

**PARTIE IX**  
**RESPONSABILITÉ MÉDICALE EN**  
**PROCTOLOGIE**



# RESPONSABILITÉ MÉDICALE EN PROCTOLOGIE

LEFÈVRE Raymond

## Fondement de la responsabilité

### **Base contractuelle**

Depuis l'arrêt Mercier du 20 mai 1936, la responsabilité du médecin s'appuie sur la notion de contrat tacite passé avec le malade, selon les dispositions duquel les médecins s'engagent à remplir une obligation de moyens et non de résultat.

### **L'obligation de moyens :**

Implique que le médecin agisse envers son malade conformément aux données les plus récentes de la science, ce qui suppose qu'un certain nombre de conditions doivent être remplies, à défaut desquelles la responsabilité du praticien est susceptible d'être mise en cause.

### **Le résultat :**

Le médecin ne garantit pas le résultat. L'insuffisance ou l'échec des soins prescrits ne saurait entraîner sa responsabilité dès lors qu'il a agi conformément à la pratique médicale habituelle.

### **Conditions de mise en jeu de la responsabilité**

Trois conditions indissociables doivent être remplies :

- l'existence d'un dommage ;
- l'existence d'une faute ;
- l'existence d'une relation de cause à effet entre la faute et le dommage.

Dans la pratique, et au fil du temps, le caractère indissociable de ces trois conditions a été de plus en plus fréquemment remis en cause par diverses considérations juridiques.

### **La preuve du dommage est à la charge du demandeur**

C'est au patient de prouver que le médecin a fait une faute et non au médecin de prouver qu'il n'en a pas fait. Là encore, les choses évoluent et grande est la tendance de chercher à inverser la charge de la preuve.

## Cadre juridique dans lequel s'exerce le recours de la victime

### **Cadre amiable**

Il s'agit de la solution la plus rapide et la moins onéreuse. Le patient victime d'un dommage souhaite essentiellement la réparation financière de celui-ci sans pour autant chercher à « punir » le médecin qu'il estime responsable.

Cette situation qui est la plus fréquente est aussi la plus souhaitable. Elle est essentiellement conditionnée par la bonne qualité des relations entre le médecin et son malade.

Dans ce cadre, l'assureur du médecin fait procéder à une expertise du patient par son médecin conseil, à l'issue de laquelle, s'il lui apparaît qu'il y a certainement faute, il préfère transiger avec la victime plutôt que recourir aux tribunaux. Dans l'éventualité contraire il se laisse assigner.

## **Cadre judiciaire**

### **Civil :**

Il s'applique à la pratique médicale en secteur libéral ou en secteur privé pour les praticiens hospitaliers. Le recours à cette juridiction a lieu dans diverses conditions :

- au cas où l'assureur du médecin incriminé estime qu'il n'y a pas de faute et refuse d'indemniser le patient ;
- au cas où la proposition d'indemnisation faite par l'assureur ne satisfait pas le patient.

### **Administratif :**

Cette juridiction intervient uniquement pour le secteur public où elle est la seule possible.

Jusqu'à une période récente la responsabilité de l'hôpital, qui se substitue à celle du médecin hospitalier, en ce qu'il est considéré comme son agent, sauf en cas de faute grave détachable du service, n'était engagée qu'en cas de faute lourde concernant les soins médicaux, ce qui rendait assez difficile l'obtention d'une indemnisation pour les victimes.

La jurisprudence a considérablement évolué se rapprochant actuellement beaucoup de la jurisprudence civile.

### **Pénal :**

Le recours à cette juridiction est moins fréquent et suppose de la part de la victime un désir de « punition ».

Il s'observe d'autant plus volontiers qu'il y a un manque de communication de la part du médecin, souvent à l'origine d'une suspicion de la part du malade et d'une dégradation rapide de la relation médecin malade.

Cette solution est lente et n'apporte que peu d'avantages à la victime, si ce n'est que dans ce cas le juge d'instruction va regrouper les preuves normalement à la charge du malade en faisant saisir le dossier du médecin en l'état le cas échéant, d'où l'intérêt, en toutes circonstances, d'avoir un dossier parfaitement tenu.

### **Ordinal :**

La victime peut également porter plainte auprès du conseil de l'ordre qui va instruire l'affaire uniquement dans le cadre disciplinaire et selon les règles du code de déontologie, l'ordre des médecins ne pouvant se substituer à l'une des juridictions précédentes

## **Évolution de la jurisprudence**

Elle s'est faite vers un alourdissement de la responsabilité par extension de la notion de faute.

### **Dans le secteur privé**

Certains éléments ont pris une très grande importance et constituent actuellement les principaux motifs de mise en cause de la responsabilité, d'autant plus aisément évoquée que la complication survenue est grave, ceci dans le but évident de permettre un dédommagement des victimes.

### **Le défaut d'information préalable et de consentement éclairé :**

Il est encore actuellement tempéré par la non nécessité d'exposer les risques exceptionnels. Ce qualificatif est toutefois subjectif et est conditionné par plusieurs éléments : fréquence de la complication, gravité, nécessité de l'acte incriminé.

**La perte de chance :**

est évoquée lorsque le praticien a commis une faute, sans qu'il y ait de relation entre le dommage et la faute. Là encore cette considération est modulée par la gravité de la complication et la nécessité de l'acte. Il faut toutefois signaler qu'il s'agit d'une notion juridique sur laquelle l'expert n'a pas en principe à se prononcer, sauf question expressément écrite dans la mission du tribunal.

**Dans le secteur public****La présomption de faute :**

Elle est invoquée lorsque survient une complication hors de proportion avec un acte de soins courants de caractère bénin.

**Le risque anormal :**

Il concerne les techniques nouvelles dont on ne connaît pas encore tous les effets (arrêt cour d'appel LYON 20 décembre 90); dans ces deux conditions, la gravité de la complication constitue un facteur d'évaluation essentiel.

**L'abandon de la faute lourde par un arrêt du conseil d'état du 10/04/1992 :**

Elle permet de retenir la faute simple pour engager la responsabilité de l'hôpital. Ceci rapproche très sensiblement la responsabilité hospitalière de la responsabilité privée.

**Aspects médico-légaux en proctologie****Principales complications rencontrées****Les perforations instrumentales :**

Si une perforation au cours d'une coloscopie est considérée comme un accident médical non fautif, car susceptible de survenir dans les meilleurs mains, une complication au cours d'une rectoscopie est considérée comme une faute pour la raison inverse.

**Les infections :**

Depuis les publications relativement récentes de gangrènes rectales après certains gestes proctologiques, il apparaît plus prudent pour certains de prescrire une antibiothérapie systématique à l'occasion d'un geste proctologique vulnérant.

**Les hémorragies :**

Elles peuvent se rencontrer après de nombreux gestes thérapeutiques : les interventions chirurgicales, où elles sont souvent précoces et imposent parfois une reprise rapide, mais aussi les injections sclérosantes, les ligatures élastiques, la cryothérapie, la photocoagulation, où elles apparaissent souvent de façon retardée et imposent donc une surveillance attentive.

**Les sténoses post-opératoires :**

Elles peuvent s'observer pour certaines techniques chirurgicales plus que pour d'autres, d'où la nécessité de connaître parfaitement la technique employée, mais elles apparaissent surtout d'autant plus facilement que les soins post-opératoires ont été négligés, d'où la nécessité d'une surveillance étroite devant se prolonger jusqu'à la cicatrisation et d'instructions post-opératoires précises.

**Les incontinences :**

Elles posent souvent de difficiles problèmes thérapeutiques. Elles peuvent être la conséquence d'interventions itératives sur des maladies délabrantes et récidivantes, mais également la conséquence d'erreurs techniques malencontreuses.

Enfin dans certains cas, elles peuvent préexister à l'intervention et ne se révéler qu'à l'occasion de celle-ci du fait d'une décompensation post-opératoire, d'où l'intérêt, dans

le cadre du bilan préopératoire, d'investigations fonctionnelles appropriées dans certains cas, permettant d'apprécier la qualité du sphincter anal.

