

## TABLE DES MATIERES

<b>01</b>	<b>INTRODUCTION A L'ETUDE DE L'ANATOMIE HUMAINE</b>	
	I – Définitions .....	2
	II – Conventions.....	2
	III – Plans de référence.....	3
	IV – Termes de localisation.....	4
	V – Organisation générale du corps.....	4
	VI – Origine des différents tissus du corps humain.....	5
	VII – Organisation topographique du corps humain.....	5
	VIII – L'être humain dans le règne animal.....	7
<b>02</b>	<b>APPAREIL LOCOMOTEUR</b>	
	I – Définitions.....	10
	II – Ostéogénèse, développement et croissance des os du tronc et des membres.....	10
	III – Arthrogénèse et développement des articulations du tronc et des membres.....	16
	IV – Myogénèse et développement des muscles du rachis, du tronc et des membres.....	17
	V – Développement des muscles, os et articulations du segment céphalique.....	19
	VI – Récapitulatif et conclusion de l'organogénèse de l'appareil locomoteur.....	24
	VII – Les os.....	25
	VIII – Les articulations.....	34
	IX – Les muscles.....	40
<b>03</b>	<b>SYSTEME NERVEUX</b>	
	I – Définitions.....	50
	II – Organogénèse du système nerveux central.....	54
	III – Organogénèse du système nerveux périphérique.....	62
	IV – Organogénèse du système nerveux autonome.....	62
	V – Malformations du système nerveux.....	63
	VI – Le système nerveux central.....	64
	VII – Le système nerveux périphérique.....	73
	VIII – Organisation fonctionnelle du système nerveux.....	81
	IX – Les grandes voies.....	86
	X – Le système nerveux autonome.....	88
	XI – Anatomie comparée du système nerveux.....	94
<b>04</b>	<b>ORGANES DES SENS</b>	
	I – Définitions.....	98
	II – Le tact.....	98
	III – Appareil de la vision.....	99
	IV – Appareil de l'audition et de l'équilibre.....	106
	V – Appareil du goût.....	111
	VI – Appareil de l'olfaction.....	114

## 05 TEGUMENTS ET ORGANES DE RECOUVREMENT

I – Définitions.....	118
II – Organogénèse et développement des organes de recouvrement.....	118
III – Anomalies de développement.....	120
IV – La peau.....	122
V – Les annexes de la peau.....	124
VI – La toile sous-cutanée.....	127
VII – Vascularisation de la peau.....	129
VIII – Innervation de la peau.....	130
IX – Anatomie fonctionnelle de la peau.....	131
X – Anatomie comparée des téguments.....	134

## 06 RACHIS ET PAROIS DU TRONC

### LE RACHIS

I – Définitions.....	138
II – Organogénèse du rachis.....	138
III – Anatomie du rachis.....	138
IV – Anatomie fonctionnelle du rachis.....	146
V – Anatomie comparée du rachis.....	151

### LES PAROIS DU TRONC

I – Définitions.....	152
II – Organogénèse des parois du tronc.....	152
III – Anatomie des parois du tronc.....	152

## 07 APPAREIL CARDIO-VASCULAIRE

I – Définitions.....	164
II – Organogénèse de l'appareil cardio-vasculaire.....	166
III – Organogénèse du système lymphatique.....	177
IV – Anatomie de l'appareil cardio-vasculaire.....	177
V – Le système lymphatique.....	197
VI – Anatomie comparée de l'appareil cardio-vasculaire.....	199

## 08 APPAREIL RESPIRATOIRE

I – Définitions.....	204
II – Organogénèse de l'appareil respiratoire.....	204
III – Anatomie de l'appareil respiratoire.....	210
IV – Anatomie comparée de l'appareil respiratoire et du système phonatoire.....	222

## 09 APPAREIL DIGESTIF

I – Définitions.....	228
II – Organogénèse de l'appareil digestif et de la cavité péritonéale.....	228
III – Anatomie de l'appareil digestif : portion supra-diaphragmatique.....	231
IV – Anatomie de l'appareil digestif : portion infra-diaphragmatique.....	234
V – Les glandes annexées au tube digestif.....	242
VI – Anatomie comparée du tube digestif chez les mammifères.....	246

<b>10</b>	<b>APPAREIL URO-GENITAL</b>	
	I – Définitions.....	248
	II – Organogénèse de l'appareil uro-génital.....	248
	III – Anatomie de l'appareil urinaire.....	255
	IV – Anatomie de l'appareil génital masculin.....	259
	V – Anatomie de l'appareil génital féminin.....	263
	VI – Anatomie comparée de l'appareil uro-génital chez les vertébrés.....	268
<b>11</b>	<b>TETE ET COU</b>	
	I – Définitions et limites.....	272
	II – Organogénèse de la tête et du cou.....	272
	III – Le squelette ostéo-cartilagineux de la tête et du cou.....	272
	IV – Anatomie de surface de la tête et du cou.....	277
	V – Le système musculaire de la tête et du cou.....	277
	VI – Les viscères de la tête et du cou.....	278
	VII – Vaisseaux et nerfs de la tête et du cou.....	278
<b>12</b>	<b>MEMBRES</b>	
	I – Définitions.....	284
	II – Organogénèse des membres.....	284
	III – Anatomie du membre supérieur.....	284
	IV – Anatomie du membre inférieur.....	293
	V – Anatomie comparée des membres chez les mammifères.....	305
<b>13</b>	<b>ANATOMIE COMPAREE ET EVOLUTION DE L'HOMME</b>	
	I – Généralités.....	308
	II – Evolution de la station érigée.....	311
	III – Evolution de la taille et des membres.....	312
	IV – Evolution du crâne et du cerveau.....	313
	V – Evolution liée au régime alimentaire.....	316
<b>14</b>	<b>EXPLORATION MORPHOLOGIQUE DU CORPS HUMAIN</b>	
	I – Introduction.....	318
	II – Les techniques d'imagerie médicale.....	318
	III – Exemples de pathologies.....	322
	<b>INDEX.....</b>	<b>323</b>