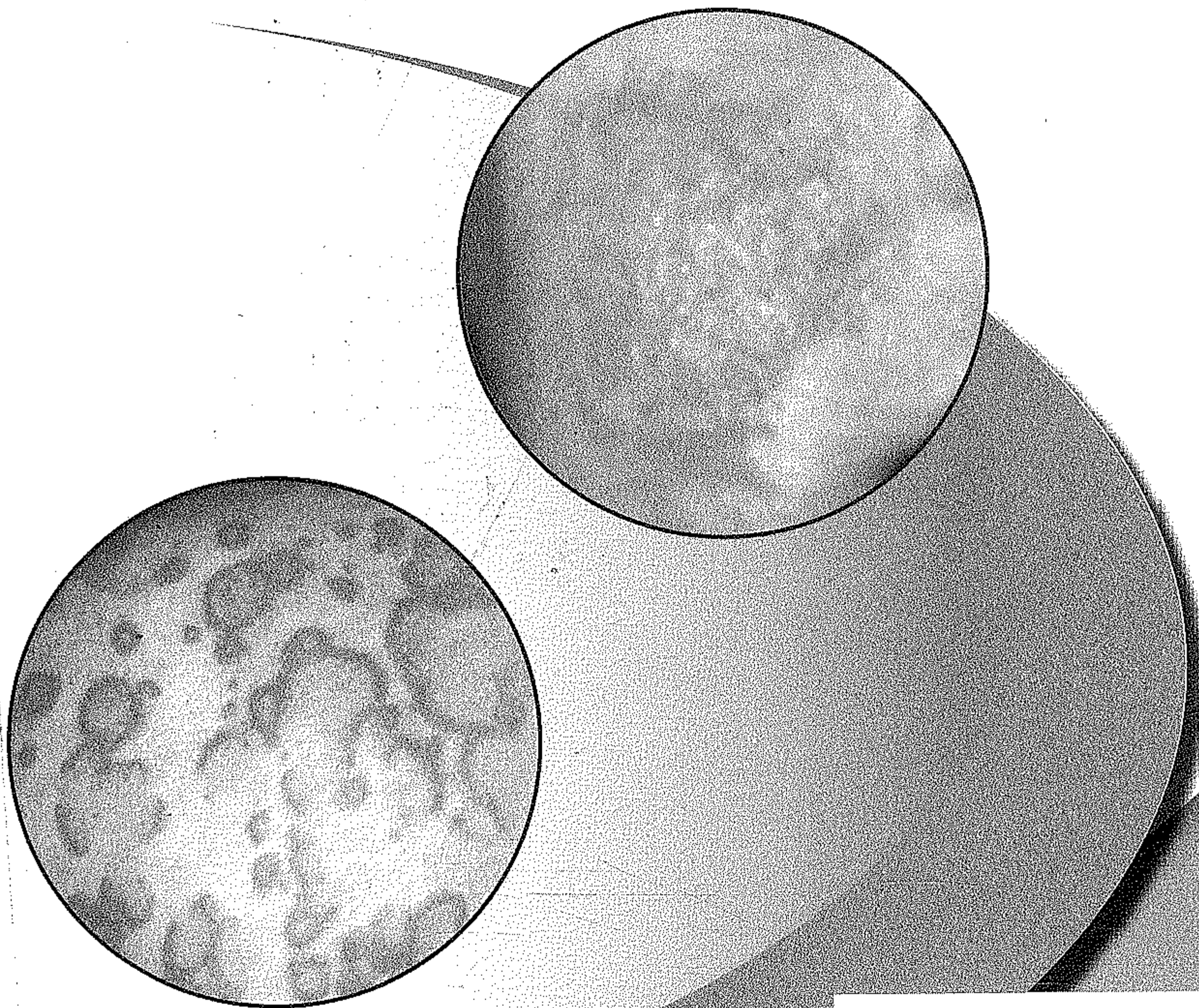


Mostefa Khiati

***GUIDE* des
MALADIES INFECTIEUSES
et PARASITAIRES**



*Office des Publications
Universitaires*



2-616-582-2

ALGERI



GUIDE
DES MALADIES INFECTIEUSES
ET PARASITAIRES

3^{ème} Edition 2006

OFFICE DES PUBLICATIONS UNIVERSITAIRES
1, Place centrale de Ben-Aknoun (Alger)

