

# ◆ Table des matières ◆

## CHAPITRE 1 ► CONTRACEPTION MASCULINE 15

### **Question 27, Module 2. De la conception à la naissance**

- I. INTRODUCTION ET GÉNÉRALITÉS 15
- II. CONDUITE À TENIR DEVANT UN HOMME SOUHAITANT UNE VASECTOMIE 20

## CHAPITRE 2 ► STÉRILITÉ DU COUPLE : CONDUITE DE LA PREMIÈRE CONSULTATION. INFERTILITÉ MASCULINE. ASSISTANCE MÉDICALE À LA PROCRÉATION : PRINCIPAUX ASPECTS BIOLOGIQUES, MÉDICAUX ET ÉTHIQUES 23

### **Questions 29-30, Module 2. De la conception à la naissance**

- I. DÉFINITIONS – GÉNÉRALITÉS 25
- II. DÉM.HE MÉDICALE 25
- III. CAUSES D'INFERTILITÉ MASCULINE 25
- IV. EXAMEN CLINIQUE 27
- V. EXAMENS COMPLÉMENTAIRES DE PREMIÈRE INTENTION 29
- VI. LES EXAMENS DE SECONDE INTENTION 31
- VII. PRINCIPES THÉRAPEUTIQUES 33

## CHAPITRE 3 ► SEXUALITÉ NORMALE ET SES TROUBLES 39

### **Question 40, Module 3. Maturation et vulnérabilité**

- I. INTRODUCTION – DÉFINITIONS – GÉNÉRALITÉS 39
- II. LES FONCTIONS SEXUELLES MASCULINES 39
- III. LES FONCTIONS SEXUELLES FÉMININES 42
- IV. TROUBLES DES FONCTIONS SEXUELLES 43

## CHAPITRE 4 ► ANDROPAUSE 49

### **Question 55, Module 5. Vieillesse**

- I. DÉFINITIONS – PHYSIOPATHOLOGIE 49
- II. SYMPTÔMES ET SIGNES CLINIQUES DU DÉFICIT EN ANDROGÈNES 51
- III. DIAGNOSTIC BIOLOGIQUE 51
- IV. HORMONOTHÉRAPIE SUBSTITUTIVE 52
- CONCLUSION 53

CHAPITRE 5 ► INFECTIONS GÉNITALES DE L'HOMME :  
ÉCOULEMENT URÉTHRAL

59

**Question 89, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. GÉNÉRALITÉS SUR LES INFECTIONS UROGÉNITALES DE L'HOMME	59
II. DIAGNOSTIC D'UNE URÉTHRITE	60
III. FORMES CLINIQUES D'URÉTHRITE	63
IV. DIAGNOSTIC DIFFÉRENTIEL	63
V. ÉVOLUTION	64
VI. CONDUITE À TENIR	64

CHAPITRE 6 ► PYÉLONÉPHRITE AIGÜE

67

**Question 89, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. DÉFINITION ET GÉNÉRALITÉS	67
II. PHYSIOPATHOLOGIE	68
III. DIAGNOSTIC	68
IV. TRAITEMENT	71

CHAPITRE 7 ► PROSTATITES

73

**Question 89, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. DÉFINITION ET GÉNÉRALITÉS	73
II. PHYSIOPATHOLOGIE	73
III. BACTÉRIOLOGIE	74
IV. DIAGNOSTIC	74
V. LE TRAITEMENT	76
CONCLUSION	77

CHAPITRE 8 ► REFLUX VÉSICO-RÉNAL

83

**Question 89, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. DÉFINITION	83
II. ÉTIOPATHOGÉNIE	83
III. ÉPIDÉMIOLOGIE	84
IV. CLASSIFICATION	84
V. ÉVOLUTION DU REFLUX	84
VI. CONSÉQUENCES DU REFLUX	85
VII. CIRCONSTANCES DE DÉCOUVERTE	85

VIII. DIAGNOSTIC	86
IX. TRAITEMENT	88
X. CLASSIFICATION DU REFLUX VÉSICO-URÉTÉRAL (FIGURE 1)	89
<b>CHAPITRE 9 ► ORCHI-ÉPIDIDYMITES AIGÜES</b>	<b>103</b>

**Question 89, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. GÉNÉRALITÉS SUR LES ORCHI-ÉPIDIDYMITES AIGÜES	103
II. ÉTIOLOGIE	105
III. DIAGNOSTIC	107
IV. TRAITEMENT	109
V. ÉVOLUTION	111
VI. COMPLICATIONS	111

