

Sommaire

1. Médicaments

Rappels mathématiques

Fiche 1 – Unités de mesure	3
Fiche 2 – Concentrations.....	8
Fiche 3 – Règle de trois.....	9
Fiche 4 – Produits en croix	10

Calculs de doses

Fiche 5 – Posologies et doses à administrer	12
Fiche 6 – Dilutions	14
Fiche 7 – Débits.....	16
Fiche 8 – Contrôleurs de débit (ou perfuseurs) et pousse-seringues	19
Fiche 9 – Segments-clés des médicaments.....	24

Agents anti-infectieux

Fiche 10 – Généralités.....	32
Fiche 11 – Les différentes classes d’antibiotiques.....	33
Fiche 12 – Modalités d’administration par voie intraveineuse	41
Fiche 13 – Médicaments utilisés dans le traitement du sida.....	59
Fiche 14 – Prophylaxie de l’endocardite infectieuse.....	80

Anticancéreux

Fiche 15 – Classification	81
Fiche 16 – Effets indésirables	88
Fiche 17 – Précautions particulières de manipulation	90
Fiche 18 – Chambres implantables	92
Fiche 19 – Modalités d’administration par voie intraveineuse	94
Fiche 20 – Modalités d’administration des facteurs de croissance lymphocytaire	122
Fiche 21 – Modificateurs de la réponse immunitaire	124
Fiche 22 – Chimioprotecteurs	126

Anticoagulants

Fiche 23 – Héparines – Généralités.....	129
Fiche 24 – Héparine non fractionnée	132

Sommaire

Fiche 25 – Héparine de bas poids moléculaire	133
Fiche 26 – Autres anticoagulants injectables	135
Fiche 27 – Antivitamine K.....	137

Insulines

Fiche 28 – Généralités.....	139
Fiche 29 – Les différents produits disponibles	141
Fiche 30 – Matériel nécessaire pour les injections	145

Produits sanguins labiles

Fiche 31 – Généralités.....	146
Fiche 32 – Concentrés de globules rouges.....	147
Fiche 33 – Plasma frais congelé	152
Fiche 34 – Concentré de plaquettes	155
Fiche 35 – Albumine.....	157
Fiche 36 – PPSB (<i>Confidex, Kanokad, Octaplex</i>).....	159
Fiche 37 – Solutés et produits de remplissage	160

Psychotropes

Fiche 38 – Généralités.....	163
Fiche 39 – Hypnotiques.....	165
Fiche 40 – Neuroleptiques	166
Fiche 41 – Tranquillisants ou anxiolytiques	169
Fiche 42 – Antidépresseurs	171
Fiche 43 – Psychotropes normothymiques.....	174
Fiche 44 – Médicaments par voie sous-cutanée	175

2. Urgences et réanimation

Fiche 45 – Arrêt cardiorespiratoire – Réanimation	178
Fiche 46 – Choc électrique externe	183
Fiche 47 – Massage cardiaque externe	187
Fiche 48 – Ventilation au ballon et au masque	191
Fiche 49 – Intubation	193
Fiche 50 – Ventilation non invasive	197
Fiche 51 – Ventilation mécanique	200
Fiche 52 – Médicaments d'urgence et antidotes	203