### **Faute médicale**

Elle est constituée par un manque dans l'obligation de moyens. Elle peut intervenir tant au niveau des conditions dans lesquelles se déroule l'acte proctologique, qu'à l'occasion de l'acte lui-même.

#### **Les conditions :**

##### — La compétence du médecin :

Il peut être demandé au praticien de prouver qu'il dispose d'une formation suffisante dans la technique utilisée.

##### — Les locaux :

Ils doivent répondre aux normes de sécurité appropriées, qu'il s'agisse des locaux opératoires pour les interventions chirurgicales proctologiques, ou du cabinet médical pour les soins proctologiques médicaux : sclérosantes, ligatures, photocoagulations, cryothérapie... Il convient dans ce dernier cas de disposer du matériel de première urgence approprié.

##### — Le personnel médical :

Doit être suffisant et compétent. En cas d'intervention sous anesthésie générale, la présence d'un anesthésiste est obligatoire. La surveillance médicale doit pouvoir être exercée par ailleurs dans de bonnes conditions.

##### — Le matériel :

Il doit être en parfait état et correctement entretenu. Les conditions de stérilisation sont particulièrement importantes à respecter.

Les infections nosocomiales sont considérées dans tous les cas comme étant la conséquence d'une faute.

#### **L'acte médical de consultation :**

A moins d'une méconnaissance des notions médicales les plus élémentaires que tout médecin doit connaître, l'erreur de diagnostic ne constitue pas une faute si les moyens utilisés par le praticien sont conformes à la pratique habituelle.

#### **L'acte médical technique :**

##### — Avant l'acte médical :

###### • Le bien fondé de l'indication :

Le bénéfique doit être supérieur aux risques encourus.

Les contre-indications doivent être respectées : état du malade, technique difficile et dangereuse, sauf urgence ou absolue nécessité.

###### • L'information préalable et le consentement éclairé :

Il convient de délivrer au patient une information claire et approximative pour quelle soit compréhensible d'un non médecin, sauf pour les complications exceptionnelles dont l'énumération risquerait de décourager inutilement le patient.

Il est surtout souhaitable de faire prendre conscience au patient de l'importance du geste envisagé et de la possibilité de complications, imposant des précautions et une surveillance particulière.

L'information écrite n'est pas nécessaire ni légalement valable.

Il est préférable qu'elle se fasse si possible devant témoin : famille du patient, personnel accompagnant, personnel médical.

###### • Le bilan préalable :

La consultation anesthésique est souhaitable en ce qu'elle permet un interrogatoire et un examen médical préalables et la détection d'éventuels facteurs de risques.

L'examen cardio-vasculaire est souhaitable après 50 ans ou chez les patients porteurs d'une cardiopathie ou traités par des médicaments potentiellement cardio-toxiques.

La radio pulmonaire peut être utile dans certains cas :

- insuffisant respiratoire ;
- suspicion d'une pathologie pulmonaire évolutive.

Les examens biologiques ne sont pas demandés à titre systématique mais en fonction du contexte général dégagé par la consultation et l'examen médical préalables.

— Pendant l'acte médical :

- **Technique employée :**

Sauf cas exceptionnel imposé par les circonstances, le proctologue se doit d'utiliser des techniques éprouvées et validées par des études approfondies.

- **Déroulement de l'examen :**

La maladresse est rarement évoquée, à moins d'une faute caractérisée et inexcusable.

La chronologie des événements et des temps opératoires ainsi que les éventuelles difficultés doivent être soigneusement consignés dans le compte-rendu opératoire qui doit être le témoin fidèle du déroulement des opérations.

- **Après l'acte technique :**

- La surveillance du malade est exercée par l'anesthésiste qui doit s'assurer d'un réveil satisfaisant et également par le proctologue qui doit revoir son malade après l'intervention de façon suffisamment régulière et prolongée pour détecter toute complication tardive éventuelle.

Cette surveillance constitue une occasion de préciser au malade les instructions à suivre.

- Les instructions au malade doivent les informer sur les risques possibles de complication et les conseiller sur la surveillance à exercer.

La délivrance d'un document comportant des instructions détaillées est souhaitable, portant principalement sur les points suivants :

- . symptômes anormaux pouvant traduire une complication ;
- . conduite à tenir en cas de symptôme anormal ;
- . possibilité de joindre le proctologue.

- **La lettre pour le médecin traitant :**

Elle doit être donnée au patient au moment de sa sortie afin d'assurer le suivi médical. Il n'y a pas de délégation de responsabilité et le proctologue ne peut dégager sa responsabilité au profit du médecin traitant, si celui-ci n'a pas été informé de ce qu'il y aurait lieu de faire en cas de complication.

- **Le contrôle post-opératoire :**

Il est indispensable de donner un rendez-vous au malade, en particulier après les hémorroïdectomies en vue de pratiquer une dilatation régulière.

## **Conclusion**

### ***Précaution à prendre avant l'examen***

Informé le malade des risques encourus et faire prendre conscience à celui-ci du caractère sérieux de l'acte et de la nécessité de précautions et d'une surveillance étroite.

### ***Que faire en cas de complication***

Dire la vérité au malade et à sa famille et ne pas s'engager vis à vis de son assureur qui doit conserver toute sa liberté de manœuvre.

Etablir une observation détaillée consignait chronologiquement les éléments survenus en cours d'intervention et les suites médicales données.

Informé systématiquement son assureur, même s'il n'y a pas de mise en cause de la part du malade.

## Références

1. MALICIER D., MIRAC A., FEUGLET P., FAIVRE P., « La responsabilité médicale. », *Éd. Lacassagne*, 1992, p. 98.
2. Cours de Cassation, 29/5/51.
3. DEROBERT L., « Éléments de médecine légale. », *Éd. Méd et Universitaire*, 1978, p. 376.
4. NOUVEAU CODE DE DÉONTOLOGIE, Décret du 28 juin 79 articles 7, 42-43.
5. SAVATIER R., « Le permis d'opérer et les pratiques américaine. », *Recueil Dalloz*, 6 novembre 1952, 157.
6. ALMERAS J.P., « Le consentement dans la chirurgie ambulatoire. », *Concours Méd.*, 1993, 115, 2508-2509.
7. PAOLAGGI J.A., *Acta Endoscopica*, 1989, 19(3), 197-202.
8. AMOUYAL P., VITAUX J., BARBIER J.P., PAOLAGGI J.A., « Endoscopie digestive, appareil et désinfection. », *Encycl. Méd. Chir.*, Paris, France, Estomac Intestin, 9013 B 05, 10, 1989, 8 p.
9. BRITISH SOCIETY GASTROENTEROLOGY, « Cleaning and disinfection of equipment for gastrointestinal flexible endoscopy interim recommandation to a working party, », *Gut*, 1988, 29, 1134-1151.
10. ESSIOUX H.C.K., BERGEAU B., « Problèmes infectieux posés par l'endoscopie digestive. Première partie : Incidence de l'infection. », *Lettre Infection*, 1987, 2, 143-153.
11. O'CONNOR H.J., AXO A.T.R., « Gastrointestinal endoscopy : infection and disinfection. », *Gut*, 1983, 24, 1067-1077.
12. DALY J.P., MOLINIE C., MISSONIER G., ESSIOUX H., SALIOU P., DUROSOIR J.L., CRISTAU P., LAVERDANT CH., « Le risque infectieux en endoscopie digestive. », *Étude prospective d'une enquête nationale Méd. Armées*, 1979, 7, 799-805.
13. ANDEM, « Septembre 1992. », *Encyclop. Méd. Chir.*, 1993, Vol. 64-2, 83-88.

