

## Sommaire

Avant-propos des première et deuxième éditions .....	XXIII
Avant-propos de la troisième édition .....	XXV

## CONDUITES PRATIQUES

<b>Chapitre 1 Conduite à tenir devant une éruption maculo-papuleuse (B. CRICKX et V. DESCAMPS).....</b>	3
Éléments cliniques d'orientation du diagnostic .....	6
Au terme de l'examen clinique, il n'existe pas de conduite codifiée mais deux situations cliniques très différentes.....	7
<b>Chapitre 2 Conduite à tenir devant une éruption vésiculeuse (C. PICARD-DAHAN).....</b>	12
Diagnostic positif.....	12
Diagnostic différentiel .....	12
Diagnostic étiologique .....	13
Traitement.....	17
<b>Chapitre 3 Conduite à tenir devant une éruption bulleuse (C. PICARD-DAHAN).....</b>	18
Orientation diagnostique .....	18
<i>Diagnostic positif</i> .....	18
<i>Diagnostic différentiel</i> .....	19
<i>Diagnostic étiologique</i> .....	19
Bulles acquises .....	22
<i>Bulles d'origine infectieuse</i> .....	22
<i>Bulles de cause externe (par agents physiques ou chimiques)</i> .....	23
<i>Toxidermies bulleuses</i> .....	23
<i>Érythème polymorphe</i> .....	24
<i>Porphyrie cutanée tardive</i> .....	25
<i>Dermatoses bulleuses auto-immunes</i> .....	25
<i>Génodermatoses bulleuses</i> .....	29

<b>Chapitre 4 Conduite à tenir devant une pustulose palmo-plantaire (S. BELAÏCH) .....</b>	30
Examen histologique .....	30
Diagnostic étiologique .....	31
<i>Pustuloses spongiformes multiloculaires</i> .....	31
<i>Pustuloses uniloculaires</i> .....	33
Traitement.....	34
<b>Chapitre 5 Conduite à tenir devant un purpura (B. CRICKX) ..</b>	35
Reconnaître le purpura.....	35
Diagnostic étiologique .....	36
<i>Purpura hématologique</i> .....	38
<i>Purpura vasculaire</i> .....	39
<b>Chapitre 6 Conduite à tenir devant une dermo-hypodermite aiguë (P. LE BOZEC) .....</b>	49
Érythème noueux .....	49
<i>Diagnostic positif</i> .....	49
<i>Diagnostic différentiel</i> .....	51
<i>Diagnostic étiologique</i> .....	52
<i>Principales causes</i> .....	54
Traitement.....	59
<i>Traitemennt symptomatique</i> .....	59
<i>Traitemennt étiologique</i> .....	59
<b>Chapitre 7 Conduite à tenir devant un œdème aigu du visage (P. LE BOZEC) .....</b>	61
Examen clinique .....	61
Examens complémentaires .....	63
Causes principales.....	64
<b>Chapitre 8 Conduite à tenir devant un intertrigo (P. LE BOZEC).....</b>	72
Diagnostic étiologique .....	72
Étiologie des intertrigos et leur traitement .....	74
Dermite séborrhéique .....	81
Conclusion .....	84
<b>Chapitre 9 Conduite à tenir devant une grosse jambe rouge (B. CRICKX) .....</b>	85
Jambe rouge inflammatoire .....	85
<i>Érysipèle</i> .....	85
<i>Diagnostic</i> .....	86
<i>Traitement</i> .....	87
<i>Évolution</i> .....	88
<i>Autres causes</i> .....	89

