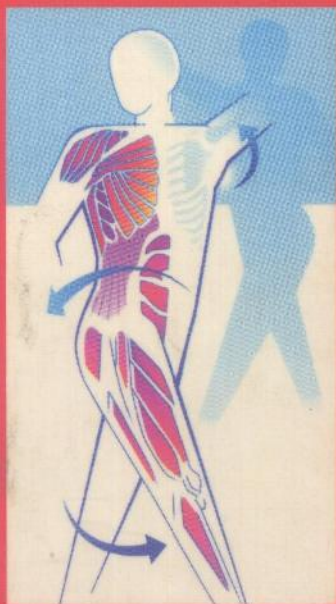


ATLAS DE POCHE D' ANATOMIE

WERNER PLATZER

1. Appareil locomoteur



Traduction française
par E. Vitte et J.-M. Chevallier

Médecine - Sciences
Flammarion

770759 / T1

Atlas de poche d'anatomie

1. Appareil locomoteur

3^e édition

Werner Platzer

Préface du Professeur Christian Cabrol

Traduit de l'allemand par :

Élizabeth Vitte

Jean-Marc Chevallier

Maître de conférences des Universités, Praticien hospitalier, laboratoire d'Anatomie, service d'ORL et de Chirurgie de la face et du cou, groupe Pitié-Salpêtrière, Paris

Professeur d'Anatomie, université Paris V, faculté Necker-Enfants Malades ; service de Chirurgie digestive générale et oncologique, hôpital européen Georges-Pompidou, Paris

24615

$\frac{3}{4}$



Médecine-Sciences
Flammarion

4, rue Casimir-Delavigne, 75006 Paris

<http://www.medecine-flammarion.com>

Sommaire

Anatomie générale	1		
Structure du corps	2	Étude générale du squelette	20
Parties du corps	2	Organisation des os	20
Designations générales	2	Périoste	20
La cellule	4	Unions osseuse	22
Cytoplasme	4	Unions osseuses continues	
Le noyau	6	ou synarthroses	22
Phénomènes de la vie cellulaire ..	6	Unions osseuses	
Les tissus	8	discontinues ou diarthroses	24
Tissu épithélial	8	Classification des articulations ..	28
Tissus conjonctifs et de soutien	10	Étude générale des muscles	30
Tissus conjonctifs	10	Classification des muscles	
Tissu cartilagineux	12	squelettiques	30
Tissu osseux	14	Annexes des muscles squelettiques	32
Développement du tissu osseux ..	16	Étude de la fonction musculaire ..	32
Tissu musculaire	18		
		Anatomie descriptive de l'appareil locomoteur	35
Tronc	35	Tractus médial	74
Colonne vertébrale	36	Muscles courts de la nuque	76
Vertèbres cervicales	36	Parois du corps	78
Vertèbres thoraciques	40	Fascia thoraco-lombaire	78
Vertèbres lombales	42	Musculature ventro-latérale	78
Malformations et variations	44	Muscles prévertébraux	80
Sacrum	46	Muscles scalènes	80
Coccyx	48	Muscles du thorax	82
Variations du sacrum	50	Muscles intercostaux	82
Développement des vertèbres	52	Paroi abdominale	84
Disques intervertébraux	54	Muscles superficiels	
Ligaments de la colonne		de l'abdomen	84
vertébrale	56	Fonction des muscles superficiels	
Articulations de la colonne		de l'abdomen	90
vertébrale	58	Fascias de la paroi abdominale ..	92
Colonne vertébrale dans		Muscles profonds	
son ensemble	62	de l'abdomen	94
Cage thoracique	63	Points de moindre résistance	
Côtes	64	de la paroi abdominale	96
Sternum	66	Diaphragme	102
Articulations des côtes	68	Position et fonction	
Limites de la cage		du diaphragme	104
thoracique	70	Points de passage des hernies	
Mouvements de la cage		diaphragmatiques	104
thoracique	70	Plancher pelvien	106
Musculature propre du dos	72	Diaphragme pelvien	106
Tractus latéral	72	Diaphragme uro-génital	106