# INDEX

## A

- 4-Asa : 435, 447, 464
- 5-Amino-salicylate : 511
- 5-Asa : 463, 500
- Abcès : 88, 256
  - aigu : 436
  - anal : 271
  - cryptique : 112, 461
  - de la fosse ischio-rectale : 59
  - de la loge rectale : 53
  - de la marge anale : 268
  - fistule : 433, 435, 436
    - . ano-périnéal : 435
    - . recto-vaginale : 435
  - fistuleux : 250, 267
    - . de l'anus : 252
  - inter-sphinctérien : 267, 272, 273
  - intra-mural : 267, 528
  - intra-pariétal : 105
  - ischio-anal : 273, 278
  - ischio-rectal : 272
  - marginal : 272, 273, 278
  - para-rectal : 58, 60
  - pelvi-rectal : 58
    - . supérieur : 272
  - pilonidal : 290
  - supra-lévatorien : 273
  - traitement : 281
- Abus sexuels : 144
- Accidents iatrogènes : 231
- Accouchement : 88, 153, 231, 253, 256, 514, 527
  - dystonique : 205
- Acide :
  - acétique : 587, 595
  - acétylsalicylique : 300
  - aminosalicylique : 463, 483
  - clavulonique : 585
  - 5-amino-salicylique : 475
- Acrodermite : 539
  - entéropathique : 539
- ACTH : 371
- Activité transcriptionnelle : 311
- Acylovir : 583, 596
- Adaptabilité rectale : 120
- Adénite inguinale : 587
- Adénocarcinome : 26, 182
  - du canal anal : 405
  - du rectum : 51
  - idiopathique : 330
  - T1 : 93
  - T2 : 93, 94, 98
  - T3 N0 : 95, 98
  - T4 : 95
  - thyroïdien : 316
- Adénome : 309, 343, 346
  - plan : 336
  - plan sessile : 317
  - solitaire : 332
- Adénopathie : 264
  - inguinale : 264, 583, 584
  - métastatique : 351
- Affection auto-immune : 474
- Affections proctologiques courantes : 26
- Aganglionose : 144, 204
- Agénésie sacrée : 155
- Agression sexuelle : 174
- AIR : 329
- Alpha-bloquant : 192
- Altération :
  - chromosomique : 309, 310
  - génétique : 317
- Amaebome : 374
- Ambivalence : 36
- Ambivalence copro-sexuelle : 39
- Amibiase : 544, 589, 597
- Amoxicilline : 585
- Ampicilline : 231, 253
- Amplification :
  - génique : 584
  - génomique : 582
- Amputation :
  - abdomino-périnéale : 53, 55, 395, 520, 533
  - du rectum : 519
- Amylose : 142
- Anal (cap) : 14, 46, 78, 79
- Anastomose :
  - colo-anale : 52, 137, 205, 207, 519, 532
    - . basse : 522
  - colo-rectale : 204, 207, 519
  - iléo-anale : 137, 154, 207, 507, 532
  - iléo-rectale : 52, 207, 329, 497, 500, 502, 532
    - . fonctionnelle : 498
    - porto-cave : 225
- Ancrage (matériel d') : 221
- Anémie : 353
  - hémorroïdaire : 231

- Anesthésie : 259, 593
- générale : 242, 257, 443, 599
  - locale : 242, 257
  - loco-régionale : 242
  - péridurale : 443
  - sphinctérienne : 262, 263
- Anesthésiques locaux : 257
- Aneuploïde : 319
- Angle ano-rectal : 69, 144, 184, 189
- Angoisse : 35, 38
- Angulation :
- ano-rectale : 12, 67, 191, 571
  - recto-anales : 119, 125
- Anisme : 71, 72, 74, 173, 175, 179, 180, 184, 185, 191, 192, 196, 197, 205
- Anite : 217, 586
- rouge : 222
  - streptococcique : 551
- Ano-rectite : 300, 586
- médicamenteuse : 26
  - radique : 26, 302
- Anomalie
- dentaire : 424
  - de la statique rectale : 68
  - génétique : 309
  - manométrique du canal anal : 221
- Anoplastie : 243, 257, 263
- Antalgique : 253, 257, 262
- Antécédents familiaux : 459
- Anthraquinones : 300
- Anti-inflammatoire : 236, 246, 251, 253, 474
- Anti-inflammatoire non stéroïdien : 475
- Antibioprophylaxie : 361
- Antibiothérapie : 247
- Antibiotique : 281, 284, 301
- Antigénémie p24 : 593
- Anus :
- abcès : 271
  - abcès de la marge : 268
  - abcès fistuleux : 252
  - adénocarcinome du canal : 405
  - anomalies du canal : 221
  - brûlures : 27
  - canal : 4, 91
  - cancer : 52, 83, 87, 264, 389, 390, 393, 403, 595, 608
  - cancer de la marge : 257, 404
  - cap : 14, 46, 78, 79
  - classifications des fistules : 273
  - coït : 607
  - continence : 521
  - contraction volontaire : 132, 135
  - coussinets : 8, 10, 225, 229
  - dilatations : 221
  - érotisme : 40
  - faisceau pubo-rectal du releveur : 191
  - fissure : 6, 10, 26, 27, 203, 259, 268, 281, 282
    - . primitive : 259
    - . secondaire : 259
  - fonction : 160
  - glande : 271
    - . d'Hermann et Desfosses : 252, 267, 271
  - hypertonie instable : 131
  - imperforation : 155
  - incontinence : 81, 88, 148, 154, 205, 206, 221, 242, 530, 608
  - ligament suspenseur : 8
  - longueur du canal : 134
  - papilles : 252
  - pression basale de fermeture : 131
  - pression de repos : 206
  - prolapsus : 9
  - procidence : 27
  - prurit : 26, 40, 549
  - réflexe à l'étirement : 158, 164
  - réflexe bulbo- : 165
  - réflexe recto- inhibiteur : 190, 191
  - région : 389
  - releveurs de : 5, 12, 47, 191, 528
  - réservoir : 190
  - rupture du sphincter : 298
  - saignements : 26
  - sphincter interne : 221
  - sténose : 203, 209, 439
  - suppuration : 267
  - surveillance des cancers : 87
  - tonus : 118
  - ulcération : 257
- Anuscope : 28
- Anuscopie : 226, 249, 336, 581
- Anxiété : 460
- APC : 421
- Aphte : 543
- Apoptose : 312
- Appareil :
- résistant : 124
  - sphinctérien : 190
- Arhan (sonde de) : 128
- Arme :
- à feu : 304
  - blanche : 304
- Armophylline : 300
- Arnous (technique d') : 246
- Artère :
- hémorroïdaire moyenne : 241
  - hémorroïdaire supérieure : 10, 217, 229, 241
  - utérine : 18
- Arthralgie : 510
- Arthrite inflammatoire : 472
- Arthropathie chronique : 470
- Astler (classification d') : 85

