

COLLECTION • MÉMENTO

Thierry Flam

Delphine Amsellem-Ouazana

Ahmed Ameur

4^e ÉDITION

UROLOGIE

MALOINE

MS 1162

MÉMENTO UROLOGIE



049154
②

4^e édition

Thierry FLAM
Delphine AMSELLEM-OUAZANA
Ahmed AMEUR

MALOINE
www.maloine.fr
2011

Table des matières

1. Les instruments en urologie	1
Mesures de calibre des instruments en urologie	3
Les sondes vésicales et prostatiques	4
Les sondes urétérales	5
Les endoprothèses (sondes en « double J [®] »)	5
Les ballons de dilatation	9
Les différentes optiques	10
Les guides	14
Les fils résorbables	16
Cathétérisme de la veine sous-clavière	17
2. Préparation péri-opératoire	19
Prévention des érections	21
Céphalées après rachi-anesthésie	21
Prophylaxie de la maladie thromboembolique péri-opératoire	21
Préparation digestive	31
Prophylaxie antibiotique péri-opératoire	32
Sondage après chirurgie : durée indicative en jours post-opératoires	37
Prévention des nausées et vomissements et chimiothérapie	37
Traitement des « poussées » sur sonde	38
Références	38
3. Imagerie	41
Scanner	43
Uroscanner	43
UIV	45
Urétrocystographie rétrograde et mictionnelle	47
Urétropyélographie rétrograde	47
Radioprotection	49
IRM	50
Scintigraphie en urologie	50
4. Prostate	55
Généralités	57
Hyperplasie bénigne de la prostate	57
Cancer de la prostate	86
Références	150
5. Infections génito-urinaires	163
Épidémiologie	165
Physiopathologie	165
Clinique	168
Diagnostic bactériologique	173

Traitement	176
Antibiotiques et grossesse	185
Infections à <i>Chlamydia trachomatis</i>	187
IST	189
Tuberculose urogénitale	190
Bilharziose urogénitale	194
6. Lithiase urinaire	197
Épidémiologie	199
Clinique	204
Les examens de laboratoire	205
Les examens radiologiques	207
Quand demander les examens ?	208
Traitement	209
Traitement chirurgical	209
Indications thérapeutiques	224
Indications selon le siège	226
Colique néphrétique	228
Conseils diététiques en cas de calcul	228
Références	230
7. Tumeurs du rein	231
Circonstances de découverte	233
Diagnostic	233
Classification anatomopathologique des tumeurs solides du rein	235
Classification TNM 2009 des cancers du rein	237
Traitement	239
Lombotomie	256
Lombotomie par voie postérieure	256
Références	258
8. Tumeurs de la vessie	261
Épidémiologie	263
Classification	263
Diagnostic	267
Traitement	269
Références	290
Affections non-tumorales de la vessie	292
Cystite interstitielle	294
Références	297
9. Tumeurs du haut appareil	299
Tumeurs urothéliales du bassinet et de l'uretère	301
Classification TNM 2009	301
Traitement	302

10. Urodynamique	305
Cycle mictionnel	307
Évaluation clinique du patient	307
L'examen urodynamique	308
Action des médicaments	317
Options thérapeutiques	317
Récapitulatif examen urodynamique	318
Références	319
11. Incontinence urinaire	321
Physiopathologie de la continence	323
Anomalies du détrusor et/ou de l'urètre et incontinence	323
Les différentes formes d'incontinence	324
Diagnostic	327
Traitement	330
Références	342
12. Urètre	345
Causes acquises de rétrécissement de l'urètre	347
Traitement des rétrécissements de l'urètre	347
Diverticule sous-urétral chez la femme	348
Tumeurs bénignes du méat urétral	348
Tumeur de l'urètre	350
Méatite	350
Référence	351
13. Organes génitaux externes	353
Brièveté du frein du prépuce	355
Phimosi	355
Paraphimosi	355
Lichen scléreux	356
Lymphangite sclérosante	356
Torsion du testicule	356
Torsion d'hydatide	357
Hydrocèle	357
Kyste de l'épididyme	358
Rupture de verge	358
Maladie de La Peyronie	359
Hémospemie	360
Bloc pénien chez l'adulte	361
Chirurgie plastique de la verge	362
Références	365
14. Cancer de la verge	367
Diagnostic	369
Classification	369
Traitement	370

15. Cancer du testicule	373
Épidémiologie	375
Facteurs favorisants	375
Anatomopathologie	375
Clinique	377
Marqueurs	378
Modes de dissémination	379
Classification	380
Traitement	383
Tumeurs germinales séminomateuses : indications thérapeutiques	384
Tumeurs germinales non séminomateuses : indications thérapeutiques	387
Pronostic des tumeurs du testicule en résumé	389
Surveillance dans les TGNS de stade I	389
Références	390
16. Stérilité masculine	393
Spermatogénèse	395
Spermatozoïde normal	398
Causes d'infertilité masculine	400
Traitement chirurgical	402
Liste des CECOS en France	406
Références	409
17. Impuissance	411
Épidémiologie	413
Physiologie de l'érection	413
Causes d'impuissance	415
Bilan initial	416
Traitement	421
Déficit androgénique lié à l'âge (DALA)	428
Priapisme	429
Éjaculation précoce	433
Références	434
18. Traumatismes	435
Traumatismes du rein	437
Traumatismes de l'uretère : options chirurgicales	439
Traumatismes du bas appareil	440
Traumatismes des bourses	446
Fistules urinaires	447
19. Malformations	451
Ectopies rénales	453
Rein en fer à cheval	460
Méga-uretère	463
Urétérocèle	465
Syndrome de la jonction pyélo-urétérale	466

Reflux vésico-urétéral	467
Valves de l'urètre postérieur	469
Anomalies de la verge chez l'enfant	471
Anomalies testiculaires	474
Référence	475
20. Divers	477
Causes d'hématurie	479
Prise en charge de l'hématurie microscopique asymptomatique chez l'adulte	481
Endométriose urinaire	482
Fibrose rétropéritonéale	485
Incidentalome surrénalien	486
Pathologie rénovasculaire	489
Conduite à tenir en cas de piqûre ou coupure avec un objet souillé avec du sang d'un malade ou d'une projection avec un liquide biologique	490
Ascite chyleuse	493
Kyste hydatique urinaire	494
La maladie de Fournier	496
21. Annexes	499
Épidémiologie	501
Caractéristiques des marqueurs	501
Marqueurs tumoraux	502
Fonction rénale : formule de Cockcroft-Gault	502
Espérance de vie selon l'âge et le sexe	503
Lexique anglais-français	503
Poids et mesures	505
Principaux périodiques en urologie	505
Sites Internet	506
Suggestions de lecture	507
Index	509

Thierry Flam

Delphine Amsellem-Ouazana

Ahmed Ameur

UROLOGIE

4^e ÉDITION

- Véritable livre « de poche », le Mémento est devenu une référence pour les urologues en formation et tous ceux, médecins ou même patients, intéressés par l'urologie.
- Le Mémento d'Urologie apporte les **informations pratiques** particulièrement utiles en **garde**, en **consultation** ou au **lit du patient**, que l'on ne trouve pas dans les ouvrages plus « académiques ».
- Après le succès des précédentes, cette quatrième édition a été mise à jour et augmentée, en particulier en ce qui concerne les **maladies de la prostate** et les **nouveaux traitements du cancer du rein**.
- Le Mémento d'Urologie est le complément idéal de toute documentation urologique.

ISBN : 978-2-224-03074-2



9 782224 030742