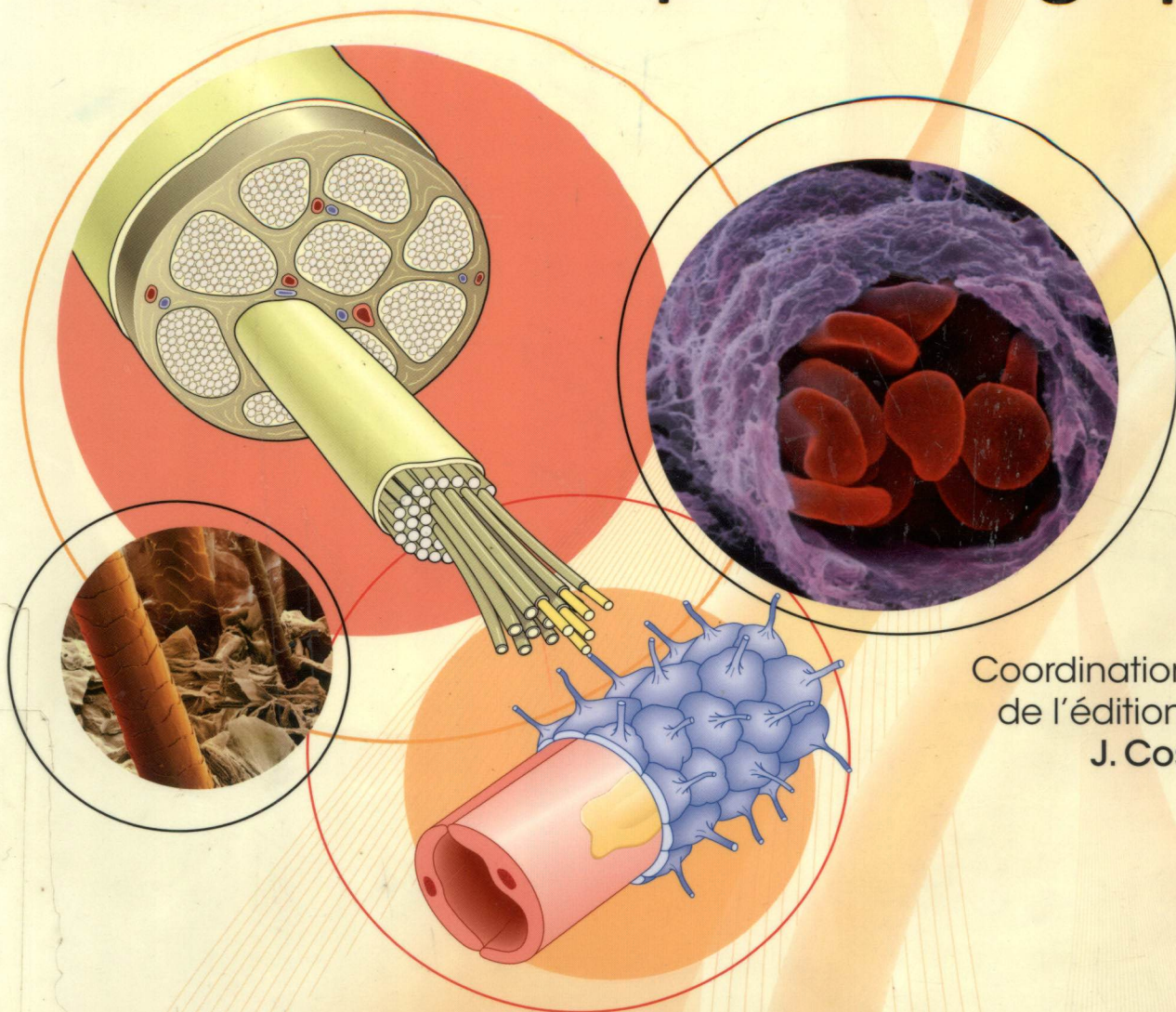


Anne Waugh • Allison Grant

Traduction de la
11^e édition
originale

Ross et Wilson
**ANATOMIE et
PHYSIOLOGIE**
normales et pathologiques



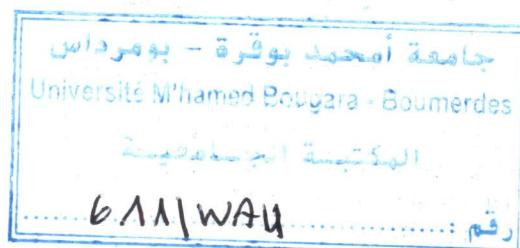
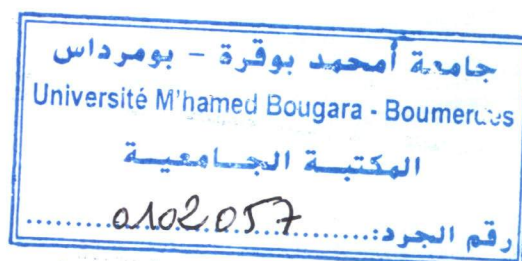
Coordination scientifique
de l'édition française :
J. Cosserat



