

DCEM

Modules en schémas

Préparation aux épreuves
classantes nationales

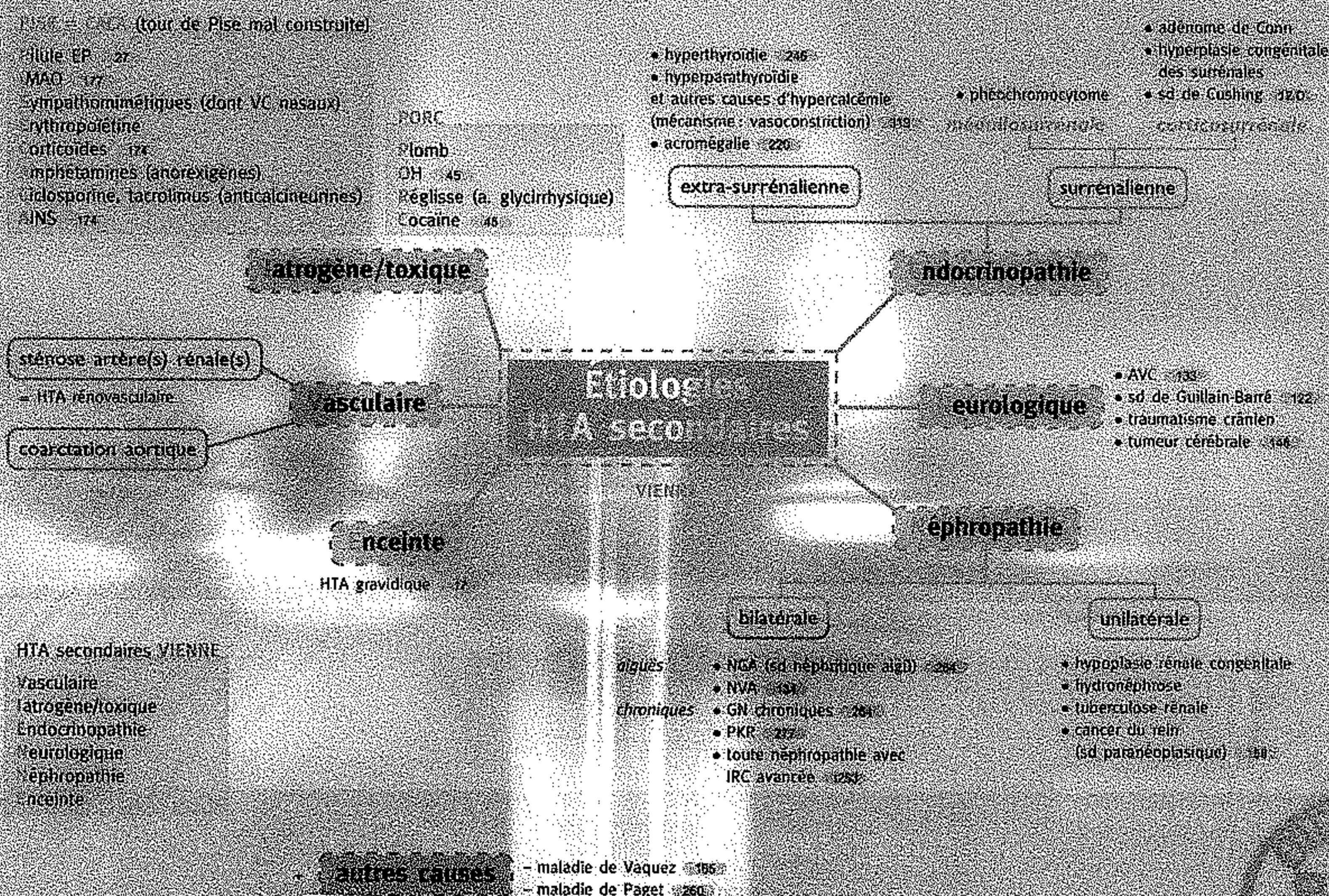
Module 9

**Athérosclérose
Hypertension
Thrombose**

Cours complets

Matthieu Talagas
Joséphine Leduc

Préface du
Pr Yves Bizais



2-616-813-1

Bu



2-616-813-1

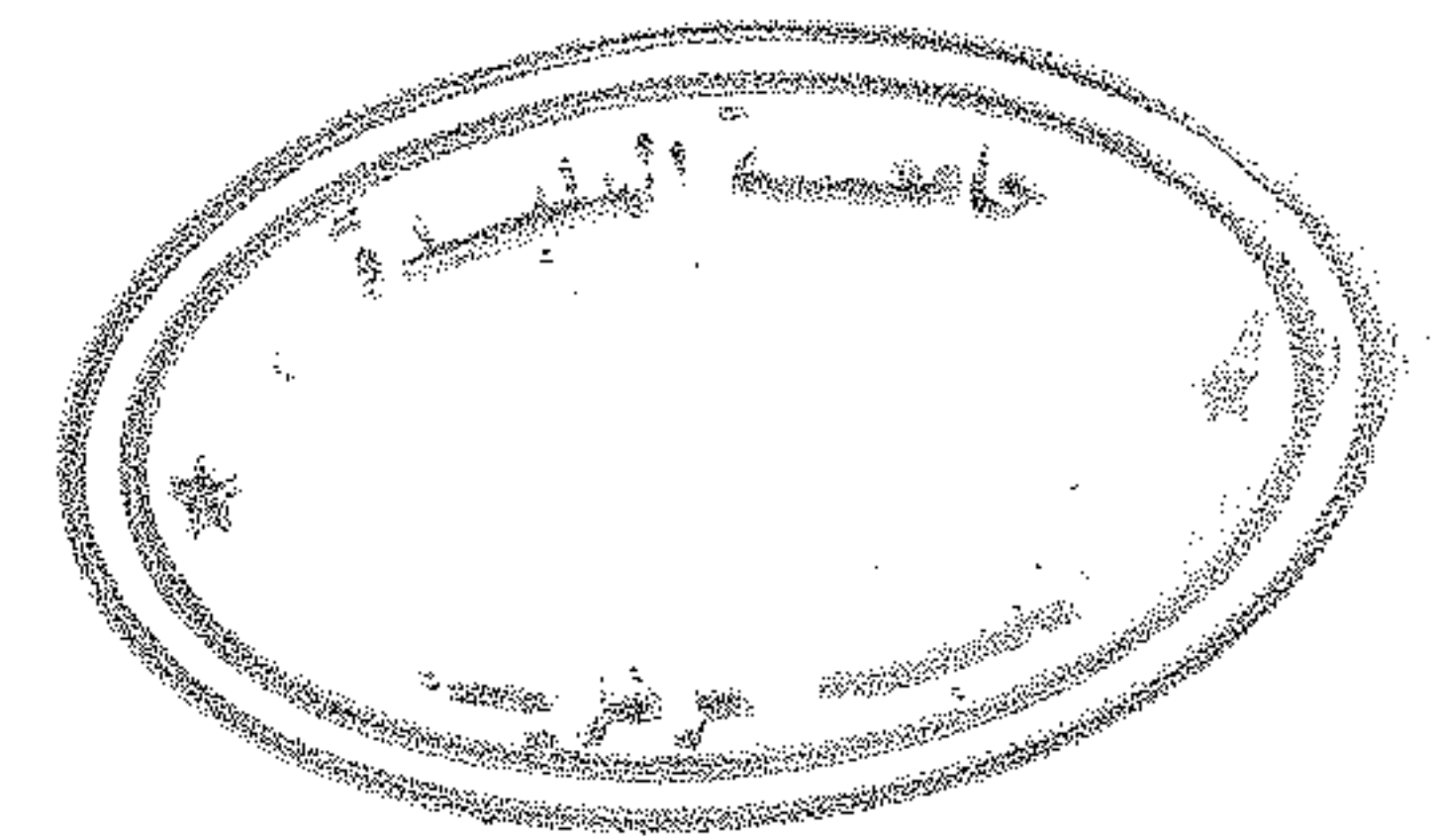
DCEM

Modules en schémas

Module 9

Athérosclérose
Hypertension
Thrombose

Matthieu Talagas
Joséphine Leduc



estem

05/Bu/26

11116

ANNULE
A
L'INVENTAIRE



09 MAR. 2005

Table des matières

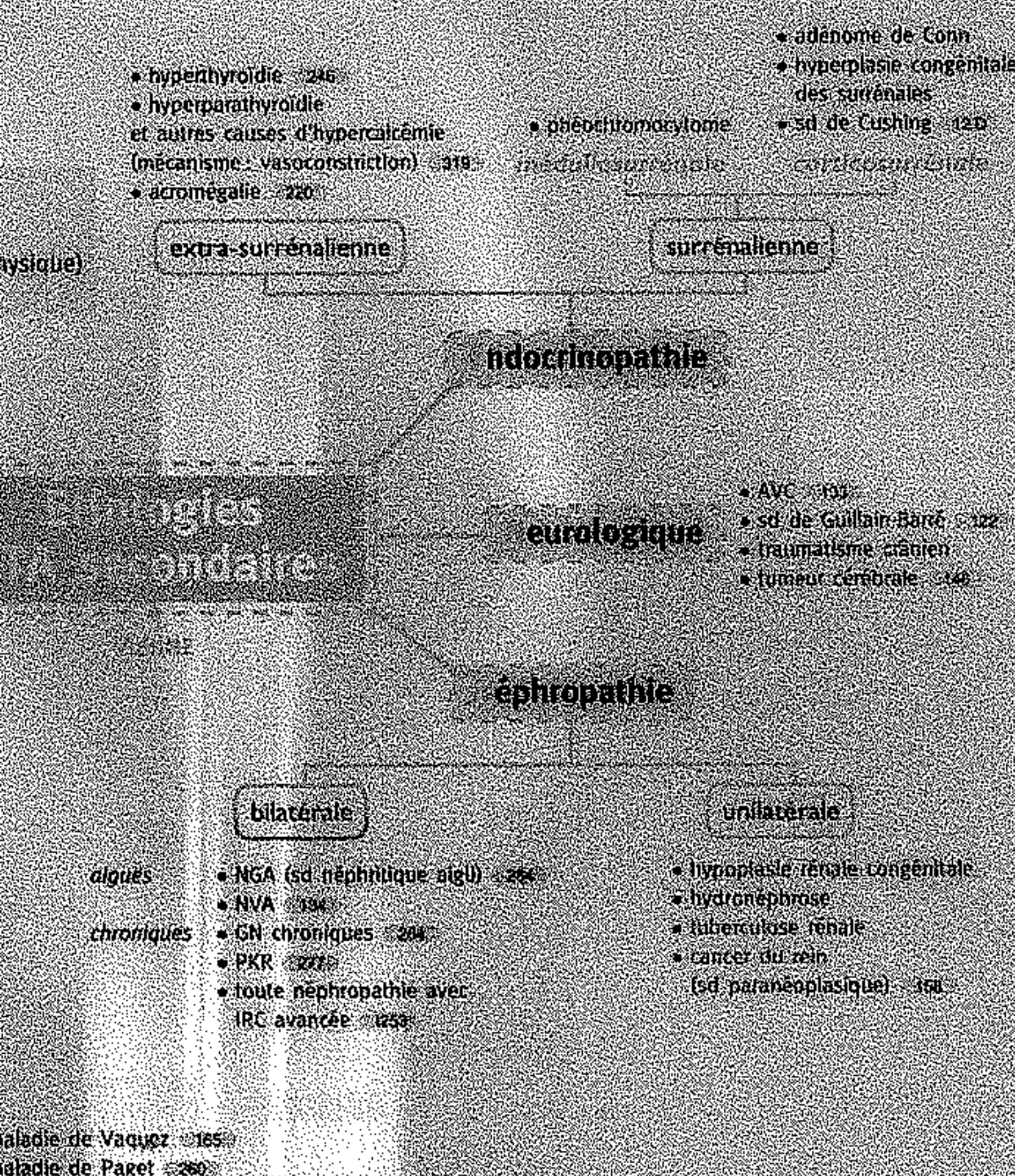
Items 128-129. Athérome – Facteurs de risque cardio-vasculaire et prévention	1	Démarche diagnostique.....	35	Stratégie diagnostique.....	73
Définition.....	3	Traitement.....		Traitement.....	74
Rappels anatomiques : structure de la paroi artérielle.....	3	Poussée hypertensive.....	36	Stratégie thérapeutique.....	75
Épidémiologie.....	4	Urgence hypertensive.....	37	Infarctus du myocarde	77
Physiopathologie.....	5	Item 131. Artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs ; anévrismes	39	Physiopathologie.....	79
Localisations de l'athérosclérose.....	6	Artériopathie oblitérante de l'aorte et des membres inférieurs	41	Étiologies.....	80
Prise en charge du patient polyathéroscléreux.....	7	Définition.....	43	Démarche diagnostique.....	81
Item 130. Hypertension artérielle de l'adulte	9	Étiologies.....	43	ECG.....	82
