

# Table des matières

<b>Préface</b> .....	XIX
<b>Chapitre 1</b>	
<b>Développement des fonctions digestives : digestion et absorption, motricité, immunité et microbiote</b>	
<i>Jérôme Viala, Alexis Mosca</i>	
Développement de l'estomac .....	1
Intestin .....	2
Développement du pancréas .....	5
Immunité digestive.....	7
Microbiote .....	10
<b>Chapitre 2</b>	
<b>Reflux gastro-œsophagien</b>	
<i>Frédéric Gottrand, Yvan Vandenplas</i>	
Physiopathologie .....	14
Épidémiologie, histoire naturelle .....	15
Diagnostic positif, examens complémentaires.....	17
Diagnostic différentiel.....	19
Traitement du RGO.....	19
Œsophage de Barrett, adénocarcinome œsophagien.....	22
<b>Chapitre 3</b>	
<b>Allergie alimentaire - Œsophagite à éosinophiles</b>	
<i>Christophe Dupont, Alain Lachaux</i>	
Allergie alimentaire.....	25
Œsophagite à éosinophiles.....	36
<b>Chapitre 4</b>	
<b>Pathologies congénitales et malformations de l'œsophage (achalasie incluse)</b>	
<i>Laurent Michaud, Frédéric Gottrand</i>	
Atrésie de l'œsophage.....	44
Fistule œsotrachéale isolée.....	48
Sténose congénitale de l'œsophage.....	49

Duplication de l'œsophage .....	50
<i>Inlet patch</i> .....	50
Achalasie de l'œsophage.....	51
Autres malformations œsophagiennes : bronche œsophagienne, diverticule.....	53

## Chapitre 5

### **Ingestion de corps étrangers et de substances caustiques**

*Laurent Michaud, Jean-Pierre Olives, Emmanuel Mas*

Ingestion de corps étrangers .....	56
Ingestion de substances caustiques .....	60

## Chapitre 6

### **Gastrites, duodénites, ulcères gastriques et duodénaux**

*Patrick Bontems, Frédéric Gottrand*

Gastrites.....	68
Duodénites .....	76
Érosions et ulcérations gastriques et duodénales.....	76

## Chapitre 7

### **Anomalies congénitales de la digestion et de l'absorption intestinales**

*Emmanuel Mas, Noël Peretti*

Anomalies congénitales de l'absorption des sucres .....	80
Anomalies congénitales de la digestion et de l'absorption intestinale des protéines .....	83
Anomalies congénitales de l'absorption entérocytaire des lipides.....	86
Anomalies congénitales de l'absorption des ions .....	90

## Chapitre 8

### **Entéropathies congénitales à révélation néonatale**

*Olivier Goulet, Julie Salomon*

Atrophie microvillositaire .....	94
Dysplasie épithéliale intestinale ou <i>congenital tufting enteropathy</i> .....	97
Diarrhée syndromique ou syndrome trico-hépto-entérique.....	100
Entéropathies immunes et auto-immunes.....	101
Autres entéropathies à révélation néonatale ou précoce.....	103
Déficit en neurogénine-3 ( <i>enteric anendocrinosis</i> ) (OMIM 610370) .....	103

## Chapitre 9

### **Diarrhées aiguës**

*Dominique Turck*

Conduite à tenir devant une diarrhée aiguë.....	107
Réhydratation orale .....	108
Réalimentation précoce .....	110
Traitement médicamenteux.....	111

## Chapitre 10

### **Maladie cœliaque**

*Thierry Lamireau, Jean-Pierre Olives*

Physiopathologie .....	119
Épidémiologie .....	120
Clinique : le nouveau visage de la maladie cœliaque .....	120
Diagnostic .....	121
Spectre de la maladie cœliaque .....	123
Dépistage : vers un dépistage ciblé de la maladie cœliaque .....	124
Traitement : le régime sans gluten .....	125
Perspectives thérapeutiques .....	126

## Chapitre 11

### **Diarrhées chroniques**

*Jean-Pierre Chouraqui, Patrick Tounian, Dominique Caldari*

Diarrhées fonctionnelles .....	129
Entéropathie exsudative .....	132
Parasitoses intestinales autochtones .....	137
Déficits immunitaires .....	139

## Chapitre 12

### **Purpura rhumatoïde**

*Jean-Louis Giniès*

Physiopathologie .....	145
Manifestations extradigestives .....	146
Manifestations digestives .....	146
Anatomopathologie .....	146
Manifestations cliniques .....	146
Imagerie .....	148
Prise en charge .....	148

## Chapitre 13

### **Maladies inflammatoires chroniques de l'intestin**

*Dominique Turck, Corinne Gower-Rousseau, Alain Dabadie*

Épidémiologie des MICI .....	152
Facteurs de risque des MICI .....	153
Présentations, aspects diagnostiques : clinique, biologie, endoscopie, imagerie .....	156
Critères diagnostiques, classifications .....	161
Activité, évolution, facteurs pronostiques .....	163
Évolution des symptômes extradigestifs au cours des MICI .....	166
Retentissement nutritionnel, croissance staturale, développement pubertaire, taille définitive, devenir à l'âge adulte .....	167
Éducation thérapeutique, transition à l'âge adulte .....	169
Traitement de la maladie de Crohn .....	169
Traitement de la rectocolite hémorragique .....	173

## Chapitre 14

### **Désordres fonctionnels gastro-intestinaux**

*Christophe Faure*

Définition .....	180
Épidémiologie.....	180
Étiologie-Physiopathologie.....	181
Présentation clinique.....	183
Prise en charge .....	184
Évolution à long terme .....	185