ELSEVIER
MASSON

Ross et Wilson

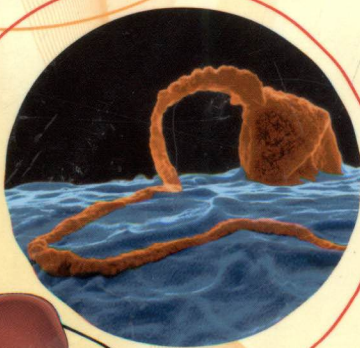
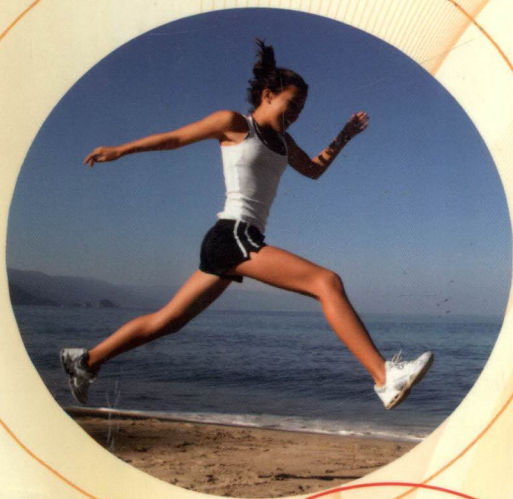
ANATOMIE et PHYSIOLOGIE normales et pathologiques



0144p

Table des matières

Préface	VII
Remerciements	IX
Préfixes, suffixes et racines fréquents	XI
SECTION 1 Le corps et ses constituants	1
1 Introduction au corps humain	3
2 Introduction à la chimie de la vie	17
3 Les cellules, les tissus et l'organisation du corps	29
SECTION 2 Communication	57
4 Sang	59
5 Système cardiovasculaire	79
6 Système lymphatique	135
7 Système nerveux	147
8 Les sens	199
9 Système endocrinien	223
SECTION 3 Prise de matériels bruts et élimination des déchets	247
10 Système respiratoire	249
11 Introduction à la nutrition	283
12 Système digestif	295
13 Système urinaire	351
SECTION 4 Protection et survie	373
14 Peau	375
15 Résistance et immunité	389
16 Appareil musculosquelettique	403
17 Introduction à la génétique	453
18 Les systèmes de reproduction	465
Glossaire	487
Valeurs normales	495
Bibliographie	497
Index	499



Ross et Wilson

ANATOMIE et

PHYSIOLOGIE

normales et pathologiques

Cet ouvrage est la traduction de la 11^e édition du célèbre *Ross et Wilson*, référence s'il en est parmi les manuels d'anatomie et de physiologie.

Clair et accessible, offrant une très belle iconographie couleur (plus de 400 images), il fait le point sur l'ensemble des connaissances de cette discipline, à travers quatre grandes sections : le corps et ses constituants, la communication, la prise de matériels bruts et l'élimination des déchets, la protection et la survie.

Chaque chapitre rappelle la structure normale et les fonctions du corps humain et les effets de la maladie ou des affections sur la physiologie.

Très pratiques, un tableau de synthèse sur les préfixes, suffixes et racines, des encadrés « objectifs pédagogiques », et une annexe sur les valeurs biologiques les plus utilisées, facilitent au fil des pages l'apprentissage et les révisions.

Cette édition, totalement révisée et actualisée, est enrichie de nouvelles photographies couleurs et d'un nouveau glossaire très complet.

Manuel indispensable des étudiants se destinant aux professions de santé, *Ross et Wilson Anatomie et physiologie normales et pathologiques* s'adresse en priorité aux élèves infirmières et étudiants des disciplines paramédicales. Outil essentiel pour apprendre, réviser et maîtriser parfaitement le fonctionnement du corps humain, il pourra également être utile aux professionnels soucieux de maintenir à jour leurs connaissances.

Publié dans sa version
originale sous le titre
*Ross and Wilson Anatomy
and Physiology in Health
11th edition.*



Retrouvez tous nos ouvrages
sur www.elsevier-masson.fr

ISBN 978-2-294-71454-2



9 782294 714542