Table de Matieres

INTRODUCTION	1
ABREVIATIONS UTILISÉES	3
CHAPITRE 1	
GÉNÉRALITÉS SUR L'INFECTION	5
LES AGENTS INFECTIEUX	5
Les bactéries	5
Les virus	9
Les champignons	10
Les parasites	11
L'INFECTION	13
Mécanismes de Défense de l'Organisme	13
Circonstance de Développement	16
EPIDEMIOLOGIE DES MALADIES INFECTIEUSES ET PARASITAIRES .	18
l'Agent Pathogène	18
Le Réservoir de Germes	18
La Chaine de Transmission	19
Mesures d'Hygiène Générale	21
éradication et Contrôle	22
INFECTIONS HOSPITALIERES	23
Origine	23
Transmission	23
Principaux Agents Microbiens	25
Terrain	25
Traitement	25
PROPHYLAXIE DE L'INFECTION	25
Désinfection	26
procedes de sterilisation	30
DÉSINFECTATION	31
Désinfection en Cours de Maladie	31
Désinfectation Terminale	31
Hygiène Hospitalière	32
Hygiène Personelle	32
Hygiène des Locaux	34
Hygiène de l'Environnement:	36
TECHNIQUES D'ISOLEMENT	36

PRÉLÈVEMENTS POUR ANALYSES 45

 Nature des Prélèvements 45

 Principaux Examens 46

 Infections Bactériennes 52

 Infections Virales 53

 Infections Diverses 54

 Infestations Parasitaires 54

CHAPITRE 2

EMBRYOFCETOPATHIES 55

 Caractères Généraux 56

 Rôle de la Barrière Placentaire 56

 Moyens de Défense du Fœtus 57

 Classification 57

 Causes infectieuses 67

 Causes Toxique et Médicamenteuse 61

 Cause Physique 63

 Cause Nutritionnelle 63

CHAPITRE 3

MALADIES INFECTIEUSES DE LA PETITE ENFANCE 65

DIPHTÉRIE 65

 L'agent causal 65

 Epidémiologie 66

 Clinique 66

 Diagnostic 68

 Traitement 68

TETANOS 70

 Etiologie 70

 Diagnostic 71

 Traitement: 73

 Rôle de l'infirmièr(e) 74

COQUELUCHE 75

 Epidémiologie: 76

 Diagnostic 76

 Traitement 78

POLIOMYELITE ANTERIEURE AIGUE 79

 Clinique 80

 traitement 82

ROUGEOLE 83

 Epidémiologie 83

 Clinique 83

 Evolution 85

 Diagnostic 88

 Traitement 89

 Prophylaxie: 90

RUBEOLE 90

 Diagnostic 91

 Traitement 94

TABLE DE MATIERES

VARICELLE 94
 Clinique 95
 Diagnostic 96
 Traitement 96

ZONA 96
 clinique 97
 Evolution 98
 Traitement 98

HERPES 98
 Clinique 99
 Diagnostic 99
 Traitement 99

OREILLONS 100
 Epidémiologie 100
 Clinique 100
 Diagnostic 101
 Traitement 101

SCARLATINE 102
 Clinique 104
 Diagnostic 102
 Traitement 104

GRIPPE 104
 Epidemiologie 105
 Clinique 105
 Traitement 107

CHAPITRE 4

TUBERCULOSE 109

PRIMO-INFECTION TUBERCULEUSE 109

TUBERCULOSE PULMONAIRE 112
 Anatomopathologie 113
 Bactériologie 113
 Clinique 113
 Evolution 114

TUBERCULOSES EXTRA-PULMONALRES 115
 Localisation 115
 Diagnostic 116

DIAGNOSTIC BACTERIOLOGIQUE DE LA TUBERCULOSE 117
 Diagnostic Microscopique 117
 Diagnostic par la Culture 117