Jambe érythémato-violacée .....	90
<i>Angiome plan</i> .....	90
<i>Lésions vasculaires</i> .....	91
<i>Maladie de Pick-Herxheimer</i> .....	91
<i>Tumeurs angiomeuses</i> .....	91
<b>Chapitre 10 Conduite à tenir devant un ulcère de jambe</b>	
(V. LECERF et B. CRICKX) .....	92
Interrogatoire .....	92
Examen clinique .....	93
Diagnostic étiologique .....	94
Traitement .....	97
<b>Chapitre 11 Conduite à tenir devant un phénomène de Raynaud (V. LECERF)</b> .....	104
Phénomènes de Raynaud idiopathiques .....	105
Phénomènes de Raynaud secondaires .....	105
Phénomènes de Raynaud idiopathiques suspects .....	107
Bilan .....	108
Traitement .....	111
<b>Chapitre 12 Conduite à tenir devant un lymphœdème des membres inférieurs (V. LECERF)</b> .....	113
Diagnostic positif .....	113
Diagnostic étiologique .....	115
Dépistage d'une malformation associée ou d'une complication .....	116
Traitement .....	116
<b>Chapitre 13 Conduite à tenir devant une lésion cutanée achromique ou hypochromique</b>	
(S. BELAÏCH et J. DI LUCCA-CHRISMANT) .....	119
Définition .....	119
Pityriasis versicolor achromiant .....	120
Vitiligo .....	120
Eczématides achromiantes .....	121
Autres diagnostics .....	122
Conclusion .....	122
<b>Chapitre 14 Conduite à tenir devant une érosion ou une ulcération génitale (F. BOUSCARAT)</b> .....	123
Définition, diagnostic positif .....	123
Ulcérations aiguës .....	123
<i>Ulcérations génitales infectieuses</i> .....	124
<i>Ulcérations génitales caustiques ou traumatiques</i> .....	130
Ulcérations chroniques .....	133

<b>Chapitre 15 Conduite à tenir devant une urétrite</b>	
(F. BOUSCARAT) .....	134
Anamnèse .....	134
Urétrites masculines .....	135
<i>Urétrite gonococcique</i> .....	135
<i>Urétrites à Chlamydia trachomatis</i> .....	136
<i>Urétrites à Mycoplasma genitalium</i> .....	137
<i>Autres agents pathogènes responsables d'urétrites non gonococciques</i> .....	137
<i>Complications des urétrites</i> .....	138
Cervicovaginites .....	139
<i>Cervicite gonococcique</i> .....	139
<i>Cervicite à Chlamydia trachomatis</i> .....	140
<i>Complications des cervico-vaginites</i> .....	140
En pratique .....	142
<i>Traitements des urétrites aiguës avant le résultat des cultures</i> .....	142
<i>Traitements des urétrites, cervicités et vaginites après identification du germe</i> .....	142
<b>Chapitre 16 Conduite à tenir devant une érythrodermie</b>	
(B. CRICKX) .....	144
Reconnaître l'érythrodermie .....	144
Prise en charge immédiate justifiant l'hospitalisation .....	145
Bilan étiologique .....	147
<b>Chapitre 17 Conduite à tenir devant une alopecie</b>	
(B. CRICKX et V. DESCAMPS) .....	149
Examen d'une alopecie .....	149
<i>Interrogatoire</i> .....	149
<i>Examen clinique</i> .....	150
<i>Examens complémentaires spécifiques</i> .....	151
Principaux diagnostics étiologiques des alopecies acquises .....	152
<i>Alopecies non cicatricielles</i> .....	152
<i>Alopecies cicatricielles</i> .....	156
<b>Chapitre 18 Conduite à tenir devant une tumeur noire</b>	
(B. CRICKX et E. MAUBEC) .....	158
Examen dermatologique .....	158
Formes cliniques .....	159
<b>Chapitre 19 Conduite à tenir devant un prurit (B. CRICKX) ....</b>	
Examen clinique .....	164
Diagnostic .....	165
Traitement .....	168

# GRANDES MALADIES DERMATOLOGIQUES

<b>Chapitre 20 Eczémas (P. LE BOZEC et B. CRICKX).....</b>	173
Diagnostic du syndrome eczéma .....	174
<i>Eczéma aigu</i> .....	174
<i>Eczéma chronique</i> .....	174
<i>Histopathologie des eczémas</i> .....	174
Étiologie .....	175
<i>Eczéma de contact</i> .....	175
<i>Dermatite atopique</i> .....	188
<i>Autres variétés d'eczéma</i> .....	199
<b>Chapitre 21 Psoriasis (J.-M. MAZER et V. DESCAMPS) .....</b>	201
Physiopathologie.....	201
Aspects cliniques .....	203
<i>Forme typique : le psoriasis vulgaire</i> .....	203
<i>Autres formes cliniques</i> .....	205
<i>Diagnostic</i> .....	207
<i>Traitements</i> .....	208
Moyens thérapeutiques .....	208
<i>Traitements locaux</i> .....	208
<i>Traitements généraux</i> .....	210
<i>Biothérapies</i> .....	215
<i>Stratégie thérapeutique</i> .....	217
<b>Chapitre 22 Urticaire et œdème de Quincke</b> (P. LE BOZEC et B. CRICKX).....	221
Diagnostic positif.....	222
<i>Urticaire</i> .....	222
<i>Œdème de Quincke</i> .....	223
<i>Formes cliniques</i> .....	223
Diagnostic différentiel .....	225
<i>Dermatoses avec lésions urticariennes</i> .....	225
<i>Érythèmes annulaires</i> .....	225
<i>Urticaire pigmentaire</i> .....	225
<i>Au niveau du visage</i> .....	226
Diagnostic étiologique .....	226
<i>Urticaire aiguë</i> .....	226
<i>Urticaires infectieuses</i> .....	228
<i>Urticaire chronique</i> .....	229
Traitement.....	236
<i>Urticaire aiguë</i> .....	236
<i>Œdème de Quincke</i> .....	237
<i>Urticaire chronique</i>	238

