

Bibliographie

Processus tumoral

Réalisé par Laetitia BOUCHEZ, formatrice IFSI

Ouvrages

- ✚ Marylène BLONDEL, Bertrand DAUTZENBERG, Robert GUERIN, Véronique Lejeune. *Processus tumoraux : unité d'enseignement 2.9*. Editions Lamarre, Rueil Malmaison, 2010, 320 pages, (collection Etudiants IFSI).

Résumé :

Cette nouvelle collection «Processus physiopathologiques» a pour objet d'accompagner les étudiants dans la compréhension et l'assimilation d'un programme de formation ambitieux et de donner du sens aux activités infirmières. Il ne s'agit plus seulement de retenir les signes de telle ou telle pathologie mais d'intégrer un mécanisme, un processus physiopathologique commun à différents organes ou appareils et se traduisant par des signes similaires.

Le processus physiopathologique relatif à la transformation d'une cellule saine en cellule cancéreuse est identique quel que soit l'organe concerné. Les modalités d'initiation et de promotion de la cellule sont des étapes de cancérisation communes à l'ensemble des tumeurs. Lors de l'initiation s'accumulent les erreurs génétiques dans la cellule ; lors de la promotion, la cellule reçoit de nombreux facteurs de prolifération cellulaire qui entraîne sa division. La cellule mutée échappe alors à tout contrôle de l'homéostasie. De cette division cellulaire résulte un amas de cellules identiques à la cellule dérégulée qui ne cesse de se multiplier, formant un véritable clone tumoral. Celui-ci se développe d'abord localement aux dépens du tissu. Puis il s'étend ensuite aux tissus voisins en développant un réseau de néo vaisseaux qui assure sa vascularisation. Il peut alors migrer vers d'autres organes en empruntant les voies lymphatiques et sanguines, créant ainsi

les métastases. Comme pour tous les ouvrages de cette collection, vous trouverez en introduction deux pages consacrées à la transformation de la cellule saine en cellule cancéreuse. Le but de ces quelques pages est de permettre aux étudiants de comprendre et de transférer ces mécanismes à l'ensemble des pathologies traitées par l'ouvrage.

✚ ALEXANDRE Jérôme. *Processus tumoraux : unité d'enseignement 2.9*. Editions MASSON, Issy-les-Moulineaux, 2011, 168 pages. (collection *Mémo Infirmier*)

Résumé :

La collection des Mémos infirmiers est augmentée de nouveaux titres consacrés aux processus, tels que prévus dans le nouveau référentiel des études infirmières. Ce volume couvre l'UE 2.9 Processus tumoraux sous la forme des fiches Mémos, claires et synthétiques, bien connues et appréciées des étudiants. Les auteurs y proposent l'ensemble des pathologies tumorales (gynécologiques, digestives, uro-génitales, pneumologiques...) et les hémopathies, introduites par des notions en épidémiologie, sur la démarche et l'annonce du diagnostic et sur la prévention et la surveillance et accompagnées des conduites à tenir infirmières et des examens complémentaires s'y rapportant.

✚ PRUDHOMME Christophe. *Processus tumoraux, sciences biologiques et médicales, techniques infirmières*. Editions MALOINE, Paris, 2009, 374 pages. (Collection les dossiers Maloine de l'Infirmière).

Résumé :

Cet ouvrage s'adresse aux étudiant(e)s infirmier(e)s qui souhaitent réviser et approfondir les enseignements proposés dans le nouveau programme du DEI, organisé par compétences et par unités d'enseignement (U E). Il correspond au programme de l'UE 2.9-S5. Ces dossiers ont été conçus avec le souci pédagogique de rendre claires et compréhensibles l'ensemble des notions qui sous-tendent la clinique, la thérapeutique et les soins infirmiers. Chaque chapitre est organisé autour des séquences suivantes : Un résumé des points essentiels à retenir, Une rubrique " Comprendre " qui explique la physiopathologie, Une description détaillée des manifestations

cliniques, investigations et bilans à effectuer, L'explication des principes thérapeutiques avec des précisions sur les médicaments et les éléments infirmiers de leur surveillance, Des fiches techniques de soins infirmiers, Le rappel des diagnostics infirmiers, Des tests d'auto-évaluation " vrai-faux " en fin de chapitre avec leurs réponses commentées. Les Dossiers Maloine de l'infirmière : pour mieux apprendre, pour réussir aux examens et se professionnaliser.

✚ ALEXANDRE Jérôme. *Cancérologie, hématologie*. Editions ELSEVIER MASSON, Issy-les-Moulineaux, 2012, 216 pages. (collection Mémo Stage Infirmier)

Résumé :

Les ouvrages de la collection Mémo Stage Infirmier offrent aux étudiants en IFSI des fiches synthétiques et accessibles, présentant les connaissances indispensables pour leurs stages en services de soins.

