



# OUVRAGES DE REFERENCE par unités

## SCIENCES FONDAMENTALES DE BASE (SFO)

### Physique générale

Hecht E. **Physique**. Bruxelles : De Boeck ; 2009. [QC 23 12](#)

Kane JW, Sternheim M. **Physique : cours, QCM, exemples et 1900 exercices corrigés**. 3<sup>e</sup> éd. Paris : Dunod ; 2004-2006. [QC 23 10](#)

### Chimie générale

Atkins PW et al. **Principes de chimie**. 4e éd. Bruxelles : De Boeck ; 2017. [QD 31 16](#)

#### Ouvrages complémentaires :

Bonin J, Marchal D. **La chimie générale en 1001 QCM**. 2<sup>ème</sup> éd. Paris : Ellipses ; 2010. [QD 42 6](#)

Gédéon A. **Cours de chimie générale : QCM d'entraînement**. 2<sup>ème</sup> éd. Paris : Ellipses ; 2011. [QD 42 5](#)

Schmuck C et al. **Chemie für Mediziner**. 2. Aufl. Hallbergmoos : Pearson Studium ; 2017. [QD 251.2](#)

### Chimie organique

MacMurry J. **Chimie organique : les grands principes, cours et exercices corrigés**. 2<sup>e</sup> éd. Paris : Dunod ; 2007. [QD 251.2 10](#)

#### Ouvrages complémentaires :

Hart H. **Introduction à la chimie organique**. Paris : Dunod ; 2002. [QD 251.2 3](#)

Johnson AW. **Invitation à la chimie organique**. Bruxelles : De Boeck ; 2003. [QD 251.2 15](#)

Vollhardt KPC, Schore NE. **Traité de chimie organique**. 6<sup>ème</sup> éd. Bruxelles : De Boeck ; 2015. [QD 251.2 7](#)

## Statistiques pour les médecins

Petrie A, Sabin C. **Medical statistics at a glance**. 3<sup>rd</sup> ed. Chichester : Wiley-Blackwell ; 2009. [WA 950 42](#)

# SCIENCES MEDICALES DE BASE (SMB)

## De l'ADN à la protéine

Alberts B, et al. **Biologie moléculaire de la cellule**. 4<sup>ème</sup>-5<sup>ème</sup> éd. Paris : Médecine-sciences publ. – Lavoisier ; 2004-2011. [QU 300 2](#)

## Génétique et génomique humaine

Nussbaum RL, et al. **Thompson & Thompson genetics in medicine**. 8th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier ; 2016. [QZ 50 15](#)

Strachan T, Read AP. **Human molecular genetics**. 4<sup>th</sup> ed. London : Garland Science ; 2010. [QU 450 7](#)

## Biochimie et métabolisme

Moussard C. **Biochimie structurale et métabolique**. 2<sup>e</sup>-3<sup>e</sup> éd. Bruxelles : De Boeck ; 2002-2012. [QU 4 48](#)

## Transport membranaire

Koeppen BM, Stanton BA (eds). **Berne & Levy physiology**. 7<sup>th</sup> ed. Philadelphia : Mosby/Elsevier ; 2018. [QT 104 39](#) [Ebook](#)

Vander AJ, Widmaier EP, et al. **Physiologie humaine : les mécanismes du fonctionnement de l'organisme**. 5<sup>e</sup>-6<sup>e</sup> éd. Paris: Maloine ; 2009-2013. [QT 104 21](#)

## Communication intercellulaire et organisation des tissus

Alberts B, et al. **Biologie moléculaire de la cellule**. 5<sup>ème</sup> éd. Paris : Médecine-sciences publ. – Lavoisier ; 2011. [QU 300 2](#)

Kierszenbaum AL, Tres LL. **Histology and cell biology : an introduction to pathology**. 4th ed. Philadelphia : Elsevier ; 2016. [QS 504 22](#) [Ebook](#)

## Introduction au corps humain

Moore KL, Dalley AF, Agur AMR. **Anatomie médicale : aspects fondamentaux et applications cliniques**. 3<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> éd. Bruxelles : De Boeck ; 2011-2017. [QS 4 38](#)

## Mécanismes du développement

Sadler TW (ed.). **Langman's medical embryology**. 10th-13th ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2006-2014. [QS 604 3](#)

**Simbryo : an animated tour of human development**. [Accès online](#)

### Ouvrages complémentaires :

Gilbert SF. **Developmental biology**. 11th ed. Sunderland: Sinauer Ass. ; 2016.