- Asynchronisme : 27, 30, 68, 69, 72, 132,  
136, 144, 145, 146, 174, 168, 181, 183  
- abdomino-pelvien : 132, 136  
- abdomino-périnéal : 144, 145, 146, 147  
- ano-rectal : 168  
- pelvien : 144  
- recto-sphinctérien : 27, 30, 68, 69,  
72, 181, 183
- Atteinte :  
- artérielle : 489  
- artériolaire : 489  
- radique : 489
- Auto-érotisme : 42
- Autonomie : 41
- Azithomycine : 585
- B**
- Bacille de Ducrey : 582
- Ballonnet :  
- intra-rectal : 134, 205  
- rectal distenseur : 183
- Bartholin (glandes de) : 528
- Bartholinite : 280
- Bas rectum (cancer du) : 83
- Basedow (maladie de) : 472
- Behçet (maladie de) : 543
- Benzathine : 584
- Besoin : 167, 190  
- faux : 27, 565  
- fécal : 122  
- seuil de : 134
- Best (score de) : 443
- Bicuspidie aortique : 361
- Bilan :  
- des tumeurs sous-muqueuses : 87  
- pré-thérapeutique : 86  
  . des cancers de l'anus : 87
- Bilan urologique : 71
- Bilharziose : 374, 544, 597
- Biofeed-back : 74, 144, 145, 147, 171, 173,  
174, 175, 176, 184, 191, 192, 193, 197,  
561, 573
- Biopsie : 111, 295  
- rectale : 28
- Birbeck (granule de) : 602
- Bléomycine : 588
- Blessure narcissique : 460
- Bmeu : 4
- Bleu de méthylène : 279
- Bol fécal : 189
- Boley (intervention de) : 205, 207
- Bowen (maladie de) : 4, 390, 405, 545,  
546, 595
- Brûlures anales : 27
- Bulbo-caverneux (corps) : 13
- Budesonide : 463
- Buschke-Loewenstein (tumeur de) : 390,  
404, 546, 588
- C**
- Campylobacter : 589
- Campylobacter fetus : 608
- Canal anal : 3, 91  
- adénocarcinome du : 405  
- anomalies manométriques du : 221  
- cancer du : 26, 93  
- diamètre du : 70  
- hypotonie du : 69  
- longueur du : 69, 70, 134  
- tonus du : 72
- Cancer : 36, 182  
- anal : 52, 264, 595  
- colloïde muqueux : 4, 6, 390, 405  
- colo-rectal : 309  
- cutané : 4  
- de l'anus : 83, 389, 390, 403, 608  
- de l'anus (Bilan pré-thérapeutique  
des) : 87  
- (surveillance des) : 87  
- de la marge anale : 257  
- de la prostate : 102  
- de novo : 330, 336  
- détection du : 329  
- du bas rectum : 83  
- du canal anal : 26, 393  
- du col utérin : 527, 528  
- du haut rectum : 83, 411  
- du moignon rectal : 501  
- du poumon : 309, 312  
- du rectum : 27, 84, 86, 411, 489  
- du rectum (surveillance post-  
thérapeutique) : 87  
- du sein : 309  
- du tiers inférieur du rectum : 522  
- du tiers moyens du rectum : 522  
- épidermoïde : 56, 250, 389, 587, 594  
  . cloacogénique : 390  
  . de la marge anale : 404  
- glandulaire : 4  
- in situ : 317  
- invasif : 349  
- multicentrique : 335  
- papillaire de la thyroïde : 425  
- rectal : 48  
- rectal (récidives) : 52  
- transitionnel : 390  
- verruqueux : 390, 404
- Cancérisation : 497, 588
- Cancérogenèse : 309
- Candida albicans : 538
- Candidose péri-anale : 551

- Cap :
- anal : 14, 46, 78, 79
  - polypoïde : 566
  - uréthro-vésical : 14, 16, 78, 79
  - vaginal : 14, 17, 78, 79
- Carcinogénèse : 309
- anale : 587
- Carcinoïde : 343
- Carcinome : 325
- épidermoïde : 52, 103, 104, 105, 545
  - fistuleux : 405
  - hépatocellulaire : 312
  - in situ : 349
  - incomplètement réséqué : 343
  - invasif : 317
- Cardiff (classification de) : 439
- Cardiopathie :
- congénitale cyanogène : 361
  - cyanogène : 361
- Cathéter :
- à ballonnets remplis d'air : 129
  - à ballonnets remplis d'eau : 128
  - à manchon perfusé : 127
  - à micro-capteur : 129
  - perfusés : 127
- Cavitating ulcer : 435
- Cefixim : 586
- Ceftriaxim : 586
- Ceftriaxone : 585
- Cellule :
- D argentaffine : 371
  - D argyrophile : 371
  - de Langerhans : 601, 602
  - dendritiques : 601, 602
  - M : 601
  - macrophagiques : 601
- Cellulite :
- du petit bassin : 297
  - pelvienne : 232, 237
- Cervico-cystoptose : 78, 79, 80, 570
- Chagas (maladie de) : 182, 203
- Chamydirose : 586
- Chancre : 583
- mixte : 597
  - mou : 584, 597
  - syphilitique : 257, 264
- Charnière rectosigmoïdienne : 117
- Chimiothérapie : 310, 399, 418
- intra-portale : 418
  - palliative : 418
- Chirurgie :
- angioplastique : 487
  - ano-rectale : 137
  - conservatrice : 449
  - proctologique : 298
  - urologique : 298
- Chlamydia trachomatis : 586, 589
- Cholangite sclérosante : 510
- Cholécystectomie : 117, 348, 471
- Cholestyramine : 159, 471
- Chorion : 554
- Cicatrisation (retard de) : 247
- Ciprofloxacine : 446, 585
- Cirrhose biliaire primitive : 472
- Cisapride : 167
- Classification :
- d'Astler : 85
  - de Cardiff : 439
  - de Coller : 85
  - de Dukes : 85
  - des fistules anales : 273
  - des fistules recto-vaginales : 529
  - des lésions ano-périnéales de la maladie de Crohn : 435
  - histologique : 391
  - TNM : 85
- Cloison recto-vaginale : 528
- Clostridium : 301
- Coccygodynie : 26
- Coccyx : 12
- Coefficient d'élasticité : 197
- Coït anal : 607
- Colectomie : 463
- avec anastomose iléo-rectale : 427
  - prophylactique : 330
  - sub-totale : 207
- Colite :
- collagène : 112, 469, 472, 476
  - cryptique profonde : 566
  - inclassée : 497
  - indéterminée : 512
  - inflammatoire chronique : 57
  - ischémique : 182, 487
  - kystique profonde : 374, 556, 563, 566, 574
  - lymphocytaire : 112, 469, 476, 481, 482
  - microscopique : 469, 476
  - pseudo-membraneuse : 26, 301
- Coller (classification de) : 85
- Côlon :
- droit : 21
  - gauche : 21
  - irritable : 155, 158, 174, 469
  - zones fonctionnelles : 115
- Colonnes de Morgagni : 252, 389
- Colpo-cystogramme : 560
- Coloproctectomie : 421, 497, 532
- avec anastomose iléo-anale : 427
  - totale : 207, 427
- Coloscopes souples : 295
- Coloscopie : 180, 296, 529
- Colostomie : 161, 530, 534
- définitive : 395
  - palliative : 399
  - périnéale pseudo-continente : 414

- transitoire : 519
  - Colpéctomie : 534
  - Colpo-cysto-défécographie : 77, 80
  - Colpo-périnéoplastie postérieure : 208
  - Colposcope : 336
  - Col utérine : 17
  - Commissure postérieure : 10, 256
  - Compliance : 184, 206
    - rectale : 132, 135, 154, 156, 190, 204
  - Comportement : 37
  - Compte-rendu opératoire : 617
  - Condition pré-cancéreuse : 325
  - Condylome : 544, 594
    - acuminé : 26, 587, 594, 608
    - acuminé géant : 546, 588
    - malin : 390, 404
    - plan : 587
  - Consentement éclairé : 614, 616
  - Constipation : 135, 136, 141, 172, 179, 181, 223, 259, 262, 553
    - chronique : 73
    - définition consensuelle : 141
    - de progression : 73, 180
    - de transit : 148
    - médicamenteuse : 182
    - post-rectopexie : 203
    - terminale : 73, 142, 148, 164, 180, 189, 190, 194, 203
  - Constricteur de la vulve : 13
  - Contenu rectal : 190
  - Continence : 163, 220, 558
    - anale : 521
    - basale : 124
    - d'urgence : 125
    - fécale : 115
    - test au sérum salé : 134
  - Contraction anale volontaire : 132, 135
  - Contracture : 256, 259
    - sphinctérienne : 256
  - Contrat de confiance : 35, 39
  - Cooper (glandes de) : 269
  - Coprophagie : 42
  - Corps étranger : 26, 303
    - bulbo caverneux : 13
    - captifs : 609
    - ischio caverneux : 13
  - Corticoïde : 299, 251, 253, 483, 500, 512
    - locaux : 446
  - Corticothérapie : 475
  - Cortisostéroïde : 463
  - Couche :
    - longitudinale complexe : 5, 8, 261
    - musculaire interne : 83
    - musculaire longitudinale externe : 8, 83
  - Coussinet
    - de l'anus : 225, 229
    - élastique : 217
  - Crise :
    - aiguë hémorroïdaire : 249
    - hémorroïdaire : 231, 235, 236, 249, 253
  - Crohn : 81, 433, 484
    - classification des lésions ano-périnéales de la maladie de : 435
    - fissure : 435
    - maladie ano-périnéale : 433
    - maladie de : 26, 31, 59, 88, 105, 257, 264, 280, 461, 511, 527, 534, 543
  - Cromoglycate disodique : 484
  - Cryodestruction : 230
  - Cryothérapie : 297
  - Crypte : 30
  - Cryptite : 229, 251, 256, 262, 586
  - Cul-de-sac de Douglas : 14, 20, 211, 558
  - Culture : 582
  - Curiethérapie : 397
  - C.V. : 520
  - Cycle cellulaire : 311
  - Cyclosporine : 446, 464
  - Cystectomie : 299
  - Cystocèle : 78, 208, 570
  - Cystopexie : 561
  - Cytogénétique : 310
  - Cytologie : 582
  - Cytomanométrie : 165
  - Cytomégalovirus : 597, 603
  - Cytométrie : 309
    - de flux d'aneuploidie : 502
  - Cytoscopie : 299
- ## D
- Déchirure sphinctérienne externe : 81
  - Défécation : 115, 125, 143, 147, 164, 171, 173
    - physiologique : 126
    - réflexe de : 122, 134
    - simulacre : 144
    - troubles de la : 41
    - sociale : 126
  - Défécographie : 27, 67, 144, 157, 181, 211, 560, 570
    - dynamique : 205
    - indications : 73
  - Defect sphinctérien : 27
  - Déficit :
    - immunitaire : 247
    - sphinctérien : 151
  - Définition consensuelle de la constipation : 141
  - Dégagement gazeux (suppositoire) : 159
  - Délétion : 312
  - Delorme (intervention de) : 210, 561
  - Denis (technique de) : 246
  - Dépistage : 352, 421
    - test de : 343

