

Angéiologie

B. DEVULDER

P.-Y. HATRON

L. VINCKIER

D. GOSSET

P. SAVINEL

ABBREVIÉS

MASSON 

MD446

Angéiologie

B. Devulder

Professeur de Médecine interne

P.-Y. Hatron

Professeur de Médecine interne

L. Vinckier

Médecin Attaché Consultant au CHU de Lille

D. Gosset

Praticien Hospitalo-Universitaire

P. Savinel

Chef de clinique des universités,
Assistant des hôpitaux, Médecine interne

5611



MASSON

Paris Milan Barcelone Mexico

1988

ABRÈGES

Table des matières

AVANT-PROPOS	V
--------------------	---

PREMIÈRE PARTIE : Pathologie artérielle

1. Athérosclérose et ses facteurs de risque

Notions générales	3
-------------------------	---

Lésions athéroscléreuses (3). Complications locales de la plaque athéroscléreuse (4). Topographie des lésions athéroscléreuses (4). Physiopathogénie (4). Facteurs de risque (5). Conclusions (7).

2. Complications vasculaires de l'hypertension artérielle	9
---	---

Lésions anatomo-pathologiques de l'artériopathie hypertensive (9). Mécanismes des lésions de l'artériopathie hypertensive (9). Aspects topographiques de la microangiopathie hypertensive (10). Lésions des gros vaisseaux (10). Efficacité thérapeutique sur les complications vasculaires de l'HTA (11).

3. Artériopathie chronique oblitérante des membres inférieurs	13
---	----

Physiopathologie (13). Épidémiologie (14). Facteurs de risque (14). Diagnostic positif (14). Examen clinique (15). Explorations complémentaires (17). Diagnostic étiologique (18). Diagnostic différentiel (19). Évolution et pronostic (20). Traitement médical (20). Traitement chirurgical (21). Artérite aorto-iliaque (22). Artérite fémoro-poplitée (22). Quel traitement choisir : médical ou chirurgical ? (23).

4. Ischémie aiguë des membres	25
-------------------------------------	----

Ischémie aiguë des gros troncs artériels	25
--	----

Ischémie aiguë distale	30
------------------------------	----

5. Anévrismes artériels	33
-------------------------------	----

Anévrisme de l'aorte abdominale	33
---------------------------------------	----

Anévrisme de l'aorte thoracique	37
---------------------------------------	----

Anévrismes artériels des membres	39
--	----

6. Dissection aortique	43
------------------------------	----

7. Artériopathie digitale des membres supérieurs	47
--	----

8. Artériopathie des vaisseaux à destinée cervico-céphalique	51
--	----

9. Artérites inflammatoires	57
-----------------------------------	----

Maladie de Horton	57
-------------------------	----

Maladie de Takayashu	61
----------------------------	----

Maladie de Léo Buerger	64
Artérite inflammatoire des maladies systémiques	66
Maladie de Behçet (66). Lupus érythémateux disséminé (66). Artérites inflammatoires des angéites nécrosantes (66). Autres maladies systémiques (67).	
10. Affections génétiques pouvant présenter une atteinte artérielle .	69
DEUXIÈME PARTIE : Pathologie veineuse	
1. Varices des membres inférieurs	75
Classification (75). Fréquence (77). Facteurs prédisposants / Facteurs d'aggravation (77). Examen clinique (77). Examens complémentaires (79). Complications (79). Quel traitement ? (80). Traitement sclérosant (81). Technique de la sclérose (82). Traitement chirurgical (84). Thérapeutique palliative (85). Phlébotoniques (85). Cures thermales (86).	
2. Thromboses veineuses profondes des membres	87
Clinique (88). Explorations paracliniques (89). Formes cliniques (90). Traitement médical (95). Traitement chirurgical (95). Indications dans le traitement préventif (95). Indications dans le traitement curatif (95).	
3. Syndromes post-phlébitiques	97
4. Compressions veineuses	101
Syndrome du soléaire	101
Syndrome de Cockett	102
Syndrome cave supérieur	102
TROISIÈME PARTIE : Pathologie lymphatique	
1. Lymphoedèmes	107
Physiopathologie (107). Aspects cliniques (107). Aspects paracliniques (108). Étiologies (108). Traitement (108).	
2. Lymphangites	111
Aspects cliniques (111). Diagnostic différentiel (112). Traitement (112).	
QUATRIÈME PARTIE : Pathologie de la microcirculation	
1. Acrosyndromes vasculaires	115
Classification (115). Examen clinique (116). Explorations fonctionnelles vasculaires (117). Examens biologiques (118).	
Acrosyndromes vasculaires dystoniques paroxystiques	118
<i>Phénomène de Raynaud (118). Érythermalgie (127). Acrocholose de Comel (129).</i>	
Acrosyndromes vasculaires dystoniques permanents	129
<i>Acrocyanose (129). Acrorighose (130). Livedo reticularis (130). Érythème palmo-plantaire (paumes rouges de Lane) (130).</i>	
Acrosyndromes dystrophiques ou lésionnels	130
<i>Engelures (perniose) (131). Gelures (131). Acrodynie (132). Acropathie ulcéro-mutilante (132). Algo-dystrophies (133).</i>	

