

MÉDECINE
STAGE ÉTUDIANT

CARDIOLOGIE

2^e édition

Ch. Prudhomme

Mémento



MALOINE

TABLE DES MATIÈRES

Cahier 1 - Anatomie et physiologie	1
1. Circulation (artères et veines).....	2
2. Cœur et circulation.....	3
3. Artères coronaires.....	4
4. Physiologie de la circulation.....	5
5. Système de conduction cardiaque.....	6
Cahier 2 - Examen clinique	7
1. Interrogatoire.....	8
1.1 Histoire de la maladie.....	8
1.2 Antécédents.....	8
1.3 Plaintes et signes fonctionnels.....	9
2. Inspection.....	11
3. Palpation.....	12
4. Auscultation.....	13
Cahier 3 - Pathologies	15
1. Hypertension artérielle.....	16
2. Maladie coronaire.....	20
3. Insuffisance cardiaque.....	28
4. Troubles du rythme et de la conduction.....	32
5. Valvulopathies.....	37
6. Endocardite.....	40
7. Myocardite et péricardite.....	42
8. Anévrisme de l'aorte abdominale.....	43
9. Artériopathie oblitérante des membres inférieurs.....	45
10. Varices.....	48
11. Thrombose veineuse profonde.....	50
12. Embolie pulmonaire.....	53
13. Cardiomyopathies.....	55
14. Malformations cardiaques congénitales.....	56

Cahier 4 - Gestes techniques et examens complémentaires 59

1. Électrocardiogramme.....	60
2. Coronarographie.....	64
3. Doppler artériel et veineux (membres inférieurs et cervico-céphalique).....	66
4. Échographie transœsophagienne.....	68
5. Entraînement électrosystolique par voie externe.....	70
6. Épreuve d'effort.....	72
7. Choc électrique externe.....	74

Cahier 5 - Pharmacologie 77

1. Antagonistes de l'angiotensine II.....	78
2. Antiagrégants plaquettaires.....	79
3. Antiarythmiques.....	80
3.1 Classe Ia : quinidiniques et disopyramide.....	80
3.2 Classe Ib.....	80
3.3 Classe Ic.....	81
3.4 Classe II : β -bloquants.....	81
3.5 Classe III : amiodarone.....	82
3.6 Classe IV : inhibiteurs calciques.....	82
4. Anticoagulants.....	83
4.1 Héparine non fractionnée.....	83
4.2 Héparine de bas poids moléculaire.....	84
4.3 Antivitamines K.....	84
5. Antihypertenseurs.....	86
5.1 Diurétiques.....	86
5.2 β -bloquants.....	86
5.3 Inhibiteurs de l'enzyme de conversion.....	86
5.4 Antagonistes de l'angiotensine.....	87
5.5 Inhibiteurs calciques.....	87
5.6 Antihypertenseurs d'action centrale.....	87
5.7 Vasodilatateurs.....	87
6. β -bloquants.....	89
7. Dérivés nitrés.....	91
8. Digitaliques.....	92

9. Diurétiques.....	93
9.1 Diurétiques hypokaliémiants (diurétiques de l'anse, thiazidiques et apparentés).....	93
9.2 Diurétiques épargneurs de potassium.....	93
10. Inhibiteurs calciques.....	95
11. Inhibiteurs de l'enzyme de conversion.....	96
12. Thrombolytiques.....	97

Cahier 6 - Lexique 101