés dans cette 3e édition) : QCM, questions Vrai/Faux et exercices de synthèse. Les corrigés détaillés mettent en évidence la méthodologie. Des ressources numériques sur dunod.com complètent l'ouvrage en proposant des exercices supplémentaires.



Mémo visuel de physiologie humaine

Auteur(s) : Canu, Marie-Hélène ; Bérézowski, Vincent ; Duriez, Patrick

Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Constitué de 190 fiches avec schémas et photos en couleur, ce Mémo visuel vous permettra de réviser rapidement les notions essentielles de la physiologie humaine enseignées durant les premières années d'études supérieures. L'image a volontairement été privilégiée, le texte d'accompagnement résumant les idées essentielles.



Mini Manuel de Biologie moléculaire : cours + QCM + QROC

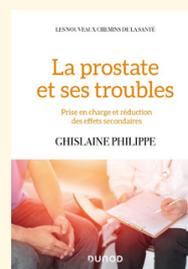
Auteur(s) : Maftah, Abderrahman ; Petit, Jean-Michel

Édition : 4e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2024

[Lien catalogue](#)

Les ouvrages de la collection « Mini manuels » présentent sous une forme concise et attractive (2 couleurs, nombreux schémas) les notions essentielles. Le cours est illustré par des encarts apportant des compléments techniques. En fin de chapitre, un rappel des points clefs, des exercices, des QCM ou des QROC, tous corrigés, permettent de tester ses connaissances et de s'entraîner avant l'épreuve. Cet ouvrage présente les connaissances de base sur la structure des acides nucléiques, sur les processus de réplication et de réparation de ces molécules, et sur le rôle de l'ADN et de l'ARN dans le fonctionnement cellulaire. Dans cette nouvelle édition, actualisée, une partie des exercices a été renouvelée.



La prostate et ses troubles : prise en charge et réduction des effets secondaires

Auteur(s) : Philippe, Ghislaine

Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Parler des troubles prostatiques reste encore de nos jours un tabou. Cet organe est considéré comme un symbole de virilité, l'apparition des symptômes cliniques marquant l'arrivée de la vieillesse. À ceci s'ajoute la masse d'informations transmises par le bouche à oreille ou la consultation d'internet qui apporte, le plus souvent plus d'anxiété que de réponses. Ce livre va aider à dédramatiser et à prendre du recul, en expliquant de manière claire et précise ce qu'il faut savoir sur la question. L'auteur passe ensuite en revue et dans le détail tous les protocoles de rééducation, en précisant leur degré d'efficacité et en indiquant les écueils à éviter. Ceci afin de permettre aux praticiens d'informer au mieux leurs patients et de leur proposer la méthode la plus adaptée à leur cas.



Parlons santé en 30 questions

Auteur(s) : Polton, Dominique

Éditeur, Année : La Documentation française, 2023

[Lien catalogue](#)

Cette nouveauté dans la série « Entrez dans l'actu » permet de comprendre les enjeux contemporains liés à la santé. Il fait un état des lieux des principales maladies, causes de décès, handicaps et facteurs à risque pour la santé aujourd'hui. Les inégalités d'accès aux soins et l'empreinte environnementale du secteur sont notamment passées au crible. Il donne aussi l'opportunité d'observer quelles nouvelles technologies et avancées redessinent les contours de la santé. Cet ouvrage synthétise enfin l'organisation du système de santé, et donne à voir ses enjeux-clés (déserts médicaux, financement, relations patients-soignants).



Biologie - Le cours : licence, capes, prépas

Auteur(s) : Richard, Daniel ; Chevalet, Patrick ; Fournel, Sylvie

Édition : 5e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage fait la synthèse en 170 fiches des concepts fondamentaux de la biologie enseignés durant les premières années d'études supérieures. La présentation est adaptée aux besoins des étudiants préparant un examen ou un concours : - des fiches synthétiques pour comprendre ; - des QCM corrigés pour s'évaluer. Cette nouvelle édition entièrement révisée comporte d'importantes actualisations. Elle tient également compte des évolutions récentes des techniques de biologie moléculaire.