- Dépression : 174  
 - inter-sphinctérienne : 5
- Dérivation fécale : 450
- Dermatite :  
 - aiguë : 302  
 - chronique : 302
- Dermatomyosite : 142
- Dermatose : 537
- Dermite : 229  
 - allergique : 538  
 - caustique : 538
- Dermocorticoïde : 538, 550
- Descending perineum : 155, 553
- Descente périnéale : 67, 68, 69, 70, 142, 146, 184
- Desmoïde : 421
- Désordre :  
 - psychomoteur : 154  
 - sphinctérien : 25
- Destruction musculaire : 302
- Détection du cancer : 329
- Dextropropoxyphène : 300
- Diabète : 142, 180, 281, 537
- Diamètre du canal anal : 70
- Diarrhée : 159, 537  
 - chronique : 470  
 - chronique hydrique : 472  
 - post-cholécystectomie : 154, 158  
 - sanglante : 353
- Diaphragme pelvien : 19
- Différenciation cellulaire : 311
- Dilatation  
 - anale : 221  
 - per-endoscopique : 493
- Diminutive polyp : 345
- Diverticulite : 528
- Diverticulose sigmoïdienne : 377
- Domage : 613
- Donovanose : 586
- Doppler : 222, 492
- Double contraste : 45
- Douglas (cul-de-sac de) : 14, 20, 211, 558
- Douleur : 38  
 - périnéale : 558
- Doxycycline : 584, 586, 587
- Drainage percutané : 52, 59
- Ducrey (bacille de) : 582
- Duhamel (myectomie de) : 204, 207, 211
- Dukes (classification de) : 85
- Dyschésie : 67, 71, 77, 225, 257, 557, 559, 564  
 - féminine : 79  
 - post-opératoire : 210
- Dyskératose : 545
- Dyskinésie du pubo-rectal : 205, 570
- Dyspareunie : 27, 191, 208, 259, 501
- Dysplasie : 112, 325, 502, 513, 595  
 - de bas grade : 502  
 - de haut grade : 349, 502  
 - en muqueuse glandulaire : 326  
 - sévère : 497  
 - sur rectum : 330
- Dyssynergie : 195  
 - abdomino-périnéale : 191  
 - ano-rectale : 193, 197  
 - vésico-urétrale : 191
- Dysurie : 164, 196, 278
- ## E
- Échantillonnage (réflexe d') : 122
- Écho-coloscope : 82
- Écho-gastroscope : 82
- Échoendoscope : 46, 82  
 - ano-rectale : 81
- Échoendoscopie : 268, 354, 609
- Échographie : 45
- Échographie :  
 - abdomino-pelvienne : 45  
 - endo-anale : 45, 155, 197, 280, 413
- Ectropion : 298
- Eczéma : 538, 550
- Effet placebo : 35, 40
- Effets secondaires : 398
- Elasticité :  
 - coefficient de : 197  
 - épreuve de : 197
- Électrocoagulation : 358, 588  
 - bipolaire : 221, 297  
 - monopolaire : 238
- Électroencéphalogramme : 122
- Électromyogramme : 144, 157, 192
- Électromyographie : 27, 71, 159, 205
- Électrostimulation : 159
- Élongation (neuropathie d') : 208
- Elytrocèle : 560
- Émissions glaireuses : 180
- Empalement : 155, 304
- Empreintes de pouces : 302
- Encoprésie : 136, 206
- Encre de Chine : 111, 364
- Endométriose : 102, 182, 375, 376, 528  
 - pelvienne : 87  
 - sigmoïdienne : 103
- Endoreplication : 309, 316
- Endoscopie : 354
- Endosonographie : 27, 354  
 - anale : 87  
 - ano-rectale : 81, 443  
 - vaginale : 529
- Énervation vésico-génitale : 414
- Entamoeba histolytica : 589, 608
- Entérocéle : 79, 203, 208, 211
- Environnement : 348
- Épisiotomie : 153, 298
- Épithélium pigmentaire rétinien : 425
- Épreuve d'élasticité : 197

- Érotisme anale : 35, 39, 40  
 Éruptions vésiculo-bulleuse : 540  
 Érythème muqueux : 483  
 Érythrasma : 539  
 Érythromycine : 584, 586, 587  
 Escarre : 221, 232, 237  
 Espace :  
 - celluleux de l'anus : 7  
 - inter-sphinctérien : 6, 19, 252, 267, 272  
 - para-rectal : 47  
 - pelvi-rectal supérieur : 19, 276  
 - rétro-anal : 276  
 Étirement :  
 - neuropathie : 69, 196, 572  
 - réflexe anal : 158, 164  
 Étranglement hémorroïdaire : 226, 231, 252  
 Évacuation (test de) : 68  
 - rectale : 68, 70  
 Évolution à long terme : 417  
 Examen :  
 - anoscopique : 30  
 - clinique : 28, 73  
 - dynamique : 30  
 - manométrique recto-anal : 130  
 - ophtalmologique : 421  
 - proctologique : 25, 27, 37  
 - rectoscopique : 30  
 Excrétion (fonction d') : 42  
 Exérèse endoscopique : 358, 363  
 Exhibitionnisme : 38, 41, 42  
 Exonération : 117  
 Exploration :  
 - ano-rectale : 38  
 - fonctionnelle rectale : 27  
 - manométrique recto-anale : 126  
 - méthodes : 29  
 Explosion : 296, 360  
 Expulsion :  
 - des ballons : 571  
 - test : 71, 134, 185, 186  
 Extension  
 - ganglionnaire : 84, 86  
 - pariétale : 85  
 - tumorale : 48, 84, 86  
 Extirpabilité : 414
- F**
- 5-Fluoro-uracil : 588  
 Facteurs  
 - alimentaires : 348  
 - psychologiques : 198  
 - résistifs : 189  
 Faisceau pubo-rectal du releveur de l'anus : 191  
 Famille :  
 - de Lynch I : 320  
 - de Lynch II : 320  
 Fascia péri-rectal : 47  
 Faute médicale : 613, 616  
 Faux besoin : 27, 565  
 Fécalité : 35, 40, 41, 142  
 Fécalome : 26, 155, 158, 159, 166, 173, 189, 191, 204, 206, 232, 256  
 Fer à cheval (fistule en) : 276, 285  
 Fergusson (technique de) : 245  
 Fibre : 221, 573  
 - alimentaires : 191  
 Fibrillation ventriculaire : 25  
 Fibromyome : 373  
 Fibrose cicatricielle : 52, 568  
 Fibrose pulmonaire : 472  
 Filière  
 - génitale : 17, 18  
 - pelvienne : 67, 77  
 - rectale : 17  
 - urinaire : 16, 18  
 - vaginale : 527  
 Fissure : 182, 498  
 - anale : 6, 26, 203, 250, 255, 256, 259  
 - anale primitive : 259  
 - anale secondaire : 259  
 - crohnienne : 435  
 - infectée : 262  
 - jeune : 261  
 Fist-fornication : 607  
 Fistule : 59, 88, 98, 463,  
 - anale : 26, 27, 268, 271, 281, 282  
 - anale (classifications des) : 273  
 - ano-cutanée : 105  
 - ano-rectale : 449  
 - ano-recto-urinaire : 439  
 - ano-recto-vaginale : 438, 449  
 - ano-vaginale : 527  
 - chronique : 437, 447  
 - chronique ano-recto-périnéale : 438  
 - complexe : 529  
 - du post-partum : 527  
 - en fer à cheval : 276, 285  
 - extra-sphinctérienne : 267, 275  
 - inter-sphinctérienne : 273, 274  
 - intra-murale : 267, 528  
 - intra-sphinctérienne : 267  
 - néoplasique : 534  
 - obstétricale : 530  
 - pariétale : 105  
 - pilonidale : 290  
 - post-obstétricale : 533  
 - radique : 527, 534  
 - recto-périnéale : 450  
 - recto-vaginale : 209, 268, 285, 527, 298, 300, 529  
 - recto-vaginale (gravité) : 528, 529  
 - simple : 529  
 - sous-cutanée : 276  
 - supra-sphinctérienne : 274, 275