Hypertension artérielle (HTA)	11	Démarche diagnostique.....	44	Examens complémentaires.....	83
Rappels : SRAA (Système Rénine-Angiotensine-Aldostérone) et ADH (Antidiurétique hormone).....	13	Diagnostic de sévérité et diagnostic topographique.....	45	Formes cliniques.....	84
Épidémiologie.....	14	Évolution.....	46	Complications.....	85
Physiopathologie.....	15	Diagnostics différentiels.....	47	Complications précoces < 3 semaines.....	86
Diagnostic positif.....	16	Traitement.....	48	TDR, TDC précoces.....	87
Démarche diagnostique.....	17	Anévrismes	49	Complications tardives > 3 semaines.....	88
Examens complémentaires.....	18	Définition.....	51	Traitement IDM non compliqué.....	89
Complications.....	19	Étiologies.....	51	Bilan après sortie de l'USIC (unité de soins intensifs cardiologiques).....	91
Traitement.....		Démarche diagnostique (anévrisme de l'aorte abdominale).....	52	Évolution et prise en charge au long cours.....	92
Stratégie thérapeutique.....	20	Évolution.....	53	Item 133. Accidents vasculaires cérébraux	95
Médicaments antihypertenseurs.....	21	Traitement.....	54	Définition.....	97
HTA secondaires.....		Complications chirurgicales.....	55	Classification.....	97
Étiologies.....	22	Autres anévrismes.....	56	Épidémiologie.....	98
Hyperaldostéronisme primaire.....		Item 132. Angine de poitrine et infarctus myocardique	59	Arguments étiologiques.....	99
