

# Urgences et soins infirmiers

Michel Besnier

Pierre Carli

ÉTUDIANTS  
IFSI



DIRIGÉE PAR  
Nicole Lorau

- ▶ Les différentes situations d'urgence.
- ▶ Les conduites pratiques à tenir.
- ▶ Les techniques de soins sous forme de fiches illustrées.
- ▶ Des informations claires et une présentation aérée.

EDITIONS

LAMARRE

module  
n°14

# Urgences et soins infirmiers

70695

ÉTUDIANTS  
IFSI



DIRIGÉE PAR  
Nicole Loraux

Michel Besnier

Pierre Carli

Illustrations

Anne-Marie Skye

Claudine Rolland



24135 1/1

module  
n°14

Éditions Lamarre  
1, avenue Édouard-Belin  
92500 Rueil-Malmaison

# table des matières

<b>Objectifs de l'ouvrage</b>	1
<b>Avant-propos</b>	3
<b>Introduction</b>	5
<b>Partie 1 Données générales</b>	7
<b>Chapitre 1 Gérer les flux de patients et évaluer le degré d'urgence</b>	8
La gravité	8
Les temps et les délais	8
La qualité de soins	9
La valence sociale	9
<b>Chapitre 2 Fondements pour une éthique des urgences médicales</b>	10
Premier principe : augmenter l'autonomie du soigné	10
Deuxième principe : assurer la qualité des soins	10
Troisième principe : limiter les préjudices liés à la pression de l'urgence	10
Quatrième principe : donner des soins de manière égale	11
<b>Chapitre 3 L'infirmier de soins extrahospitaliers et l'urgence</b>	13
La pratique extrahospitalière	13
L'urgence « de la rue »	13
En cas de désastre sanitaire avec afflux de victimes	13
<b>Chapitre 4 Plan ORSEC</b>	14
<b>Partie 2 Urgences médicales et chirurgicales et prise en charge infirmière</b>	17
<b>Chapitre 5 Urgences cardio-vasculaires</b>	18
Arrêt cardio-respiratoire	18
Degré d'urgence	18

Points clés	18
Pièges à éviter	18
Prévention	18
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>19</b>
À l'extérieur de l'hôpital	19
À l'hôpital	19
■ Comprendre la prescription	21
■ Cas particulier : le patient intubé et ventilé en réanimation en soins intensifs	21
<b>Palpitations, troubles du rythme cardiaque</b>	<b>22</b>
Degré d'urgence	22
Points clés	22
Pièges à éviter	22
Prévention	22
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>22</b>
À l'extérieur de l'hôpital	22
À l'hôpital	23
<b>Syncope, malaise vagal</b>	<b>25</b>
Degré d'urgence	25
Points clés	25
Pièges à éviter	25
Prévention	25
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>26</b>
À l'extérieur de l'hôpital	26
À l'hôpital	26
<b>Infarctus du myocarde</b>	<b>28</b>
Degré d'urgence	28
Points clés	28
Pièges à éviter	29
Prévention	29
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>29</b>
À l'extérieur de l'hôpital	29
À l'hôpital	30

- Aux urgences \_\_\_\_\_ 30
- En unité de soins intensifs coronaires (USIC) \_\_\_\_\_ 30