Chimie générale, tout le cours en fiches : licence, CAPES, PASS

Auteur(s) : Sevin, Alain ; Brochard-Wyart, Françoise ; Dezarnaud-Dandine, Christine

Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Cet ouvrage fait la synthèse en 200 fiches des nombreux domaines abordés en chimie générale dans les premières années d'études supérieures : thermodynamique, atomistique, cinétique des réactions, liaisons chimiques... Quelques fiches présentent les techniques d'analyse courantes : RMN, fluorescence X, chromatographie, spectroscopies de masse, Raman, infrarouge... La présentation est adaptée aux besoins des étudiants préparant un examen ou un concours : fiches synthétiques pour comprendre, QCM pour s'évaluer, exercices corrigés pour s'entraîner.



Vie psychique à l'hôpital : modèles de recherche et pratiques cliniques

Auteur(s) : Schwering, Karl-Lee ; Villa, François

Éditeur, Année : John Libbey, 2024

[Lien catalogue](#)

L'hôpital est un lieu de souffrances plurielles : souffrances du corps et du psychisme, des patients, de leurs proches, des soignants. La « vie somatique » y est privilégiée, souvent au détriment de la « vie psychique ». Vie Psychique à l'hôpital permet au lecteur de découvrir les pratiques cliniques des psychologues exerçant dans différents services de médecine somatique. Les psychologues cliniciens qui travaillent à l'hôpital vont à la rencontre des patients, des soignants, mais aussi d'eux-mêmes. Cette démarche est à chaque fois une tentative de découvrir, d'accompagner et de traiter les répercussions psychiques de ces pratiques médicales. Voici ce que vous apportera cet ouvrage : - L'expertise croisée de chercheurs et chercheuses en psychologie clinique à l'université et de praticiens sur le terrain. - La présentation de repères méthodologiques concrets pour mener à bien des recherches qualitatives à l'hôpital avec la psychanalyse - L'exposé de situations cliniques qui exigent de la part des psychologues cliniciens de sortir des sentiers battus de leur formation et de déployer leur inventivité de praticiens. Un ouvrage collectif destiné à tous les praticiens du soin psychique à l'hôpital, quels que soient leurs statuts et positionnements professionnels, ainsi qu'aux chercheurs en sciences humaines désireux de découvrir la pratique de la recherche qualitative en milieu hospitalier.



Urg'ecg

Auteur(s) : Adnet, Frédéric

Éditeur, Année : John Libbey, 2024

[Lien catalogue](#)

L'électrocardiogramme (ECG) est un examen fondamental pour le diagnostic, l'initiation d'un traitement ou la prise en charge dans une filière adaptée aux patients présentant une pathologie aiguë. Il est extraordinaire de constater que nous découvrons toujours de nouveaux signes ECG, de nouvelles interprétations qui permettent d'affiner un diagnostic et ainsi de gagner un temps précieux pour le patient. C'est un examen qui, à lui seul, permet de déclencher le traitement d'une arythmie, d'un infarctus du myocarde ou de certains troubles métaboliques. Cet ouvrage est un outil indispensable pour vous accompagner dans le diagnostic et l'orientation de vos patients et patientes. Vous y retrouverez : - les principales clés pour comprendre et interpréter les ECG en fonction d'une symptomatologie clinique bien précise dans le cadre de l'urgence ; - des bases physiologiques permettant de comprendre les principaux signes électrocardiographiques ; - plus de 180 ECG et schémas en couleurs ; - des cas cliniques et leurs corrections pour vous autoévaluer.



L'essentiel de Biochimie : Licence 1 / 2 / PASS

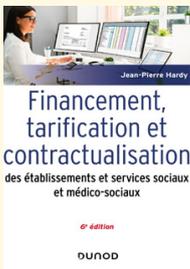
Auteur(s) : Guillaume, Emilie ; Le Maréchal, Pierre ; Baratti-Elbaz, Catherine

Édition : 2e édition

Éditeur, Année : Dunod, 2024

[Lien catalogue](#)

L'ensemble des notions de biochimie utiles aux étudiants en L1/L2 sont ici présentées en fiches pédagogiques de 4 à 8 pages. Chaque fiche comprend un rappel de cours, concis et illustré, avec les idées clés à connaître et la méthode à mettre en œuvre, suivi d'un ou deux exercices d'application dont la résolution détaillée est appuyée par des conseils méthodologiques. Au sein des fiches, des encarts font le lien entre notions théoriques et applications pratiques.



