

|  |  |                            |   |    |
|--|--|----------------------------|---|----|
| Sommaire .....   | 1  | <b>1-4</b>                 | <b>Patients ayant un cancer bronchique non à petites cellules</b>   |    |
| <b>Les nouveautés de l'édition 2012</b> .....  | 8  | <b>1-4-1</b>               | Patients sous <b>cisplatine</b> .....   | 48 |
| <b>Interactions médicamenteuses 2012 : le mode d'emploi</b> .....                                | 9  | <b>1-4-2</b>               | Patients sous <b>vinorelbine</b> ou <b>vindésine</b> .....  | 49 |
| <b>Une démarche pour éviter les effets indésirables par interactions médicamenteuses</b> .....   | 11   | <b>1-4-3</b>               | Patients sous <b>docétaxel</b> ou <b>paclitaxel</b> : voir 1-2-6  |    |
| <b>7 principes pour une bonne pratique face aux risques d'interactions médicamenteuses</b> ..... | 14   | <b>1-4-4</b>               | Patients sous <b>gemcitabine</b> : voir 1-2-9   |    |
|  |  | <b>1-4-5</b>               | Patients sous <b>pémétréxed</b> .....   | 51 |
|  |  | <b>1-4-6</b>               | Patients sous <b>ifosfamide</b> .....   | 52 |
|  |  | <b>1-4-7</b>               | Patients sous <b>géfitinib</b> ou <b>erlotinib</b> .....  | 52 |
|  |  | <b>1-4-8</b>               | Patients sous <b>bévacizumab</b> : voir 1-3-7   |    |
|  |  | <b>1-4-9</b>               | Patients sous <b>porfimère</b> .....  | 53 |
|  |  | <b>• Points-clés</b> ..... |   | 54 |
| <b>1</b>   | <b>CANCÉROLOGIE</b>  | <b>1-5</b>                 | <b>Patients ayant un cancer de la prostate</b>  |    |
| <b>1-1</b>   | <b>Patients sous anticancéreux (généralités)</b>   | <b>1-5-1</b>               | Des médicaments exposent au développement du cancer de la prostate .....  | 56 |
| <b>1-1-1</b>   | Profil d'effets indésirables des cytotoxiques .....  | <b>1-5-2</b>               | Patients sous agoniste ou antagoniste de la gonadoréline .....  | 56 |
| <b>1-1-2</b>   | Des interactions communes aux cytotoxiques .....   | <b>1-5-3</b>               | Patients sous antiandrogène non stéroïdien : flutamide, nilutamide, bicalutamide .....                                    | 56 |
| <b>1-1-3</b>   | Patients sous antiémétique .....   | <b>1-5-4</b>               | Patients sous <b>cyprotérone</b> .....  | 57 |
| <b>1-1-4</b>   | Patients sous facteur de croissance hématopoïétique .....                                  | <b>1-5-5</b>               | Patients sous <b>diéthylstilbestrol</b> .....   | 58 |
| <b>• Points-clés</b> .....   | 27   | <b>1-5-6</b>               | Patients sous <b>docétaxel</b> : voir 1-2-6   |    |
|  |  | <b>1-5-7</b>               | Patients sous <b>mitoxantrone</b> : voir 1-2-3 et 1-2-11  |    |
|  |  | <b>1-5-8</b>               | Patients sous <b>estramustine</b> .....   | 58 |
|  |  | <b>• Points-clés</b> ..... |   | 59 |
| <b>1-2</b>   | <b>Patientes ayant un cancer du sein</b>   | <b>2</b>                   | <b>CARDIOLOGIE</b>  |    |
| <b>1-2-1</b>   | Des médicaments exposent au cancer du sein .....   | <b>2-1</b>                 | <b>Patients hypertendus</b>   |    |
| <b>1-2-2</b>   | Patientes sous <b>cyclophosphamide</b> .....   | <b>2-1-1</b>               | Des médicaments modifient la pression artérielle .....  | 61 |
| <b>1-2-3</b>   | Patientes sous <b>doxorubicine</b> .....   | <b>2-1-2</b>               | Patients sous <b>diurétique</b> .....   | 62 |
| <b>1-2-4</b>   | Patientes sous <b>épirubicine</b> .....  | <b>2-1-3</b>               | Patients sous <b>inhibiteur de l'enzyme de conversion (IEC)</b> ou <b>antagoniste de l'angiotensine II (sartan)</b> ..... | 66 |
| <b>1-2-5</b>   | Patientes sous <b>fluorouracil</b> .....   | <b>2-1-4</b>               | Patients sous <b>inhibiteur calcique</b> .....  | 67 |
| <b>1-2-6</b>   | Patientes sous <b>paclitaxel</b> ou <b>docétaxel</b> .....                                 | <b>2-1-5</b>               | Patients sous <b>bêtabloquant</b> .....   | 71 |
| <b>1-2-7</b>   | Patientes sous <b>vinorelbine</b> : voir 1-4-2   | <b>2-1-6</b>               | Patients sous <b>aliskirène</b> .....   | 73 |
| <b>1-2-8</b>   | Patientes sous <b>capécitabine</b> : voir 1-3-5  | <b>2-1-7</b>               | Patients sous <b>moxonidine, clonidine</b> ou autre antihypertenseur central .....  | 74 |
| <b>1-2-9</b>   | Patientes sous <b>gemcitabine</b> .....  | <b>2-1-8</b>               | Patients sous <b>alphanbloquant</b> .....   | 76 |
| <b>1-2-10</b>  | Patientes sous <b>ixabépilone</b> .....  | <b>2-1-9</b>               | Patients sous <b>minoxidil</b> .....  | 76 |
| <b>1-2-11</b>  | Patientes sous <b>mitoxantrone</b> .....   | <b>2-1-10</b>              | Associations d'antihypertenseurs .....  | 76 |
| <b>1-2-12</b>  | Patientes sous <b>bévacizumab</b> : voir 1-3-7   | <b>• Points-clés</b> ..... |   | 76 |
| <b>1-2-13</b>  | Patientes sous <b>trastuzumab</b> .....  | <b>2-2</b>                 | <b>Patients insuffisants cardiaques</b>   |    |
| <b>1-2-14</b>  | Patientes sous <b>lapatinib</b> .....  | <b>2-2-1</b>               | Des médicaments provoquent ou aggravent l'insuffisance cardiaque .....  | 77 |
| <b>1-2-15</b>  | Patientes sous <b>antiestrogène : tamoxifène, torémifène, fulvestrant</b> .....            | <b>2-2-2</b>               | Patients sous <b>inhibiteur de l'enzyme de conversion (IEC)</b> .....   | 78 |
| <b>1-2-16</b>  | Patientes sous inhibiteur de l'aromatase : <b>anastrozole, exémestane, létrozole</b> ..... | <b>2-2-3</b>               | Patients sous <b>diurétique thiazidique</b> ou <b>diurétique de l'anse</b> .....  | 78 |
| <b>1-2-17</b>  | Patientes sous <b>agoniste de la gonadoréline</b> .....                                    | <b>2-2-4</b>               | Patients sous <b>spironolactone</b> ou <b>éplérénone</b> .....  | 78 |
| <b>1-2-18</b>  | Patientes sous <b>diphosphonate</b> : voir 20-2-4  | <b>2-2-5</b>               | Patients sous <b>digoxine</b> .....   | 78 |
| <b>1-2-19</b>  | Patientes sous <b>miltéfosine</b> .....  | <b>2-2-6</b>               | Patients sous <b>bêtabloquant</b> .....   | 81 |
| <b>• Points-clés</b> .....   | 40   | <b>• Points-clés</b> ..... |   | 81 |
| <b>1-3</b>   | <b>Patients ayant un cancer colorectal</b>   |                            |   |    |
| <b>1-3-1</b>   | Patients sous <b>fluorouracil</b> : voir 1-2-5   |                            |   |    |
| <b>1-3-2</b>   | Patients sous <b>irinotécan</b> .....  |                            |   |    |
| <b>1-3-3</b>   | Patients sous <b>oxaliplatine</b> .....  |                            |   |    |
| <b>1-3-4</b>   | Patients sous <b>raltitrexed</b> .....   |                            |   |    |
| <b>1-3-5</b>   | Patients sous <b>tégafur + uracil</b> ou sous <b>capécitabine</b> .....                    |                            |   |    |
| <b>1-3-6</b>   | Patients sous <b>cétuximab</b> .....   |                            |   |    |
| <b>1-3-7</b>   | Patients sous <b>bévacizumab</b> .....   |                            |   |    |
| <b>1-3-8</b>   | Patients sous <b>panitumumab</b> .....   |                            |   |    |
| <b>• Points-clés</b> .....   | 46   |                            |   |    |

