



SOMMAIRE

CHAPITRE 5 LE SYSTÈME CIRCULATOIRE	7
LE SYSTÈME CARDIOVASCULAIRE	7
• Anatomie et histologie du système cardiovasculaire	10
• Physiologie du système cardiovasculaire	47
LE SYSTÈME LYMPHATIQUE	93
• Les vaisseaux lymphatiques	94
• Les nœuds lymphatiques	96
• Mécanisme de la circulation lymphatique	98
CHAPITRE 6 L' APPAREIL DIGESTIF	103
1. INTRODUCTION	103
2. VUE D'ENSEMBLE DE L'APPAREIL DIGESTIF	103
3. ANATOMIE ET HISTOLOGIE DE L'APPAREIL DIGESTIF	105
• Les voies aérodigestives supérieures	105
• Les glandes salivaires	116
• Anatomie et histologie du tube digestif, de l'œsophage à l'anus	123
• Le pancréas	160
• Foie et vésicule biliaire	167
4. PHYSIOLOGIE DE L'APPAREIL DIGESTIF	179
• Processus digestifs intervenants dans la cavité bucale	179
• Physiologie de l'œsophage	185
• Physiologie de l'estomac	187
• Physiologie de l'intestin grêle	201
• Physiologie du gros intestin	216
• Physiologie du pancréas	220
• Physiologie du foie	223
5. COMPOSITION CORPORELLE	226
• Les différents modèles	227
• Méthode de mesure des compartiments	229
6. MÉTABOLISMES BASAL ET EXTRA-BASAL	233
• Les dépenses énergétiques basales	234
• Les dépenses énergétiques extra-basales	235
CHAPITRE 7 CORRECTION DES EXERCICES	237