- trans-sphinctérienne : 267, 273, 275
  - . inférieure : 267
  - . moyenne : 267
  - . supérieure : 267
- traumatique : 530
- Fistulectomie : 269, 282
- Fistulographie : 45, 59, 268, 281, 529
- Fistulotomie : 530
- Fixateur : 111
- Flap advancement : 284
- Flux iléal : 500
- Follicule lymphoïde : 461, 481
- Fonction :
  - anale : 160
  - d'excrétion : 41, 42
  - sexuelle : 205, 514, 522
  - sphinctérienne : 71
  - urinaire : 205
- Fond d'œil : 425
- Forceps : 153
- Formol : 111
- Fosse :
  - ischio-anale : 276
  - ischio-rectale : 19, 47
    - . abcès (de la) : 59
- Fossette coccygienne : 9
- Fracture du bassin : 305

## G

- Ganglion : 48, 83
  - ano-rectal : 20
  - métastatique : 84, 96
- Ganglioneuromatose de Von Recklinghausen : 142
- Gangrène : 284
  - rectale : 490, 615
- Gardner (syndrome de) : 421
- Gastro-entérite à éosinophiles : 481
- Gène : 421
  - APC : 309
  - DDC : 309
  - MCC : 309
  - P53 : 309
  - supprimeur : 314
- Genu-jugale (position) : 249
- Genu-pectorale (position) : 11, 249
- Gériatrie : 158
- Geste : 303
- Giardia lamblia : 589
- Glande :
  - anale : 271
    - . d'Hermann et Desfosses : 6, 252, 267, 271
  - apocrine : 289
  - de Bartholin : 528
  - de Cooper : 269
- Glioblastome : 425

- Gliome : 425
- Glucagonome : 142, 539
- Glycérine : 300
- Golgi (organes tendineux de) : 118
- Gonococcie : 586
- Goodsall (loi de) : 268, 279
- Graisse péri-rectale : 48
- Granule de Birbeck : 602
- Granulome : 112, 461
  - éosinophile péri-anal : 543
- Grefte adénocarcinomeuse : 461
- Griséofulvine : 538
- Grossesse : 231

## H

- 5-hydroxytryptophane-5HTP : 371
- Haemangiome : 372
- Haemophilus Ducreyi : 584
- Hailey-Hailey (maladie de) : 539
- Hamartome :
  - polypoïde inversé : 26, 556, 563
- Haut rectum (cancer du) : 83
- Hédrocèle : 559
- Hémocult : 25
- hémopathie maligne : 310
- Hémorragie : 232, 237, 247, 296, 615
  - per-polypectomie : 359
  - post-polypectomie : 359
- Hémorroïde : 26, 27, 220, 225, 229
  - anémie : 231
  - artère : 217
  - artère moyenne : 241
  - artère supérieure : 10, 229, 241
  - crise : 231, 235, 236, 249, 253,
    - crise aiguë : 249
  - étranglement : 226, 52
  - ligature : 297
  - maladie : 31, 217, 221, 222, 223, 219, 220, 235, 236, 253, 557
  - paquets : 29, 241
  - plexus : 7
  - procidence) : 217, 20, 221, 225, 226, 227, 231, 246, 252
  - prolapsus : 553
  - sentinelle : 257
  - sclérose : 7, 296
  - thrombose : 235
  - thrombose externe : 26, 226, 231, 236, 50
  - thrombose interne : 251
  - veine inférieure : 229
  - veine moyenne : 229
  - veine supérieure : 229
- Hémorroïdectomie : 154, 222, 227, 230, 243, 246
  - circulaire totale : 243
  - pédiculaire : 241, 243, 244
- Hémospérme : 232

- Hémostase : 358  
 Hépatite virale : 589  
 Hépatoblastome : 425  
 Hériditaire (maladie) à transmission  
   autosomique dominante : 421  
 Hermann (glande anale) : 6, 252, 267, 271  
 Herpès : 26, 250, 541, 582, 596, 603  
   - génital : 541  
 Hidradénite : 280, 289, 436, 544  
 Hirschsprung (maladie de) : 136, 143, 144,  
   184, 182, 191, 203, 204, 211, 483  
 HIS : 588  
 Histiocytose langerhansienne : 543  
 Histo chimie : 569  
 Histologie : 111, 582  
 Homosexualité : 39, 42, 581, 594  
 Honteuse interne : 19  
 Houston (valvules de) : 30  
 HPV : 336, 389, 587, 594  
   - mode de transmission : 392  
 HSV : 582  
 Human papilloma virus : 587, 594  
 Hyaluronidase : 246, 253  
 Hybridation in situ : 588, 597  
 Hydradénite : 436, 544  
   - suppurative : 289  
   - suppurée : 280  
 Hydrosolubles (opacification aux) : 303  
 Hygiéno-diététique (règle) : 191  
 Hypercalcémie : 142  
 Hypercrinie : 554  
 Hyperplasie :  
   - folliculaire : 482  
   - lymphoïde : 482, 483  
 Hypertension portale : 222  
 Hyperthyroïdie auto-immune : 472  
 Hypertonie :  
   - anale instable : 131, 197  
 Hypochondrie : 186  
 Hypoganglionose : 206  
 hypogastrique : 19  
 Hypokaliémie : 142, 180  
 Hypothyroïdie : 142, 180  
   - auto-immune : 472  
 Hypotonie :  
   - du canal anal : 69  
   - sphinctérienne : 152  
 Hypoxie transitoire : 490  
 Hystérectomie : 154, 209, 534, 558  
 Hystérie : 186  
 Hysteropexie : 561  
 Hystéroptose : 78, 79, 570
- I**
- Idradénite : 280, 289, 436, 544  
 Iléostomie : 498  
   - continence de Kock : 427  
   - définitive : 497
- Imagerie : 45  
   - ano-rectale : 45  
   - par résonance magnétique : 45, 63, 443  
 Imidazole : 589  
   - locaux : 538  
 Immunité : 601  
 Immunodéficience : 230, 247, 336  
 Immunodépression : 264, 280, 543, 582, 588,  
   594  
 Immunoglobuline : 602  
 Immunossuppresseur : 446, 537  
 Imperforation anale : 155  
 Impétigo : 541  
 Inconscient : 42  
 Incontinence : 155, 209, 210, 282, 285, 510,  
   561, 609, 615  
   - anale : 81, 88148, 154, 205, 206, 221, 530,  
   608  
   - anale post-opératoire : 242  
   - fécale : 67, 69, 73, 74, 135, 136, 152, 191,  
   196, 197  
   - gravité : 152  
   - urinaire : 153, 173, 196, 560  
 Index :  
   - de prolifération : 339  
   - lésionnel (Crohn) : 356, 357  
 Indications de la défécographie : 73  
 Indice ano-génital : 4  
 Indométacine : 300  
 Inertie colique : 179, 181, 196  
   - colique primitive : 183  
 Infarctus du myocarde : 25  
 Infiltration : 263  
 Infirmes moteur cérébral : 166  
 Information préalable : 616  
 Infrarouge (photocoagulation) : 97, 221,  
   230, 237, 238  
 Inhibiteur calcique : 192  
 Injection sclérosante : 221, 230, 232  
 Insertion : 312  
 Insuffisance :  
   - rénale : 142  
   - sphinctérienne : 167  
 Interféron : 546  
 Intertrigo : 537  
   - bactérien : 539  
   - candidosique : 537  
   - dermatophytique : 538  
   - par dermite de contact : 538  
   - psoriasique : 538  
 Intervention :  
   - de Boley : 205, 207  
   - de Delorme : 210  
   - de Musset : 530  
   - de Rehbein : 205  
   - de Soave : 205  
   - de States : 205  
   - de Swenson : 205