**2-3 Patients ayant un angor**

**2-3-1** Des médicaments interagissent avec l'angor ... 83  
**2-3-2** Patients sous **dérivé nitré** ..... 84  
**2-3-3** Patients sous **bêtabloquant** ..... 85  
**2-3-4** Patients sous **inhibiteur calcique** ..... 85  
**2-3-5** Patients sous **nicorandil** ..... 85  
**2-3-6** Patients sous **ivabradine** ..... 85  
**2-3-7** Patients sous **ranolazine** ..... 87  
**2-3-8** Patients sous **trimétazidine** ..... 90  
**2-3-9** Patients sous **association d'antiangoreux** ..... 91  
**• Points-clés** ..... 91

**2-4 Patients en arythmie cardiaque**

**2-4-1** Fibrillation auriculaire ..... 93  
**2-4-2** Autres arythmies ..... 94  
**2-4-3** Les médicaments antiarythmiques ..... 95  
**2-4-4** Interactions liées à l'effet arythmogène des antiarythmiques ..... 95  
**2-4-5** Interactions liées aux troubles de la conduction induits par les antiarythmiques ..... 96  
**2-4-6** Interactions liées au risque d'insuffisance cardiaque induite par les antiarythmiques ..... 96  
**2-4-7** Patients sous **amiodarone** ou **dronédarone** ..... 97  
**2-4-8** Patients sous **quinidine** ou **hydroquinidine** ..... 100  
**2-4-9** Patients sous **disopyramide** ..... 102  
**2-4-10** Patients sous **cibenzoline** ..... 103  
**2-4-11** Patients sous **flécaïnide** ..... 104  
**2-4-12** Patients sous **propafénone** ..... 105  
**2-4-13** Patients sous **lidocaïne injectable** ..... 106  
**2-4-14** Patients sous **mexilétine** ..... 106  
**2-4-15** Patients sous **ibutilide** ..... 107  
**2-4-16** Patients sous **vérapamil** ou **diltiazem** : voir 2-1-4  
**2-4-17** Patients sous **bêtabloquant** : voir 2-1-5  
**2-4-18** Patients sous **sotalol** ..... 107  
**2-4-19** Patients sous **phénytoïne** : voir 12-1-7  
**2-4-20** Patients sous **adénosine** ..... 108  
**2-4-21** Patients sous **atropine** ..... 108  
**2-4-22** Patients sous **isoprénaline** ..... 108  
**2-4-23** Associations d'antiarythmiques ..... 108  
**• Points-clés** ..... 108