Démarche diagnostique et traitement.....	23	Définitions.....	61	Pronostic.....	100
Comparaison hyperaldostéronismes primaire et secondaire.....	24	Épidémiologie.....	61	Rappels sémiologiques.....	
HTA rénovasculaire.....		Rappels anatomiques : vascularisation du cœur.....	62	Voies optiques et syndromes cliniques résultant de leur atteinte.....	101
Définition et étiologies.....	25	Rappels sémiologiques : ischémies et lésion à l'ECG.....	63	Aphasies de BROCA et de WERNICKE.....	102
Physiopathologie.....	25, 26	Angine de poitrine	65	AVC ischémiques artériels constitués	
Démarche diagnostique et traitement.....	27	Physiopathologie.....	67	Rappels anatomiques.....	
Évolution des sténoses de l'artère rénale.....	28	Étiologies.....	68	Vascularisation cérébrale.....	105, 106
Phéochromocytome.....	29	Démarche diagnostique.....	69	Systématisation artérielle cérébrale.....	107
Coarctation de l'aorte.....	30	Examens complémentaires.....	70, 71	Physiopathologie.....	108
Crise aiguë hypertensive	31	Formes cliniques.....	72	Étiologies.....	109
Définitions.....	33			Sémiologie des infarctus carotidiens.....	110
Physiopathologie.....	33			Sémiologie des infarctus vertébro-basilaires.....	111
Clinique.....	34			Syndromes alternes du tronc cérébral.....	112
				Syndrome de WALLENBERG.....	113
				Forme étiologique : dissection artérielle.....	114