[QL 955 1](#)

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

Schoenwolf GC et al. **Larsen's human embryology**. 4th-5th ed. Philadelphia : Elsevier/Churchill Livingstone ; 2009-2015. [QS 604 23](#)

## Système nerveux

Bear MF, Connors BW, Paradiso AM. **Neurosciences : à la découverte du cerveau**. 3<sup>e</sup>-4<sup>e</sup> éd. Rueil-Malmaison : Pradel ; 2007-2016. [WL 300 3](#)

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

### Ouvrages complémentaires :

Houdé O et al. **Cerveau et psychologie**. Paris : PUF ; 2010. [WL 335 6](#)

Rombouts S et al. **Clinical applications of functional brain MRI**. Oxford : Oxford University Press ; 2007. [WL 141 26](#)

Tofts P. **Quantitative MRI of the brain**. Chichester : Wiley ; 2003. [Ebook](#)

Ward J. **Student's Guide to Cognitive Neuroscience**. 2nd ed. New York : Psychology Press ; 2010. [WL 300 38](#)

## Cas de liaison (arthérosclérose, mucoviscidose)

Kumar V, et al. **Robbins and Cotran pathologic basis of disease**. 8<sup>th</sup> ed. Philadelphia : Elsevier Saunders ; 2010. [QZ 4 4](#) [Ebook](#)

Libby P. **Les maladies cardiovasculaires**. Pour la Science : revue mensuelle. 2002; 296: 60-67. [WG 120 2](#)

Paranjape SM, Mogayzel PJ. **Cystic fibrosis**. *Pediatr Rev*. 2014;35(5):194-205. [Disponible sur Chamilo](#)

Rutishauser W, Sztajzel J. **Cardiologie clinique**. 2<sup>ème</sup> ed. Paris : Masson ; 2004. [WG 100 21](#)

Vuille C, Mach F. **Prévention cardiovasculaire à l'usage des praticiens**. Genève : Médecine & Hygiène ; 2009. [WG 120 12](#)

## Le système reproducteur

Kierszenbaum AL, Tres LL. **Histology and cell biology : an introduction to pathology**. 4th ed. Philadelphia : Elsevier ; 2016. [QS 504 22](#) [Ebook](#)

Vander AJ, Widmaier EP, et al. **Physiologie humaine : les mécanismes du fonctionnement de l'organisme**. 5<sup>e</sup>-6<sup>e</sup> éd. Paris: Maloine ; 2009-2013. [QT 104 21](#)

## Le système circulatoire

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

Sadler TW (ed.). **Langman's medical embryology**. 10th-13th ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2006-2014. [QS 604 3](#)

### Ouvrages complémentaires :

Klabunde RE. **Cardiovascular physiology concepts**. 2nd ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2012. [WG 102 14](#) [Ebook](#)

Vander AJ, Widmaier EP, et al. **Physiologie humaine : les mécanismes du fonctionnement de l'organisme**. 5<sup>e</sup>-6<sup>e</sup> éd. Paris: Maloine ; 2009-2013. [QT 104 21](#)

## Le système digestif

Carlson BM. **Human embryology and developmental biology**. 5th ed. Philadelphia : Saunders ; 2014. [WQ 210.5 2](#)

Kierszenbaum AL, Tres LL. **Histology and cell biology : an introduction to pathology**. 4th ed. Philadelphia : Elsevier ; 2016. [QS 504 22](#) [Ebook](#)

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

Moussard C. **Biochimie structurale et métabolique**. 2<sup>e</sup>-3<sup>e</sup> éd. Bruxelles : De Boeck ; 2002-2012. [QU 4 48](#)

Sadler TW (ed.). **Langman's medical embryology**. 10th-13th ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2006-2014. [QS 604 3](#)

Schoenwolf GC et al. **Larsen's human embryology**. 4th-5th ed. Philadelphia : Elsevier/Churchill Livingstone ; 2009-2015. [QS 604 23](#)

