

**Du DCEM
aux ECN**

Collection dirigée par
le Pr. Emmanuel Andrès
Responsable de la préparation aux ECN
Faculté de médecine de Strasbourg

**Apprentissage
Raisonnement
Clinique**

néphrologie

Préface du
Dr. Morgan Rouprêt

néphropathies
symptômes néphrologiques
reins

► **ARC**

► **Cas cliniques**

► **Auto-évaluations**



de boeck

Sommaire

Liste des contributeurs, ix

Préface à l'édition française, x

Préface à l'édition anglaise, xi

Avant-propos, xii

Remerciements, xiii

Éléments clés, xiv

1 Présentations cliniques, 1

1.1 Hématurie microscopique au cours d'un examen de routine, 1

1.2 Grossesse et pathologie rénale, 5

1.3 Œdèmes chez une femme jeune, 8

1.4 Polyarthrite rhumatoïde avec œdèmes des membres inférieurs, 12

1.5 Insuffisance rénale détectée au cours d'un bilan sanguin, 15

1.6 ECG anormal, 20

1.7 Insuffisance rénale aiguë postopératoire, 25

1.8 Atteinte de la fonction rénale chez un diabétique, 30

1.9 Atteinte rénale et maladie systémique, 35

1.10 Atteinte rénale et fièvre, 39

1.11 Athérosclérose et insuffisance rénale, 42

1.12 Insuffisance rénale et hémoptysie, 45

1.13 Colique néphrétique, 48

1.14 Lombalgie et insuffisance rénale, 51

1.15 La dialyse est-elle appropriée ?, 55

1.16 Insuffisance rénale et coma, 57

2 Maladies et traitements, 61

2.1 Principaux syndromes rénaux, 61

2.1.1 Insuffisance rénale aiguë, 61

2.1.2 Insuffisance rénale chronique, 64

2.1.3 Insuffisance rénale terminale, 71

2.1.4 Syndrome néphrotique, 74

2.2 Traitement de suppléance rénale, 79

2.2.1 Hémodialyse, 79

2.2.2 Dialyse péritonéale, 84

2.2.3 Transplantation rénale, 88

2.3 Néphropathies glomérulaires, 92

2.3.1 Néphropathies glomérulaires primitives, 93

2.3.2 Néphropathies glomérulaires secondaires, 101

2.4 Néphropathies tubulo-interstitielles, 102

2.4.1 Nécrose tubulaire aiguë, 102

2.4.2 Néphrite interstitielle aiguë, 105

2.4.3 Néphrite interstitielle chronique, 106

2.4.4 Néphropathies tubulo-interstitielles spécifiques, 107

2.5 Néphropathies vasculaires, 110

2.5.1 Maladie rénovasculaire, 110

2.5.2 Maladie des embolies de cholestérol, 112

2.6 Affections post-rénales, 113

2.6.1 Uropathie obstructive, 113

2.6.2 Lithiase urinaire, 115

2.6.3 Fibrose rétropéritonéale ou périaortite chronique, 116

2.6.4 Infection urinaire, 117

2.7 Maladies de système, 119

2.7.1 Myélome, 119

2.7.2 Amylose, 120

2.7.3 Syndrome hémolytique et urémique, 122

2.7.4 Drépanocytose, 123

2.7.5 Maladies auto-immunes rhumatismales, 123

2.7.6 Vascularite systémique, 126

2.7.7 Néphropathie diabétique, 128

2.7.8 Hypertension, 130

2.7.9 Sarcoïdose, 131

- 2.7.10 Syndrome hépatorénal, 132
- 2.7.11 Grossesse et pathologie rénale, 132
- 2.8 Néphropathies congénitales, 134
 - 2.8.1 Polykystose rénale autosomique dominante, 134
 - 2.8.2 Syndrome d'Alport, 136
 - 2.8.3 Rachitisme vitamino-résistant hypophosphatémique lié au chromosome X, 137

3 Examens paracliniques, 139

3.1 Examen de l'urine, 139

3.1.1 Bilan urinaire, 139

3.1.2 Examen microscopique des urines, 141

3.2 Appréciation de la filtration glomérulaire, 141

3.3 Imagerie du tractus urinaire, 142

3.4 Biopsie rénale, 145

4 Auto-évaluation, 149

Index, 165

Liste des Items ARC en Néphrologie, 169

Du DCEM aux ECN

La collection *Du DCEM aux ECN* propose une approche originale fondée sur l'Apprentissage au Raisonnement Clinique (ARC). À ce titre, il adhère parfaitement aux nouvelles normes d'enseignement dispensées dans les facultés de médecine.

Retrouvez :

- les cas cliniques
- les examens complémentaires
- des questions d'auto-évaluation

Comprendre pour apprendre, pour aller à l'essentiel

Une vraie méthode de travail, efficace, systématique, qui suit toujours le même principe : cas clinique, approche clinique, interrogatoire, examen, prise en charge, bibliographie

Néphrologie

Cet ouvrage aborde le programme de Néphrologie du DCEM. La première partie traite des présentations cliniques typiques rencontrées dans un service de néphrologie et de la démarche à adopter face à ces présentations. La deuxième partie traite des grands syndromes de néphrologie. La troisième partie décrit les examens paracliniques à visée diagnostique en néphrologie. La dernière partie consiste en un questionnaire d'auto-évaluation et sa correction détaillée.

Révision scientifique par
le Dr. Thierry Krummel



Les plus

- ▶ ARC : apprentissage au raisonnement clinique
- ▶ une présentation en couleurs
- ▶ de nombreux schémas et photos
- ▶ des encadrés de couleurs, facilement repérables, indiquent les points clés
- ▶ des moyens mnémotechniques
- ▶ des mises en garde particulières
- ▶ des questions d'auto-évaluation
- ▶ liste des items en néphrologie

DANS LA MÊME COLLECTION

• Gériatrie et soins palliatifs • Médecine d'urgence • Maladies infectieuses et dermatologie
• Cardiologie • Gastroentérologie et hépatologie • Hématologie et oncologie • Neurologie,
ophtalmologie et psychiatrie • Endocrinologie • Néphrologie • Rhumatologie et immunologie
clinique • Les bases scientifiques de la médecine I • Les bases scientifiques de la médecine II