**2-5 Patients à risque de thromboses artérielles ou veineuses élevé**

**2-5-1** Des médicaments augmentent le risque thrombotique ..... 109  
**2-5-2** Des médicaments augmentent le risque hémorragique ..... 110  
**2-5-3** Patients sous **antivitamine K** ..... 110  
**2-5-4** Patients sous **rivaroxaban** ..... 113  
**2-5-5** Patients sous **dabigatran** ..... 115  
**2-5-6** Patients sous **héparine** ..... 115  
**2-5-7** Patients sous **dérivé de l'hirudine** ..... 117  
**2-5-8** Patients sous **aspirine** ..... 117  
**2-5-9** Patients sous **clopidogrel** ou **prasugrel** ou **ticlopidine** ..... 117  
**2-5-10** Patients sous **dipyridamole** ..... 118  
**2-5-11** Patients sous **abciximab, eptifibatide** ou **tirofiban** ..... 119  
**2-5-12** Patients sous **ticagrélol** ..... 119  
**2-5-13** Patients sous **thrombolytique** ..... 122

**2-5-14** Associations d'anticoagulants ou d'antiagrégants ou de thrombolytiques ..... 122  
**• Points-clés** ..... 122

**2-6 Patients ayant une hyperlipidémie**

**2-6-1** Des médicaments entraînent une hyperlipidémie ..... 124  
**2-6-2** Patients sous **statine** ..... 124  
**2-6-3** Patients sous **fibrate** ..... 126  
**2-6-4** Patients sous **colestyramine** ..... 127  
**2-6-5** Patients sous **ézétimibe** ..... 128  
**2-6-6** Patients sous **acides gras oméga-3 polyinsaturés** ..... 128  
**2-6-7** Patients sous **acide nicotinique** ..... 129  
**2-6-8** Associations d'hypolipémiants ..... 129  
**• Points-clés** ..... 129

**3 DERMATOLOGIE**

**3-1 Patients ayant une acné**

**3-1-1** Des médicaments entraînent ou aggravent des éruptions acnéiformes ..... 131  
**3-1-2** Patients sous **peroxyde de benzoyle** ..... 131  
**3-1-3** Patients sous **acide azélaïque** ..... 131  
**3-1-4** Patients sous **réтиноïde topique** ..... 131  
**3-1-5** Patients sous **antibiotique topique** ..... 131  
**3-1-6** Patients sous **cycline** ..... 132  
**3-1-7** Patients sous **érythromycine** : voir 16-1-8  
**3-1-8** Patients sous **isotrétinoïne** ..... 134  
**3-1-9** Associations d'antiacnéiques ..... 135  
**• Points-clés** ..... 135

**4 DIABÉTOLOGIE - ENDOCRINOLOGIE**

**4-1 Patients diabétiques**

**4-1-1** Des médicaments modifient la glycémie ..... 137  
**4-1-2** Patients sous **insuline** ..... 140  
**4-1-3** Patients sous **metformine** ..... 141  
**4-1-4** Patients sous **sulfamide hypoglycémiant** ..... 142  
**4-1-5** Patients sous **acarbose** ou **miglitol** ..... 144  
**4-1-6** Patients sous **exénatide** ou **liraglutide** ..... 144  
**4-1-7** Patients sous **glitazone** ..... 145  
**4-1-8** Patients sous **répaglinide** ..... 146  
**4-1-9** Patients sous **sitagliptine** ou **vildagliptine** ou **saxagliptine** ..... 147  
**4-1-10** Associations d'antidiabétiques ..... 149  
**4-1-11** Utilisation du **glucagon** ..... 149  
**• Points-clés** ..... 150

**4-2 Patients hypothyroïdiens**

**4-2-1** Des médicaments entraînent des hypothyroïdies ..... 151  
**4-2-2** Patients sous **lévothyroxine** ..... 151  
**• Points-clés** ..... 153

