

Sous la direction de
Philippe Godeberge

Traité de proctologie

Médecine - Sciences
Flammarion

Avant-propos, par Ph. GODEBERGE	XIII
Liste des abréviations	XV

ANATOMIE ET PHYSIOLOGIE

Chapitre 1	Anatomie chirurgicale et histologie , par Th. PERNICENI et Ph. GODEBERGE	3
	Rectum pelvien et périnée	3
	Rectum périnéal ou canal anal	7
	Vascularisation du rectum et du canal anal	10
	Innervation du rectum et de l'anus	10
	Anatomie fonctionnelle	11
Chapitre 2	Physiologie colique et ano-rectale , par Ph. DENIS	13
	Physiologie colique	13
	Physiologie ano-rectale	15

SÉMIOLOGIE ET EXPLORATIONS

Chapitre 3	Sémiologie proctologique , par Ph. GODEBERGE	23
	Saignements	23
	Douleur ano-périnéale	24
	Prurit anal	25
	Tuméfaction et prolapsus	25
	Écoulement	25
	Incontinence anale	26
	Troubles du transit	26
Chapitre 4	Examen physique en proctologie , par Ph. GODEBERGE	28
	Organisation de la consultation	28
	Matériel nécessaire	28
	Conduite de l'examen	28
	Risques iatrogéniques en proctologie	29
Chapitre 5	Explorations en proctologie	32
	IMAGERIE PROCTOLOGIQUE , par C. SAVOYE-COLLET et É. KONING	32
	Défécographie ou ano-rectographie dynamique	32
	Colpocystogramme et colpocystodéfécographie	34
	Déféco-IRM, IRM pelvienne dynamique et IRM des sphincters de l'anus	35
	Opacification rectale et fistulographie	36
	Tomodensitométrie périnéale	37

IRM périnéale.....	37
IRM rectale	38
Conclusion	39
EXPLORATIONS FONCTIONNELLES ANO-RECTALES, par Ph. GODEBERGE	39
Manométrie ano-rectale	39
Mesure du temps de transit colique	41
Évaluation des sensations rectales.....	42
Évaluation de la compliance rectale.....	42
Méthodes d'avenir	43
ÉCHOGRAPHIE ENDO-ANO-RECTALE, par G. ROSEAU	43
Matériel d'endosonographie ano-rectale	43
Techniques d'examen	44
Résultats	45
Indications	46
ENDOSCOPIE COLIQUE, par Ph. GODEBERGE	52
Indications	52
Limites de l'examen	52
Place de l'endoscopie virtuelle	53
Avenir de la coloscopie conventionnelle	53

PATHOLOGIES PROCTOLOGIQUES

Chapitre 6	Hémorroïdes et maladie hémorroïdaire, par D. SOUDAN	59
	Anatomie	59
	Physiopathologie	59
	Épidémiologie	59
	Manifestations cliniques de la maladie hémorroïdaire	60
	Méthodes de traitement des symptômes chroniques ou récidivants	63
	Stratégie thérapeutique	66
	Annexe 1 : fiche d'information avant ligature élastique de la SNFCP	68
	Annexe 2 : fiche d'information avant hémorroïdectomie de la SNFCP	69
Chapitre 7	Fissure anale, par J.-F. CONTOU et Ph. GODEBERGE	71
	Prévalence et description anatomique	71
	Physiopathologie	71
	Diagnostic	72
	Évolution et formes cliniques	73
	Traitement	73
Chapitre 8	Suppurations ano-périnéales : abcès et fistules anales, par Ph. GODEBERGE	77
	Physiopathologie	77
	Histoire naturelle de la maladie fistuleuse et classification	78
	Diagnostic et évaluation clinique de la maladie fistuleuse	79
	Évaluation paraclinique de la maladie fistuleuse	79
	Traitement des abcès et des fistules anales	80
Chapitre 9	Maladie de Verneuil, par D. SOUDAN	83
	Pathogénie	83
	Épidémiologie	83
	Clinique	83
	Associations pathologiques particulières	84
	Traitement	84
	Conclusion	85
Chapitre 10	Sinus pilonidal, par D. SOUDAN	87
	Épidémiologie	87
	Pathogénie	87
	Clinique	87