Financement et tarification des établissements et services sociaux et médico-sociaux

Auteur(s) : Hardy, Jean-Pierre

Édition : 6e édition
Éditeur, Année : Dunod, 2024

[Lien catalogue](#)

Les politiques sociales constituent un champ complexe de dispositifs et d'actions. Les développements récents de nouvelles modalités de tarification dites « à la ressource disponible », « en fonction des besoins des personnes », « à la prestation » sont plutôt mal perçus : ils marqueraient l'introduction du néo-libéralisme économique dans le secteur social. Pourtant, ces nouvelles modalités de tarification, le renouveau de la coopération entre les acteurs et la contractualisation pluriannuelle permettent, au contraire, au secteur social et médico-social de renouer avec les sources originelles de l'économie sociale en actualisant la réponse à la question du « pourquoi s'associer ? ». L'actuelle régulation tutélaire et bureaucratique ne peut qu'imploser. Les acteurs du secteur social ont entre leurs mains l'alternative entre une implosion « sur la droite », à savoir une « régulation marchande », ou « sur la gauche », à savoir une « régulation sociale contractuelle ». La réponse à la crise à la fois identitaire et financière que connaît le secteur social ne sera pas néolibérale si les acteurs dépassent les intérêts corporatistes qui pourraient leur faire préférer le maintien de l'actuel statu quo. Telle est la conviction que l'auteur partage ici avec tous ceux qui ont en charge un domaine fondamental de notre démocratie.



Les coulisses du cerveau : l'inconscient aux commandes

Auteur(s) : Tassin, Jean-Pol

Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Après Copernic qui retire à la Terre sa prééminence dans l'univers, Darwin qui replace Sapiens dans une lignée évolutive, Freud inflige à l'humain sa troisième blessure narcissique en affirmant qu'il n'est pas maître dans sa propre maison, puisqu'il doit se contenter de renseignements rares et fragmentaires sur ce qui se passe, en dehors de sa conscience, dans sa vie psychique. L'inconscient est omniprésent et son rôle, ou plutôt ses innombrables rôles en font un acteur essentiel de notre quotidien. Il intervient dans le rêve, la mémoire, la sexualité, les addictions, et les émotions le modèrent. Dans cet ouvrage, le neurobiologiste Jean-Pol Tassin s'intéresse aux bases biologiques de l'inconscient. L'auteur donne d'abord de nombreux exemples de ses multiples manifestations ; il s'intéresse à ses relations avec la conscience et à son fonctionnement en relation avec les différents rôles des cellules nerveuses constituant le système nerveux central. Il expose un modèle, et discute de la nécessité de prendre conscience de son inconscient.



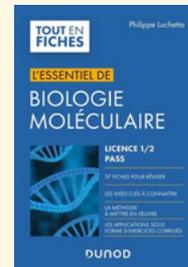
Mémo visuel de biologie

Auteur(s) : Richard, Daniel ; Chevalet, Patrick ; Joly-Viard, Christine

Édition : 5e édition
Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

Constitué de 217 fiches avec schémas et photos en couleurs, cette nouvelle édition a été entièrement actualisée au regard des nouvelles connaissances, allant de la biologie moléculaire aux approches systémiques modernes. Ce manuel vous permettra de réviser rapidement les notions essentielles de la biologie des êtres vivants (biologie moléculaire, génétique, immunologie, physiologie, phylogénétique, écologie). Pour une approche plus aisée, l'image a volontairement été privilégiée, le texte d'accompagnement résumant les idées essentielles. Étudiants en Licence de Sciences de la Vie. Étudiants en BUT. Étudiants des classes préparatoires BCPST. Candidats aux concours de l'enseignement (CAPES, Agrégation).



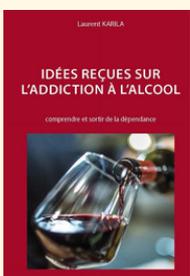
Biologie moléculaire , licence 1 2 PASS : l'essentiel

Auteur(s) : Luchetta, Philippe

Éditeur, Année : Dunod, 2022

[Lien catalogue](#)

L'ensemble des notions de biologie moléculaire utiles aux étudiants en L1/L2 sont ici présentées en fiches pédagogiques de 4 à 8 pages. Chaque fiche comprend un rappel de cours, concis et illustré, suivi d'un ou deux exercices d'application dont la résolution détaillée est appuyée par des conseils méthodologiques. Au sein des fiches, des encarts font le lien entre notions théoriques et applications pratiques.