**5 DOULEUR**

**5-1 Patients traités par antalgique non spécifique**

**5-1-1** De nombreux médicaments entraînent des douleurs ..... 154

**5-1-2** Patients sous paracétamol ..... 154

**5-1-3** Patients sous AINS, dont l'aspirine ..... 155

**5-1-4** Patients sous opioïde ..... 159

**5-1-5** Patients sous néfopam ..... 163

**5-1-6** Associations d'antalgiques ..... 163

• **Points-clés** ..... 163

**6 GASTRO-ENTÉROLOGIE, HÉPATOLOGIE**

**6-1 Patients ayant un reflux gastro-œsophagien**

**6-1-1** Des médicaments aggravent le reflux gastro-œsophagien ..... 165

**6-1-2** Patients sous antiacide ..... 165

**6-1-3** Patients sous inhibiteur de la pompe à protons ..... 167

**6-1-4** Patients sous antihistaminique H2 ..... 168

**6-1-5** Patients sous modificateur de la motricité ..... 170

• **Points-clés** ..... 170

**6-2 Patients constipés**

**6-2-1** Les médicaments qui provoquent ou aggravent une constipation ..... 172

**6-2-2** Les effets indésirables de l'utilisation des laxatifs et les situations à risques ..... 173

**6-2-3** Patients sous laxatif de lest ..... 173

**6-2-4** Patients sous laxatif osmotique dit sucré ..... 174

**6-2-5** Patients sous laxatif lubrifiant ..... 175

**6-2-6** Patients sous laxatif stimulant ..... 176

**6-2-7** Patients sous laxatif osmotique salin à base de sels de magnésium ..... 177

**6-2-8** Patients sous laxatif osmotique salin à base de phosphate de sodium ..... 178

**6-2-9** Patients sous laxatif par voie rectale ..... 179

**6-2-10** Patients sous prucalopride ..... 179

**6-2-11** Patients sous méthylaltréxone ..... 180

**6-2-12** Associations de laxatifs ..... 180

• **Points-clés** ..... 180

**8 GYNÉCOLOGIE - CONTRACEPTION**

**8-1 Patientes sous contraceptif hormonal**

**8-1-1** Éléments du métabolisme des œstrogènes et des progestatifs à prendre en compte ..... 181

**8-1-2** Profil d'effets indésirables des œstrogènes et des progestatifs ..... 181

**8-1-3** Des médicaments diminuent l'efficacité des contraceptifs hormonaux ..... 181

**8-1-4** Les contraceptifs hormonaux antagonistes de l'effet d'autres médicaments ..... 182

**8-1-5** Addition d'effets indésirables ..... 183

**8-1-6** Les contraceptifs hormonaux modifient l'effet d'autres médicaments par interaction d'ordre pharmacocinétique ..... 184