Conformes au nouveau programme, ils intègrent l'ensemble des compétences évaluées lors de ces stages et font l'objet d'une introduction détaillée.

Cet ouvrage consacré à la cancérologie et à l'hématologie propose :

- en début d'ouvrage, des rappels physiopathologiques ;
- l'ensemble des pathologies en cancérologie et en hématologie, déroulées selon un plan identique pour chaque fiche :
 - définition,
 - épidémiologie,
 - étiologie,
 - diagnostic : examen clinique; examens complémentaires,
 - traitement : règles de prescription, une rubrique « conduite à tenir IDE » qui clôt chaque fiche de pathologie, et expose la prise en charge infirmière (accueil du patient, bilans, surveillance, gestes techniques spécifiques) en mettant en lien la compétence mobilisée ;
- des fiches présentant le déroulement des examens complémentaires les plus courants en cancérologie ;
- une série de fiches récapitulant tous les médicaments abordés dans l'ouvrage.

Ce Mémo accompagnera efficacement les étudiants infirmiers tout au long de leur stage en service de cancérologie.

✚ Bernard HOERNI. *Les cancers de A à Z. Histoire, science, médecine, société*. Editions FRISON-ROCHE, Paris, 2001, 585 pages.

Résumé :

Le cancer fait l'unanimité contre lui. Dénier ou rejet, il apparaît singulièrement funeste et détient tous les records en termes de mortalité. Pourtant cette représentation a changé (ou est en train de changer), on ne parle plus du cancer mais des cancers, dont beaucoup se soignent et guérissent. Il n'en reste pas moins vrai que des connaissances sont nécessaires pour comprendre une réalité complexe. C'est l'objet de ce dictionnaire médical qui permettra à chacun de se familiariser avec quelques notions d'anatomie et de physiologie et de comprendre les soins, les examens, la chirurgie ou les autres traitements, etc. qui vont être imposés au patient et de répondre à tant d'autres questions que l'on se pose au fil du temps. Au-delà de cette connaissance, *Les cancers de A à Z* fourmillent de détails sur l'histoire et la médecine des cancers. Ce sont des lieux et des personnages qui vivent sous nos yeux et expliquent les progrès réalisés et constatés aujourd'hui. Comment la société ou l'individu réagissent, ce sera le témoignage d'écrivains particulièrement connus comme Anne Philippe, François Mauriac, Alexandre Soljenitsyne ou Georges Perros. D'autres entrées du dictionnaire donneront au lecteur la possibilité de comprendre comment il sera accompagné durant l'épreuve qu'il traverse : au-delà du savoir médical, il y a une éducation du patient, il y a une prise en charge de la personne, des associations favorisent l'entraide. Pour la famille qui possédera ce dictionnaire rédigé par plus de cent spécialistes, celui-ci pourra être un guide précieux lui permettant de comprendre que le cancer peut se penser aussi en termes de prévention, en termes de risque, et que, s'il est pris à temps, il est souvent guérissable. En tous les cas, un équilibre merveilleux est trouvé entre l'homme et sa maladie et le présent dictionnaire nous raconte l'histoire d'un combat contre l'ignorance et contre une maladie que l'homme saura sans doute un jour apprivoiser.

✚ OUVRAGE COLLECTIF. *Cancérologie, D.E Infirmier*. Editions ESTEM, Paris, 2001, 314 pages.
(Collection Modulo Pratique)

Résumé :

La collection " Modulopratique " est un support indispensable pour préparer les modules du DE infirmier et un outil pratique pour la formation en stage et le travail d'équipe à l'hôpital. Cet ouvrage vous apporte toutes les informations que vous devez assimiler en cardiologie.

1. Connaître et comprendre les pathologies : l'anatomie et la physiologie, la sémiologie les données médicales, la pharmacologie adaptée.

2. Prendre en charge le patient : circuit de la prise en charge globale du patient, préparatifs, déroulement du soin, actes qui suivent le soin, dossier de soins,

diagnostics infirmiers prévalents, les soins infirmiers (du rôle propre et délégués)

3. Avoir une démarche globale et professionnelle :

- tous les modules transversaux : hygiène, législation, santé publique, etc.

- l'accréditation : qualité, environnement et organisation pratique des soins, transmissions, etc.