Membre supérieur	109
Os, ligaments et articulations	110
Ceinture scapulaire	110
Scapula	110
Ligaments de la scapula	110
Clavicule	112
Articulations de la ceinture scapulaire	112
Membre supérieur	114
Os du bras	114
Articulation de l'épaule : articulation scapulo-humérale	116
Mouvements de l'articulation scapulo-humérale	116
Os de l'avant-bras	118
Articulation du coude	120
Articulation radio-ulnaire distale	122
Articulations continues entre le radius et l'ulna	122
Articulation du poignet	124
Différents os du carpe	126
Os du métacarpe et des doigts	128
Articulation du poignet et articulations de la main	130
Mouvements dans les articulations du carpe	132
Articulations de la main	134
Articulations des doigts	134
Musculature, aponévroses et dispositions particulières	136
Ceinture scapulaire et muscles du bras	136
Membre inférieur	185
Os, ligaments et articulations	186
Bassin	186
Os coxal	186
Liaisons entre les os formant le bassin	188
Morphologie du bassin osseux	188
Membre inférieur	192
Fémur	192
Patella	194
Angles des os de la cuisse	196
Articulation de la hanche	198
Os de la jambe	202
Articulation du genou	206
Répartition des muscles	136
Muscles de l'épaule s'insérant sur l'humérus	138
Muscles du tronc se terminant sur la ceinture scapulaire	144
Muscles de la tête se terminant sur la ceinture scapulaire	146
Fonction des muscles de la ceinture scapulaire	148
Fascias et espaces de la région de la ceinture scapulaire	152
Muscles du bras	154
Muscles de l'avant-bras	158
Classification des muscles	158
Muscles ventraux de l'avant-bras	160
Muscles radiaux de l'avant-bras	164
Muscles dorsaux de l'avant-bras	166
Fonction des muscles sur le coude et l'avant-bras	170
Fonction des muscles sur l'articulation du poignet	172
Petits muscles de la main	174
Muscles de la loge palmaire moyenne	174
Muscles de l'éminence thénar	176
Aponévrose palmaire	178
Muscles hypothénariens	178
Fascias et organisations particulières du membre supérieur	180
Fascias	180
Gaines synoviales tendineuses	182
Mouvements dans l'articulation du genou	212
Forme de la jambe et articulation du genou	214
Unions entre le tibia et la fibula	214
Squelette du pied	216
Articulations du pied	222
Ligaments des articulations du pied	226
Morphologie et fonction du squelette du pied	226
Courbure et fonction du pied	228
Formes du pied	230

Musculature, aponévroses et aspects particuliers	232	Muscles longs de la jambe et du pied	256
Muscles de la hanche et de la cuisse	232	Classification des muscles	256
Distribution des muscles	232	Muscles antérieurs de la jambe	258
Muscles dorsaux de la hanche	234	Muscles postérieurs de la jambe	262
Muscles ventraux de la hanche	238	Fonction des muscles des articulations du pied	266
Adducteurs de la cuisse	240	Petits muscles du pied	268
Fonction des muscles de la hanche et des adducteurs de la cuisse	244	Muscles du dos du pied	268
Muscles antérieurs de la cuisse	248	Muscles de la plante du pied	270
Muscles postérieurs de la cuisse	250	Fascias de la jambe et du pied	276
Fonction des muscles du genou	252	Gaines tendineuses du pied	278
Fascias de la hanche et de la cuisse	254		
Tête	281		
Crâne	282	Mandibule : différentes formes	304
Organisation du crâne	282	Os hyoïde	304
Développement du crâne	282	Orbite	306
Particularités dans le domaine du développement de la calotte crânienne : calvaria	284	Fosse ptérygo-palatine	306
Sutures et synchondroses	284	Cavité nasale	308
Structure des os du crâne	286	Formes du crâne	310
Calvaria	286	Formes particulières du crâne et des sutures	312
Crâne en vue latérale	288	Os surnuméraires du crâne	314
Crâne en vue postérieure	290	Articulation temporo-mandibulaire	316
Crâne en vue antérieure	292	Musculature et fascias	318
Base du crâne en vue inférieure	294	Muscles de la tête	318
Base du crâne en vue endocrânienne	296	Muscles de la mimique	318
Face endocrânienne de la base du crâne : variations les plus fréquentes	298	Muscles de la mastication	324
Zones de traversée des vaisseaux et des nerfs	300	Muscles antérieurs du cou	326
Mandibule	302	Muscles infrahyoïdiens	326
		Muscles de la tête s'insérant sur la ceinture scapulaire	328
		Fascias du cou	330
Anatomie topographique des vaisseaux et des nerfs	333		
Tête et cou	334	Région occipitale et région cervicale postérieure (région nuchale)	346
Régions	334	Trigone de l'artère vertébrale	346
Régions antérieures de la face	336	Régions latéro- et rétropharyngées	348
Région orbitaire	338	Trigone submandibulaire	350
Régions latérales de la face	340		
Fosse infratemporelle	342		
Vue supérieure de l'orbite	344		