**8-1-7** Drospirénone : risque d'hyperkaliémie ..... 184

• **Points-clés** ..... 184

**8-2 PATIENTES MÉNOPAUSÉES**

**8-2-1** Des médicaments aggravent les symptômes de la ménopause ..... 186

**8-2-2** Patientes sous hormonothérapie substitutive de la ménopause ..... 186

**8-2-3** Patientes sous tibolone ..... 186

**8-2-4** Patientes sous phytoestrogènes : soja et trèfle ..... 187

**8-2-5** Patientes sous Cimicifuga ..... 187

**8-2-6** Autres ..... 187

• **Points-clés** ..... 187

**10 IMMUNODÉPRESSION**

**10-1 Patients greffés**

**10-1-1** Effets indésirables communs aux immunodépresseurs ..... 189

**10-1-2** Interactions communes aux immunodépresseurs ..... 189

**10-1-3** Patients sous ciclosporine ou tacrolimus ..... 190

**10-1-4** Patients sous corticoïde : voir 18-1-3

**10-1-5** Patients sous azathioprine ..... 196

**10-1-6** Patients sous acide mycophénolique ..... 197

**10-1-7** Patients sous basiliximab ou daclizumab ..... 198

**10-1-8** Patients sous immunoglobulines antilymphocytes ..... 198

**10-1-9** Patients sous sirolimus ou évérolimus ..... 199

**10-1-10** Patients sous muromonab-CD3 ..... 200

**10-1-11** Associations d'immunodépresseurs chez les patients greffés ..... 201

• **Points-clés** ..... 201

**11 MALADIES INFECTIEUSES**

**11-1 Patients infectés par le HIV**

**11-1-1** Des médicaments aggravent l'immunodéficience humaine acquise ..... 203

**11-1-2** Profil d'effets indésirables des antirétroviraux ..... 203

**11-1-3** Patients sous inhibiteur nucléosidique ou nucléotidique de la transcriptase inverse ..... 204

**11-1-4** Patients sous inhibiteur de la protéase du HIV ..... 208

**11-1-5** Patients sous inhibiteur non nucléosidique de la transcriptase inverse ..... 216

**11-1-6** Patients sous enfuvirtide ..... 219

**11-1-7** Patients sous maraviroc ..... 220

**11-1-8** Patients sous raltégravir ..... 220

**11-1-9** Associations d'antirétroviraux ..... 220

• **Points-clés** ..... 221

**11-2 Patients tuberculeux**

**11-2-1** Des médicaments majorent le risque de tuberculose ..... 223

**11-2-2** Patients sous rifampicine ..... 223

**11-2-3** Patients sous isoniazide ..... 225

**11-2-4** Patients sous pyrazinamide ..... 229

**11-2-5** Patients sous éthambutol ..... 230

**11-2-6** Patients sous rifabutine ..... 230

**11-2-7** Patients sous aminoside ..... 232

**11-2-8** Patients sous fluoroquinolone ..... 232

**11-2-9** Patients sous acide para-aminosalicylique ..... 232

**11-2-10** Patients sous cyclosérine ..... 233

**11-2-11** Associations d'antituberculeux ..... 233

• **Points-clés** ..... 234

**11-5 Patients infectés par le virus de l'hépatite C**

**11-5-1** Des médicaments aggravent ou exposent à une hépatite C ..... 236

**11-5-2** Patients sous interféron alfa (pégylé ou non) ..... 236

**11-5-3** Patients sous ribavirine ..... 241

• **Points-clés** ..... 243

**12 NEUROLOGIE**

**12-1 Patients épileptiques**

**12-1-1** Des médicaments abaissent le seuil de convulsion ..... 245

**12-1-2** Certains antiépileptiques sont inducteurs enzymatiques ..... 246

**12-1-3** Augmentation du risque de suicide ..... 246

**12-1-4** Des médicaments modifient l'absorption digestive des antiépileptiques ..... 247

**12-1-5** Patients sous carbamazépine ..... 247

**12-1-6** Patients sous acide valproïque ..... 250

**12-1-7** Patients sous phénytoïne ou fosphénytoïne ..... 252

**12-1-8** Patients sous phénobarbital ou primidone ..... 255

**12-1-9** Patients sous lamotrigine ..... 256

**12-1-10** Patients sous topiramate ou zonisamide ..... 257

**12-1-11** Patients sous gabapentine ou prégabaline ..... 258

**12-1-12** Patients sous lévétiracétam ..... 258

**12-1-13** Patients sous oxcarbazépine ou eslicarbazépine ..... 259

**12-1-14** Patients sous éthosuximide ..... 260

**12-1-15** Patients sous felbamate ..... 261

**12-1-16** Patients sous tiagabine ..... 261

**12-1-17** Patients sous vigabatrine ..... 262

**12-1-18** Patients sous clonazépam, clobazam ou diazépam ..... 262

**12-1-19** Patients sous stiripentol ..... 262

**12-1-20** Patients sous rufinamide ..... 262

**12-1-21** Patients sous lacosamide ..... 262

**12-1-22** Patients sous corticoïde : voir 18-1-3

**12-1-23** Associations d'antiépileptiques ..... 263

• **Points-clés** ..... 264

**12-2 Patients migraineux**

**12-2-1** Des médicaments déclenchent des crises migraineuses ou entretiennent des céphalées ..... 266

**12-2-2** Patients sous paracétamol : voir 5-1-2

**12-2-3** Patients sous aspirine ou autre AINS : voir 5-1-3

**12-2-4** Patients sous triptan ..... 266

**12-2-5** Patients sous dérivé vasoconstricteur de l'ergot de seigle ..... 268

**12-2-6** Patients sous bêtabloquant : voir 2-1-5

**12-2-7** Patients sous acide valproïque : voir 12-1-6

**12-2-8** Patients sous topiramate : voir 12-1-10

**12-2-9** Patients sous flunarizine, oxétorone, indoramine ou pizotifène ..... 270

**12-2-10** Patients sous antiémétique : voir 19-1

**12-2-11** Associations d'antimigraineux ..... 270

• **Points-clés** ..... 270

**12-4 Patients parkinsoniens**

**12-4-1** Des médicaments aggravent les troubles extrapyramidaux ..... 272

**12-4-2** Additions d'effets sédatifs ..... 273

**12-4-3** Patients sous lévodopa ..... 273

**12-4-4** Patients sous agoniste dopaminergique ..... 274

**12-4-5** Patients sous amantadine ..... 276

**12-4-6** Patients sous apomorphine ..... 277

**12-4-7** Patients sous entacapone ou tolcapone ..... 277

**12-4-8** Patients sous atropinique ..... 278

**12-4-9** Patients sous sélégiline ou rasagiline ..... 278

**12-4-10** Associations d'antiparkinsoniens ..... 280

• **Points-clés** ..... 280

**12-5 Patients ayant une maladie d'Alzheimer**

**12-5-1** Des médicaments aggravent les troubles cognitifs ..... 281

**12-5-2** Patients sous anticholinestérasique ..... 282

**12-5-3** Patients sous mémantine ..... 286

**12-5-4** Patients sous Ginkgo biloba ..... 287

**12-5-5** Patients sous neuroleptique ..... 287

• **Points-clés** ..... 287

**13 NUTRITION - OBÉSITÉ**

**13-1 Patients obèses**

**13-1-1** Des médicaments entraînent des prises de poids ..... 289

**13-1-2** Patients en cours de traitement amaigrissant ..... 289

**13-1-3** Patients sous orlistat ..... 289

**13-1-4** Patients sous sibutramine ..... 289

• **Points-clés** ..... 291

**15 OPHTALMOLOGIE**

**15-1 Patients ayant un glaucome à angle ouvert**

**15-1-1** Des médicaments augmentent la pression intraoculaire ..... 293

**15-1-2** Patients sous collyre à base de bêtabloquant ..... 293

**15-1-3** Patients sous collyre à base de latanoprost, travoprost ou bimatoprost ..... 293

**15-1-4** Patients sous collyre à base de dorzolamide ou brinzolamide ..... 293

**15-1-5** Patients sous brimonidine ..... 294

**15-1-6** Patients sous dipivéfrine ..... 294

**15-1-7** Patients sous pilocarpine ..... 294

**15-1-8** Patients sous acétazolamide ..... 294

**15-1-9** Patients sous apraclonidine ..... 296

• **Points-clés** ..... 295

**15-2 Patients ayant un angle iridocornéen étroit**

**15-2-1** Des médicaments entraînent des crises de glaucome aigu ..... 297

**15-2-2** Patients sous acétazolamide ..... 297

**15-2-3** Patients sous pilocarpine : voir 12-5 et 15-1

• **Points-clés** ..... 297

### 16 ORL

#### 16-1 Patients ayant une infection ORL courante

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 16-1-1        | Patients sous antalgique non spécifique         | 299 |
| 16-1-2        | Patients sous vasoconstricteur décongestionnant | 299 |
| 16-1-3        | Patients sous antihistaminique H1               | 300 |
| 16-1-4        | Patients sous expectorant mucolytique           | 300 |
| 16-1-5        | Patients sous antitussif                        | 301 |
| 16-1-6        | Patients sous amoxicilline                      | 301 |
| 16-1-7        | Patients sous pénicilline V                     | 302 |
| 16-1-8        | Patients sous macrolide                         | 303 |
| 16-1-9        | Patients sous sulfaméthoxazole + triméthoprime  | 306 |
| • Points-clés |   | 307 |