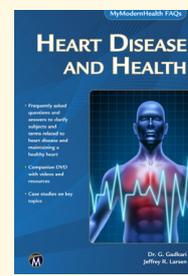
Idées reçues sur l'addiction à l'alcool

Auteur(s) : Karila, Laurent

Éditeur, Année : Le Cavalier Bleu éditions, 2023

[Lien catalogue](#)

S'il est bien un domaine où les idées reçues tiennent lieu de connaissance, c'est celui de l'alcool, de sa consommation et des maladies qu'il provoque : « L'alcool, ce n'est pas vraiment une drogue », « L'alcool rend créatif », « On tient mieux l'alcool quand on boit régulièrement », « Le vin est moins nocif que les alcools forts »... Ces idées reçues, tout comme la pression sociale associée à l'alcool, empêchent bien souvent de percevoir les premières difficultés. Or, pour prévenir efficacement les dommages liés à l'addiction à l'alcool, il est nécessaire de ne pas se limiter à une dénonciation, qui plus est stigmatisante, de l'alcoolisme. Sans moralisme, avec simplicité et pédagogie, Laurent Karila nous permet de comprendre les mécanismes de cette addiction et les moyens de la guérir.



Heart Disease and Health

Auteur(s) : Gadkari, G.

Éditeur, Année : Mercury Learning and Information, 2012

[Lien catalogue](#)

Heart disease, regardless of age and gender, is the leading cause of death and a major health concern throughout the world. Using a question and answer format, practical examples, and numerous illustrations, this book explains the workings of the heart and related issues. It first offers easy to understand definitions of the causes, symptoms, and treatments for heart diseases and then suggestions, diets, etc. for maintaining a healthy heart. The book includes numerous in-text Web links to the American Heart Association, National Institutes of Health, USDA, Centers for Disease Control, and others with important information and health tips.



Neurosciences

Auteur(s) : Richard, Daniel ; Gioanni, Yves ; Gauthier, Monique

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Les neurosciences se sont considérablement développées au cours de ces dernières décennies. Ce manuel tient compte de la pluridisciplinarité du domaine et rapproche les données obtenues en physiologie, biologie moléculaire, anatomie et psychophysiologie. Clair et pédagogique, il présente toutes les notions de base et les principaux champs de recherche ainsi que les derniers développements théoriques, techniques et expérimentaux pour dresser un panorama global et complet des neurosciences.



Mémoriel visuel de biochimie : licence prépas Capes

Auteur(s) : Coumoul, Xavier ; Dardel, Frédéric ; Blanc, Etienne

Édition : 2e édition
Éditeur, Année : Dunod, 2021

[Lien catalogue](#)

Cette nouvelle édition actualisée du Mémoriel visuel de Biochimie présente sous une forme visuelle l'essentiel des concepts fondamentaux de la biochimie structurale et métabolique à connaître en vue des examens et des concours. Plus de 500 schémas et photos, regroupés par thème et sous forme de fiches, sont commentés pour réviser d'un seul coup d'oeil ! L'image a volontairement été privilégiée, le texte d'accompagnement résumant les idées essentielles. Les exemples traités sont issus de nombreux domaines d'application de la biochimie : biomédical et thérapeutique, agroalimentaire, biotechnologies...



Chirurgie pancréatique laparoscopique et robot-assistée : rapport présenté au 125e congrès français de chirurgie 2023

Auteur(s) : De Ponthaud, Charles ; Nassar, Alexandra ; Gaujoux, Sébastien

Éditeur, Année : John Libbey, 2023

[Lien catalogue](#)

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. Les professionnels partagent leurs expériences selon les procédures et les techniques chirurgicales. 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.



60 minutes pour prévenir le burn-out

Auteur(s) : Studer, Margaux

Éditeur, Année : Gereso, 2023

[Lien catalogue](#)

Le burn-out est un processus complexe qui se manifeste sous différentes formes, plusieurs niveaux d'intensité et de gravité. Le diagnostic tombe généralement quand le point de rupture est franchi, que l'épuisement est total et que les problèmes de santé finissent par sérieusement impacter votre existence. La prise de conscience arrive souvent bien trop tardivement, alors comment faire pour inverser cette tendance ? À travers des expériences personnelles, des questions précises et des exemples concrets, cet ouvrage vous invite à vous interroger et à faire le point sur votre situation professionnelle actuelle. Au fil des chapitres, vous déterminerez si vous êtes dans un cercle vicieux dans lequel vous dépensez chaque jour plus d'énergie que vous n'en avez. Si c'est le cas, découvrez quelles sont les actions à envisager et comment réagir au plus vite afin de limiter les dégâts sur votre corps et votre esprit !



