



## Manuel d'anatomie et de physiologie humaines

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Manuel d'anatomie et de physiologie humaines

*Gerard Tortora, Bryan Derrickson*

## **Manuel d'anatomie et de physiologie humaines** Gerard Tortora, Bryan Derrickson

2e édition de cet ouvrage qui, par sa structure et sa conception, est particulièrement bien adapté à l'enseignement de l'anatomie et de la physiologie dans le cursus des soins infirmiers. Tous les principaux concepts nécessaires à la compréhension du fonctionnement du corps humain sont traités dans ce manuel. Grâce à la qualité de son texte et de ses illustrations, il vous permettra d'acquérir de solides connaissances de base en anatomie et physiologie. Il propose de nombreux outils qui favorisent l'apprentissage : Des outils qui facilitent l'acquisition des connaissances ; Des illustrations soignées, qui utilisent la couleur afin de souligner les structures anatomiques ou de les distinguer les unes des autres ; Des illustrations des boucles de rétroaction, qui décrivent les jeux d'équilibre dynamique assurant le maintien de l'homéostasie ; Pour chaque illustration, un énoncé de concept est placé au-dessus et une question placée au-dessous. D'autres outils font le lien entre les concepts étudiés et différentes situations : Des applications cliniques, surlignées en bleu, qui placent une structure anatomique ou sa fonction dans un contexte clinique ou professionnel ou encore dans une situation de la vie quotidienne ; Une rubrique Affections courantes, qui présente certaines affections reliées au système étudié et montre l'importance de l'étude de l'anatomie et de la physiologie pour les étudiants en IFSI.

 [Télécharger Manuel d'anatomie et de physiologie humaines ...pdf](#)

 [Lire en ligne Manuel d'anatomie et de physiologie humaine ...pdf](#)

## Téléchargez et lisez en ligne Manuel d'anatomie et de physiologie humaines Gerard Tortora, Bryan Derrickson

---

824 pages

Extrait

Introduction au corps humain

Le saviez-vous ?

La capacité du corps à maintenir son homéostasie lui donne son immense pouvoir de guérison et son étonnante résistance aux excès. Les processus physiologiques qui contribuent à l'homéostasie permettent en grande partie le maintien de la santé. Pour la plupart des gens, rester en bonne santé toute sa vie ne va pas nécessairement de soi. L'environnement et les comportements adoptés constituent deux des nombreux facteurs de l'état d'équilibre que l'on appelle la santé. En effet, l'homéostasie de notre corps est affectée par l'air que nous respirons, la nourriture que nous mangeons et même par nos pensées. Notre style de vie peut soutenir ou altérer la capacité de notre corps à maintenir son homéostasie et notre bonne santé.

? Cap sur le bien-être, page 13

Nous commençons notre voyage dans l'univers fascinant du corps humain par l'étude de son organisation et de son fonctionnement. Nous ferons d'abord un survol des disciplines que sont l'anatomie et la physiologie, et nous poursuivrons avec les niveaux d'organisation qui caractérisent les êtres vivants et les propriétés qu'ils ont en commun. Nous verrons ensuite comment l'organisme régite constamment son propre milieu intérieur. Ce processus ininterrompu, appelé homéostasie, est un thème qui reviendra dans chacun des chapitres du manuel. Nous aborderons aussi de quelle manière les divers systèmes qui composent le corps humain travaillent de concert pour maintenir la santé de l'organisme dans son ensemble. Enfin, nous présenterons un vocabulaire de base qui vous aidera à parler du corps humain de façon à être bien compris à la fois des scientifiques et des professionnels de la santé. Présentation de l'éditeur

2ème édition de cet ouvrage qui, par sa structure et sa conception, est particulièrement bien adapté à l'enseignement de l'anatomie et de la physiologie dans le cursus des soins infirmiers.

Tous les principaux concepts nécessaires à la compréhension du fonctionnement du corps humain sont traités dans ce manuel. Grâce à la qualité de son texte et de ses illustrations, il vous permettra d'acquérir de solides connaissances de base en anatomie et physiologie.

Il propose de nombreux outils qui favorisent l'apprentissage :

- des outils qui facilitent l'acquisition des connaissances ;
- des illustrations soignées, qui utilisent la couleur afin de souligner les structures anatomiques ou de les distinguer les unes des autres ;
- des illustrations des boucles de rétroaction, qui décrivent les jeux d'équilibre dynamique assurant le maintien de l'homéostasie ;
- pour chaque illustration, un énoncé de concept est placé au-dessus et une question placée au-dessous.

D'autres outils font le lien entre les concepts étudiés et différentes situations :

- des applications cliniques, surlignées en bleu, qui placent une structure anatomique ou sa fonction dans un contexte clinique ou professionnel ou encore dans une situation de la vie quotidienne ;
- une rubrique « Affections courantes », qui présente certaines affections reliées au système étudié et montre l'importance de l'étude de l'anatomie et de la physiologie pour les étudiants en IFSI. Biographie de l'auteur  
Professeur de biologie, Gérard Tortora enseigne l'anatomie, la physiologie et la microbiologie humaines au Bergen Community College à Paramus (New Jersey). Il est l'auteur de nombreux manuels.

Bryan Derrickson est professeur de biologie au Valencia Community College à Orlando, en Floride, où il enseigne l'anatomie et la physiologie humaine, ainsi que la biologie générale et la sexualité humaine. Il a

reçu le degré de Bachelor en biologie du Morehouse College et son doctorat en biologie cellulaire à la Duke University. Ses études et recherches à la Duke University étaient dans la division de physiologie et le département de biologie cellulaire. A Valencia, il a été membre du Sénat de la Faculté qui dirige le corps professoral du collège, et il a été un membre du comité de la Faculty Academy (appelée the Teaching and Learning Academy). Au niveau national, il est membre de la Human Anatomy and Physiology Society (HAPS) et de la National Association of Biology Teachers (NABT).

Download and Read Online Manuel d'anatomie et de physiologie humaines Gerard Tortora, Bryan Derrickson #LT3S6YB5QOA

Lire Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson pour ebook en ligne Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson à lire en ligne. Online Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson ebook Téléchargement PDF Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson Doc Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson Mobipocket Manuel d'anatomie et de physiologie humaines par Gerard Tortora, Bryan Derrickson EPub

**LT3S6YB5QOALT3S6YB5QOALT3S6YB5QOA**