Vander AJ, Widmaier EP, et al. **Physiologie humaine : les mécanismes du fonctionnement de l'organisme**. 5<sup>e</sup>-6<sup>e</sup> éd. Paris: Maloine ; 2009-2013. [QT 104 21](#)

## Le système urinaire

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

Sadler TW (ed.). **Langman's medical embryology**. 10th-13th ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2006-2014. [QS 604 3](#)

Seibel MJ et al. **Dynamics of bone and cartilage metabolism**. 2<sup>nd</sup> ed. Burlington : Academic Press ; 2006. [Ebook](#).

## Le système respiratoire

Boron WF, Boulpaep EL. **Medical physiology**. 3rd ed. Philadelphia : Elsevier ; 2017. [QT 104 59](#)

Moore KL, Persaud TVN, Torchia MG. **The developing human : clinically oriented embryology**. 9th-10th ed. Philadelphia : Saunders Elsevier ; 2013-2016. [QS 604 2](#)

Sadler TW (ed.). **Langman's medical embryology**. 10th-13th ed. Philadelphia : Wolters Kluwer/Lippincott Williams & Wilkins ; 2006-2014. [QS 604 3](#)

## Métabolisme osseux et minéral

Dufour M. **Biomecanique fonctionnelle**. 2<sup>ème</sup> éd. Issy-les-Moulineaux : Elsevier-Masson ; 2017. [WE 102 4](#)

Kapandji AI. **Anatomie fonctionnelle. Tome 2 : membre inférieur**. 6<sup>ème</sup> éd. Paris : Maloine ; 2012. [WE 850 1](#)

Klein P. **Biomécanique des membres inférieurs**. Issy-les-Moulineaux : Elsevier Masson ;, 2008. [WE 850 2](#)

## Pharmacologie

Katzung BG (ed). **Basic and clinical pharmacology**. 13<sup>th</sup> ed. New York: McGraw-Hill Medical ; 2015. [QV 4 7](#) [Ebook](#)

Lüllmann H et al. **Atlas de poche de pharmacologie**. 5<sup>ème</sup> éd. Paris : Flammarion médecine-sciences ; 2016. [QV 17 1](#)

Rang HP et al. **Rang and Dale's pharmacology**. 8th ed. Edinburgh : Elsevier/Churchill Livingstone ; 2016. [QV 4 19](#)

## Locomotion, activité physique

Kenney WL, Wilmore JH, Costill DL. **Physiologie du sport et de l'exercice**. 6<sup>ème</sup> éd. Louvain-la-Neuve : De Boeck ; 2017. [QT 260 2](#)

Koepfen BM, Stanton BA (eds). **Berne & Levy physiology**. 7<sup>th</sup> ed. Philadelphia : Mosby/Elsevier ; 2018. [QT 104 39](#) [Ebook](#)

## Obésité, métabolisme lipidique et activité physique

Moussard C. **Biochimie structurale et métabolique**. 2<sup>e</sup>-3<sup>e</sup> éd. Bruxelles : De Boeck ; 2002-2012. [QU 4 48](#)

## Systèmes de défense, immunologie, inflammation

Parham P. **The immune system**. 4<sup>th</sup> ed. New York : Garland Science ; 2015. [QW 504 58](#)

## Rejet d'un greffon incompatible

Kumar V, et al. **Robbins and Cotran pathologic basis of disease**. 8<sup>th</sup> ed. Philadelphia : Elsevier Saunders ; 2010. QZ 4 4 [Ebook](#)

## Maladies hémorragiques

Nussbaum RL, et al. **Thompson & Thompson genetics in medicine**. 8th ed. Philadelphia: Saunders Elsevier ; 2016. QZ 50 15

# PERSONNE, SANTE, SOCIETE (PSS)

## Paradigmes de la médecine bio-psycho-sociale

Arboleda-Flórez J. **Understanding the stigma of mental illness : theory and interventions**. Chichester : Wiley ; 2008. [Ebook](#).