## Chapitre 6 Urgences respiratoires \_\_\_\_\_ 31

### Asthme aigu grave \_\_\_\_\_ 31

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 31

Points clés \_\_\_\_\_ 31

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 31

Prévention \_\_\_\_\_ 31

### Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 31

Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 31

Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 31

- Qui appeler ? \_\_\_\_\_ 32

- Dispenser les soins immédiats \_\_\_\_\_ 32

- Comprendre la prescription \_\_\_\_\_ 32

### Embolie pulmonaire \_\_\_\_\_ 33

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 33

Points clés \_\_\_\_\_ 33

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 33

Prévention \_\_\_\_\_ 33

### Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 33

Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 33

Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 33

- Qui appeler ? \_\_\_\_\_ 34

- Dispenser les soins immédiats \_\_\_\_\_ 34

### Hémoptysies massives \_\_\_\_\_ 35

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 35

Points clés \_\_\_\_\_ 35

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 35

Prévention \_\_\_\_\_ 35

### Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 35

À l'extérieur de l'hôpital \_\_\_\_\_ 35

- Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 36

- Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 36

À l'hôpital \_\_\_\_\_ 37

■ Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 37

■ Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 37

**Pneumothorax compressifs** \_\_\_\_\_ 38

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 38

Points clés \_\_\_\_\_ 38

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 39

Prévention \_\_\_\_\_ 39

**Prise en charge infirmière** \_\_\_\_\_ 39

À l'extérieur de l'hôpital \_\_\_\_\_ 39

À l'hôpital \_\_\_\_\_ 39

**Chapitre 7 Urgences en diabétologie** \_\_\_\_\_ 41

**Hypoglycémie** \_\_\_\_\_ 41

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 41

Points clés \_\_\_\_\_ 41

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 41

Prévention \_\_\_\_\_ 41

**Prise en charge infirmière** \_\_\_\_\_ 42

Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 42

Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 42

■ À l'extérieur de l'hôpital \_\_\_\_\_ 42

■ À l'hôpital \_\_\_\_\_ 42

**Chapitre 8 Urgences en gastro-entérologie** \_\_\_\_\_ 43

**Hémorragie digestive** \_\_\_\_\_ 43

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 43

Points clés \_\_\_\_\_ 43

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 43

Prévention \_\_\_\_\_ 43

**Prise en charge infirmière** \_\_\_\_\_ 44

Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 44

Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 44

■ Qui appeler ? \_\_\_\_\_ 44

■ Dispenser les soins immédiats \_\_\_\_\_ 44

■ Un cas particulier : pose de la sonde de Blakemore	44
--	----

<b>Chapitre 9 Urgences en gynécologie-obstétrique</b>	<b>46</b>
---	-----------

Rupture de grossesse extra-utérine	46
------------------------------------	----

Degré d'urgence	46
-----------------	----

Points clés	46
-------------	----

Pièges à éviter	46
-----------------	----

Prévention	46
------------	----

Prise en charge infirmière	47
----------------------------	----

Participation au diagnostic	47
-----------------------------	----

Mise en œuvre des soins infirmiers	47
------------------------------------	----

■ À l'extérieur de l'hôpital	47
------------------------------	----

■ À l'hôpital	47
---------------	----

Menace d'accouchement prématuré	48
---------------------------------	----

Degré d'urgence	48
-----------------	----

Points clés	48
-------------	----

Pièges à éviter	48
-----------------	----

Prévention	48
------------	----

Prise en charge infirmière	48
----------------------------	----

À l'extérieur de l'hôpital	48
----------------------------	----

■ Participation au diagnostic	48
-------------------------------	----

■ Mise en œuvre des soins infirmiers	49
--------------------------------------	----

À l'hôpital	49
-------------	----

■ Participation au diagnostic	49
-------------------------------	----

■ Mise en œuvre des soins infirmiers	49
--------------------------------------	----

Accouchement inopiné	50
----------------------	----

Degré d'urgence	50
-----------------	----

Points clés	50
-------------	----

Prise en charge infirmière	50
----------------------------	----

À l'extérieur de l'hôpital	50
----------------------------	----

■ Participation au diagnostic	50
-------------------------------	----

■ Mise en œuvre des soins infirmiers	50
--------------------------------------	----

À l'hôpital	51
-------------	----

Éclampsie	51
-----------	----

Degré d'urgence	51
Points clés	52
Pièges à éviter	52
Prévention	52
Prise en charge infirmière	52
À l'extérieur de l'hôpital	52
■ Participation au diagnostic	52
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	52
À l'hôpital	53
■ Participation au diagnostic	53
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	53