Comprendre le cancer : l'objectif et le subjectif : essai philosophique

Auteur(s) : Debru Claude ; Parent, Romain

Éditeur, Année : Editions Hermann, 2023

[Lien catalogue](#)

Le cancer est certes, aujourd'hui, une question scientifique, mais aussi une question tout court. À la fois discipline scientifique et domaine médical, la cancérologie ne peut pas ne pas s'ouvrir à des approches anthropologiques. Cet ouvrage est le fruit de la rencontre entre deux auteurs confrontés à leurs carences spéculatives et mus par leur désir de comprendre. L'enquête ne se limite donc pas à la considération de critères cliniques et biologiques bien établis, mais a également pour dessein d'élargir la recherche aux logiques humaines sous-jacentes à l'apparition du phénomène appelé cancer. Nourrie au préalable de la tradition philosophique et épistémologique, elle cherche à saisir dans un même regard certaines dimensions psychiques et psychophysiologiques et leurs conséquences organiques, à l'aide de diverses médiations corporelles dont le système nerveux autonome. Nous nous proposons ainsi de contribuer au projet humaniste, toujours vivant, de la médecine.



La sexualité de mon enfant de 0 à 12 ans : le guide complet pour encadrer, rassurer et en parler

Auteur(s) : Saint-Pierre, Frédérique ; Millard, Christèle ; Viau, Marie-France

Éditeur, Année : Mardaga, 2023

[Lien catalogue](#)

Comment réagir à l'auto-stimulation de bébé ? Quels mots utiliser à chaque âge pour parler de sexualité ? Quand et comment parler des menstruations ? Comment aborder les concepts de pudeur, d'intimité, de consentement ou encore d'agression ? Existe-t-il des comportements inquiétants dans le développement de la sexualité chez le jeune enfant ? Si vous vous posez ces questions ou que vous vous sentez parfois démunis face aux questions de votre enfant, cet ouvrage est fait pour vous ! Expliquer, rassurer, accompagner n'est pas toujours aisé. De manière claire et complète, trois spécialistes abordent les questions que se posent les parents et leur expliquent comment répondre aux questions de leurs enfants. Retraçant le parcours psychosexuel par lequel passe chaque enfant, elles détaillent les comportements, maux éventuels et besoins auxquels seront confrontés les parents (jeux sexualisés, orientation sexuelle et identité de genre, etc.). Offrant nombre de conseils concrets et de réponses pratiques, elles permettent à chaque parent d'accompagner son enfant dans une découverte sereine de la sexualité. Le guide indispensable pour comprendre et accompagner le développement de la sexualité de l'enfant !



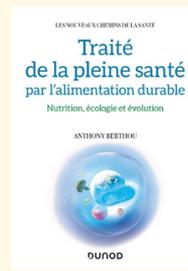
L'autisme chez l'enfant : détecter, comprendre et accompagner son enfant

Auteur(s) : Bost, Myriam

Éditeur, Année : Mardaga, 2023

[Lien catalogue](#)

Votre enfant vous semble parfois en difficulté avec ses camarades ? Vous avez l'impression qu'il traverse d'intenses tempêtes émotionnelles ? Vous vous demandez s'il n'a pas de trouble du spectre autistique (TSA) ? Mais comment en avoir la certitude ? Vers qui se tourner ? Vous souhaitez également comprendre ce qu'est l'autisme ? Si toutes ces questions se posent à vous, ce livre est fait pour vous ! Dans cet ouvrage, l'objectif de l'auteure est d'offrir un guide pour les parents d'enfants autistes ou pour ceux qui sont en attente d'un diagnostic, afin de mieux comprendre ce trouble et d'apprendre à mieux vivre avec son enfant. Il vous donnera des réponses et des outils pour comprendre et savoir comment réagir face à la situation. L'auteure définit d'abord ce qu'est le TSA avec des mots simples et des exemples concrets. Ensuite, elle propose des conseils et des solutions pour mieux gérer le quotidien avec un enfant autiste : comment l'accompagner à développer ses compétences et comment réagir aux crises. Et finalement, au travers de quatre profils d'enfants autistes, l'auteure présente plusieurs situations issues du quotidien – à l'école ou en famille – et suggère pour chacune un accompagnement et une réaction adaptée. Comprendre et accompagner son enfant autiste au quotidien, c'est possible !