<b>Chapitre 23 Choc anaphylactique</b>	
(P. LE BOZEC et B. CRICKX).....	241
Tableau clinique .....	241
Traitement.....	242
Évolution sous traitement.....	243
<b>Chapitre 24 Lichen plan (B. CRICKX)</b> .....	244
Diagnostic.....	245
Bilan étiologique.....	248
Traitement.....	250
<b>Chapitre 25 Dermatoses bulleuses auto-immunes</b>	
(C. PICARD-DAHAN).....	252
Pemphigus auto-immuns .....	252
<i>Pemphigus vulgaire</i> .....	253
<i>Pemphigus végétant</i> .....	255
<i>Pemphigus érythémateux (pemphigus séborrhéique)</i> .....	255
<i>Pemphigus foliacé</i> .....	256
<i>Formes cliniques particulières de pemphigus</i> .....	257
Maladies bulleuses auto-immunes acquises de la jonction dermo-épidermique .....	258
<i>Pemphigoïde bulleuse</i> .....	258
<i>Pemphigoïde cicatricielle</i> .....	261
<i>Pemphigoïde de la grossesse</i> .....	262
<i>Dermatite herpétiforme</i> .....	263
<i>Dermatose à dépôts d'IgA linéaires</i> .....	265
<i>Épidermolyse bulleuse acquise</i> .....	266
<b>Chapitre 26 Acné</b>	
(S. GOETTMANN, J. DI LUCCA-CHRISMENT et S. BELAÏCH) .....	269
Acné juvénile .....	269
Acnés graves .....	270
Autres formes .....	270
Traitement.....	271
En résumé .....	274
<b>Chapitre 27 Toxidermies (V. DESCAMPS et B. CRICKX)</b> .....	275
Diagnostic .....	276
Traitement.....	282
<b>Chapitre 28 Dermatoses provoquées par la lumière</b>	
(P. LE BOZEC).....	284
Diagnostic .....	284
<i>Interrogatoire</i> .....	285
<i>Examen physique</i> .....	285
<i>Exploration photobiologique</i> .....	287

<i>Biopsie cutanée</i> .....	288
<i>Bilan biologique</i> .....	288
<b>Principales photodermatoses .....</b>	<b>289</b>
<i>Photodermatoses exogènes</i> .....	289
<i>Dermatoses avec photo-sensibilité</i> .....	291
<i>Lucites idiopathiques</i> .....	292
<b>Chapitre 29 Dermatoses microbiennes à germes banals</b>	
(P. LE BOZEC et B. CRICKX).....	298
<i>Impétigo</i> .....	298
<i>Diagnostic clinique</i> .....	299
<i>Diagnostic bactériologique</i> .....	301
<i>Évolution</i> .....	302
<i>Traitements</i> .....	303
<i>Infections folliculaires bactériennes</i> .....	305
<i>Diagnostic positif</i> .....	305
<i>Évolution et pronostic</i> .....	308
<i>Traitements</i> .....	309
<b>Chapitre 30 Mycobactérioses (C. PICARD-DAHAN)</b> .....	313
<i>Tuberculoses cutanées</i> .....	313
<i>Formes anatomocliniques</i> .....	314
<i>Traitements</i> .....	316
<i>Conclusion</i> .....	317
<i>Mycobactérioses atypiques</i> .....	317
<i>Lèpre ou maladie de Hansen</i> .....	318
<i>Manifestations cutanées</i> .....	319
<i>Traitements</i> .....	320
<b>Chapitre 31 Mycoses superficielles</b>	
(S. GOETTMANN et S. BELAÏCH).....	322
<i>Mycoses dermatophytiques</i> .....	322
<i>Dermatophyties de la peau glabre</i> .....	322
<i>Dermatophyties unguéales</i> .....	323
<i>Dermatophyties du cuir chevelu : les teignes</i> .....	325
<i>Candidoses</i> .....	327
<i>Candidoses muqueuses</i> .....	327
<i>Candidoses des plis</i> .....	328
<i>Diagnostic</i> .....	329
<i>Traitements</i> .....	329
<i>Pityriasis versicolor</i> .....	329
<b>Chapitre 32 Dermatoses virales (C. PICARD-DAHAN)</b> .....	331
<i>Herpès cutanéo-muqueux</i> .....	331
<i>Épidémiologie</i> .....	331
<i>Physiopathologie</i> .....	332