### 18 PNEUMOLOGIE

#### 18-1 Patients asthmatiques ou bronchitiques chroniques

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 18-1-1        | Des médicaments provoquent des bronchospasmes | 309 |
| 18-1-2        | Patients sous bêta-2 stimulant                | 309 |
| 18-1-3        | Patients sous corticoïde                      | 311 |
| 18-1-4        | Patients sous bronchodilatateur atropinique   | 315 |
| 18-1-5        | Patients sous théophylline ou dérivé          | 315 |
| 18-1-6        | Patients sous cromone                         | 317 |
| 18-1-7        | Patients sous montélukast                     | 317 |
| 18-1-8        | Patients sous kétotifène                      | 318 |
| 18-1-9        | Patients sous omalizumab                      | 318 |
| 18-1-10       | Patients sous almitrine                       | 318 |
| 18-1-11       | Associations d'antiasthmatiques               | 318 |
| • Points-clés |   | 318 |

#### 18-2 Patients ayant une pneumopathie bactérienne

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 18-2-1        | Patients sous amoxicilline : voir 16-1-6    |     |
| 18-2-2        | Patients sous macrolide : voir 16-1-8       |     |
| 18-2-3        | Patients sous céphalosporine                | 320 |
| 18-2-4        | Patients sous fluoroquinolone : voir 22-2-2 |     |
| 18-2-5        | Patients sous aminoside : voir 22-2-8       |     |
| 18-2-6        | Patients sous vancomycine ou téicoplanine   | 322 |
| 18-2-7        | Patients sous cycline : voir 3-1-6          |     |
| 18-2-8        | Patients sous linézolide                    | 323 |
| • Points-clés |   | 324 |

### 19 PSYCHIATRIE

#### 19-1 Patients psychotiques

|               |  |     |
|---------------|--|-----|
| 19-1-1        | Des médicaments induisent ou aggravent des troubles psychotiques | 325 |
| 19-1-2        | Éléments du métabolisme des neuroleptiques à prendre en compte   | 326 |
| 19-1-3        | Profil d'effets indésirables des neuroleptiques                  | 326 |
| 19-1-4        | Addition d'effets indésirables                                   | 327 |
| 19-1-5        | Antagonisme d'effets   | 330 |
| 19-1-6        | Quelques interactions d'ordre pharmacocinétique                  | 330 |
| 19-1-7        | Associations de neuroleptiques                                   | 331 |
| • Points-clés |  | 331 |

#### 19-2 Patients bipolaires

|               |  |     |
|---------------|--|-----|
| 19-2-1        | Des médicaments induisent ou aggravent des manies ou des dépressions | 332 |
| 19-2-2        | Patients sous lithium  | 333 |
| 19-2-3        | Patients sous acide valproïque ou dérivé : voir 12-1-6               |     |
| 19-2-4        | Patients sous carbamazépine : voir 12-1-5                            |     |
| 19-2-5        | Patients sous lamotrigine : voir 12-1-9                              |     |
| • Points-clés |  | 335 |

#### 19-3 Patients déprimés

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 19-3-1        | Des médicaments induisent ou aggravent la dépression ou provoquent des idées suicidaires    | 337 |
| 19-3-2        | Addition d'effets sérotoninergiques : syndrome sérotoninergique                             | 337 |
| 19-3-3        | Addition d'effets sédatifs  | 337 |
| 19-3-4        | Patients sous antidépresseur imipraminique  | 338 |
| 19-3-5        | Patients sous antidépresseur inhibiteur dit sélectif de la recapture de la sérotonine (IRS) | 341 |
| 19-3-6        | Patients sous venlafaxine   | 343 |
| 19-3-7        | Patients sous milnacipran   | 344 |
| 19-3-8        | Patients sous duloxétine : voir 22-1-3  |     |
| 19-3-9        | Patients sous miansérine ou mirtazapine   | 344 |
| 19-3-10       | Patients sous tianeptine  | 345 |
| 19-3-11       | Patients sous antidépresseur IMAO   | 345 |
| 19-3-12       | Patients sous millepertuis  | 347 |
| 19-3-13       | Patients sous agomélatine   | 347 |
| 19-3-14       | Associations et successions d'antidépresseurs   | 348 |
| • Points-clés |   | 348 |

#### 19-4 Patients insomniaques

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 19-4-1        | Des médicaments gênent le sommeil               | 349 |
| 19-4-2        | Patients sous benzodiazépine ou apparenté       | 349 |
| 19-4-3        | Patients sous antihistaminique H1 : voir 24-1-2 |     |
| 19-4-4        | Patients sous mélatonine ou rameltéon           | 352 |
| 19-4-5        | Patients sous méprobamate                       | 352 |
| 19-4-6        | Patients sous barbiturique : voir 12-1-8        |     |
| • Points-clés |   | 352 |

#### 19-5 Patients en cours de sevrage tabagique

|               |                            |     |
|---------------|----------------------------|-----|
| 19-5-1        | Patients encore tabagiques | 353 |
| 19-5-2        | Patients sous nicotine     | 354 |
| 19-5-3        | Patients sous varénicline  | 354 |
| 19-5-4        | Patients sous bupropione   | 356 |
| • Points-clés |                            | 358 |