	Traitement	88
	Conclusion	89
Chapitre 11	Tumeurs malignes de l'anus	90
	CARCINOME ÉPIDERMOÏDE DU CANAL ANAL, par E. TOUBOUL	90
	Épidémiologie	90
	Particularités	90
	Examen initial et bilan d'extension	91
	Méthodes de traitement	92
	TUMEURS MALIGNES DE L'ANUS EN DEHORS DU CARCINOME ÉPIDERMOÏDE, par Ph. GODEBERGE	98
	Sarcome de Kaposi	99
	Mélanome ano-rectal	99
	Carcinome basocellulaire	99
	Carcinome cloacogénique	99
	Carcinomes indifférenciés	100
	Maladie de Paget	100
	Adénocarcinome de l'anus	101
Chapitre 12	Tumeurs bénignes de l'anus , par Ph. GODEBERGE	104
	Tumeurs cutanées	104
	Tumeurs vasculaires	105
	Tumeurs parasitaires	106
Chapitre 13	Infections sexuellement transmissibles , par Ph. GODEBERGE et J.-F. CONTOU	107
	Stratégie et sémiologie commune aux IST	107
	Herpès	108
	Chlamydie	108
	Syphilis	109
	Gonococcie	110
	IST diverses	110
	Infections à papillomavirus et condylomatose anale	110
Chapitre 14	Dermatologie proctologique , par Ph. GODEBERGE	119
	Sémiologie dermatologique	119
	Dermatoses infectieuses	120
	Dermatoses inflammatoires	120
	Dermatoses péri-anales rares et localisations anales des maladies générales	121
	Orientation thérapeutique	122
Chapitre 15	Lésions ano-périnéales de la maladie de Crohn , Ph. GODEBERGE	123
	Identifier et classer la lésion	123
	Histoire naturelle des lésions ano-périnéales	125
	Prise en charge des lésions	125
Chapitre 16	Fistules recto-vaginales , par Ph. GODEBERGE	133
	Étiologie	133
	Sémiologie	133
	Bilan	133
	Classification	133
	Traitement	134
Chapitre 17	Rectite ulcéreuse et prise en charge des rectites , par Ph. GODEBERGE	136
	Diagnostic de rectite ulcéreuse	136
	Nosographie et extension des lésions	138
	Scores d'évaluation de l'activité de la maladie	138
	Prise en charge de la première poussée	139
	Traitement des formes réfractaires, récidivantes ou chroniques actives	141
	Traitement d'entretien	141
	Complications post-opératoires : la pochite	141

Chapitre 18	Troubles de la statique pelvi-rectale	145
	APPROCHE GLOBALE, par J.-F. CONTOU	145
	Physiopathologie générale	145
	Sémiologie	145
	Examen clinique	146
	Explorations complémentaires	146
	Stratégies thérapeutiques	146
	PROLAPSUS RECTAL, par J.-F. CONTOU et Ph. GODEBERGE	147
	Nosographie	147
	Physiopathologie	147
	Clinique	148
	Examens complémentaires	149
	Traitement	149
	Conclusion	152
	SYNDROME DE L'ULCÈRE SOLITAIRE DU RECTUM, par Ch. DENET	152
	Épidémiologie et diagnostic	152
	Étiologie	153
	Examens complémentaires	153
	Traitement	153
	DESCENTE PÉRINÉALE, par Ch. DENET	154
	Physiopathologie et facteurs de risque	154
	Diagnostic	155
	Examens complémentaires	156
	Traitement	156
	RECTOCÈLE, par Ph. GODEBERGE	157
	Physiopathologie et épidémiologie	157
	Symptomatologie	158
	Examen physique	158
	Prise en charge	159
	ÉLYTROCÈLE ET ENTEROCÈLE, par J.-F. CONTOU	161
	Définitions	161
	Physiopathologie	161
	Clinique	161
	Examens complémentaires	162
	Traitement	162
Chapitre 19	Incontinence anale, par Ph. GODEBERGE et A.-M. LEROI	167
	Généralités	167
	Conduite clinique	168
	Examens complémentaires	169
	Traitements de l'incontinence anale	171
	Prévention de l'incontinence anale	175
	Conclusion	175
	Annexe 1 : score de la Cleveland Clinic	175
	Annexe 2 : score de Vaizy et al. développé au St. Marks Hospital	176
Chapitre 20	Constipation de l'adulte, par Ph. GODEBERGE	179
	Cadre nosographique	179
	Approche d'un patient constipé	181
	Formes cliniques	182
	Traitement	182
	Conclusion	186
Chapitre 21	Douleurs pelviennes et périnéales chroniques, par Ph. GODEBERGE	189
	Généralités	189
	Classification	189
	Principaux syndromes	190
Chapitre 22	Tumeurs bénignes du rectum, par Ph. GODEBERGE, P. VALIDIRE et Ch. DENET	195
	Clinique	195
	Histologie et classification	195