<i>Diagnostic clinique</i>	333
<i>Diagnostic paraclinique</i>	336
<i>Traitements</i>	337
Varicelle-Zona	339
Varicelle	339
Zona	342
Autres herpèsvirus	344
<i>Cytomégalovirus</i>	344
<i>Virus d'Epstein-Barr</i>	345
<i>Herpèsvirus de type VI</i>	345
Autres virus responsables d'éruptions cutanées	346
<i>Mégalérythème épidémique</i>	346
<i>Rougeole</i>	346
<i>Rubéole</i>	346
<i>Syndrome pieds-mains-bouche</i>	346
<i>Herpangine</i>	347
<i>Virus des hépatites</i>	347
Dermatoses peut-être d'origine virale	348
<i>Pityriasis rosé de Gibert</i>	348
<i>Maladie de Kawasaki</i>	348
Infections à poxvirus	348
<i>Molluscum contagiosum</i>	348
<i>Autres pox- et parapoxvirus</i>	349
Infections à papillomavirus humains	349
<i>Verrues</i>	349
<b>Chapitre 33 Dermatoses parasitaires (B. CRICKX)</b>	352
<i>Gale (ou scabiose)</i>	352
<i>Diagnostic</i>	352
<i>Conduite à tenir devant une gale</i>	353
<i>Pédiculoses ou phthiriasis</i>	357
<i>Piqûres d'insectes</i>	357
<i>Conduite à tenir</i>	357
<i>Principales maladies transmises par des arthropodes piqueurs</i>	359
<i>Prurigo strophulus</i>	361
<i>Parasitoses cutanées tropicales</i>	362
<i>Filarioses</i>	362
<i>Parasitoses à pénétration transépidermique</i>	364
<b>Chapitre 34 Infections sexuellement transmissibles (F. BOUSCARAT)</b>	365
<i>Syphilis</i>	365
<i>Syphilis primaire</i>	367
<i>Syphilis secondaire</i>	368
<i>Syphilis tertiaire</i>	370

<i>Syphilis congénitale</i>	371
<i>Syphilis et infection VIH</i>	372
<i>Diagnostic positif</i>	372
Chancre mou	380
<i>Manifestations cliniques</i>	380
<i>Diagnostic biologique</i>	381
<i>TraITEMENT</i>	382
Gonoccocies	382
<i>Infections génitales non compliquées chez l'homme : urétrite gonococcique</i>	383
<i>Infections génitales non compliquées chez la femme : gonococcies féminines</i>	384
<i>TraITEMENT des infections gonococciques non compliquées (urérites, cervicites et vaginites à Neisseria gonorrhoeae)</i>	387
<i>Infections urogénitales à Chlamydia trachomatis</i>	389
<i>Infections génitales non compliquées chez la femme : cervicite à Chlamydia trachomatis</i>	391
Condylomes externes	393
<i>Diagnostic</i>	393
<i>Clinique</i>	394
<i>Bilan</i>	395
<i>Classification histologique des lésions</i>	396
<i>Modalités thérapeutiques</i>	397
Manifestations dermatologiques et infection à VIH	402
<i>Primo-infection à VIH</i>	402
<i>Manifestations infectieuses</i>	403
<i>Manifestations non infectieuses</i>	412
<i>Manifestations tumorales</i>	414
<b>Chapitre 35 Peau et médecine interne (S. BELAÏCH, B. CRICKX) ...</b>	422
Signes cutanés des connectivites	422
<i>Lupus érythémateux</i>	422
<i>Dermatomyosite</i>	427
<i>Sclérodermie</i>	429
Signes cutanés de la sarcoïdose	431
<i>Signes cutanés spécifiques ou sarcoïdes</i>	432
<i>Signes cutanés non spécifiques</i>	433
<i>Diagnostic</i>	433
<i>TraITEMENT</i>	434
<b>Chapitre 36 Tumeurs et malformations cutanées</b>	436
Lésions épithéliales bénignes (L. DEHEN)	436
<i>Kératoses séborrhéiques</i>	436
<i>Lésions virales</i>	437
<i>Kystes</i>	438
<i>Tumeurs d'origine pilaire</i>	439