Forme clinique : lacunes cérébrales.....	115	Embolie pulmonaire	165	Dérivés nitrés (DN)	207
Démarche diagnostique.....	116	Démarche diagnostique.....	167	Mécanisme d'action et conséquences.....	209
Traitement.....	117, 118	Examens complémentaires de 2 ^{nde} intention.....	168	Contre-indications, indications et effets secondaires.....	210
Accidents ischémiques transitoires (AIT)	119	Signes de gravité.....	169	Item supplémentaire 9.B (hors programme).	
Sémiologie.....	121	Stratégie diagnostique.....	170	Bêta-bloquants	211
Démarche diagnostique.....	122	Diagnostics différentiels.....	171	Mécanisme d'action et conséquences.....	213
Traitement.....	122	Évolution.....	172	Propriétés pharmacologiques spécifiques et conséquences.....	214
Diagnostics différentiels.....	123	Traitement.....	173	Présentation, pharmacologie et précautions d'emploi.....	215
AVC hémorragiques : hémorragies intraparenchymateuses	125	Prévention de la maladie veineuse thrombo-embolique.....	174	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	216
Étiologies.....	127	Item 136. Insuffisance veineuse chronique. Varices	177	Item supplémentaire 9.C (hors programme).	
Sémiologie.....	128	Rappels anatomiques.....	179	Hyperlipoprotéïnémies	217
Démarche diagnostique.....	129	Physiologie du retour veineux aux membres inférieurs.....	180	Définition.....	219
Traitement.....	129	Physiopathologie.....	181	Épidémiologie.....	219
Thrombophlébite cérébrale	131	Démarche diagnostique.....	182	Physiologie.....	
Rappels anatomiques : veines cérébrales.....	133	Diagnostic étiologique.....	183	Principales lipoprotéines plasmatiques.....	220
Étiologies, sémiologie, démarche diagnostique et traitement.....	134	Complications.....	184	Métabolisme des lipides.....	221
Item 134. Néphropathie vasculaire	137	Traitement.....	185	Classification des hyperlipoprotéïnémies selon FREDERICKSON.....	222
Définition.....	139	Item 137. Ulcère de jambe	187	Démarche diagnostique.....	223
Classification.....	139	Physiopathologie.....	189	Bilan lipidique.....	224
Néphropathies vasculaires aiguës.....		Étiologies.....	190	Hyperlipoprotéïnémie de type IIa.....	225
Occlusion des gros troncs.....	140	Démarche diagnostique (ulcère veineux et ulcère artériel).....	191	Hyperlipoprotéïnémies de types IV et V.....	226
Microangiopathies thrombotiques.....	141, 142, 143	Angiodermite nécrosante.....	192	Hyperlipoprotéïnémies de types I, IIb et III.....	227
Maladie des embolies de cholestérol.....	144	Évolution.....	193	Hyperlipoprotéïnémies secondaires.....	228
Néphropathies vasculaires chroniques.....		Traitement.....	194	Traitement des HLP primitives.....	
Néphropathie ischémique.....	145	Item supplémentaire 9.A (hors programme).		Règles hygiéno-diététiques.....	229
Néphroangiosclérose.....	146	IEC, inhibiteurs calciques et dérivés nitrés	195	Médicaments hypolipémiants.....	230, 231
Item 135. Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire	149	Inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensine (IEC)	197	Stratégie thérapeutique.....	232
Définition.....	151	Mécanisme d'action et conséquences.....	199	Liste des icônes	239
Épidémiologie.....	151	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	200	Liste des abréviations	241
Physiopathologie.....	152	Antagonistes des récepteurs AT₁ de l'angiotensine 2 (ARA₂ ou Sartans)	201	Programme officiel	249
Étiologies.....	153	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	202	Index général	255
Thrombose veineuse profonde	155	Inhibiteurs calciques (⊖Ca²⁺)	203	Index des médicaments	259
Démarche diagnostique (TVP surale).....	157	Mécanisme d'action et conséquences.....	205		
Examens complémentaires.....	158	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	206		
Formes cliniques.....	159				
Diagnostics différentiels (TVP surale).....	160				
Évolution.....	161				
Traitement.....	162				
Stratégies diagnostique et thérapeutique.....	163				

