

TABLE DES MATIÈRES

CHAPITRE 1: Produits sanguins allogènes et techniques d'épargne sanguine	
Jean-François HARDY et Sylvain BÉLISLE	1
1.1 Conservation des unités de sang et tests de compatibilité.....	1
1.2 Indications des produits sanguins allogènes	4
1.3 Complications de la transfusion	9
1.4 Stratégies d'épargne sanguine.....	13
1.5 Conclusion	17
CHAPITRE 2: L'évaluation et la préparation préopératoires	
François FORESTIER, François SZTARK,	
Christine POUSSOT et Gérard JANVIER	21
2.1 Identification des problèmes.....	21
2.2 Évaluation du risque anesthésique.....	27
2.3 Préparation préopératoire.....	30
2.4 Choix de la technique anesthésique.....	32
CHAPITRE 3: Le contrôle des voies aériennes chez l'adulte	
Françoise ZAHARIA et Jean TAILLEFER	35
3.1 Anatomie des voies aériennes	35
3.2 Évaluation des voies aériennes supérieures	37
3.3 Évaluation de l'anatomie à la laryngoscopie.....	39
3.4 Masque facial.....	39
3.5 Masque laryngé.....	43
3.6 Intubation trachéale	45
3.7 Intubation difficile.....	49
3.8 Détubage	54
3.9 Intubation en séquence rapide.....	55
3.10 Conclusion	57

CHAPITRE 4: Les agents anesthésiques intraveineux		
	Pierre DROLET.....	61
4.1	Agents d'induction.....	61
4.2	Opiacés et antagonistes des opiacés.....	65
4.3	Benzodiazépines.....	71
CHAPITRE 5: Les agents curarisants		
	François DONATI.....	75
5.1	Physiologie de la transmission neuro-musculaire.....	76
5.2	Agents dépolarisants.....	78
5.3	Agents non dépolarisants.....	79
5.4	Neutralisation du bloc non dépolarisant.....	81
5.5	Monitoring.....	82
CHAPITRE 6: Les principes de base de l'anesthésie locorégionale		
	Olivier CHOQUET.....	87
6.1	Définition.....	87
6.2	Bénéfices de l'anesthésie locorégionale.....	88
6.3	Désavantages de l'anesthésie locorégionale.....	89
6.4	Contre-indications à l'anesthésie locorégionale.....	91
6.5	Traitement d'une intoxication aux anesthésiques locaux.....	93
6.6	Choix du matériel et utilisation du neuro-stimulateur.....	93
CHAPITRE 7: Les agents anesthésiques locaux		
	Michel GIRARD.....	97
7.1	Historique.....	97
7.2	Mécanisme d'action.....	97
7.3	Facteurs déterminant le choix d'un anesthésique local.....	101
7.4	Substances adjuvantes.....	107
7.5	Utilisation des anesthésiques locaux pour anesthésie transcutanée.....	109
CHAPITRE 8: Le traitement de la douleur aiguë chez l'adulte		
	Michel CLAIROUX.....	111
8.1	Mythes concernant l'utilisation des opiacés.....	111
8.2	Variabilité de la douleur post-opératoire.....	112
8.3	Avantages du traitement de la douleur post-opératoire.....	112
8.4	Évaluation de la douleur.....	113
8.5	Principes du traitement de la douleur aiguë.....	113
8.6	Opiacés systémiques.....	114
8.7	Anti-inflammatoires non stéroïdiens et acétaminophène.....	118
8.8	Blocs nerveux continus.....	119
8.9	Analgesie intra-articulaire.....	119
8.10	Exemples de traitement de la douleur post-opératoire.....	119

CHAPITRE 9: Le traitement de la douleur chronique chez l'adulte	
	Aline BOULANGER 123
9.1	Définition et conséquences sociales..... 123
9.2	Clinique anti-douleur multidisciplinaire 123
9.3	Évaluation globale du patient souffrant de douleur chronique..... 124
9.4	Évaluation du type de douleur..... 124
9.5	Principes du traitement de la douleur chronique 124
9.6	Traitement de pathologies spécifiques 126
9.7	Douleur cancéreuse..... 127
9.8	Douleur des patients infectés par le VIH ou atteints du SIDA 128