Lésions sébacées .....	440
Hamartomes épidermiques .....	440
Hamartome de Becker .....	441
Lésions épithéliales malignes (L. DEHEN) .....	441
Lésions précancéreuses épithéliales .....	441
Carcinomes .....	442
Maladie de Paget mammaire .....	445
Lésions vasculaires (L. DEHEN) .....	446
Angiome stellaire .....	446
Taches rubis .....	446
Botriomycome .....	446
Tumeur glomique .....	447
Maladie de Kaposi .....	447
Angiomes .....	448
Lésions conjonctives (L. DEHEN) .....	450
Molluscums pendulums .....	450
Chéloïdes .....	450
Histiocytofibrome .....	450
Dermatofibrosarcome de Darier-Ferrand .....	451
Lipome .....	451
Tumeurs nerveuses (L. DEHEN) .....	451
Neurofibromes .....	451
Mélanomes (V. DESCAMPS et E. MAUBEC) .....	452
Diagnostic .....	453
Prise en charge d'un malade atteint de mélanome .....	456
Lymphomes cutanés (M. SIGAL-GRINBERG et B. CRICKX) .....	463
Lymphomes cutanés T .....	465
Lymphomes cutanés B .....	469
Hyperplasies lymphoïdes cutanées (pseudo-lymphomes cutanés) .....	471

## EXAMENS COMPLÉMENTAIRES COURANTS EN DERMATOLOGIE

Chapitre 37 Cytodiagnostic et biopsie cutanés (M. GROSSIN) ...	475
Cytodiagnostic cutané .....	475
Intérêt .....	475
Technique de prélèvement .....	476
Acheminement dans le service d'anatomie pathologique .....	477
Indications et résultats .....	477
Biopsie cutanée .....	478
Technique de prélèvement .....	478
Conditions d'acheminement et choix du fixateur .....	479
Applications diagnostiques .....	482

## Chapitre 38 Les tests allergologiques en dermatologie

(Y. MARCK) .....	486
Tests à lecture retardée .....	486
<i>Tests épicutanés simples (patch-tests)</i> .....	486
<i>Autres tests de contact</i> .....	490
Tests à lecture immédiate .....	491
<i>Prick-tests</i> .....	491
<i>Autres tests à lecture immédiate</i> .....	492

## THÉRAPEUTIQUE DERMATOLOGIQUE

<b>Chapitre 39 Principes thérapeutiques (S. BELAÏCH et B. CRICKX) ...</b>	<b>497</b>
Thérapeutique locale .....	497
Thérapeutique générale .....	498
<b>Chapitre 40 Grandes classes de médicaments .....</b>	<b>499</b>
Antiseptiques (B. CRICKX) .....	499
<i>Propriétés des antiseptiques</i> .....	499
<i>Objectifs</i> .....	500
<i>Principaux antiseptiques</i> .....	500
<i>Règles de prescription</i> .....	502
<i>Indications (et quelques exemples)</i> .....	503
La Disulone® (C. PICARD-DAHAN) .....	504
<i>Pharmacocinétique</i> .....	504
<i>Interactions médicamenteuses</i> .....	504
<i>Mécanisme d'action</i> .....	504
<i>Indications</i> .....	505
<i>Effets secondaires</i> .....	507
<i>Posologie</i> .....	508
Antibiotiques (C. PICARD-DAHAN) .....	509
<i>Pénicilline G et dérivés</i> .....	511
<i>Les pénicillines résistantes aux pénicillinases (pénicilline M)</i> .....	512
<i>Pénicillines à spectre élargi</i> .....	512
<i>Céphalosporines</i> .....	513
<i>Aminosides</i> .....	514
<i>Macrolides et apparentés</i> .....	514
<i>Cyclines</i> .....	516
<i>Triméthoprime-sulfaméthoxazole ou cotrimoxazole</i> .....	516
<i>Quinolones</i> .....	517
<i>Rifampicine (Rifadine®)</i> .....	517
<i>Teicoplanine (Targocid®)</i> .....	518
<i>Métronidazole (Flagyl®)</i> .....	518
<i>Thiamphénicol (Thiophenicol®)</i> .....	518
<i>Acide fusidique (Fucidine®)</i> .....	519
<i>Mupirocine</i> .....	519