Forme clinique : lacunes cérébrales.....	115	Embolie pulmonaire	165	Dérivés nitrés (DN)	207
Démarche diagnostique.....	116	Démarche diagnostique.....	167	Mécanisme d'action et conséquences.....	209
Traitement.....	117, 118	Examens complémentaires de 2 nd e intention.....	168	Contre-indications, indications et effets secondaires.....	210
Accidents ischémiques transitoires (AIT)	119	Signes de gravité.....	169	Item supplémentaire 9.B (hors programme).	
Sémiologie.....	121	Stratégie diagnostique.....	170	Bêta-bloquants	211
Démarche diagnostique.....	122	Diagnostics différentiels.....	171	Mécanisme d'action et conséquences.....	213
Traitement.....	122	Évolution.....	172	Propriétés pharmacologiques spécifiques et conséquences.....	214
Diagnostics différentiels.....	123	Traitement.....	173	Présentation, pharmacologie et précautions d'emploi.....	215
AVC hémorragiques : hémorragies intraparenchymateuses	125	Prévention de la maladie veineuse thrombo-embolique.....	174	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	216
Étiologies.....	127	Item 136. Insuffisance veineuse chronique. Varices	177	Item supplémentaire 9.C (hors programme).	
Sémiologie.....	128	Rappels anatomiques.....	179	Hyperlipoprotéïnémies	217
Démarche diagnostique.....	129	Physiologie du retour veineux aux membres inférieurs.....	180	Définition.....	219
Traitement.....	129	Physiopathologie.....	181	Épidémiologie.....	219
Thrombophlébite cérébrale	131	Démarche diagnostique.....	182	Physiologie.....	
Rappels anatomiques : veines cérébrales.....	133	Diagnostic étiologique.....	183	Principales lipoprotéines plasmatiques.....	220
Étiologies, sémiologie, démarche diagnostique et traitement.....	134	Complications.....	184	Métabolisme des lipides.....	221
Item 134. Néphropathie vasculaire	137	Traitement.....	185	Classification des hyperlipoprotéïnémies selon FREDERICKSON.....	222
Définition.....	139	Item 137. Ulcère de jambe	187	Démarche diagnostique.....	223
Classification.....	139	Physiopathologie.....	189	Bilan lipidique.....	224
Néphropathies vasculaires aiguës.....		Étiologies.....	190	Hyperlipoprotéïnémie de type IIa.....	225
Occlusion des gros troncs.....	140	Démarche diagnostique (ulcère veineux et ulcère artériel).....	191	Hyperlipoprotéïnémies de types IV et V.....	226
Microangiopathies thrombotiques.....	141, 142, 143	Angiodermite nécrosante.....	192	Hyperlipoprotéïnémies de types I, IIb et III.....	227
Maladie des embolies de cholestérol.....	144	Évolution.....	193	Hyperlipoprotéïnémies secondaires.....	228
Néphropathies vasculaires chroniques.....		Traitement.....	194	Traitement des HLP primitives.....	
Néphropathie ischémique.....	145	Item supplémentaire 9.A (hors programme).		Règles hygiéno-diététiques.....	229
Néphroangiosclérose.....	146	IEC, inhibiteurs calciques et dérivés nitrés	195	Médicaments hypolipémiants.....	230, 231
Item 135. Thrombose veineuse profonde et embolie pulmonaire	149	Inhibiteurs de l'enzyme de conversion de l'angiotensine (IEC)	197	Stratégie thérapeutique.....	232
Définition.....	151	Mécanisme d'action et conséquences.....	199	Liste des icônes	239
Épidémiologie.....	151	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	200	Liste des abréviations	241
Physiopathologie.....	152	Antagonistes des récepteurs AT₁ de l'angiotensine 2 (ARA2 ou Sartans)	201	Programme officiel	249
Étiologies.....	153	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	202	Index général	255
Thrombose veineuse profonde	155	Inhibiteurs calciques (⊖Ca²⁺)	203	Index des médicaments	259
Démarche diagnostique (TVP surale).....	157	Mécanisme d'action et conséquences.....	205		
Examens complémentaires.....	158	Contre-indications, indications, interactions médicamenteuses et effets secondaires.....	206		
Formes cliniques.....	159				
Diagnostics différentiels (TVP surale).....	160				
Évolution.....	161				
Traitement.....	162				
Stratégies diagnostique et thérapeutique.....	163				

