

# Table des matières

|                                               |      |
|-----------------------------------------------|------|
| Liste des collaborateurs . . . . .            | V    |
| Préfaces à la quatrième édition . . . . .     | VII  |
| Préfaces à la troisième édition . . . . .     | IX   |
| Préfaces à la deuxième édition . . . . .      | XI   |
| Préface à la première édition . . . . .       | XIII |
| Avant-propos . . . . .                        | XV   |
| Note au lecteur . . . . .                     | XVII |
| Liste des abréviations de l'ouvrage . . . . . | XXV  |

## ITEM 35 – UE 2

|                                                                                                      |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Contraception . . . . .                                                                              | 1  |
| I. Examen clinique et biologique . . . . .                                                           | 4  |
| II. Contraception hors <i>post-partum</i> et hors post-IVG . . . . .                                 | 5  |
| III. Contraception chez l'adolescente . . . . .                                                      | 8  |
| IV. Particularités de la prescription et du conseil chez<br>la femme en <i>post-partum</i> . . . . . | 9  |
| V. Particularités de la prescription et du conseil chez<br>la femme après une IVG . . . . .          | 11 |
| VI. Contraception masculine . . . . .                                                                | 12 |
| VII. Méthodes de stérilisation . . . . .                                                             | 14 |
| VIII. Contraception d'urgence . . . . .                                                              | 16 |
| IX. Interruption volontaire de grossesse . . . . .                                                   | 19 |

## ITEM 48 – UE 2

|                                                                 |    |
|-----------------------------------------------------------------|----|
| Pathologies génitoscrotales chez le garçon et l'homme . . . . . | 25 |
| I. Torsion du cordon spermatique . . . . .                      | 26 |
| II. Phimosis . . . . .                                          | 29 |
| III. Hydrocèle vaginale . . . . .                               | 31 |
| IV. Cryptorchidie . . . . .                                     | 33 |
| V. Varicocèle . . . . .                                         | 34 |

**ITEM 56 – UE 3**

|                                                                                 |           |
|---------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Sexualité normale et ses troubles</b> . . . . .                              | <b>39</b> |
| I. Sexualité normale . . . . .                                                  | 40        |
| II. Troubles sexuels . . . . .                                                  | 41        |
| III. Étiologie (hors troubles de l'identité sexuelle) . . . . .                 | 43        |
| IV. Prise en charge d'un patient consultant pour dysfonction sexuelle . . . . . | 43        |

**ITEM 120 – UE 5**

|                                                          |           |
|----------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Andropause</b> . . . . .                              | <b>47</b> |
| I. Diagnostic d'hypogonadisme chez l'homme âgé . . . . . | 49        |
| II. Prise en charge thérapeutique . . . . .              | 52        |

**ITEM 121 – UE 5**

|                                                                                             |           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Troubles de la miction et incontinence urinaire de l'adulte et du sujet âgé</b> . . .    | <b>57</b> |
| <b>Troubles de la miction</b> . . . . .                                                     | <b>59</b> |
| I. Miction normale. . . . .                                                                 | 59        |
| II. Symptômes de dysfonctionnement du bas appareil urinaire . . . . .                       | 60        |
| III. Signes cliniques de dysfonctionnement du bas appareil urinaire . . . . .               | 61        |
| IV. Observations urodynamiques des dysfonctionnements du bas<br>appareil urinaire . . . . . | 61        |
| V. Orientation diagnostique devant les principales anomalies de la miction . . .            | 63        |
| <b>Incontinence urinaire</b> . . . . .                                                      | <b>66</b> |
| I. Définition . . . . .                                                                     | 66        |
| II. Physiopathologie . . . . .                                                              | 66        |
| III. Formes cliniques d'incontinence . . . . .                                              | 66        |
| IV. Diagnostic différentiel . . . . .                                                       | 68        |
| V. Incontinence urinaire de la femme . . . . .                                              | 69        |
| VI. Incontinence urinaire de l'homme . . . . .                                              | 73        |

**ITEM 122 – UE 5**

|                                                                              |           |
|------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Troubles de l'érection.</b> . . . . .                                     | <b>77</b> |
| I. Physiologie . . . . .                                                     | 78        |
| II. Étiologie des dysfonctions érectiles . . . . .                           | 80        |
| III. Première consultation : examen clinique et explorations complémentaires | 82        |
| IV. Explorations optionnelles : indications spécialisées . . . . .           | 84        |
| V. Traitements . . . . .                                                     | 84        |

