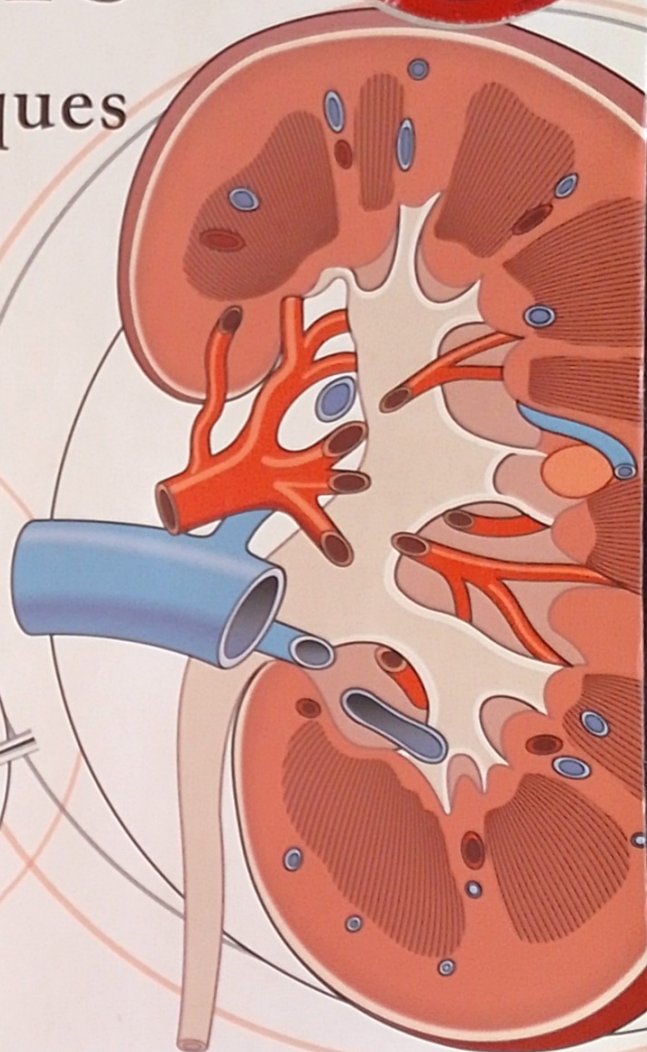
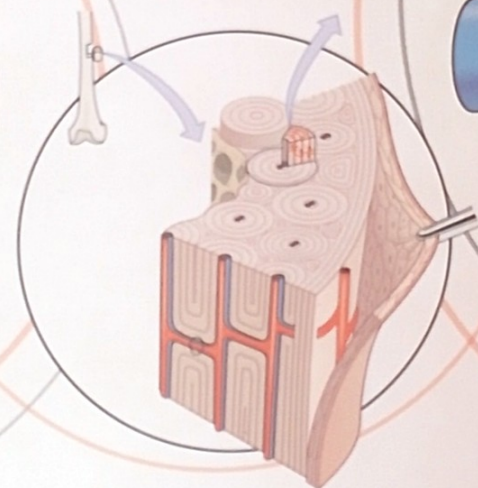
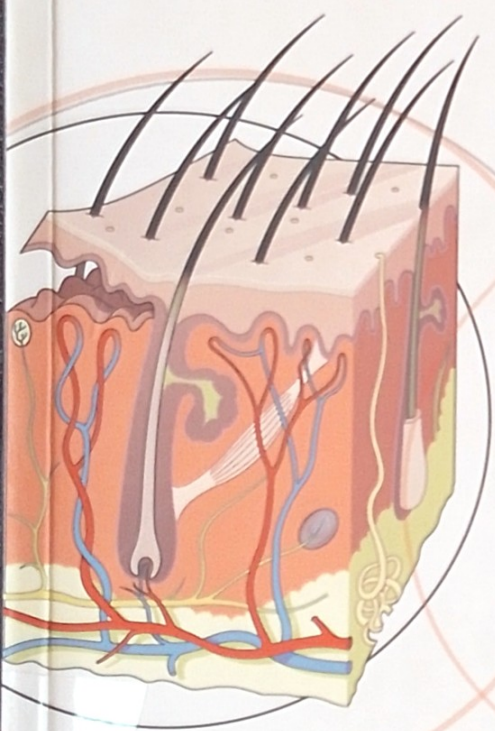
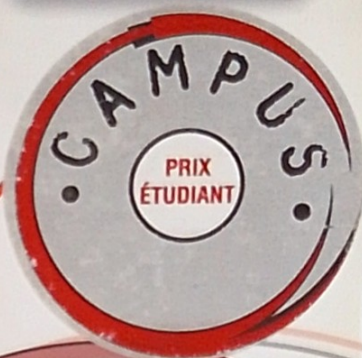