✚ Alfred FITOUSSI, Laurence LE MOAL. *Cancer du sein, guide à l'usage des femmes*. Editions BASH, Paris, 2004, 146 pages. (Collection Nouveaux traitements)

Résumé :

« Madame, ce que vous avez au sein n'est pas bon... » A ces mots du médecin, le choc est très violent, tout chavire, le ciel vous tombe sur la tête, on perd ses repères, on a une sensation d'isolement. Les questions se bousculent, on ne sait pas toujours les formuler, les organiser, à qui les poser. Ce livre vous apportera beaucoup de renseignements. Il vous aidera à voir plus clair, à mieux comprendre ce qui vous arrive, à mieux formuler vos interrogations.

Cependant, comme chaque cas est un cas particulier, ce guide ne remplacera pas le dialogue que vous aurez avec votre médecin ; il vous permettra de mieux percevoir les indications qui vous seront données.

✚ Marie-Laure ALLOUIS. *Soigner son image, pour mieux vivre son cancer*. Editions APIMA, Paris, 2005, 176 pages.

Résumé :

Agir pour le confort des patients, aider à leur bien-être quotidien, maintenir leur dignité et leur moral malgré la maladie, voilà la mission que s'est fixée Marie-Laure Allouis. Parce que leur corps a subi des transformations physiques engendrées par les traitements médicaux et chirurgicaux, parce que l'image d'un corps mutilé est d'une extrême violence, les consultations sur le conseil en image personnelle élaborées par Marie-Laure Allouis, font acte de réparation et aident les patients à mieux vivre leur cancer. Ce livre relate une expérience originale et efficace, qui ouvre de nouvelles perspectives sur la prise en charge thérapeutique des malades.

✚ Bernard HOERNI, MORTUREUX Anne, KANTOR Guy. *Cancérologie et hémopathies, Soins Infirmiers*. Editions MASSON (4^{ème} éd.), Paris, 2005, 294 pages. (Collection Nouveaux Cahiers de l'Infirmière)

Résumé :

Cette quatrième édition du cahier n° 19 recouvre le programme du module " Soins infirmiers aux personnes atteintes d'hémopathies et de cancers " du diplôme d'État. Les soins techniques sont de plus en plus complexes et précis, et les traitements demeurent lourds et mal supportés : les compétences techniques de l'infirmière ainsi que son soutien psychologique et son aide personnelle sont donc d'une importance capitale pour les personnes menacées par la maladie (et pour leur entourage). En début d'ouvrage, un chapitre est consacré à la démarche infirmière auprès du malade atteint d'un cancer. La mise à jour tient compte tout particulièrement des nouveaux réseaux de santé, des systèmes de prévention, mais aussi des avancées en radiothérapie et en curiethérapie, en matière d'équipements, de traitement et de surveillance. Le chapitre sur les soins palliatifs et l'accompagnement a été entièrement revu. Des encadrés intitulés " Points clés " sont insérés pour mettre en valeur les connaissances incontournables. La compréhension et l'acquisition des connaissances sont facilitées par une présentation tout en couleurs sous maquette en couleurs afin de mettre en valeur la structure du cours ; nombreux schémas,

tableaux et photographies en couleurs afin de faciliter l'apprentissage des connaissances. Et toujours, en fin d'ouvrage : un cahier d'entraînement, pour permettre à l'étudiant de tester ses connaissances et de s'entraîner à la résolution de cas concrets.

✚ Daniel OPPENHEIM. *Grandir avec un cancer, l'expérience vécue par l'enfant et l'adolescent*. Editions DE BOECK (2^{ème} éd.), Bruxelles, 2010, 222 pages. (Collection Oxalis)

Résumé :

À une époque où les progrès techno-scientifiques de la médecine risquent parfois de la réduire à une pratique d'actes techniques, ce texte témoigne de l'importance de prendre en compte l'éthique des soins en donnant la parole aux patients. Plus précisément, cet ouvrage décrit l'expérience vécue par un enfant ou un adolescent traité pour un cancer ainsi que les moyens de l'aider, lui et sa famille, à traverser cette épreuve et apporte ainsi des éléments de réponse à la question de la souffrance de l'enfant et de ses proches. S'appuyant sur une longue expérience clinique psychothérapeutique, il démontre également l'intérêt de l'approche globale en cancérologie, et la confiance lucide dans la créativité de l'enfant, dans son devenir, dans la solidarité de la famille. La première partie développe les spécificités de l'enfant cancéreux ; la seconde traite certaines situations difficiles (l'angoisse, la douleur, l'opposition au traitement, la confrontation à la mort, la tentation euthanasique, les thérapies cellulaires, les cancers d'origine génétique) ; la troisième décrit le soutien aux familles (groupes de parents, parents et fratries en deuil) ; la quatrième présente l'environnement thérapeutique (la scolarité, la créativité artistique, les clowns, l'usure des soignants). Au-delà des professionnels, psychologues, psychiatres, psychanalystes, pédiatres et cancérologues, cet ouvrage intéressera les parents d'enfants ou d'adolescents touchés par le cancer, le personnel soignant, les étudiants de psychologie et toute personne concernée par le cancer car l'expérience de l'enfant éclaire bien souvent celle de l'adulte.

