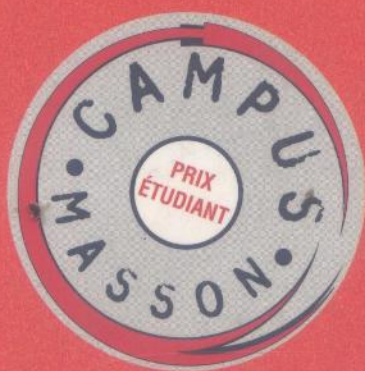


ABRÈFES  
connaissances et pratique

# Urologie



B. Debré

D. Saïghi

M. Peyromaure



- Panorama de la discipline
- Cas cliniques commentés

MASSON

054184

MD 1261

(3)

# Urologie

**Bernard Debré**

Professeur des universités, chef du service d'urologie, hôpital Cochin, Paris

**Djillali Saïghi**

Praticien hospitalier, chirurgien des hôpitaux, service d'urologie, hôpital Cochin, Paris

**Michaël Peyromaure**

Chef de clinique-assistant, service d'urologie, hôpital Cochin, Paris



# Table des matières

<b>Avant-propos</b> .....	V
<b>Abréviations</b> .....	IX

Connaissances

## Urologie

<b>1 ► Sémiologie de l'appareil urinaire</b> .....	3
interrogatoire .....	3
Examen clinique .....	4
Troubles mictionnels .....	5
Dysurie .....	5
Rétention d'urine .....	6
Pollakiurie .....	6
<i>Pollakiurie « symptôme » (6). Pollakiurie « maladie » (7).</i>	
Brûlures mictionnelles .....	7
Mictions impérieuses .....	7
Pertes involontaires d'urines .....	7
<b>2 ► Tumeurs</b> .....	9
Tumeurs solides du rein de l'adulte .....	9
<i>Épidémiologie, étiopathogénie (9). Anatomie pathologique (10). Classification histopathologique et facteurs pronostiques (12). Manifestations cliniques (13). Examens complémentaires (14). Traitements (19). Surveillance (21).</i>	
Diagnostic des tumeurs de l'urothélium .....	22
<i>Tumeurs de la vessie (22). Tumeurs de la voie excrétrice urinaire supérieure (31).</i>	
Diagnostic des tumeurs de la prostate .....	42
<i>Hypertrophie bénigne de la prostate (42). Cancer de la prostate (54).</i>	
Cancer du testicule .....	71
<i>Classifications (71). Facteurs favorisants (73). Histoire naturelle (73). Marqueurs biologiques (74). Diagnostic (74). Bilan d'extension (76). Conservation du sperme (76). Orchiectomie (76). Stratégies thérapeutiques complémentaires selon le type histologique et le bilan d'extension (76). Surveillance (78). Pronostic (79). Traitement des tumeurs non germinales (79).</i>	
<b>3 ► Infections urinaires</b> .....	80
Épidémiologie .....	80
Physiopathologie .....	81

<i>Germes en cause (81). Voies de contamination (81). Moyens de défense de l'hôte (82). Facteurs favorisants (82). Pouvoir pathogène des bactéries (82).</i>	
Diagnostic .....	83
<i>Diagnostic clinique et topographique (83). Diagnostic bactériologique (83). Diagnostic morphologique (85).</i>	
Cystite .....	85
<i>Définition (85). Formes cliniques (86). Diagnostic différentiel (87). Traitement (89).</i>	
Urétrites .....	90
<i>Germes en cause (91). Faire obligatoirement un bilan de IST (93). Traitement (93).</i>	
Pyélonéphrite aiguë .....	94
<i>Définition (94). Clinique (94). Examens complémentaires (95). Complications (95). Traitement (97).</i>	
Prostatite .....	97
<i>Prostatite aiguë (97). Prostatite chronique (100).</i>	
Orchi-épididymite .....	102
<i>Définition (102). Clinique (102). Examens complémentaires (102). Diagnostic différentiel (102). Traitement (102). Gangrène de Fournier (103).</i>	
Infections spécifiques .....	104
<i>Tuberculose urogénitale (104). Bilharziose urogénitale (108). Kyste hydatique du rein (111).</i>	
Infections urinaires nosocomiales .....	113
<i>Définition (113). Germes responsables (114). Facteurs de risques (114). Physiopathologie (114). Bilan complémentaire (115). Traitement (115).</i>	
<b>4 D Lithiase urinaire</b> .....	117
Composition, étiopathogénie .....	117
Principaux facteurs favorisant la formation de calculs .....	118
Diagnostic .....	118
<i>Clinique (118). Bilan paraclinique (119).</i>	
Traitements .....	124
<i>Traitement de la colique néphrétique (124). Traitement de la lithiase (124). Traitement préventif (127).</i>	
<b>5 D Malformations urinaires</b> .....	128
Rappels embryologiques .....	128
Ectopies rénales .....	128
Hydronéphrose congénitale primitive .....	130
<i>Examens complémentaires (132). Traitement (132).</i>	
Méga-uretère primitif .....	132
Duplication de la voie excrétrice .....	133
Abouchement urétéral ectopique .....	134
Urétérocèles .....	135
Reflux vésico-urétéro-rénal .....	135
Valves de l'urètre postérieur .....	136
Hypospadias .....	137
Épispadias .....	137