ROLE DE L'INFIRMIERE DANS LA RECHERCHE DE B. K. 118
 Indications 118
 Matériel 119
 Technique 119

MALADIES INFECTIEUSES ET PARASITAIRES

LE TRAITEMENT DE LA TUBERCULOSE	120
BASES DU TRAITEMENT	120
MEDICAMENTS:	120
LA VACCINATION PAR LE BCG	123
Objectif	123
Technique	123
Le registre des vaccinations	124

CHAPITRE 5

MALADIES À TRANSMISSION HYDRIQUE	125
TOXI - INFECTIONS ALIMENTAIRES	125
accidents nerveux et paralytiques	125
Accidents Digestifs	126
Accidents Histaminiques	129
DIARHEES INFECTIEUSES	130
Physiopathologie	130
Etude clinique	131
Traitement	132
SALMONELLOSES MINEURES	133
Epidemiologie	133
Diagnostic	134
Traitement	134
FIEVRES TYPHO-PARATHYPIQUES	135
Etiologie	135
Clinique	136
Biologie	137
Traitement	138
Prophylaxie	140
Role de l'infirmiere	140
HEPATITE VIRALE	141
Epidémiologie	141
Clinique	142
Diagnostic	142
Traitement	143
CHOLERA	144
La Chaine de Transmission	144
Physiopathologie	144
Clinique	145
Diagnostic:	147
Traitement	148

CHAPITRE 6

MALADIES PARASITAIRES	151
LES PARASITOSSES DIGESTIVES	151
oxyurose	151
Ascaridiose	153
Teniasis	155

TABLE DE MATIERES

AMIBIASE	159
Epidémiologie	159
Anatomio-pathologie	160
Clinique	160
Traitement	162
TOXOPLASMOSE	163
Epidémiologie	163
Clinique	164
Biologie	166
Traitement	167
HYDATIDOSE	168
Epidémiologie	168
Clinique	168
Radiologie	170
Biologie	171
Traitement	172
KALA-AZAR	173
Epidémiologie	173
Clinique:	173
Diagnostic	175
Evolution	176
Traitement	176
PALUDISME	177
Epidémiologie	177
Diagnosti	180
Traitement	182
role de l'infirmieret	183
BILHARZIOSE	184
Clinique	186
Diagnostic	188
Traitement	188
ANKYLOSTOMOSE	189
Agent Causal	189
Cycle Parasitaire	191
Clinique	192
Diagnostic Biologique	192

CHAPITRE 7

AUTRES INFECTIONS	193
SEPTICEMIES	193
Développement	193
Clinique	194
Biologie	196
Traitement	199
role de l'infirmiere	200

MENINGITE CEREBRO -SPINALE	203
Clinique	204
Diagnostic	205
évolution	207
Traitement	209
BRUCELLOSE	210
Epidémiologie	210
Clinique	211
Biologique	212
Evolution	213
Traitement	214
TRACHOME	215
Clinique	215
Biologie	216
Diagnostic	216
Traitement	217
RAGE	218
Epidémiologie	218
Clinique	219
Diagnostic	220
Traitement	221

CHAPITRE 8

MEDICAMENTS ANTI-INFECTIEUX	223
ANTIBIOTIQUES	223
Mode d'Action	223
Familles d'Antibiotiques	223
Anti Tuberculeux	226
ANTI PARASITAIRES	227
anthelmintiques	227
Anti-Amibiens	228
Anti-Paludéens	228
Anti-Bilharziens	229
Anti-Leishmaniens	229

CHAPITRE 9

SEROTHERAPIE	231
Sérums	231
Immunoglobulines non Spécifiques	233

CHAPITRE 10

VACCINATION	235
Mode d'Action:	235
Principaux Vaccins	236
Contre- Indications	2388
Enregistrement	239
Recommandations	239

TABLE DE MATIERES

Matériel 239
Rattrapage 239
Précautions 239
Vaccinations Non Obligatoires 240
Vaccinations Internationales 241

CHAPITRE 11

LUTTE ANTIVECTORIELLE 243
Historique 243
Moyens & Méthodes 244
Strategie de Lutte 247

CHAPITRE 12

GLOSSAIRE 251