Médicaments antiviraux (C. PICARD-DAHAN) .....	519
<i>Aciclovir (Zovirax®) et valaciclovir (Zelitrex®)</i> .....	519
<i>Vidarabine</i> .....	522
<i>Famciclovir</i> .....	523
<i>Thérapeutiques anticytomégavirus</i> .....	523
<i>Médicaments antirétroviraux</i> .....	525
<i>Inhibiteurs nucléosidiques de la transcriptase inverse</i> .....	526
<i>Inhibiteur nucléotidique de la transcriptase inverse</i> .....	527
<i>Inhibiteurs non nucléotidiques de la transcriptase inverse</i> .....	528
<i>Inhibiteurs de protéase</i> .....	528
<i>Inhibiteur de fusion</i> .....	529
<i>Inhibiteur de CCR5</i> .....	530
<i>Inhibiteur d'intégrase</i> .....	530
<i>Interférons</i> .....	530
Traitements antifongiques (S. GOETTMANN et S. BELAÏCH) .....	531
<i>Traitements antifongiques locaux</i> .....	531
<i>Antifongiques systémiques</i> .....	533
Antipaludéens de synthèse (B. CRICKX) .....	535
<i>Chloroquine, hydroxychloroquine : pharmacologie et mécanismes d'action comparables</i> .....	535
<i>Effets secondaires en règle dose-dépendants</i> .....	536
<i>Indications en dermatologie</i> .....	537
Corticothérapie locale (S. GOETTMANN et S. BELAÏCH) .....	539
<i>Propriétés pharmacologiques des dermocorticoïdes</i> .....	539
<i>Pharmacocinétique</i> .....	540
<i>Classification des dermocorticoïdes</i> .....	540
<i>Indications des dermocorticoïdes</i> .....	541
<i>Contre-indications des dermocorticoïdes</i> .....	542
<i>Effets secondaires des dermocorticoïdes</i> .....	542
<i>Règles de prescription d'un dermocorticoïde</i> .....	543
Corticothérapie générale (L. DEHEN) .....	544
<i>Indications</i> .....	544
<i>Contre-indications</i> .....	544
<i>Choix du corticoïde et mode d'administration</i> .....	545
<i>Traitements adjutants</i> .....	546
<i>Surveillance du traitement</i> .....	547
<i>Complications</i> .....	547
<i>Interférences médicamenteuses</i> .....	549
Rétinoïdes (S. BELAÏCH et J. DI LUCCA-CHRISMENT) .....	549
<i>Rétinoïdes oraux en dermatologie</i> .....	549
<i>Rétinoïdes topiques</i> .....	552
Immunomodulateurs-immunosupresseurs-antimitotiques en dermatologie (B. CRICKX et S. BELAÏCH) .....	552
<i>Thérapeutiques locales</i> .....	552
<i>Thérapeutiques systémiques</i> .....	555

<b>Chapitre 41 PUVAthérapie et photothérapie UVB</b>	
(P. LE BOZEC).....	563
Puvathérapie.....	563
<i>Principes du traitement</i> .....	563
<i>Indications thérapeutiques</i> .....	565
Photothérapie UVB .....	567
<i>Principes du traitement</i> .....	567
<i>Indications thérapeutiques</i> .....	568
<i>Effets secondaires de la photothérapie</i> .....	569
<b>Chapitre 42 Lasers en dermatologie (J.-M. MAZER)</b> .....	571
Rappels sur la physique des lasers.....	571
<i>Interactions laser-tissu</i> .....	572
<i>Influence des durées d'impulsion</i> .....	573
Lasers vasculaires .....	574
<i>Principes généraux</i> .....	574
<i>Différents types de lasers vasculaires</i> .....	574
<i>Indications électives des lasers vasculaires</i> .....	575
Lasers pigmentaires.....	578
<i>Principes généraux</i> .....	578
<i>Détatouage</i> .....	579
<i>Traitement des lésions hyperpigmentées mélانيques</i> .....	579
Lasers épilatoires .....	580
Lasers CO <sub>2</sub> continus .....	580
Lasers de resurfaçage .....	581
Rappel .....	582
<b>Liste des principales abréviations</b> .....	585
<b>Index</b> .....	587

Matériel protégé par le droit d'auteur