## Chapitre 10 Urgences en rapport avec des agents physiques 54

### Principales intoxications médicamenteuses 54

Degré d'urgence 54

Points clés 54

Pièges à éviter 54

  ■ En général 54

  ■ À propos des intoxications les plus fréquentes 54

Prévention 55

### Prise en charge infirmière 56

  À l'extérieur de l'hôpital 56

    ■ Participation au diagnostic 56

    ■ Mise en œuvre des soins infirmiers 56

  À l'hôpital 56

    ■ Participation au diagnostic 56

    ■ Mise en œuvre des soins infirmiers 56

### Ingestion de caustiques 57

Degré d'urgence 57

Points clés 57

Pièges à éviter 58

Prévention 58

### Prise en charge infirmière 58

  À l'extérieur de l'hôpital 58

    ■ Participation au diagnostic 58

■ Mise en œuvre des soins infirmiers	58
À l'hôpital	58
■ Participation au diagnostic	58
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	58
✦ Inhalation de liquide gastrique	59
Degré d'urgence	59
Points clés	59
Pièges à éviter	60
Prévention	60
Prise en charge infirmière	60
À l'extérieur de l'hôpital	60
■ Participation au diagnostic	60
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	60
À l'hôpital	60
■ Participation au diagnostic	60
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	60
Coup de chaleur	61
Degré d'urgence	61
Points clés	61
Pièges à éviter	61
Prévention	61
Prise en charge infirmière	62
À l'extérieur de l'hôpital	62
À l'hôpital	62
■ Participation au diagnostic	62
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	62
Hypothermie accidentelle	62
Degré d'urgence	62
Points clés	63
Pièges à éviter	63
Prévention	63
Prise en charge infirmière	63
À l'extérieur de l'hôpital	63
À l'hôpital	63

Brûlures graves, les huit premières heures \_\_\_\_\_ 64

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 64

Points clés \_\_\_\_\_ 64

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 64

■ En général \_\_\_\_\_ 64

■ Cas particuliers \_\_\_\_\_ 64

Prévention \_\_\_\_\_ 65

Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 65

Sur les lieux de l'accident \_\_\_\_\_ 65

■ Immédiatement \_\_\_\_\_ 65

■ Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 65

■ Soins infirmiers sur le terrain \_\_\_\_\_ 65

■ Soins infirmiers durant le transport SMUR \_\_\_\_\_ 65

À l'hôpital \_\_\_\_\_ 65

Inhalation de fumées d'incendie \_\_\_\_\_ 67

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 67

Points clés \_\_\_\_\_ 67

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 67

Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 67

À l'extérieur de l'hôpital \_\_\_\_\_ 67

■ Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 67

■ Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 67

À l'hôpital \_\_\_\_\_ 67

■ Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 67

■ Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 68

Choc anaphylactique \_\_\_\_\_ 68

Degré d'urgence \_\_\_\_\_ 68

Points clés \_\_\_\_\_ 68

Pièges à éviter \_\_\_\_\_ 68

Prévention \_\_\_\_\_ 68

Prise en charge infirmière \_\_\_\_\_ 69

Participation au diagnostic \_\_\_\_\_ 69

Mise en œuvre des soins infirmiers \_\_\_\_\_ 69

■ Qui appeler ? \_\_\_\_\_ 69

■ Premiers gestes	69
■ Gestes médicaux	69
<b>Électrisation</b>	<b>70</b>
Degré d'urgence	70
Points clés	70
Pièges à éviter	70
Prévention	71
■ En milieu domestique	71
■ En milieu professionnel	71
■ En cas d'orage	71
■ Cas particulier : la foudre	71
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>72</b>
À l'extérieur de l'hôpital	72
■ Participation au diagnostic	72
■ Conduite à tenir	72
À l'hôpital	73