Anne Waugh & Allison Grant

Traduction de
la 12^e édition
originale

Ross et Wilson
**Anatomie &
physiologie**
normales et pathologiques



Coordination scientifique
de l'édition française :
J. Cosserat

Table des matières

Préface	VII
Remerciements	VIII
Préfixes, suffixes et racines fréquents	IX
Légendes	XI
Section 1 Le corps et ses constituants	1
1 Introduction au corps humain	3
2 Introduction à la chimie de la vie	21
3 Les cellules, les tissus et l'organisation du corps	33
Section 2 Communication	63
4 Sang	65
5 Système cardiovasculaire	85
6 Système lymphatique	141
7 Système nerveux	153
8 Les sens	205
9 Système endocrinien	229
Section 3 Prise d'éléments bruts et élimination des déchets	255
10 Système respiratoire	257
11 Introduction à la nutrition	291
12 Système digestif	305
13 Système urinaire	361
Section 4 Protection et survie	383
14 Peau	385
15 Résistance et immunité	399
16 Appareil musculosquelettique	413
17 Introduction à la génétique	465
18 Les systèmes de reproduction	477
Glossaire	501
Valeurs normales	509
Bibliographie	511
Index	513

La référence pour maîtriser les UE 2.1 et 2.2

Ross et Wilson **Anatomie & physiologie**

Cet ouvrage est la traduction de la 12^e édition du **Ross et Wilson**, manuel d'anatomie et physiologie qui fait référence depuis 50 ans.

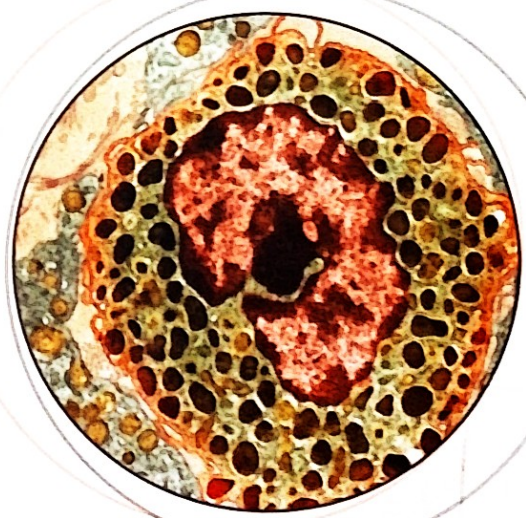
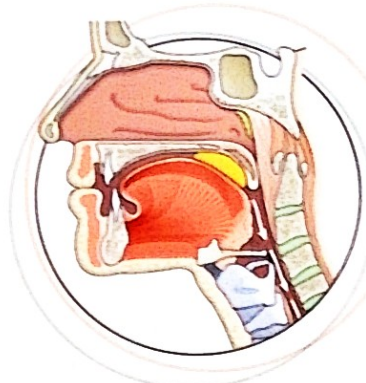
Avec **plus de 500 illustrations**, cet ouvrage clair et accessible fait le point sur l'ensemble des connaissances de cette discipline, à travers quatre grandes sections : le corps et ses constituants, la communication, la prise d'éléments bruts et l'élimination des déchets, la protection et la survie.

Chaque chapitre rappelle la structure normale et les fonctions du corps humain ainsi que 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 12^e édition est entièrement remise à jour. De nouvelles rubriques sont ajoutées, illustrant les implications du vieillissement normal sur la structure et les fonctions des différents systèmes, et reflétant le vieillissement actuel de la population. Le glossaire est étoffé de nouveaux termes, et de nouvelles illustrations en couleur viennent enrichir l'iconographie.

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.



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



SNV-BH 8936

1555646

585-0

CAMPUS ROSS ET WILS



9 782294 750670