- de type Orr-Loygue : 210
- de type Ripstein : 210
- de Whitehead : 246
- Intestin :
  - irritable : 134
  - pseudo-obstruction chronique : 206
  - radique : 418
  - transit : 172
- Intestin grêle :
  - polype de : 423
- Intoxication alcoolique : 348
- Introversion : 460
- Intussusception : 146, 209, 563
- Inversion sigmoïdienne : 533
- IRM : 45, 46, 47, 63, 281, 443
- Irradiation : 67
- Ischémie : 300, 493, 555,
- Ischio caverneux : 13
  
- J - K**
- Jersid (syndrome de) : 587
- Jurisprudence : 614
- Kaposi (sarcome de) : 57, 407, 593
- Kock (iléostomie continence de) : 427
- Koilocyte : 588, 595
- Kraske (voie postérieure de) : 532
- Kyste
  - pilonidal : 269
  - sous-muqueux : 555
  
- L**
- Lacs veineux : 220
- Lambeau de Martius : 531
- Lambliaze : 589, 608
- Lamina propria : 461, 475, 568, 603
- Langage symbolique : 37
- Langerhans (cellules de) : 601, 602
- Laser : 296, 361, 546, 588
  - CO2 : 246
  - Doppler : 492
- Latence bulbo-caverneux (temps de) : 157
- Lavement : 159, 172, 294, 300, 465
  - baryté : 45, 46, 353
  - évacuateur : 191
  - opaque : 45
- Laxatifs :
  - huileux : 253
  - osmotiques : 159, 91
- Léiomyome : 263, 343, 372
- Leshmaniose : 597
- Lésion :
  - colo-rectale : 422, 426
  - cutanée : 424
  - de la queue de cheval : 166, 167
  - duodénale : 428
  - gastro-duodénale : 423
  - hamartomateuse : 425
  - mécanique : 451
  - oculaire : 421, 425
  - pré-cancéreuse : 309, 325
  - pré-néoplasique : 502
  - primaire : 451
  - secondaire : 451
  - suppurée : 433
- Leucémie : 312
- Lèvre :
  - grande : 14
  - petite : 14
- Lichen scléro-atrophique : 26, 547
- Ligament
  - de Parks : 241, 244, 252
- Ligature :
  - élastique : 221, 227, 230, 232, 237, 238, 253, 574
  - hémorroïdaire : 297
  - suspenseur de l'anus : 8
- Ligne :
  - bi-ischiatique : 12
  - pectinée : 229, 49, 252, 255, 267, 271
  - pubo-coccygienne : 14
- Lignocaïne : 464
- Lipofuschine : 300
- Lipomatose : 371
- Lipome : 371
  - du rectum : 100
- Liposarcome : 101
- Lithiase biliaire : 509
- Localisation ano-périnéale (Crohn) : 433
- Loge :
  - graisseuse péri-rectale : 47
  - pelvienne : 19
  - rectale (abcès) : 53
- Loi de Goodsall : 268, 279
- Longueur du canal anal : 69, 70, 134
- Lopéramide : 509
- Lupus tuberculeux : 544
- Lymphocyte : 593, 602
  - T : 604
- Lymphogranulomatose inguinale : 586
- Lymphoïde bénigne (tumeur) : 370
- Lymphome : 182, 312, 406
  - malin : 390
  - non hodgkinien : 593, 596
  - rectal : 481
  - T : 472
- Lymphoscintigraphie : 414
- Lynch I (famille de) : 320
- Lynch II (famille de) : 320
  
- M**
- Maladie
  - cœliaque : 472, 475
  - de Basedow : 472
  - de Behçet : 543

- de Bowen : 4, 390, 405, 545, 546, 595
  - de Buschke-Loewenstein : 588
  - de Chagas : 182, 203
  - de Crohn : 26, 31, 59, 88, 105, 257; 264, 280, 433, 461, 511, 527, 534, 543
  - de Hailey-Hailey : 539
  - de Hirschsprung : 136, 143, 144, 184, 182, 191, 203, 204, 211, 483
  - de Nicolas-Favre : 586
  - de Paget : 4, 390, 406, 545, 546
  - de Parkinson : 166, 180
  - de Recklinghausen : 373
  - de Steinert : 155
  - de Verneuil : 26, 269, 289, 544, 298
  - hémorroïdaire : 31, 217, 221, 222, 223, 219, 220, 235, 236, 253, 557
  - pilonidale : 26
  - sexuellement transmissibles : 39, 264, 581
  - Malaise vagal : 25
  - Manifestations extra-digestives de la rectocolite hémorragique : 514
  - Manœuvre :
    - de Valsalva : 119, 132, 144, 189, 193, 572
    - digitales : 26, 208, 209, 211, 295, 558, 564, 565
    - thérapeutiques : 296
  - Manométrie : 184, 192, 197, 198
    - ano-rectale : 27, 143, 156, 164, 165, 182, 184, 204, 211, 571
  - Marge anale : 3
    - abcès : 268
    - cancer : 257
    - cancer épidermoïde : 404
  - Marisque : 226, 236, 248, 250, 252, 257, 260, 262
  - Marqueurs :
    - pronostiques : 309
    - radiologique : 22
    - radio-opaques : 141, 148, 183, 196
    - temps de transit : 172
  - Martius (lambeau de) : 531
  - Matériel :
    - d'ancrage : 221
    - proctologique : 29
  - Méconium : 204
  - Médecin-malade (relation) : 172, 550
  - Médulloblastome : 425
  - Mégadouglas : 78
  - Mégarectum : 31, 146, 157, 183, 190, 191, 204, 205
    - acquis : 203
    - idiopathique : 203, 204, 205, 211
  - Mélanome : 390
    - malin : 403
  - Membrane cloacale : 256
  - Méningocèle : 182
  - Mesalazine : 463
  - Mésentérique inférieur : 19
  - Métaplasie malpighienne : 220
  - Métastase
    - hépatique : 52
    - viscérale à distance : 403
  - Méthodes d'exploration : 29
  - Méthotrexate : 588
  - Méthyl CCNU : 418
  - Métronidazole : 231, 253, 281, 446, 464, 511, 589
  - Micro-rectum : 204
  - Micro-thrombose : 252
  - Microrectie : 157, 498
  - Miction impérieuse : 164
  - Milligan (technique de) : 243, 244
  - Minnesota (test du) : 186
  - Minor (triangle de) : 256
  - Moignon rectal (cancer du) : 501
  - Moignon rectal : 497
  - Molluscum contagiosum : 26, 589
  - Morgagni (colonnes de) : 252, 389
  - Morgan (technique de) : 243, 244
  - Morphisme cytonucléaire : 339
  - Morphologie ano-rectale : 46
  - MST : 39, 264, 581
  - Mucine : 511
  - Mucosectomie : 513, 519
  - Muqueuse :
    - adénomateuse : 330
    - colo-rectale : 502
    - malpighienne : 336, 339
    - rectale : 145
  - Muscle :
    - de Treitz : 5, 241
    - pubo-rectal : 5, 8, 15, 67, 69, 70, 83, 189, 571
    - releveur de l'anus : 5, 13
  - Musculaire muqueuse : 554, 567
  - Musclature : 159
  - Musset (intervention de) : 527, 530
  - Mutation ponctuelle : 311
  - Mycobactérie : 597
  - Mycoplasme : 608
  - Myectomie ano-rectale : 204, 207, 211
  - Myofeed-back : 168
  - Myopathie : 155
  - Myoplastie : 561
  - Myorrhaphie :
    - des releveurs : 12, 160, 561
    - postérieure : 205
  - Myosite : 255, 256
- ## N
- Nécrose rectale : 232
  - Neisseria gonorrhoeae : 586
  - Néoplasie intra-épithéliale : 325
  - Nerf honteux : 122, 191