## Chapitre 11 Urgences neurologiques

<b>Comas, pertes de connaissance</b>	<b>74</b>
Degré d'urgence	74
Points clés	74
Pièges à éviter	74
Prévention	74
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>75</b>
À l'extérieur de l'hôpital	75
■ Participation au diagnostic	75
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	75
À l'hôpital	75
■ Participation au diagnostic	75
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	76
<b>Épilepsie</b>	<b>77</b>
Degré d'urgence	78
Points clés	78
Pièges à éviter	78
Prévention	78

Prise en charge infirmière ..... 78

À l'extérieur de l'hôpital ..... 78

■ Participation au diagnostic ..... 78

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 79

À l'hôpital ..... 79

■ Participation au diagnostic ..... 79

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 79

Tétanie, spasmophilie ..... 80

Degré d'urgence ..... 80

Points clés ..... 80

Pièges à éviter ..... 80

Prévention ..... 81

Prise en charge infirmière ..... 81

Participation au diagnostic ..... 81

Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 81

## Chapitre 12 Urgences traumatologiques ..... 82

Choc hémorragique ..... 82

Degré d'urgence ..... 82

Points clés ..... 82

Pièges à éviter ..... 82

Prévention ..... 82

Prise en charge infirmière ..... 83

À l'extérieur de l'hôpital ..... 83

■ Participation au diagnostic ..... 83

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 83

À l'hôpital ..... 83

■ Participation au diagnostic ..... 83

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 83

Section de membre ..... 84

Degré d'urgence ..... 84

Points clés ..... 84

Pièges à éviter ..... 84

Prévention ..... 84

Prise en charge infirmière	85
À l'extérieur de l'hôpital	85
■ Participation au diagnostic	85
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	85
À l'hôpital	85
Traumatismes crâniens	86
Degré d'urgence	86
Points clés	86
Pièges à éviter	86
Prévention	86
Prise en charge infirmière	87
À l'extérieur de l'hôpital	87
■ Participation au diagnostic	87
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	87
À l'hôpital	87
■ Participation au diagnostic	87
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	87

## Chapitre 13 Urgences pédiatriques 89

Fièvre et convulsions fébriles	89
Degré d'urgence	89
Points clés	89
Pièges à éviter	89
Prévention	89
Prise en charge infirmière	90
À l'extérieur de l'hôpital	90
■ Moyens physiques	90
■ Médicaments	90
À l'hôpital	90
Asthme grave	90
Degré d'urgence	90
Points clés	91
Pièges à éviter	91
Prévention	91

Prise en charge infirmière	91
À l'extérieur de l'hôpital	91
À l'hôpital	91
■ Participation au diagnostic	91
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	92
Laryngites aiguës de l'enfant	92
Degré d'urgence	92
Points clés	92
Pièges à éviter	93
Prévention	93
Prise en charge infirmière	93
À l'extérieur de l'hôpital	93
À l'hôpital	93
■ Participation au diagnostic	93
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	94
Broncho-pneumopathies bactériennes	94
Degré d'urgence	94
Points clés	95
Pièges à éviter	95
Prévention	95
Prise en charge infirmière	95
À l'extérieur de l'hôpital	95
À l'hôpital	96
■ Participation au diagnostic	96
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	96
Méningites bactériennes	96
Degré d'urgence	96
Points clés	97
Pièges à éviter	97
Prévention	97
Prise en charge infirmière	97
À l'extérieur de l'hôpital	97
À l'hôpital	98

- Qui appeler ? ..... 98
- Dispenser les soins immédiats ..... 98
- Comprendre la prescription ..... 98

## Traumatisme crânien de l'enfant ..... 99

- Degré d'urgence ..... 99
- Points clés ..... 99
- Pièges à éviter ..... 99
- Prévention ..... 100

## Prise en charge infirmière ..... 100

- À l'extérieur de l'hôpital ..... 100
- À l'hôpital ..... 100
- Participation au diagnostic ..... 100
- Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 101