	Indications et limites de la résection endoscopique	198
	Traitement chirurgical par voie transanale des polypes malins et des gros polypes du rectum	200
Chapitre 23	Tumeurs malignes du rectum	204
	ADÉNOCARCINOME DU RECTUM, par E. TIRET	204
	Épidémiologie	204
	Diagnostic	204
	Traitement	205
	Cancer du rectum et métastases hépatiques	209
	TUMEURS MALIGNES RARES DU RECTUM, par Ph. GODEBERGE	209
	Sarcomes	209
	Cancer épidermoïde du rectum	212
	Linéite rectale	212
	Tumeurs endocrines	212
	Lymphome primitif	214
Chapitre 24	Rectite radique et séquelles périnéales de la radiothérapie, par Ph. GODEBERGE	216
	Définition et physiopathologie	216
	Diagnostic	216
	But du traitement	217
	Traitements médicaux	217
	Effets de la radiothérapie sur l'ano-rectum	218
Chapitre 25	Rectites et coliques infectieuses (hors MST), par P. LOULERGUE	221
	Infections communautaires	221
	Au retour des tropiques	224
	Chez l'immunodéprimé	226
	Conclusion	227
	Syndrome de l'intestin irritable après colite infectieuse	228
Chapitre 26	Tumeurs et kystes rétrorectaux, par Ph. GODEBERGE	229
	Classification	229
	Symptomatologie	230
	Complications	230
	Examens complémentaires	230
	Traitement	231
Chapitre 27	Effets secondaires des thérapeutiques, par Ph. GODEBERGE	232
	Effets secondaires des suppositoires	232
	Effets secondaires des lavements	233
Chapitre 28	Traumatismes ano-rectaux, par B. GODEBERGE	235
	Points communs	235
	Abus sexuels et viols anaux	235
	Corps étrangers	237
	Traumatismes accidentels	238
Chapitre 29	Sport et proctologie, par Ph. GODEBERGE	240
	Lésions osseuses et des parties molles	240
	Manifestations neurologiques et vasculaires	241
	Troubles recto-coliques	241
Chapitre 30	Endométriose, par I. DUMONTIER	242
	Localisations anatomiques, caractéristiques et incidence de l'endométriose digestive	242
	Manifestations cliniques	242
	Physiopathologie	243
	Classifications	244
	Examens complémentaires	244

	Traitement	246
	Conclusion	247
Chapitre 31	Colo-proctologie et pathologies associées, par Ph. GODEBERGE	249
	COLO-PROCTOLOGIE ET VIEILLISSEMENT	249
	Physiopathologie	249
	Diagnostic et prise en charge	249
	TROUBLES ANO-RECTAUX AU COURS DES MALADIES NEUROLOGIQUES	250
	Fréquence et épidémiologie	250
	Physiopathologie	251
	Clinique	251
	Examens complémentaires	251
	Traitement	251
	TROUBLES ANO-RECTAUX ET TROUBLES DU COMPORTEMENT ALIMENTAIRE	252
	PROCTOLOGIE ET IMMUNODÉPRESSION	253
	Infection par le VIH	253
	Autres causes d'immunosuppression	253
Chapitre 32	Affections rares du périnée, par Ph. GODEBERGE	256
	Tuberculose ano-rectale	256
	Angiomyxome agressif du périnée	256
	Rectocèle chez l'homme	257
	Gaz vaginaux	257
GRANDS SYNDROMES		
Chapitre 33	Urgences en proctologie, par Ph. GODEBERGE	261
	Urgence douloureuse	261
	Urgence hémorragique	263
Chapitre 34	Conduite à tenir devant un prurit anal, par Ph. GODEBERGE	266
	Caractéristiques de la peau du périnée	266
	Peau et psychée	266
	Conduite à tenir devant un prurit anal	266
CHIRURGIE COLO-PROCTOLOGIQUE		
Chapitre 35	Principes généraux de la chirurgie proctologique, par Ph. GODEBERGE	273
	Avant la chirurgie	273
	Au bloc opératoire	274
	En post-opératoire	275
Chapitre 36	Complications de la chirurgie colo-rectale et anale, par Ph. GODEBERGE	276
	Avant la chirurgie	276
	Au bloc opératoire	276
	Complications post-opératoires immédiates	276
	Complications ano-périnéales	277
	Complications fonctionnelles tardives	277
Index		I-1