#### 19-6 Patients anxieux

|               |   |     |
|---------------|---|-----|
| 19-6-1        | Des médicaments entraînent des manifestations d'anxiété | 360 |
| 19-6-2        | Patients sous benzodiazépine : voir 19-4-2              |     |
| 19-6-3        | Patients sous buspirone                                 | 360 |
| 19-6-4        | Patients sous antidépresseur : voir 19-3                |     |
| 19-6-5        | Patients sous antiépileptique : voir 12-1-11            |     |
| 19-6-6        | Patients sous bêtabloquant : voir 2-1-5                 |     |
| 19-6-7        | Patients sous neuroleptique : voir 19-1                 |     |
| 19-6-8        | Patients sous antihistaminique H1 : voir 24-1-2         |     |
| 19-6-9        | Patients sous méprobamate : voir 19-4-5                 |     |
| 19-6-10       | Patients sous étiofine ou captodiamé                    | 363 |
| • Points-clés |   | 363 |

**20 RHUMATOLOGIE**

**20-1 Patients ayant une polyarthrite rhumatoïde**

**20-1-1** Des médicaments entraînent des exacerbations de polyarthrite rhumatoïde ..... 365

**20-1-2** Patients sous paracétamol : voir 5-1-2

**20-1-3** Patients sous AINS : voir 5-1-3

**20-1-4** Patients sous méthotrexate ..... 365

**20-1-5** Patients sous anti-TNF alpha ..... 369

**20-1-6** Patients sous anakinra ..... 371

**20-1-7** Patients sous léflunomide ..... 372

**20-1-8** Patients sous hydroxychloroquine ..... 373

**20-1-9** Patients sous sulfasalazine, méسالazine ou olsalazine ..... 374

**20-1-10** Patients sous abatacept ..... 375

**20-1-11** Patients sous rituximab ..... 376

**20-1-12** Patients sous tocilizumab ..... 377

**20-1-13** Patients sous ciclosporine : voir 10-1-3

**20-1-14** Patients sous azathioprine : voir 10-1-5

**20-1-15** Patients sous cyclophosphamide : voir 1-2-2

**20-1-16** Patients sous pénicillamine ou tiopronine ..... 377

**20-1-17** Patients sous sels d'or ..... 378

**20-1-18** Associations de traitements antirhumatismaux ..... 379

• **Points-clés** ..... 379

**20-2 Patients ayant une ostéoporose**

**20-2-1** Des médicaments entraînent une ostéoporose ou des fractures ..... 382

**20-2-2** Patients sous vitamine D ..... 382

**20-2-3** Patients sous calcium ..... 383

**20-2-4** Patients sous diphosphonate ..... 384

**20-2-5** Patientes sous raloxifène ou bazédoxifène ou lasofoxifène ..... 385

**20-2-6** Patients sous téraparotide ou hormone parathyroïdienne recombinante ..... 386

**20-2-7** Patients sous strontium ..... 387

**20-2-8** Patientes sous hormonothérapie substitutive de la ménopause ..... 389

**20-2-9** Patients sous calcitonine ..... 389

**20-2-10** Patients sous dénosumab ..... 389

• **Points-clés** ..... 390

**20-3 Patients goutteux**

**20-3-1** Des médicaments entraînent une hyperuricémie ..... 392

**20-3-2** Patients sous AINS : voir 5-1-3

**20-3-3** Patients sous colchicine ..... 392

**20-3-4** Patients sous corticoïde : voir 18-1-3

**20-3-5** Patients sous allopurinol ..... 394

**20-3-6** Patients sous fébuxostat ..... 395

**20-3-7** Patients sous probénécide ..... 396

**20-3-8** Patients sous rasburicase ..... 397

• **Points-clés** ..... 397

**22 URONÉPHROLOGIE**

**22-1 Patients ayant une incontinence d'urine**

**22-1-1** Des médicaments entraînent ou aggravent les incontinences d'urine ..... 398

**22-1-2** Patients sous médicament atropinique ..... 399

**22-1-3** Patients sous duloxétine ..... 400

• **Points-clés** ..... 401

**22-2 Patients ayant une infection urinaire**

**22-2-1** Des médicaments entraînent des cystites non infectieuses ..... 403

**22-2-2** Patients sous fluoroquinolone ..... 403

**22-2-3** Patients sous sulfaméthoxazole + triméthoprime : voir 16-1-9

**22-2-4** Patients sous fosfomycine ..... 406

**22-2-5** Patients sous nitrofurantoïne ..... 407

**22-2-6** Patients sous acide pipémidique ..... 408

**22-2-7** Patients sous bêtalactamine : voir 16-1-6 et 18-2-3

**22-2-8** Patients sous gentamicine ou autre aminoside ... 408

**22-2-9** Patients sous jus de cranberry ..... 410

• **Points-clés** ..... 410

**22-3 Patients ayant une énurésie nocturne**

**22-3-1** Des médicaments entraînent ou aggravent des énurésies nocturnes ..... 411

**22-3-2** Patients sous desmopressine ..... 411

**22-3-3** Patients sous antidépresseur imipraminique : voir 19-3-4

**22-4 Patients gênés par une hypertrophie bénigne de la prostate**

**22-4-1** Des médicaments aggravent les troubles causés par une hypertrophie bénigne de la prostate 412

**22-4-2** Patients sous alpha-1 bloquant ..... 413

**22-4-3** Patients sous inhibiteur de la 5-alpha-réductase 414

**22-4-4** Patients sous extraits de Pygeum africanum ou de Serenoa repens ..... 416

**22-4-5** Associations de médicaments de l'hypertrophie bénigne de la prostate ..... 416

• **Points-clés** ..... 416

**22-5 Patients ayant une insuffisance de la fonction érectile**

**22-5-1** Des médicaments entraînent des insuffisances de la fonction érectile ..... 417

**22-5-2** Interactions communes à tous les médicaments utilisés dans les insuffisances de la fonction érectile ..... 418