2. Angéites nécrosantes	139
Classification	139
Syndrome d'angéite nécrosante	140
Périartérite noueuse	142
Manifestations cliniques (143). Signes biologiques (144). Diagnostic positif (144). Diagnostic différentiel (144). Diagnostic étiologique (145). Traitement (145).	
Angéite granulomateuse de Churg et Strauss	145
Manifestations cliniques (145). Diagnostic (146). Traitement (146).	
Granulomatose de Wegener	146
Manifestations cliniques (146). Traitement (146).	
Angéites d'hypersensibilité	146
<i>Vascularites d'hypersensibilité secondaires à une exposition antigénique (147). Vascularites d'hypersensibilité symptomatiques (147).</i>	
3. Diagnostic des œdèmes	151
Physiopathologie (151). Manifestations cliniques (152). Diagnostic différentiel (153). Étiologies (153).	
Œdèmes cycliques idiopathiques	153
Manifestations cliniques (155). Examens complémentaires (155). Diagnostic différentiel (156). Évolution (156). Physiopathologie (156). Traitement (156).	
4. Notions d'hémorhéologie et syndrome d'hyperviscosité	157
Notions d'hémorhéologie	157
Syndromes d'hyperviscosité	159
Anomalies hémorhéologiques et pathologie générale	160
Aspects thérapeutiques	161

CINQUIÈME PARTIE : Pathologie mixte

1. Ulcères des membres inférieurs	165
Diagnostic positif (165). Diagnostic différentiel (166). Diagnostic étiologique (166). Traitement symptomatique (167). Traitement à visée étiologique (168).	
2. Syndromes de la traversée thoraco-brachiale	171
3. Fistules artérioveineuses acquises et congénitales	175
Fistules artérioveineuses acquises	175
Fistules artérioveineuses congénitales	178
Traitement	178

SIXIÈME PARTIE : Explorations paracliniques

1. Explorations non invasives	181
Doppler artériel	181
Principe de l'effet doppler (181). Appareillages (182). Principe de	

l'examen (182). Technique (182). Prise des pressions (184). Diagnostic d'une sténose artérielle (184). Diagnostic d'une obstruction artérielle (184).	
Doppler des vaisseaux à destinée cervico-céphalique	185
Doppler des membres supérieurs	188
Doppler des membres inférieurs	190
Doppler veineux	192
Doppler veineux des membres inférieurs	192
Doppler veineux profond	192
Doppler du réseau veineux superficiel	194
Échotomographie du système artériel	195
Échotomographie du système veineux	197
Méthodes pléthysmographiques	198
Capillaroscopie unguéale	201
La capillaroscopie en pathologie	204
Angioscopie conjonctivale	207
Thermométrie cutanée	208
Laser doppler	209
Mesure transcutanée de la pression artérielle d'oxygène (Tc PO ₂) ...	209
2. Explorations invasives	211
Techniques angiographiques	211
Points communs aux différentes techniques (211). Voies d'abord (212). Techniques angiographiques selon les territoires explorés (213).	
Exploration de la perméabilité capillaire	215
<i>Test de Landis isotopique (215). Vidéo-microscopie à la fluorescéine (215).</i>	
SEPTIÈME PARTIE : Quelques problèmes thérapeutiques	
1. Traitement anticoagulant	219
Héparinothérapie	221
<i>Héparine standard (221).</i>	
<i>Héparines de bas poids moléculaire (226).</i>	
<i>Héparinoïdes (227).</i>	
Anti-vitamine K	227
2. Anti-agrégants plaquettaires	235
Rôle des plaquettes dans la thrombose	235
Principaux anti-agrégants plaquettaires	237
Principales indications des anti-agrégants plaquettaires	237
3. Contention élastique des membres inférieurs	239
Mécanismes d'action	239
Moyens de contention	240
INDEX	243