## Chapitre 15

### **Hémorragies digestives hautes et basses**

*Prévost Jantchou, Dominique Turck*

Hémorragies digestives hautes .....	189
Hémorragies digestives basses .....	194

## Chapitre 16

### **Urgences chirurgicales : appendicite, invagination, diverticule de Meckel, méésentère commun**

*Arnaud Bonnard*

Appendicite .....	208
Invagination intestinale aiguë.....	210
Volvulus sur malrotation .....	213
Diverticule de Meckel.....	213

## Chapitre 17

### **Anomalies congénitales de l'intestin et de la paroi abdominale**

*Frédéric Auber, Rony Sfeir*

Anomalies congénitales de l'intestin.....	217
Laparoschisis et omphalocèle.....	221

## Chapitre 18

### **Mucoviscidose**

*Michel Abély*

Physiopathologie de l'atteinte digestive.....	228
Atteinte pancréatique.....	229
Reflux gastro-œsophagien.....	235
Obstruction intestinale .....	236
Constipation .....	237
Prolapsus rectal.....	237
Appendicite aiguë.....	237
Mucocèle appendiculaire .....	238
Invagination intestinale aiguë (IIA).....	238
Autres atteintes digestives .....	238

## Chapitre 19

### **Autres insuffisances pancréatiques exocrines**

*Hugues Piloquet*

Insuffisance pancréatique exocrine .....	241
Lipomatoses pancréatiques – Syndromes congénitaux.....	243
Atrophie fibreuse du pancréas – Syndrome de Pearson.....	244
Autres syndromes congénitaux.....	244
Insuffisances pancréatiques exocrines post-chirurgicales.....	245

## Chapitre 20

### **Pancréatites aiguës et chroniques**

*Jacques Sarles*

Définitions, concepts et classifications .....	247
Pancréatites aiguës .....	248
Pancréatites chroniques .....	250
Pancréatites auto-immunes .....	252

## Chapitre 21

### **Polypes et polyposes**

*Jérôme Viala, Anne Munck*

Polype juvénile isolé.....	254
Polypose adénomateuse familiale.....	256
Syndrome de Peutz-Jeghers .....	259
Polypose juvénile .....	261
Polyposes liées à <i>PTEN</i> .....	262
Autres polyposes hamartomateuses .....	263

## Chapitre 22

### **Constipation et encoprésie**

*Pascale Roy, Nathalie Boige, Olivier Mouterde*

Définition .....	267
Anatomie – Physiologie.....	267
Clinique .....	270
Examens complémentaires .....	273
Traitement de la constipation fonctionnelle.....	274
Devenir à long terme.....	277
Encoprésie .....	277

## Chapitre 23

### **Maladie de Hirschsprung et pseudo-obstructions intestinales chroniques**

*Guillaume Podevin, Ariane Perry, Marc Bellaïche, Jean-Pierre Hugot*

Maladie de Hirschsprung.....	282
Pseudo-obstructions intestinales chroniques .....	287

## Chapitre 24

### **Proctologie pédiatrique**

*Marc Bellaïche, Alexis Mosca, Camille Jung*

Examen proctologique.....	293
Lésions élémentaires .....	293
Lésions anopérinéales de la maladie de Crohn .....	297
Maltraitance sexuelle .....	299

## Chapitre 25

### **Endoscopie digestive diagnostique et thérapeutique**

*Laurent Michaud, Jérôme Viala*

Endoscopes .....	303
Désinfection des endoscopes.....	306
Conditions de l'examen .....	307
Endoscopie diagnostique .....	307
Endoscopie thérapeutique.....	312

## Chapitre 26

### **Stomies digestives**

*Michel Bonnevalle, Sophie Vercleyen*

Indications des entérostomies .....	320
Localisation des stomies.....	321
Description et techniques de réalisation des différents types d'entérostomies.....	321
Complications des entérostomies .....	322
Surveillance .....	324
Choix de l'appareillage.....	324
Soins d'hygiène d'une stomie digestive .....	325
Mesures diététiques .....	326

## Chapitre 27

### **Nutrition entérale**

*Béatrice Dubern, Dominique Guimber*

Produits de nutrition entérale et modes d'administration.....	328
Dispositifs médicaux et voies d'administration .....	330
Surveillance de la nutrition entérale .....	331
Gestion des médicaments .....	331
Complications .....	332
Indications .....	333
Mise en route d'une nutrition entérale à domicile .....	335

## Chapitre 28

### **Nutrition parentérale**

*Virginie Colomb, Virginie Duval*

Indications.....	337
Aspects techniques.....	337
Règles de prescription d'un mélange nutritif parentéral .....	338

Prescription et surveillance de la NP chez l'enfant très dénutri .....	340
Prescription, fabrication et administration d'un mélange de NP .....	341
Complications .....	342
Nutrition parentérale prolongée.....	346

## Chapitre 29

### **Tumeurs digestives**

*Daniel Orbach, Sabine Irtan*

Tumeurs intestinales .....	349
Tumeurs pancréatiques .....	352
Tumeurs œsophagiennes .....	353
Tumeurs gastriques .....	354
Tumeurs coliques (hors polypes).....	354
Tumeurs péritonéales : tumeurs desmoplastiques à petites cellules rondes et mésothéliome.....	354

## Chapitre 30

### **Orientation diagnostique devant des vomissements, des douleurs abdominales et une diarrhée chronique**

*Olivier Mouterde*

Orientation diagnostique devant des vomissements .....	357
Douleurs abdominales chroniques .....	361
Diarrhées chroniques.....	363