**ITEM 123 – UE 5**

|                                                      |           |
|------------------------------------------------------|-----------|
| <b>Hypertrophie bénigne de la prostate</b> . . . . . | <b>91</b> |
| I. Diagnostic . . . . .                              | 93        |
| II. Examens complémentaires . . . . .                | 95        |
| III. Complications . . . . .                         | 98        |

|                                                                   |     |
|-------------------------------------------------------------------|-----|
| IV. Traitement médical . . . . .                                  | 99  |
| V. Traitement chirurgical . . . . .                               | 101 |
| VI. Alternatives thérapeutiques . . . . .                         | 103 |
| VII. Surveillance . . . . .                                       | 104 |
| <br><b>ITEM 157 – UE 6</b>                                        |     |
| Infections urinaires de l'enfant et de l'adulte . . . . .         | 107 |
| Prostatites . . . . .                                             | 109 |
| I. Physiopathologie . . . . .                                     | 110 |
| II. Étiologie . . . . .                                           | 111 |
| III. Clinique . . . . .                                           | 111 |
| IV. Diagnostic différentiel . . . . .                             | 112 |
| V. Examens complémentaires . . . . .                              | 113 |
| VI. Traitement . . . . .                                          | 114 |
| VII. Évolution et surveillance . . . . .                          | 117 |
| VIII. Pronostic . . . . .                                         | 117 |
| IX. Prostatite chronique . . . . .                                | 118 |
| Bactériurie, cystite, pyélonéphrite aiguë . . . . .               | 119 |
| I. Bactériurie asymptomatique . . . . .                           | 119 |
| II. Cystite bactérienne aiguë . . . . .                           | 120 |
| III. Pyélonéphrite aiguë . . . . .                                | 122 |
| Cas particuliers . . . . .                                        | 129 |
| I. Infection urinaire chez le sujet âgé . . . . .                 | 129 |
| II. Infection urinaire de la femme enceinte . . . . .             | 129 |
| III. Infection urinaire de l'enfant . . . . .                     | 130 |
| Leucocyturie 130                                                  |     |
| I. Diagnostic . . . . .                                           | 130 |
| II. Diagnostic différentiel . . . . .                             | 130 |
| III. Orientation diagnostique . . . . .                           | 130 |
| <br><b>ITEM 4 – UE 1</b>                                          |     |
| Infections urinaires associées aux soins (nosocomiales) . . . . . | 135 |
| I. Épidémiologie . . . . .                                        | 136 |
| II. Physiopathologie . . . . .                                    | 136 |
| III. Diagnostic . . . . .                                         | 137 |
| IV. Prise en charge thérapeutique . . . . .                       | 138 |
| V. Prévention . . . . .                                           | 139 |
| <br><b>ITEM 158 – UE 6</b>                                        |     |
| Infections sexuellement transmissibles (IST) . . . . .            | 141 |
| Orchi-épididymites aiguës . . . . .                               | 142 |
| I. Physiopathologie . . . . .                                     | 143 |
| II. Étiologie . . . . .                                           | 143 |
| III. Clinique . . . . .                                           | 144 |

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| IV. Diagnostic différentiel . . . . .    | 145        |
| V. Examens complémentaires . . . . .     | 146        |
| VI. Traitement . . . . .                 | 146        |
| VII. Évolution et surveillance . . . . . | 148        |
| VIII. Pronostic . . . . .                | 148        |
| <b>Urétrites . . . . .</b>               | <b>149</b> |
| I. Physiopathologie . . . . .            | 150        |
| II. Étiologie . . . . .                  | 150        |
| III. Clinique . . . . .                  | 151        |
| IV. Diagnostic différentiel . . . . .    | 152        |
| V. Examens complémentaires . . . . .     | 153        |
| VI. Traitement . . . . .                 | 155        |
| VII. Évolution et surveillance . . . . . | 157        |
| VIII. Pronostic . . . . .                | 158        |

**ITEM 197 – UE 7**

|                                                                                                                                               |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Transplantation d'organes . . . . .</b>                                                                                                    | <b>163</b> |
| I. Épidémiologie . . . . .                                                                                                                    | 164        |
| II. Indications, contre-indications et principes chirurgicaux<br>de la transplantation rénale, règles d'attribution des transplants . . . . . | 166        |
| III. Physiopathologie . . . . .                                                                                                               | 171        |
| IV. Clinique . . . . .                                                                                                                        | 173        |
| V. Traitements immunosuppresseurs . . . . .                                                                                                   | 174        |
| VI. Évolution . . . . .                                                                                                                       | 176        |
| VII. Pronostic . . . . .                                                                                                                      | 178        |
| VIII. Suivi du transplanté rénal . . . . .                                                                                                    | 179        |

**ITEM 257 – UE 8**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| <b>Hématurie . . . . .</b>            | <b>183</b> |
| I. Orientation diagnostique . . . . . | 184        |
| II. Étiologie . . . . .               | 188        |