<b>CHAPITRE 10 ► INFECTIONS URINAIRES NOSOCOMIALES</b>	<b>113</b>
--	------------

**Question 91, Module 7. Santé et environnement Maladies transmissibles**

I. INTRODUCTION	113
II. ÉPIDÉMIOLOGIE GÉNÉRALE	115
III. PRÉVENTION DES INFECTIONS URINAIRES NOSOCOMIALES	116
IV. MODALITÉS DE SURVEILLANCE ET DE RÉÉVALUATION	118
V. THÉRAPEUTIQUE	119

<b>CHAPITRE 11 ► INFECTIONS URINAIRES DE L'ENFANT ET DE L'ADULTE</b>	<b>123</b>
--	------------

**Question 93, Module 7. Santé et Environnement Maladies transmissibles**

I. INTRODUCTION ET GÉNÉRALITÉS	123
II. ÉPIDÉMIOLOGIE	124
III. BACTÉRIOLOGIE	124
IV. PHYSIOPATHOLOGIE	124
V. DIAGNOSTIC	125
VI. EN PRATIQUE, CONDUITE À TENIR DEVANT UNE CYSTITE ISOLÉE	126

CHAPITRE 12 ► TRANSPLANTATION RÉNALE :	
ASPECTS IMMUNOLOGIQUES ET ÉPIDÉMIOLOGIQUES ;	
PRINCIPES DE TRAITEMENT ET DE SURVEILLANCE ;	
COMPLICATIONS ASPECTS ÉTHIQUES ET LÉGAUX	131

**Module 8. Immunopathologie-Réaction inflammatoire**

I. INTRODUCTION-ÉPIDÉMIOLOGIE	131
II. ASPECTS IMMUNOLOGIQUES	132
III. COMPLICATIONS ET SURVEILLANCE	135
IV. ASPECTS ÉTHIQUES ET LÉGAUX DE LA TRANSPLANTATION RÉNALE	141

CHAPITRE 13 ► CANCER DE LA PROSTATE	151
-------------------------------------	-----

**Question 156, Module 10. Cancérologie-Oncohématologie**

I. ÉPIDÉMIOLOGIE	151
II. PHYSIOPATHOLOGIE	152
III. ANATOMOPATHOLOGIE	153
IV. HISTOIRE NATURELLE	154
V. CLASSIFICATION TNM (2002)	155
VI. DIAGNOSTIC	156
VII. ÉVOLUTION ET PRONOSTIC	161
VIII. TRAITEMENT	161

CHAPITRE 14 ► TUMEURS DU REIN	167
-------------------------------	-----

**Question 158, Module 10. Cancérologie-Oncohématologie**

I. ÉPIDÉMIOLOGIE	167
II. ANATOMOPATHOLOGIE	168
III. MÉCANISMES GÉNÉTIQUES ET MOLÉCULAIRES	169
IV. CLINIQUE	170
V. EXAMENS PARACLINIQUES	171
VI. CLASSIFICATION TNM (2002)	175
VII. ÉVOLUTION	175
VIII. FACTEURS PRONOSTIQUES	176
IX. TRAITEMENT	177

**Question 160, Module 10. Cancérologie-Oncohématologie**

I. ÉPIDÉMIOLOGIE, HISTOIRE NATURELLE	185
II. EXAMEN CLINIQUE	187
III. EXAMENS COMPLÉMENTAIRES	189
IV. STRATÉGIE DE PRISE EN CHARGE INITIALE	190
V. STRATÉGIES THÉRAPEUTIQUES SELON LE TYPE HISTOLOGIQUE ET LE BILAN D'EXTENSION	191
VI. SUIVI	195
CONCLUSION	195

CHAPITRE 16 ► ÉVALUATION DE LA GRAVITÉ ET RECHERCHE DES COMPLICATIONS UROLOGIQUES PRÉCOCES CHEZ UN POLYTRAUMATISÉ, UN TRAUMATISÉ ABDOMINAL, UN TRAUMATISÉ DES MEMBRES	199
---	-----

**Question 204, Module 11. Synthèse clinique et thérapeutique**

I. LES TRAUMATISMES DU REIN	200
II. LES TRAUMATISMES DE L'URETÈRE	204
III. LES TRAUMATISMES DE LA VESSIE	205
IV. TRAUMATISMES DE L'URÈTHRE POSTÉRIEUR	206
V. TRAUMATISMES DU TESTICULE	208