## Corps étrangers chez l'enfant ..... 101

- Degré d'urgence ..... 101
- Points clés ..... 101
- Pièges à éviter ..... 102
- Prévention ..... 102

## Prise en charge infirmière ..... 102

- À l'extérieur de l'hôpital ..... 102
- À l'hôpital ..... 102
- Participation au diagnostic ..... 102
- Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 103

## Douleurs abdominales aiguës ..... 103

- Degré d'urgence ..... 103
- Points clés ..... 103
- Pièges à éviter ..... 103
- Prévention ..... 104

## Prise en charge infirmière ..... 104

- À l'extérieur de l'hôpital ..... 104
- À l'hôpital ..... 104
- Participation au diagnostic ..... 104
- Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 104

Intoxications de l'enfant ..... 105

Degré d'urgence ..... 105

Points clés ..... 105

Pièges à éviter ..... 106

Prévention ..... 106

Prise en charge infirmière ..... 106

À l'extérieur de l'hôpital ..... 106

À l'hôpital ..... 106

■ Participation au diagnostic ..... 106

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 106

Déshydratation aiguë du nourrisson ..... 108

Degré d'urgence ..... 108

Points clés ..... 108

Pièges à éviter ..... 109

Prévention ..... 109

Prise en charge infirmière ..... 109

À l'extérieur de l'hôpital ..... 109

À l'hôpital ..... 109

■ Participation au diagnostic ..... 109

■ Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 110

**Chapitre 14 Urgences psychiatriques** ..... 111

États d'agitation ..... 111

Degré d'urgence ..... 111

Points clés ..... 111

Pièges à éviter ..... 111

Prévention ..... 111

Prise en charge infirmière ..... 112

Participation au diagnostic ..... 112

Mise en œuvre des soins infirmiers ..... 112

■ À l'extérieur de l'hôpital ..... 112

■ À l'hôpital ..... 112

Risque suicidaire ..... 113

Degré d'urgence ..... 113

Points clés	113
Pièges à éviter	113
Prévention	113
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>114</b>
Participation à l'évaluation de la situation	114
Mise en œuvre des soins infirmiers	114
■ À l'extérieur de l'hôpital	114
■ À l'hôpital	114
<b>Crise d'angoisse aiguë</b>	<b>114</b>
Degré d'urgence	114
Points clés	115
Pièges à éviter	115
Prévention	115
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>115</b>
Participation au diagnostic	115
Mise en œuvre des soins infirmiers	115
■ À l'extérieur de l'hôpital	115
■ À l'hôpital	116
<b>Delirium tremens</b>	<b>116</b>
Degré d'urgence	116
Points clés	116
Pièges à éviter	116
Prévention	116
<b>Prise en charge infirmière</b>	<b>117</b>
À l'extérieur de l'hôpital	117
À l'hôpital	117
■ Participation au diagnostic	117
■ Mise en œuvre des soins infirmiers	117

## **Partie 3** **Fiches pratiques** 119

**Chapitre 15** **Position latérale de sécurité** 120

**Chapitre 16** **Libération des voies aériennes** 124

<b>Chapitre 17 Manœuvre de Heimlich</b>	129
<b>Chapitre 18 Bouche-à-bouche</b>	132
<b>Chapitre 19 Ventilation au masque</b>	135
<b>Chapitre 20 Intubation trachéale</b>	138
<b>Chapitre 21 Massage cardiaque externe</b>	141
<b>Chapitre 22 Défibrillation</b>	145
<b>Chapitre 23 Points de compression artérielle – pansement compressif</b>	148
<b>Chapitre 24 Immobilisation et contention</b>	156
<b>Chapitre 25 Manutention des blessés suspects de lésions graves</b>	164
<b>Chapitre 26 Lavage gastrique</b>	170
<b>Chapitre 27 Drainage thoracique</b>	173
<b>Chapitre 28 Chariot d'urgence</b>	176
<b>Chapitre 29 Chariot d'urgence en pédiatrie</b>	180
<b>Partie 4 Fiches pharmaceutiques</b>	183
<b>Chapitre 30 Les médicaments de l'urgence</b>	184
<b>Chapitre 31 Les médicaments de l'urgence en pédiatrie</b>	189
<b>Partie 5 Annexes</b>	193
<b>Législation</b>	194
<b>Glossaire</b>	201
<b>Liste des abréviations</b>	205
<b>Liste des tableaux</b>	207
<b>Liste des schémas et des figures</b>	208
<b>Bibliographie</b>	211
<b>Index</b>	213