**ITEM 262 – UE 8**

|                                                                    |            |
|--------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Lithiase urinaire . . . . .</b>                                 | <b>193</b> |
| I. Épidémiologie . . . . .                                         | 195        |
| II. Physiopathologie : la lithogénèse . . . . .                    | 196        |
| III. Présentations cliniques . . . . .                             | 197        |
| IV. Description clinique de la colique néphrétique aiguë . . . . . | 197        |
| V. Examens complémentaires . . . . .                               | 200        |
| VI. Prise en charge d'une colique néphrétique aiguë . . . . .      | 203        |
| VII. Prise en charge des calculs à distance . . . . .              | 204        |
| VIII. Cas particulier de la grossesse . . . . .                    | 206        |
| IX. Calculs du bas appareil urinaire . . . . .                     | 206        |

**ITEM 307 – UE 9**

|                                           |            |
|-------------------------------------------|------------|
| <b>Tumeurs de la prostate . . . . .</b>   | <b>209</b> |
| I. Étiologie . . . . .                    | 211        |
| II. Pathogénie (histologie). . . . .      | 213        |
| III. Physiopathologie . . . . .           | 215        |
| IV. Clinique . . . . .                    | 217        |
| V. Diagnostic différentiel. . . . .       | 218        |
| VI. Examens complémentaires . . . . .     | 219        |
| VII. Traitement . . . . .                 | 223        |
| VIII. Évolution et surveillance . . . . . | 232        |
| IX. Pronostic . . . . .                   | 233        |

**ITEM 308 – UE 9**

|                                     |            |
|-------------------------------------|------------|
| <b>Tumeurs du rein . . . . .</b>    | <b>237</b> |
| I. Épidémiologie . . . . .          | 238        |
| II. Pathogénie . . . . .            | 239        |
| III. Physiopathologie . . . . .     | 241        |
| IV. Clinique . . . . .              | 241        |
| V. Examens complémentaires. . . . . | 242        |
| VI. Traitement . . . . .            | 245        |
| VII. Surveillance . . . . .         | 248        |
| VIII. Pronostic . . . . .           | 248        |

**ITEM 310 – UE 9**

|                                                        |            |
|--------------------------------------------------------|------------|
| <b>Tumeurs du testicule . . . . .</b>                  | <b>251</b> |
| I. Épidémiologie . . . . .                             | 252        |
| II. Pathogénie . . . . .                               | 253        |
| III. Classification et facteurs pronostiques . . . . . | 254        |
| IV. Clinique . . . . .                                 | 256        |
| V. Examens complémentaires. . . . .                    | 257        |
| VI. Traitement . . . . .                               | 260        |
| VII. Surveillance . . . . .                            | 263        |
| VIII. Pronostic . . . . .                              | 263        |

**ITEM 311 – UE 9**

|                                       |            |
|---------------------------------------|------------|
| <b>Tumeurs de la vessie . . . . .</b> | <b>267</b> |
| I. Épidémiologie . . . . .            | 268        |
| II. Diagnostic. . . . .               | 269        |
| III. Anatomopathologie. . . . .       | 271        |
| IV. Bilan d'extension . . . . .       | 273        |
| V. Évolution et pronostic. . . . .    | 273        |
| VI. Traitement . . . . .              | 273        |

**ITEM 342 – UE 11**

|                                          |            |
|------------------------------------------|------------|
| <b>Rétention aiguë d'urine . . . . .</b> | <b>277</b> |
| I. Diagnostic . . . . .                  | 278        |
| II. Prise en charge . . . . .            | 279        |
| III. Examens complémentaires . . . . .   | 282        |
| IV. Complications . . . . .              | 283        |
| V. Diagnostic différentiel . . . . .     | 284        |

**ITEM 343 – UE 11**

|                                                                                        |            |
|----------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Insuffisance rénale aiguë – Anurie . . . . .</b>                                    | <b>287</b> |
| I. Diagnostic . . . . .                                                                | 288        |
| II. Pronostic : dépister les complications<br>de l'insuffisance rénale aiguë . . . . . | 291        |
| III. Étiologie . . . . .                                                               | 292        |
| IV. Conduite à tenir devant une insuffisance rénale aiguë . . . . .                    | 293        |

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| <b>Entraînement QCM . . . . .</b> | <b>299</b> |
| Questions . . . . .               | 301        |
| Réponses . . . . .                | 316        |

|                                                            |            |
|------------------------------------------------------------|------------|
| <b>Liste des abréviations autorisées aux ECN . . . . .</b> | <b>319</b> |
| <b>Index . . . . .</b>                                     | <b>323</b> |