

Préface

Les objectifs de l'Antibioguide n'ont pas changé au cours du temps : apporter une aide à la prescription des anti infectieux à tous les prescripteurs des établissements de santé en Lorraine.

La résistance bactérienne évolue sans cesse. En témoignent les petites épidémies hospitalières de germes à profil de résistance particulier faisant la une de l'actualité dans les media et surtout rendant les traitements antibiotiques de plus en plus complexes et difficiles. Or les nouveaux antibiotiques se font rares et il est passé l'âge d'or où de nouvelles molécules étaient régulièrement commercialisées. Il faut donc épargner l'activité des antibiotiques que nous avons à disposition et éviter de se mettre dans des situations d'impasse thérapeutique.

Le bon usage des antibiotiques dans les établissements de santé, ce n'est pas seulement le traitement d'une infection bactérienne mais également un des maillons importants de la chaîne pour la lutte contre la résistance bactérienne avec l'hygiène et la lutte contre les infections nosocomiales.

De nouvelles recommandations sont produites chaque année par les Sociétés savantes (européennes et françaises), l'AFSSAPS, et l'HAS, basées sur l'analyse de la littérature. Il est du devoir du réseau Antibiolor de mettre à jour régulièrement les propositions des prescriptions et c'est naturellement en 2011 que sort la 6^{ème} édition de l'Antibioguide revue par la Commission Régionale des Anti-infectieux. Sa diffusion et son utilisation en Lorraine en font une originalité que bien des régions nous envient.

Que soient remerciés ici tous ceux qui ont contribué à faire de cet ouvrage un élément d'actualité du bon usage des antibiotiques.

Docteur T Lecompte

Présidente du réseau Antibiolor

ANTIBIO Guide

Référentiel lorrain
d'antibiologie en établissements de soins



Edition 2012

SOMMAIRE

1 SITUATIONS CLINIQUES

Examens diagnostiques	p 7
Infections abdominales	p 9
Diarrhées	p 13
Infections urinaires	p 15
Prostatites-Epididymites	p 17
Infections respiratoires	p 19
Infections neuro-méningées	p 31
infections ORL	p 35
Infections génitales	p 37
Endocardites à streptocoques et entérocoques	p 39
Endocardites à hémocultures négatives	p 41
Endocardites à staphylocoques	p 43
Infections peau et tissus mous	p 45
Maladie de Lyme	p 47
Infections ostéoarticulaires	p 51
Infections oculaires	p 53
Infections fongiques	p 55

2 INFECTIONS SUR TERRAIN PARTICULIER

Infections chez le diabétique	p 59
Infections chez le neutropénique	p 65
Antibiotiques au cours de la grossesse	p 67
Posologie par voie générale chez l'adulte avec insuffisance rénale sévère	p 71
Dosage des antibiotiques	p 80
Allergie à la pénicilline et aux céphalosporines	p 81

3 GERMES

Streptocoque	p 85
Pneumocoque	p 87
Staphylocoque	p 89
Entérocoque	p 91
Pyocyanique	p 93
<i>Acinetobacter</i>	p 94
<i>Escherichia coli</i>	p 95
<i>Stenotrophomonas maltophilia</i>	p 95
Entérobactérie BLSE	p 95
<i>Helicobacter pylori</i>	p 97
<i>Candida</i>	p 99
<i>Aspergillus</i>	p 101
Prophylaxie des infections fongiques invasives	p 101
Bacille de Koch	p 103

4 INTERPRÉTATION DES RÉSULTATS D'EXAMENS

Examens bactériologiques	
Prélèvement respiratoires	p 106
Hémocultures	p 107
ECBU	p 109
LCR	p 111
Sérologies de toxoplasmose au cours de la grossesse	p 113

5 ANTIBIOPROPHYLAXIE

Orthopédie - Traumatologie	p 117
Chirurgie vasculaire	p 119
Chirurgie cardiaque	p 121
Chirurgie thoracique	p 123
Chirurgie digestive	p 125
Neurochirurgie	p 127
Chirurgie urologique	p 129
Chirurgie gynécologique et obstétricale	p 131
Chirurgie plastique	p 133
Chirurgie ophtalmologie	p 133
Chirurgie ORL, Stomatologique et Cervico-faciale	p 135
Prévention du tétanos	p 137
Antibioprofylaxie des endocardites infectieuses	p 139

6 PRÉVENTION DE LA TRANSMISSION DES AGENTS INFECTIEUX

Conduite à tenir en cas d'AES	p 143
Décolonisation des patients porteurs, colonisés ou infectés par des bactéries multirésistantes	p 145
Liste des maladies à déclaration obligatoire	p 148

7 TRAITEMENTS

Principaux antibiotiques antibactériens à usage hospitalier	p 153
Antiparasitaires	p 179
Antifongiques	p 189
Antiviraux	p 199
Modalités de perfusion des anti-infectieux	p 203