3. Aide-mémoire clinique et de soins

Système nerveux

Fiche 53 – Rappels anatomiques.....	274
Fiche 54 – Score de Glasgow	277

Fiche 55 – Niveaux de sensibilité	279
Fiche 56 – Index de Barthel.....	280
Fiche 57 – <i>Mini Mental State Examination</i> (MMSE).....	282
Fiche 58 – Ponction lombaire	285
Fiche 59 – Prophylaxie en cas de méningite à méningocoques.....	287
Appareil respiratoire	
Fiche 60 – Rappels anatomiques.....	292
Fiche 61 – Constantes respiratoires.....	293
Fiche 62 – Gaz du sang	295
Fiche 63 – Oxymètre de pouls	298
Fiche 64 – Aérosolthérapie.....	300
Fiche 65 – Ponction et drainage pleural.....	303
Appareil cardiovasculaire	
Fiche 66 – Rappels anatomiques.....	306
Fiche 67 – Électrocardiogramme.....	308
Fiche 68 – Insuffisance cardiaque.....	312
Fiche 69 – Maladie coronaire	314
Fiche 70 – Troubles du rythme et de la conduction	315
Appareil locomoteur et traumatologie	
Fiche 71 – Rappels anatomiques.....	317
Fiche 72 – Équivalences terminologiques.....	322
Fiche 73 – Prévention du tétanos.....	333
Fiche 74 – Fractures et estimation des pertes sanguines.....	335
Fiche 75 – Surveillance d'un malade sous plâtre.....	336
Fiche 76 – Brûlures	338
Appareil digestif et nutrition	
Fiche 77 – Rappels anatomiques.....	342
Fiche 78 – Besoins nutritionnels.....	343
Fiche 79 – Régimes diététiques	345
Fiche 80 – <i>Mini Nutritional Assessment</i> (MNA)	350
Fiche 81 – Dénutrition de la personne âgée	353
Fiche 82 – Nutrition entérale.....	355
Fiche 83 – Nutrition parentérale.....	357
Fiche 84 – Régulation du transit.....	360
Fiche 85 – Principaux laxatifs.....	362
Appareil urinaire	
Fiche 86 – Rappels anatomiques.....	367
Fiche 87 – Bilan des entrées et des sorties	370
Fiche 88 – Règles d'asepsie pour le sondage urinaire	371

Pédiatrie

Fiche 89 – Constantes respiratoires et circulatoires	375
Fiche 90 – Score d’Apgar	376
Fiche 91 – Score de Silverman	377
Fiche 92 – Bronchiolite	378
Fiche 93 – Déshydratation	379
Fiche 94 – Arrêt cardiorespiratoire	380
Fiche 95 – Médicaments d’urgence	383

Gynécologie et obstétrique

Fiche 96 – Calendrier de la grossesse	385
Fiche 97 – Grossesse et médicaments	386
Fiche 98 – Pilule du lendemain et oubli de pilule	388

Douleur

Fiche 99 – Généralités	390
Fiche 100 – Méthodes d’évaluation	393
Fiche 101 – Douleur chez l’enfant	396
Fiche 102 – Douleur en urgence	400
Fiche 103 – Médicaments disponibles	404
Fiche 104 – Particularités d’utilisation de la morphine	413

Hygiène et nursing

Fiche 105 – Antiseptiques	417
Fiche 106 – Prévention des escarres	421
Fiche 107 – Prévention des infections nosocomiales	425
Fiche 108 – Mesures d’isolement	428

4. Mémos : examens biologiques, courbes et informations pratiques

Fiche 109 – Unités de mesures psychobiologiques	434
---	-----

Examens biologiques

Fiche 110 – Techniques de prélèvement	439
Fiche 111 – Accident avec exposition au sang	442
Fiche 112 – Valeurs normales	444
Fiche 113 – Surface corporelle	452
Fiche 114 – Courbes de croissance, taille et poids	454

Vaccinations

Fiche 115 – Recommandations vaccinales	470
Fiche 116 – Calendrier vaccinal	474
Fiche 117 – Procédures	476
Fiche 118 – Vaccins disponibles	478

Voyages

Fiche 119 – Chimio prophylaxie contre le paludisme	490
Fiche 120 – Prévention contre les moustiques	497
Fiche 121 – Diarrhée des voyageurs	500
Fiche 122 – Vaccination du voyageur	502

Adresses utiles

Fiche 123 – Centres antipoison	506
Fiche 124 – Centres d'accueil des brûlés	507
Fiche 125 – Centres antirabiques	509
Fiche 126 – Centres de vaccination contre la fièvre jaune	518
Fiche 127 – Abréviations courantes en médecine	532
Fiche 128 – Petit lexique	536
Index	545