Traité de la pleine santé par l'alimentation durable : nutrition, écologie et évolution

Auteur(s) : Berthou, Anthony

Éditeur, Année : Dunod, 2023

[Lien catalogue](#)

L'homme moderne passe plusieurs heures par jour derrière un écran, assis sur une chaise, à l'intérieur d'un bâtiment baigné de lumière artificielle, à commander un plat industriel ou à grignoter des biscuits issus d'une industrie agro-alimentaire ayant priorisé la rentabilité sur la santé, la nôtre mais aussi celle de la planète. Peut-on prétendre qu'obésité, diabète, maladies cardio-vasculaires, cancers, maladies auto-immunes, maladies neurodégénératives, infections froides, etc. ne représentent qu'une conséquence logique de ce mode de vie ? Au regard des données dont on dispose, c'est en effet fort probable. Quelles solutions proposer ? Que nous évoquions les solutions nutritionnelles visant à répondre aux enjeux environnementaux à venir, en particulier le réchauffement climatique et la perte de biodiversité, ou celles destinées à prendre soin de la santé individuelle, la réponse est la même et finalement très simple. Elle repose sur un modèle agro-écologique résilient, respectueux de la terre et des animaux, constitué d'aliments bruts, à dominante végétale et d'origine locale.



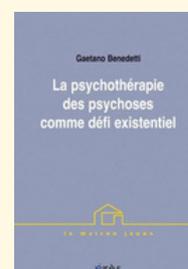
La rédaction pour la recherche en santé : un guide pratique pour vos publications

Auteur(s) : Maisonneuve, Hervé ; Rougé-Bugat, Marie-Ève ; Decullier, Évelyne

Éditeur, Année : John Libbey, 2023

[Lien catalogue](#)

Quelle joie, après celle de la recherche, de passer de l'état de chercheur à celui d'auteur ! » (Gérard Reach, post-face). La publication est une étape importante de la recherche en santé ; tout l'enjeu est d'acquiescer un « savoir-écrire » scientifique, qui nécessite une rigueur particulière. Conçu pour aider à la rédaction professionnelle, cet ouvrage décrit avec clarté toutes les étapes de la recherche en santé jusqu'à la diffusion des résultats. Article de recherche, revue de la littérature, thèse, cas clinique, abstract, communication pour un congrès... les règles rédactionnelles étant propres à chaque type de document, tous les écrits scientifiques sont abordés. Synthétiques et précis, les chapitres donnent des clés et de précieux conseils pour s'approprier les techniques rédactionnelles et découvrir le processus de soumission. Que vous soyez destiné à une carrière scientifique, jeune chercheur en santé, étudiant en soins infirmiers face à son mémoire, professionnel du soin qui se lance dans la recherche, jeune médecin en train de préparer sa thèse d'exercice ou chercheur sénior cherchant à parfaire ses connaissances : cet ouvrage est conçu pour vous !



La psychothérapie des psychoses comme défi existentiel

Auteur(s) : Benedetti, Gaetano

Éditeur, Année : Érès, 2012

[Lien catalogue](#)

La psychose n'est pas un défi de l'existence mais un aspect tragique et terrible de celle-ci. La psychothérapie des psychoses, entendue non comme simple psychothérapie d'accompagnement mais comme une " descente " du thérapeute et de son patient non seulement dans la compréhension mais dans l'expérience duelle de la psychose, est un défi à l'existence psychotique, au monde fermé et incompréhensible de l'autisme. Mais c'est aussi un défi à ce refus social de l'existence psychotique qui, bien souvent, isole le thérapeute engagé dans un tel travail ; refus de comprendre et de participer, qui se manifeste aussi dans la dimension exclusivement médicale et objectivante de la psychiatrie actuelle. [...] La rencontre avec le malade, je la vis de plus en plus intensément, avec les années, comme un défi existentiel à ma personne, un défi qui se propose à nous tous, le défi de ne pas simplement accepter la maladie, la souffrance et le désespoir de notre semblable, mais plutôt d'essayer de le guérir, tant que nous en avons le temps et l'énergie. " Gaetano Benedetti La psychothérapie des psychoses comme défi existentiel est, après La mort dans l'âme (érés, 1995, coll. " Des travaux et des jours ") et Le sujet emprunté (érés, 1998, coll. " La Maison Jaune "), le troisième ouvrage de Gaetano Benedetti à être proposé au lectorat francophone. [...]