## modules

vous propose une série d'ouvrages  
pour réviser tout le programme du DEI.

- ▶ Chaque livre correspond à une spécialité médicale. Celle-ci est abordée sous deux angles :
  - la partie médicale est traitée par un médecin possédant l'expérience de l'enseignement ;
  - la prise en charge infirmière est rédigée par une infirmière enseignante en IFSI.Il vous offre un tour complet des connaissances des pathologies, des examens et des surveillances thérapeutiques.
- ▶ Découvrez donc :
  - l'essentiel de toutes les pathologies, facilement mémorisable grâce aux explications simples des mécanismes physiopathologiques ;
  - les points-clés de la prise en charge infirmière, développés pour que vous soyez incollable lors des évals, du DE et du stage ;
  - les notions à connaître impérativement, énoncées au début de chaque chapitre sous la forme d'objectifs pédagogiques.

module  
n°14

## Urgences et soins infirmiers

- ▶ Urgences cardio-vasculaires
  - ▶ Arrêt cardio-respiratoire
  - ▶ Palpitations, troubles du rythme cardiaque
  - ▶ Syncope, malaise vagal
  - ▶ Infarctus du myocarde
- ▶ Urgences respiratoires
  - ▶ Asthme aigu grave
  - ▶ Embolie pulmonaire
  - ▶ Hémoptysies massives
  - ▶ Pneumothorax compressifs
  - ▶ Hypoglycémie
- ▶ Urgences en gastro-entérologie
  - ▶ Hémorragie digestive
- ▶ Urgences en gynécologie-obstétrique
  - ▶ Rupture de grossesse extra-utérine
  - ▶ Menace d'accouchement prématuré
  - ▶ Accouchement inopiné
  - ▶ Éclampsie
- ▶ Urgences en rapport avec des agents physiques
  - ▶ Intoxications médicamenteuses
  - ▶ Ingestion de caustiques
  - ▶ Inhalation de liquide gastrique
  - ▶ Coup de chaleur
  - ▶ Hypothermie accidentelle
  - ▶ Brûlures graves
  - ▶ Inhalations de fumées d'incendie
  - ▶ Choc anaphylactique
  - ▶ Électrisation
- ▶ Urgences neurologiques
  - ▶ Comas, pertes de connaissance
  - ▶ Épilepsie
  - ▶ Tétanie, spasmophilie
- ▶ Urgences traumatologiques
  - ▶ Choc hémorragique
  - ▶ Section de membre
  - ▶ Traumatismes crâniens
- ▶ Urgences pédiatriques
  - ▶ Fièvres et convulsions fébriles
  - ▶ Asthme grave
  - ▶ Laryngites aiguës de l'enfant
  - ▶ Broncho-pneumopathies bactériennes
  - ▶ Méningites bactériennes
  - ▶ Traumatisme crânien de l'enfant
  - ▶ Corps étranger chez l'enfant
  - ▶ Douleurs abdominales aiguës
  - ▶ Intoxications de l'enfant
  - ▶ Déshydratation aiguë du nourrisson
- ▶ Urgences psychiatriques
  - ▶ États d'agitation
  - ▶ Risque suicidaire
  - ▶ Crise d'angoisse aiguë
  - ▶ Delirium tremens

ISBN : 2-85030-435-2



9 782850 304354

EDITIONS



LAMARRE