DCEM

Modules en schémas



Un nouveau concept pour réussir les Épreuves Classantes Nationales

Cette collection au concept original propose **l'intégralité du programme du DCEM par modules, sous forme de schémas et tableaux synthétiques.**

Rédigée par des étudiants pour des étudiants, **validée par des professeurs**, elle est spécialement conçue pour faciliter le fastidieux travail d'assimilation et de révision indispensable à la préparation des épreuves classantes nationales.

Une présentation visuelle pour comprendre, assimiler, mémoriser

Toutes les données à connaître sont présentées de manière extrêmement claire sous forme de **schémas, arbres décisionnels, tableaux et moyens mnémotechniques.**

La maquette en couleurs permet une **hiérarchisation des informations** immédiatement perceptible, facilitant la compréhension de la démarche médicale, l'assimilation et la mémorisation des connaissances.

Des cours complets et précis, l'iconographie clé

Pour chaque pathologie, l'étudiant peut en un seul coup d'œil identifier l'étiologie, la démarche diagnostique, l'évolution, le traitement. Pour chacun de ces thèmes sont développées **toutes les données précises et incontournables** avec le constant souci de favoriser la **création de liens entre les pathologies.** Elles sont enrichies de nombreuses iconographies.

ISBN : 2-84371-275-0



DCEMA9