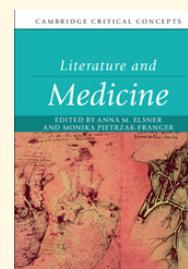
Séminaires cliniques sur la schizophrénie

Auteur(s) : Benedetti, Gaetano ; Faugeras, Danièle ; Faugeras, Patrick

Éditeur, Année : Érès, 2014

[Lien catalogue](#)

Gaetano Benedetti est connu au niveau international comme un grand théoricien des psychoses. Il se montre ici un clinicien et un superviseur hors pair. À partir de situations cliniques exposées par les thérapeutes participant à son séminaire, il reprend et relance une théorisation de la schizophrénie. Gaetano Benedetti accordait une importance centrale au travail de supervision, conçu comme un espace nécessaire pour permettre au thérapeute de faire face aux aléas transférentiels, souvent déconcertants, quelquefois violents ou tumultueux. Toutefois, pour lui, le travail de supervision n'a pas pour seul objectif d'affronter les difficultés que soulève la dissociation, il permet d'œuvrer, par la proposition d'hypothèses et par le travail de l'interprétation, à la transformation des résistances en défenses, celles-ci se distinguant des premières par leur porosité et la respiration qu'elles autorisent. Ainsi le travail de supervision tel qu'il est présenté ici autorise le thérapeute à se laisser aller à la créativité de son inconscient et à découvrir, au-delà de la clinique des psychoses, une liberté dans sa pratique.



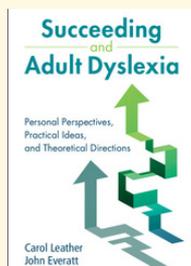
Literature and medicine

Auteur(s) : Pietrzak-Franger, Monika

Éditeur, Année : Cambridge University Press, 2024

[Lien catalogue](#)

The experiences of health and illness, death and dying, the normal and the pathological have always been an integral part of literary texts. This volume considers how the two dynamic fields of medicine and literature have crossed over, and how they have developed alongside one another. It asks how medicine, as both science and practice, shapes the representation of illness and transforms literary form. It considers how literary texts across genres and languages of disease have put forward specific conceptions of medicine and impacted its practice. Taking into account the global, multilingual and multicultural contexts, this volume systematically outlines and addresses this double-sidedness of the literature-medicine connection. Literature and Medicine covers a broad spectrum of conceptual, thematic, theoretical, and methodological approaches that provide a solid foundation for understanding a vibrant interdisciplinary field.



Succeeding and adult dyslexia : personal perspectives, practical ideas, and theoretical directions

Auteur(s) : Leather, Carol ; Everatt, John

Éditeur, Année : Cambridge University Press, 2024

[Lien catalogue](#)

There is a need to demonstrate the potential that dyslexic adults have to achieve success despite the difficulties often associated with dyslexia. A focus on adults with dyslexia is pertinent given that individual life experiences have the potential to make dyslexia in adulthood more variable in manifestation than in childhood. This book offers a comprehensive discussion of the relationship between dyslexia and success based on current understanding derived from theory and practice, including the challenges of dyslexia in work-related contexts and a range of potential solutions. It presents a framework to conceptualise adult dyslexia and these individual difficulties and provides a basis for success. Personal stories of adult dyslexics who have faced work-related challenges are included alongside a set of strategy-based solutions for dealing with and responding to such challenges. This is an essential resource for dyslexic adults themselves, plus coaches, HR departments, and managers in organisations and training institutions.



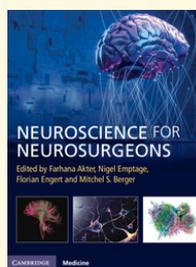
The future of children's care : critical perspectives on children's services reform

Auteur(s) : Thoburn, June ; Sen, Robin ; Kerr, Christiana

Éditeur, Année : Bristol University Press, 2023

[Lien catalogue](#)

Bringing together a range of perspectives from practice, lived experience and academia, this is an accessible and timely guide to children's services reform. Critically considering the impact of the MacAlister Review, the book highlights both the positive and negative aspects of reform, before setting out alternative policy and practice directions.