Jeammet Ph, Reynaud M, Consoli SM. **Psychologie médicale**. 2<sup>e</sup> éd. Paris : Masson ; 1996-2004. WB 104 1

## Psychologie médicale et communication

Balint M. **Le médecin, son malade et la maladie**. Paris: Payot & Rivages ; 1996. W 62 25

Silverman J, Kurtz S, Draper J. **Outils et stratégies pour communiquer avec le patient**. Chêne-Bourg : Médecine et Hygiène ; 2010. W 62 17

## Décision médicale

Canto-Sperber M, Ogier R. **La philosophie morale**. 4<sup>ème</sup> éd. Paris : PUF ; 2017. BJ 1012 3

Junod AF, Nendaz M (Collab.). **Décision médicale ou la quête de l'explicite**. Chêne-Bourg : Médecine & hygiène ; 2007. BF 441 2

Mauron A. **Petit glossaire d'éthique**. [Accès online](#)

## Déterminants de la santé

Levi-Strauss C. **Nous sommes tous des cannibales**. Paris : Seuil ; 2013. GN 296 3

Rainhorn JD, El Boudamoussi S. **New cannibal markets : globalization and commodification of the human body**. Paris : Maison des sciences de l'homme ; Hermance : Fondation Brocher ; 2015. W 50 71

## Les âges de la vie

**Adolescences: l'intimité dans tous ses éclats: [professionnels et adolescents aux prises avec l'entrée dans la vie sexuelle et affective].** Lausanne : Profa ; 2008. [Centre de documentation de l'Unité de santé sexuelle et planning familial](#)

Ansermet F, Magistretti P. **Les énigmes du plaisir.** Paris : Odile Jacob, 2010. [WL 103 14](#)

Ferrari P, Epelbaum C. **Psychiatrie de l'enfant et de l'adolescent.** Paris: Médecine-sciences Flammarion ; 1993. [WS 350 19](#)

Knauer D, Palacio Espasa F. **La destinée des bébés peut-elle changer ? Etudes cliniques longitudinales du bébé à l'adulte.** Paris: PUF ; 2010. [WS 350 24](#)

Nanzer N. **La dépression postnatale.** Lausanne : Favre, 2009. [WQ 500 2](#)

## Système de soins / Droit médical et déontologie

Gubéran E, Usel M. **Mortalité prématurée et invalidité selon la profession et la classe sociale à Genève, suivi de Ecarts de mortalité entre classes sociales dans les pays développés.** Genève : République et Canton de Genève, Département de la solidarité et de l'emploi, Office cantonal de l'inspection et des relations du travail ; 2000. [Accès online.](#)

La Harpe R, Ummel M, Dumoulin JF. **Droit de la santé et médecine légale.** Chêne-Bourg : Médecine & Hygiène ; 2014. [W 700 3](#)

# MEDECINE INTERNE GENERALE AMBULATOIRE (MIGA)

## Cours et cas de liaison

Borasio GD. **Mourir: ce que l'on sait, ce que l'on peut faire, comment s'y préparer.** Lausanne : Presses polytechniques et universitaires romandes ; 2014.

[WB 310 22](#)

Eriksen M. **The tobacco atlas.** 5th ed. Atlanta : American Cancer Society ; 2015.

[WM 16 1](#)

Gawande A. **Nous sommes tous mortels: ce qui compte vraiment en fin de vie.** Paris : Fayard ; 2015. [WB 310 21](#)

Gindrat S. **Du côté des médecins.** Bern : Ghornuti Filmprod ; 2013.

[Audiovisuel : W 62 DUC](#)

Papadakis MA, McPhee SJ. **Current Medical Diagnosis & Treatment 2017.** New York : Mc GrawHill Lange ; 2017. [Ebook](#)

Rollnick S et al. **L'entretien motivationnel : aider la personne à engager le changement.** 2e ed. Paris : InterEditions ; 2013. [WM 176 5](#)

Rollnick S et al. **Pratique de l'entretien motivationnel : communiquer avec le patient en consultation.** Paris : InterEditions ; 2009. WM 425 3

Winckler M. **La maladie de Sachs.** Paris : Gallimard ; 2005. W 21 7

Winckler M. **Les trois médecins.** Paris : POL ; 2014. W 21 6

Woo B. **Primary care – The best job in medicine.** N Engl J Med. 2006;355(9):864-866. [Accès online](#)