

# CARDIOLOGIE

## Mémento de stage de l'infirmière

CARDIOLOGIE

2<sup>e</sup> édition

Ch. Prudhomme  
A.-F. Pauchet-Traversat  
M.-F. Brun

MALOINE

# CARDIOLOGIE

Collection dirigée par  
J.-F. d'Ivernois



MD 1202

049046

(2)

## Mémento de stage de l'infirmière

CARDIOLOGIE

2<sup>e</sup> édition

C. Prudhomme  
A.-F. Pauchet-Traversat  
M.-F. Brun

MALOINE

23, RUE DE L'ÉCOLE-DE-MÉDECINE, 75006 PARIS

2010

# TABLE DES MATIÈRES

<b>Cahier 1 - Anatomie et physiologie</b>	<b>7</b>
1. La circulation (artères et veines).....	8
2. Cœur et circulation.....	9
3. Les artères coronaires.....	10
4. Physiologie de la circulation.....	11
5. Le système de conduction cardiaque.....	12

<b>Cahier 2 - Pathologies et objectifs de soins infirmiers</b>	<b>13</b>
1. Hypertension artérielle.....	14
2. Maladie coronaire.....	17
3. Insuffisance cardiaque.....	23
4. Troubles du rythme et de la conduction cardiaques.....	27
5. Valvulopathies.....	31
6. Endocardite.....	33
7. Myocardite et péricardite.....	36
8. Anévrisme et dissection de l'aorte.....	38
9. Artériopathie oblitérante des membres inférieurs.....	40
10. Varices.....	43
11. Thrombose veineuse profonde.....	45
12. Embolie pulmonaire.....	47
13. Cardiomyopathies.....	49
14. Transplantation cardiaque.....	50
15. Arrêt cardiorespiratoire (ACR).....	53
16. Réadaptation cardiovasculaire.....	55

<b>Cahier 3 - Investigations et procédures de soins</b>	<b>57</b>
1. Choc électrique externe.....	58
2. Coronarographie.....	60
3. Doppler artériel et veineux (membres inférieurs et cervicocéphalique).....	62
4. Échographie transœsophagienne.....	64
5. Électrocardiogramme (ECG).....	66
6. Entraînement électrosystolique par voie externe.....	69
7. Épreuve d'effort.....	71
8. Index de pression systolique (IPS).....	73

## Cahier 4 - Pharmacologie

75

1. Antagonistes de l'angiotensine II .....	77
2. Anti-agrégants plaquettaires .....	78
3. Anti-arythmiques .....	79
3.1 Classe 1a : quinidiniques et disopyramide .....	79
3.2 Classe 1b .....	79
3.3 Classe 1c .....	80
3.4 Classe 2 : bêtabloquants .....	80
3.5 Classe 3 : amiodarone .....	81
3.6 Classe 4 : inhibiteurs calciques .....	81
3.7 Autres anti-arythmiques .....	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 Bêtabloquants .....	86
5.3 Inhibiteurs de l'enzyme de conversion .....	86
5.4 Antagonistes de l'angiotensine II .....	87
5.5 Inhibiteurs calciques .....	87
5.6 Antihypertenseurs d'action centrale .....	87
5.7 Vasodilatateurs .....	87
6. Bêtabloquants .....	89
6.1 Bêtabloquants particuliers .....	89
7. Dérivés nitrés .....	91
8. Digitaliques .....	92
9. Diurétiques .....	93
9.1 Diurétiques hypokaliémants .....	93
9.2 Diurétiques épargneurs de potassium .....	93
10. Immunosuppresseurs .....	95
11. Inhibiteurs calciques .....	96
12. Inhibiteurs de l'enzyme de conversion (IEC) .....	97
13. Thrombolytiques .....	98
14. Statines .....	100

## Annexes

101

# CARDIOLOGIE

## Mémento de stage de l'infirmière

CARDIOLOGIE

Pour vous aider, pendant vos stages, à **mobiliser les connaissances acquises à l'IFSI et à savoir les appliquer aux cas des patients**, les Éditions Maloine ont créé la collection *Mémentos de stage de l'infirmière*. Des fiches condensées et faciles à consulter pour vous aider à :

- réviser les notions essentielles ;
- mémoriser les plans de soin ;
- repérer, pour chaque maladie, l'essentiel des signes cliniques, des investigations, de la thérapeutique et des soins ;
- comprendre les situations rencontrées en stage ;
- comprendre les pourquoi des examens et d'un traitement.

***Mémentos de stage de l'infirmière...***  
**des petits volumes qui vous aident grandement !**

ISBN: 978-2-224-03209-8



9 782224 032098