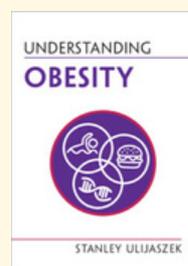
Neuroscience for neurosurgeons

Auteur(s) : Berger, Mitchel S ; Engert, Florian ; Emptage, Nigel ; Akter, Farhana

Éditeur, Année : Cambridge University Press, 2024

[Lien catalogue](#)

With advances in medicine and medical innovation, the face of neurosurgery has changed dramatically. A new era of surgeons value the need to undertake research in everyday practice and actively participate in the clinic and laboratory in order to improve patient prognosis. Highlighting the principles of basic neuroscience and its application to neurosurgical disease, this book breaks down neurological conditions into current academic themes and advances. The book is split into two sections, with the first covering basic and computational neuroscience including neuroanatomy, neurophysiology, and the growing use of artificial intelligence. The second section concentrates on specific conditions, such as gliomas, degenerative cervical myelopathy and peripheral nerve injury. Outlining the pathophysiological underpinnings of neurosurgical conditions and the key investigative tools used to study disease burden, this book will be an invaluable source for the academic neurosurgeon undertaking basic and translational research.



Understanding obesity

Auteur(s) : Uliaszek, Stanley J

Éditeur, Année : Cambridge University Press, 2024

[Lien catalogue](#)

Most people have some dissatisfaction or concern about body weight, fatness, or obesity, either personally or professionally. This book shows how the popular understanding of obesity is often at odds with scientific understandings, and how misunderstandings about people with obesity can further contribute to the problem. It describes, in an approachable way, interconnected debates about obesity in public policy, medicine and public health, and how media and social media engage people in everyday life in those debates. In chapters considering body fat and fatness, genetics, metabolism, food and eating, inequality, blame and stigma, and physical activity, this book brings separate domains of obesity research into the field of complexity. By doing so, it aids navigation through the minefield of misunderstandings about body weight, fatness, and obesity that exist today, after decades of mostly failed policies and interventions.

Nouvelles ressources en ligne

 Thieme MedOne Education

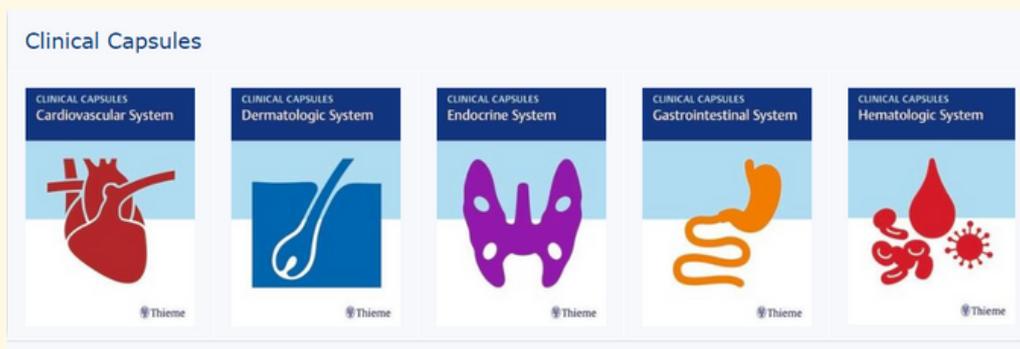
Misc

Clinical Capsules: Learning Modules

Nouvelle collection de modules d'apprentissage clinique sur MedOne Education

- Structures « modèle » englobant l'épidémiologie, la pathogénèse, les signes et symptômes, le diagnostic et le traitement pour un large éventail de maladies couramment testées lors des examens.
- Utile pour la préparation aux examens avec des aperçus concis, des conseils d'apprentissage et d'examen et des faits à haut rendement.
- Chaque volume est organisé par spécialité (ensemble d'organe, système), régulièrement mis à jour et enrichi d'illustrations, de diagrammes, d'images radiographiques et de tableaux, garantissant que les étudiants ont accès aux informations les plus récentes et les plus complètes.
- Liens vers des directives de traitement clés et d'autres informations pour chaque maladie et trouble.

- 5 modules sont déjà disponibles (14 modules sont prévus).



 **Une ressource clinique précieuse pour les étudiants en médecine, les assistants médicaux et les infirmières praticiennes.**