CHAPITRE 17 ► RÉTENTION AIGÜE D'URINES SYNTHÈSE CLINIQUE ET THÉRAPEUTIQUE	213
--	-----

**Question 216, Module 11. Synthèse clinique et thérapeutique**

I. RÉTENTION AIGÜE D'URINE	213
II. RÉTENTION CHRONIQUE D'URINE	219

CHAPITRE 18 ► INSUFFISANCE RÉNALE AIGÜE, ANURIE PAR OBSTACLE	223
---	-----

**Question 252, Deuxième partie. Maladies et grands syndromes**

I. DÉFINITION-MÉCANISMES-PHYSIOPATHOLOGIE	223
II. SYMPTÔMES RÉVÉLATEURS	225
III. DIAGNOSTIC RADIOLOGIQUE	226
IV. DIAGNOSTIC ÉTIOLOGIQUE	227
V. PRISE EN CHARGE THÉRAPEUTIQUE	229
CONCLUSION	230

**Question 259, Deuxième partie. Maladies et grands syndromes**

I. GÉNÉRALITÉS	233
II. CIRCONSTANCES CLINIQUES DE DÉCOUVERTE	237
III. EXAMENS COMPLÉMENTAIRES	244
IV. TRAITEMENTS MÉDICAUX DES CALCULS URINAIRES	248
V. TRAITEMENTS CHIRURGICAUX	249

CHAPITRE 20 ► PATHOLOGIES GÉNITO-SCROTALES  
CHEZ LES GARÇONS ET CHEZ L'HOMME.  
TORSION DU CORDON SPERMATIQUE

267

**Question 272, Deuxième partie. Maladies et grands syndromes**

I. TORSION DU CORDON SPERMATIQUE	267
II. HYDROCÈLE VAGINALE	272
III. VARICOCÈLE	273
IV. LA GANGRÈNE DE FOURNIER	275
V. TRAUMATISME TESTICULAIRE	276
VI. PHIMOSIS	278
VII. PARAPHIMOSIS	279
VIII. CANCER DU PÉNIS	280
IX. FREIN COURT DU PRÉPUCE	280
X. HÉMOSPERMIE	281

## CHAPITRE 21 ► HÉMATURIE

285

**Troisième partie. Orientation diagnostique.**  
**Question 315 du programme officiel**

I. DÉFINITIONS	285
II. DIAGNOSTICS DIFFÉRENTIELS	286
III. DIAGNOSTIC	287
IV. ENQUÊTE ÉTIOLOGIQUE	287
V. DIAGNOSTIC DE GRAVITÉ DE L'HÉMATURIE	292
ANNEXE 1. HÉMATURIE – TUMEURS DE VESSIE	292
ANNEXE 2. HÉMATURIE – TUMEURS DES VOIES EXCRÉTRICES SUPÉRIEURES	304

**Question 321, Troisième partie. Orientation diagnostique**

I. DÉFINITION	311
II. ÉPIDÉMIOLOGIE-IMPACT ÉCONOMIQUE ET PSYCHO-SOCIAL	311
III. MÉCANISMES PHYSIOPATHOLOGIQUES DE L'INCONTINENCE URINAIRE	312
IV. FACTEURS DE RISQUE DE L'INCONTINENCE	313
V. EXAMEN CLINIQUE D'UNE INCONTINENCE URINAIRE	314
VI. EXAMENS COMPLÉMENTAIRES	317
VII. PRINCIPES SCHÉMATIQUES DE LA PRISE EN CHARGE THÉRAPEUTIQUE DE L'INCONTINENCE URINAIRE	318

**Question 338, Troisième partie. Orientation diagnostique**

I. PHYSIOLOGIE DE L'ÉRECTION	322
II. ORIENTATION DIAGNOSTIQUE DEVANT UN TROUBLE DE L'ÉRECTION	324
III. EXAMENS COMPLÉMENTAIRES DE 1 <sup>re</sup> INTENTION	326
IV. EXAMENS DE 2 <sup>e</sup> INTENTION	326
V. EXAMENS DE PRESCRIPTION EXCEPTIONNELLE	327
VI. DIAGNOSTIC ÉTIOLOGIQUE	329

**Question 341, Troisième partie. Orientation diagnostique**

I. LA MICTION NORMALE	343
II. POLLAKIURIE	345
III. MICTIONS IMPÉRIEUSES	347
IV. DYSURIE	348
V. PNEUMATURIE-FÉCALURIE	352
VI. BRÛLURES MICTIONNELLES	352
VII. HYPERPLASIE BÉNIGNE DE LA PROSTATE	355