**22-5-3** Patients sous vasodilatateurs inhibiteurs de la phosphodiesterase de type 5 ..... 419

**22-5-4** Patients sous alprostadil ..... 422

**22-5-5** Patients sous yohimbine ..... 422

• **Points-clés** ..... 423

### 24 AUTRES SITUATIONS

#### 24-1 Patients allergiques

|                      |  |     |
|----------------------|--|-----|
| <b>24-1-1</b>        | Des médicaments augmentent les réactions allergiques ..... | 425 |
| <b>24-1-2</b>        | Patients sous antihistaminique H1 .....                    | 425 |
| <b>24-1-3</b>        | Patients sous cromogliclate de sodium .....                | 431 |
| <b>24-1-4</b>        | Patients sous corticoïde : voir 18-1-3                     |     |
| <b>24-1-5</b>        | Désensibilisation par extraits allergéniques ...           | 431 |
| <b>24-1-6</b>        | Patients sous adrénaline .....                             | 431 |
| <b>• Points-clés</b> | .....  | 431 |

#### FICHES

|                  |  |     |
|------------------|--|-----|
| <b>Fiche P1</b>  | Le cytochrome P450 en bref .....                               | 432 |
| <b>Fiche P1A</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 3A4 .....                      | 433 |
| <b>Fiche P1B</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 2D6 .....                      | 434 |
| <b>Fiche P1C</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 1A2 .....                      | 434 |
| <b>Fiche P1D</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 2C9 .....                      | 435 |
| <b>Fiche P1E</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 2C19 .....                     | 435 |
| <b>Fiche P1F</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 2C8 .....                      | 436 |
| <b>Fiche P1G</b> | Inhibiteurs et substrats de CYP 2B6 .....                      | 436 |
| <b>Fiche P2</b>  | Les inducteurs enzymatiques en bref .....                      | 437 |
| <b>Fiche P3</b>  | Fixation de substances et formation de complexes en bref ..... | 438 |
| <b>Fiche P4</b>  | Rein et médicaments en bref .....                              | 439 |
| <b>Fiche P5</b>  | La glycoprotéine P en bref .....                               | 440 |
| <b>Fiche M1</b>  | Le syndrome atropinique en bref .....                          | 441 |

|                   |  |     |
|-------------------|--|-----|
| <b>Fiche M2</b>   | Les sympathomimétiques en bref .....                           | 442 |
| <b>Fiche M3</b>   | Le syndrome sérotoninergique en bref .....                     | 443 |
| <b>Fiche B1</b>   | Hyperuricémies médicamenteuses en bref .....                   | 445 |
| <b>Fiche B2</b>   | Hyperkaliémies médicamenteuses en bref .....                   | 446 |
| <b>Fiche B3</b>   | Hypokaliémies médicamenteuses en bref .....                    | 447 |
| <b>Fiche B4</b>   | Hyponatrémies médicamenteuses en bref .....                    | 448 |
| <b>Fiche E2A</b>  | Insuffisances cardiaques médicamenteuses en bref .....         | 449 |
| <b>Fiche E2B</b>  | Angors médicamenteux en bref .....                             | 451 |
| <b>Fiche E2C</b>  | Thromboses et embolies médicamenteuses en bref .....           | 453 |
| <b>Fiche E2D</b>  | Torsades de pointes médicamenteuses en bref .....              | 454 |
| <b>Fiche E2E</b>  | Bradycardies médicamenteuses en bref .....                     | 455 |
| <b>Fiche E3A</b>  | Photosensibilisations médicamenteuses en bref .....            | 456 |
| <b>Fiche E6A</b>  | Hépatites aiguës médicamenteuses en bref .....                 | 457 |
| <b>Fiche E12A</b> | Médicaments qui abaissent le seuil de convulsion en bref ..... | 458 |
| <b>Fiche E12B</b> | Neuropathies médicamenteuses en bref .....                     | 459 |
| <b>Fiche E22A</b> | Rétentions d'urine médicamenteuses en bref .....               | 460 |

#### INDEX DES DCI .....

|                      |       |                   |
|----------------------|-------|-------------------|
| <b>• Points-clés</b> | ..... | III de couverture |
|----------------------|-------|-------------------|

### Chapitres prévus pour les futures éditions

Divers domaines de la thérapeutique ne sont pas étudiés spécifiquement dans cette édition 2012. De nouveaux chapitres et sections seront progressivement ajoutés au fil des futures éditions, tels que :

|            |                                  |           |   |
|------------|----------------------------------|-----------|---|
| <b>4-3</b> | <b>Patients hyperthyroïdiens</b> | <b>14</b> | <b>Odontostomatologie</b>                 |
| <b>7</b>   | <b>Gériatrie</b>                 | <b>21</b> | <b>Urgences</b>                           |
| <b>9</b>   | <b>Hématologie</b>               | <b>23</b> | <b>Toxicologie, Soins aux toxicomanes</b> |

Cependant, certains groupes de médicaments étudiés dans l'édition 2012 sont communs à plusieurs domaines : l'index des dénominations communes internationales (DCI) placé en fin d'ouvrage (pages 461-464) permet de trouver le chapitre ou la section où ils sont déjà étudiés.