

sommaire

Partie 1	Aspects historiques et juridiques	3
Chapitre 1	Histoire et place de l'anesthésie	4
Chapitre 2	Responsabilité juridique de l'IADE	19
Partie 2	Éléments de mathématiques	45
Chapitre 1	Éléments de mathématiques, de physique et de chimie	46
Chapitre 2	Unités du système international	53
Partie 3	Anatomie – Physiologie	57
Chapitre 1	Anatomie et physiologie de l'appareil respiratoire	58
Chapitre 2	Physiologie cardiaque	80
Chapitre 3	Physiologie rénale	109
Chapitre 4	Neurophysiologie	124
Chapitre 5	Physiologie et fonctions hépatiques	141
Chapitre 6	Fonction des glandes endocrines	154
Chapitre 7	Transmission neuro-musculaire	174
Chapitre 8	Notions d'immunologie	182
Partie 4	Le sang	197
Chapitre 1	Composition et fonctions du sang	198
Chapitre 2	Groupes sanguins	210
Chapitre 3	Groupes tissulaires et système HLA	217
Chapitre 4	Hémostase	220
Chapitre 5	Anticoagulants et fibrinolytiques	228
Partie 5	Le milieu intérieur	243
Chapitre 1	Équilibre hydro-électrolytique	244
Chapitre 2	Équilibre acido-basique	254
Partie 6	Outils de recherche	265
	Index	266
	Table des matières	274
	Liste des figures	291
	Liste des tableaux	295

sommaire

Partie 1	Pharmacocinétique	3
Chapitre 1	Éléments de pharmacocinétique	4
Chapitre 2	Pharmacocinétique et voies d'administration	15
Partie 2	Anesthésiques	25
Chapitre 1	Protoxyde d'azote	26
Chapitre 2	Anesthésiques par inhalation	35
Chapitre 3	Anesthésiques intraveineux	57
Chapitre 4	Anesthésiques locaux	75
Partie 3	Curares, analgésiques centraux et autres médicaments utilisés en anesthésie	97
Chapitre 1	Curares non dépolarisants	98
Chapitre 2	Pharmacologie de la succinylcholine	106
Chapitre 3	Morphiniques et antagonistes	114
Chapitre 4	Agents hypotenseurs utilisés en anesthésie	123
Chapitre 5	Vasopresseurs	133
Partie 4	Médicaments de la prémédication	145
Chapitre 1	Parasympatholytiques	146
Chapitre 2	Modificateurs du comportement	148
Partie 5	Solutés intraveineux	153
Chapitre 1	Solutés de maintenance et solutés de remplacement	154
Chapitre 2	Solutés de remplissage vasculaire	158
Chapitre 3	Nutrition artificielle parentérale	163
Partie 6	Outils de recherche	171
	Liste des figures	172
	Liste des tableaux	173
	Table des matières	175
	Index	190

sommaire

Partie 1	Préparation à l'anesthésie	3
Chapitre 1	Consultation anesthésique et dossier d'anesthésie	4
Chapitre 2	Préparation psychologique à l'intervention	15
Chapitre 3	Préparation à l'anesthésie et prémédication chez l'adulte	21
Partie 2	Bloc opératoire	33
Chapitre 1	Hygiène et anesthésie	34
Chapitre 2	Système de distribution des gaz utilisés en anesthésie	52
Chapitre 3	Circuits anesthésiques	70
Chapitre 4	Ouverture des sites d'anesthésie	90
Partie 3	Techniques	107
Chapitre 1	Voies veineuses et artérielles chez l'adulte	108
Chapitre 2	Intubation endotrachéale	122
Chapitre 3	Physiopathologie de la ventilation artificielle et modes de ventilation	146
Chapitre 4	Installation et position sur la table d'opération	159
Chapitre 5	Monitoring au bloc opératoire	168
Chapitre 6	Surveillance de la curarisation	181
Chapitre 7	Anesthésie inhalatoire	188
Chapitre 8	Anesthésie intraveineuse	202
Chapitre 9	Anesthésies locorégionales	212
Chapitre 10	Stratégie transfusionnelle - Hémodilution - Économie de sang	246
Chapitre 11	Techniques spéciales : hypotension et hypothermie contrôlées	255
Partie 4	Prise en charge postanesthésique	263
Chapitre 1	Salle de surveillance postinterventionnelle	264
Chapitre 2	Surveillance en salle de soins postinterventionnelle	268
Chapitre 3	Douleur postopératoire	284
Chapitre 4	Critères de sortie de la salle de surveillance postinterventionnelle	290

Partie 5 Outils de recherche _____ **295**

Liste des figures _____ **296**

Liste des tableaux _____ **299**

Table des matières _____ **301**

Index _____ **317**

Contenu protégé par copyright