✚ Darius RAZAVI, Nicole DELVAUX. *Interventions psycho-oncologiques, la prise en charge du patient cancéreux*. Editions MASSON, 2002, Paris, 276 pages. (Collection Médecine et psychothérapie)

Résumé :

La prévalence importante des problèmes psychologiques et des troubles psychiatriques constatée en oncologie souligne la nécessité d'une prise en charge multidisciplinaire des patients cancéreux et de leur famille. Depuis les années 80, des unités spécialisées implantées dans les centres de traitement du cancer offrent des services de prévention, de soutien et de réhabilitation. Cet ouvrage aborde les différents problèmes qui se posent aux soignants lors de la prise en charge du patient cancéreux : la communication soignant-soigné, l'information du patient, les interventions spécialisées, psycho-pharmacologiques et psychothérapeutiques. Enfin, les aspects éthiques associés aux problématiques de la prise en charge des patients cancéreux en phase terminale sont discutés. Cette deuxième édition a été entièrement remise à jour et la partie relative aux psychothérapies a été approfondie. Complément utile de *Psycho-oncologie : le cancer, le malade et sa famille* édité dans la même collection, ce livre s'adresse à tous ceux qui travaillent en institution ou à domicile - médecins, infirmiers, travailleurs sociaux, professionnels de la santé mentale et paramédicaux - et qui œuvrent pour le développement d'une approche globale et pluridisciplinaire.

✚ Barbara MAILLARD. *Cancérologie, principaux processus*. Editions ESTEM, Paris, 2010, 162 pages. (Collection U.E pratique)

Résumé :

Toutes les connaissances indispensables : Cet ouvrage présente, avec la volonté d'être clair et synthétique, les savoirs requis pour comprendre les situations cliniques rencontrées en cancérologie : les notions essentielles à connaître en anatomie, physiologie et sémiologie; les principaux cancers avec l'indication systématique du processus physiopathologique dont ils relèvent. Les soins infirmiers en cancérologie : Ils sont traités sous la forme de fiches repères de soins qui présentent les gestes techniques de base à réaliser dans le respect des règles d'hygiène, d'asepsie et de sécurité requis. Et pour vous mettre en situation de soins, retrouvez aussi des cas cliniques avec des calculs de doses propres à la cancérologie, corrigés et commentés.

✚ Thérèse PSIUK, Monique BLONDEL. *Plans de soins types, chemins cliniques et guides de séjour, situations en cancérologie*. Editions MASSON, Issy-les-Moulineaux, 2010, 385 pages.

Résumé :

Cet ouvrage novateur aborde la démarche clinique interdisciplinaire sous un angle inédit : le plan de soin type, appelé à se diffuser largement, à la fois parce que la démarche clinique infirmière est désormais au cœur des nouveaux référentiels de formation et de métier et parce qu'elle s'inscrit en tous points dans les préconisations d'évaluation de la qualité et de certification des soins prévus par la Haute Autorité de santé. Il s'agit pour un groupe homogène de patients donné (défini par une pathologie prévalente dans la spécialité, ici la cancérologie) d'établir des bonnes pratiques de prise en charge pluridisciplinaire sous la forme d'un plan de soins type, explorant systématiquement trois axes :

- la symptomatologie de cette pathologie,
- les complications et leur surveillance,
- les réactions humaines, physiques et psychologiques.

Les auteurs assortissent de manière systématique ce plan de soins type d'un chemin clinique jalonnant précisément le parcours chronologique de la prise en charge du patient et d'un guide de séjour destiné au patient.

Après une première partie exposant les fondements méthodologiques et les principes d'élaboration, l'ensemble du dispositif Plan de soins type Chemin clinique Guide de séjour est ainsi proposé pour quelque 11 pathologies prévalentes en cancérologie.

Il est le fruit d'une collaboration multidisciplinaire et consensuelle, reprenant à ce titre les processus d'élaboration et de validation des savoirs d'expériences, fondements essentiels pour évoluer vers une véritable démarche de recherche clinique infirmière, dans un contexte de pluridisciplinarité. Il s'adresse à tous les infirmiers, en exercice ou en formation, ainsi qu'aux cadres de santé soucieux d'approfondir cette démarche et d'en maîtriser les outils.