Fosse rétromandibulaire :		Régions du thorax	396
région parotidienne	352	Régions antérieures du thorax . . .	396
Région cervicale médiane	354	Régions dorsales du thorax	396
Région thyroïdienne	356	Régions abdominales	398
Régions cervicales		Région inguinale	400
ventro-latérales	358	Région lombaire	404
Triangle scaléno-vertébral	366	Région du périnée chez la femme	406
Extrémité supérieure	368	Région du périnée chez l'homme	408
Régions	368	Membre inférieur	412
Trigone clavi-pectoral	370	Régions	412
Région axillaire	372	Région sous-inguinale	414
Orifices axillaires	374	Hiatus saphène	416
Région brachiale antérieure	376	Région glutéale	418
Région brachiale postérieure	380	Région fémorale antérieure	422
Pli du coude	382	Région fémorale postérieure	426
Région antébrachiale antérieure	386	Région postérieure du genou	428
Région antérieure du carpe	388	Fosse poplitée	430
Paume de la main	388	Région antérieure de la jambe	432
Dos de la main	392	Région postérieure de la jambe	434
Fossette radiale (tabatière		Région rétromalléolaire médiale	436
anatomique)	392	Dos du pied	438
Tronc	394	Plante du pied	440
Régions	394		
Bibliographie			444
Index			451

L'Atlas de poche d'Anatomie de Kahle, Platzer, Frotscher et Fritsch a formé depuis sa première édition parue en 1975, plusieurs générations de médecins, chirurgiens, pharmaciens, infirmières, kinésithérapeutes, etc. Dans la nouvelle édition du tome 1 de ce grand classique, consacré à l'appareil locomoteur,

- le texte et les illustrations ont été entièrement retravaillés, réactualisés et augmentés,
- les auteurs ont utilisé la nouvelle nomenclature internationale,
- les applications cliniques des données anatomiques sont clairement exposées.

Au total, un atlas de poche de 462 pages et 230 planches de schémas en noir et blanc et en couleurs qui enseigne l'anatomie moderne de l'appareil locomoteur avec, comme dans tous les autres livres de la collection, la liaison particulière en regard sur une double page, du texte et de l'image permettant d'apprendre de façon attrayante des notions souvent arides.

L'auteur de ce volume, W. Kahle, chirurgien, est un enseignant d'anatomie de renom.

L'ouvrage est traduit par les Professeurs J.-M. Chevallier et É. Vitte, chirurgiens, anatomistes, eux-mêmes auteurs d'un célèbre ouvrage d'anatomie, et enseignants d'anatomie.

Le livre est destiné aux :

- étudiants en médecine, pharmacie, sciences,
- élèves des concours paramédicaux : infirmières, kinésithérapeutes, sages-femmes.



9 782257 132512

FM 3251-01-I

Venez découvrir notre site
www.medecine-flammarion.com