Exstrophie vésicale .....	137
Cryptorchidie .....	138
<b>6 D Incontinence urinaire d'effort de la femme</b> .....	<b>140</b>
Épidémiologie .....	140
Aspects cliniques .....	141
Diagnostic différentiel .....	141
<i>Incontinence par impériosités mictionnelles (141). Incontinence mixte (141).     Incontinence urinaire par regorgement (142). Urination (142).</i>	
Examen clinique .....	142
<i>Interrogatoire (142). Examen physique (143). Calendrier mictionnel (143).</i>	
Examens complémentaires .....	144
<i>Exploration urodynamique (144). Explorations par imagerie (147).</i>	
Traitement .....	148
<i>Moyens thérapeutiques (148). Indications (150).</i>	
Quelques cas particuliers .....	151
<b>7 D Appareil génital de l'homme et andrologie</b> .....	<b>153</b>
Infertilité masculine .....	153
<i>Généralités (153). Étiologie (153). Symptomatologie (154). Spermogramme     (154). Test post-coïtal (test de Hünner) (154). Autres examens (155).     Traitement (156).</i>	
Troubles de l'érection .....	157
<i>Généralités (157). Étiologie (157). Traitements (158).</i>	
Torsion du testicule .....	161
<i>Généralités (161). Symptomatologie (162). Diagnostics différentiels (163).     Prise en charge (163). Points particuliers (163).</i>	
<b>8 D Traumatismes génito-urinaires</b> .....	<b>164</b>
Traumatismes du rein .....	164
Traumatismes de l'uretère .....	168
Traumatismes de la vessie .....	168
Traumatismes de l'urètre .....	169
Traumatismes de la verge .....	169
Traumatismes des bourses .....	170

Pratique

## Urologie

<b>Cas cliniques</b> .....	<b>173</b>
<b>Index</b> .....	<b>187</b>

# ABRÉGÉS

connaissances et pratique

## Urologie

### L'ouvrage

• En parfaite cohérence avec le **nouvel examen national classant**, cet Abrégé « Connaissances et Pratique » apporte les **connaissances fondamentales en urologie** et traite l'ensemble des items du nouveau programme de DCEM.

• La partie « **Connaissances** » présente, de manière **synthétique et pratique**, tous les aspects diagnostiques et thérapeutiques des diverses pathologies génito-urinaires.

Après un exposé des domaines de l'urologie et des moyens d'investigation, elle propose une révision des sujets suivants :

- symptômes,
- tumeurs,
- maladies infectieuses,
- reins et voies excrétrices supérieures,
- vessies neurologiques,
- appareil génital de l'homme et andrologie,
- traumatismes.

Le contenu, **clair et didactique**, est étayé par de nombreux encadrés et tableaux, et illustré par une riche iconographie : radiographies, photographies et schémas en couleurs.

• La partie « **Pratique** » propose des cas cliniques commentés qui constituent un véritable **outil d'autoévaluation et d'entraînement**.

### Le public

• Les **étudiants en DCEM** qui trouveront dans cet ouvrage toutes les connaissances indispensables à la préparation de l'examen national classant de fin de deuxième cycle.

• Les étudiants de troisième cycle et les médecins généralistes qui souhaitent mettre à jour leurs connaissances.

### Les auteurs

Cet ouvrage est le résultat du travail collectif de l'équipe regroupée sous l'Association « **Uro-Cochin** », sous la direction du professeur **Bernard Debré**, chef du service d'urologie de l'hôpital Cochin à Paris.

Retrouvez  
tous les ouvrages Masson sur  
[www.masson.fr](http://www.masson.fr)

ISBN 2-294-01866-4



9 782294 018664