Neuropathie d'élongation (étirement) : 69, 196, 208, 572  
 Neuropathie périphérique : 154  
 Neurovessie centrale : 165  
 Névrалgie ano-rectale : 74, 197, 256  
 Névrose rectale : 297  
 Nicolas-Favre (maladie de) : 586  
 Nigrose rectale : 300  
 Nitroso-urées : 418  
 Nodules lymphoïdes : 112  
 Noyau fibreux central : 12

## O

Obstruction artérielle : 489  
 Œdème : 235, 249  
 Oncogène : 309  
 - opportuniste : 407  
 Ondes ultra-lentes : 131, 191  
 Opacification aux hydrosolubles : 303  
 Opérabilité : 414  
 Organe :  
 - compliant : 124  
 - réservoir : 124  
 - tendineux de Golgi : 118  
 Orifice :  
 - primaire : 279  
 - secondaire : 279  
 Orr-Loygue (intervention de type) : 210, 574  
 Ostéome : 424  
 Ostéosarcome : 313  
 Oxygénothérapie hyperbare : 446  
 Oxyurose : 551

## P

P.R. : 520  
 Paget (maladie de) : 4, 390, 406, 545, 546  
 Panoramique dentaire : 424  
 Papille anale : 252, 255  
 - sentinelle : 262  
 Papillite : 229, 251  
 Papillomatose : 587, 594  
 Papulose bowénoïde : 546  
 Paquets hémorroïdaires : 229, 241, 252  
 Paracétamol : 300  
 Paradiploïde : 319  
 Paralysie :  
 - somatique : 164  
 - végétative : 164  
 Paraplégie : 154, 165, 167  
 Parkinson (maladie de) : 166, 180  
 Parks (ligament de) : 241, 244, 252  
 Parks (technique de) : 244  
 Parnaud (technique de) : 246  
 Paroi rectale : 83, 90  
 Pathologies psychofonctionnelles : 199  
 Patient (angoisse du) : 35

PCR : 582  
 Pecten : 4, 256  
 Pédicule vasculaire :  
 - ano-rectal : 19  
 - mésentérique :  
 . inférieur : 21  
 . supérieur : 21  
 Pemphigus : 542, 544  
 Pénétration sexuelle : 37  
 Pénicilline G : 584  
 Perforation : 296, 360, 491, 493  
 Perforation instrumentale : 615  
 Perfusion rectale : 498  
 Périnée : 4, 30  
 - antérieur : 12, 559  
 - descendant : 30, 135, 136, 184, 196, 197, 205, 558  
 - féminin : 14  
 - postérieur : 12, 559  
 Personnalité : 186  
 Personne-clé : 36  
 Perversions sexuelles : 303  
 Petit-bassin (cellulite du) : 297  
 Phlébotonique : 229  
 Photocoagulation :  
 - à l'infrarouge : 237, 238, 297  
 - par laser : 361  
 Punch biopsy : 28  
 Piokylocarynose : 545  
 Pivalate de Tivocortol : 463  
 Placebo (effet) : 35, 40  
 Plainte : 36, 171, 173, 174, 81, 196  
 Plancher périnéal : 560  
 Plastie cutanée : 289  
 Platelet activating factor : 511  
 Plexus hémorroïdaire :  
 - externe : 7  
 - interne : 7  
 Pli interfessier : 9  
 Pneumatose kystique : 377  
 Pneumopéritoine : 303  
 Pochite (pouchite) : 428, 503, 510  
 - aiguë : 512  
 - chronique : 512  
 Podophylline : 588  
 Poils : 290  
 Polyéthylène glycol : 191  
 Polygraphe : 130  
 Polymorphisme : 317  
 Polype : 57, 98, 331, 343, 421  
 - adénomateux : 26, 331  
 - cancéreux : 349  
 - cloacogénique : 563, 566  
 - colo-rectal : 421  
 - de l'intestin grêle : 423  
 - rectosigmoïde : 343, 358, 365, 370  
 - du rectum : 86  
 - en nappe : 343

- harmatomateux : 373
  - hyperplasique : 368, 369, 343
  - inflammatoire : 374
  - juvénile : 373
  - lymphoïde : 481
  - néoplasique : 343
  - sessile : 343
  - Polypose adénomateuse familiale : 26, 311, 334, 421, 507507
  - Ponction sous scanner : 56
  - Ponts cutanéomuqueux : 241, 243, 248
  - Population à haut risque : 325
  - Porphyrie : 142
  - Position
    - de Sims : 29
    - genu-pectorale : 11, r37
    - génu-jugale : 29
  - Post-anal repair : 205
  - Potentiels évoqués : 165
    - corticaux : 157
  - Poumon (cancer du) : 309, 312
  - Pouvoir contractile des releveurs : 79
  - PRC : 584
  - Prédisposition :
    - familiale : 343
    - héréditaires : 309
  - Prélèvement : 111
  - Préservatif : 583, 609
  - Pression :
    - abdominale : 115
    - anale de repos : 206
    - basale de fermeture anale : 131
    - sphinctérienne : 143
  - Prévalence : 346
  - Procidence : 235, 249, 252
    - anale : 27, 553
    - hémorroïdaire : 9, 22, 210, 217, 225, 226, 227, 231, 246, 252
    - interne : 203, 205, 209
  - Proctalgie fugace : 26, 137
  - Proctite : 57, 58, 497
  - Produits hydrosolubles : 295
  - Prolapsus : 68, 558
    - anal : 9
    - du rectum : 9, 26, 30, 70, 71, 72, 137, 146, 152, 155, 160, 184, 209, 210, 553, 559,
    - externe : 145, 210
    - hémorroïdaire : 553
    - interne : 68, 145, 210, 181, 185
    - mitral : 361
    - muqueux : 30, 374, 553, 563, 559, 563
  - Prolifération cellulaire : 311
  - Promontoire : 560
  - Prostaglandine : 474, 603
  - Prostate (cancer de la) : 102
  - Prostatectomie : 299
  - Prostigmine : 167
  - Proctectomie : 19, 205, 207, 413, 450, 534
  - Prothèse valvulaire : 361
  - Prurit anal : 26, 40, 549
  - Pseudo-marisque ulcérée : 435
  - Pseudo-obstruction :
    - chronique idiopathique : 181, 182, 183
    - intestinale chronique : 142, 206
  - Pseudo-polype : 460
  - Psoriasis : 26, 537, 538, 550
  - Psychosomatique : 40
  - Psychothérapie : 173
  - Pubis : 12
  - Pubo-rectal :
    - dyskinésie du : 205, 570
    - muscle du : 5, 8, 15, 571
    - syndrome du : 203, 205, 208, 209
  - Pudeur : 37
  - Pull-through : 532
  - Pullulation microbienne : 508
  - Pulsions homosexuelles : 39
  - Pyoderma gangrenosum : 510
- ## Q
- Queue de cheval (syndrome de la) : 154, 166, 167, 182
  - Quinolone : 586
- ## R
- R.R.A.I. : 520
  - Radiothérapie : 397, 398, 399, 17, 413, 418, 529
  - Raphé ano-coccygien : 92
  - Rapport :
    - sodomitique : 256
    - oro-anal : 589
    - sexuel : 501
  - RCH : 36
  - Réaction granulomateuse : 374
  - Récidive :
    - cancer rectal : 52
    - ganglionnaire inguinale : 403
    - intra-pariétale : 98
    - locale : 81, 417, 522
    - loco-régionale : 81, 402
    - pelvienne : 98
    - péri-anastomotique : 54
    - pré-sacrée : 55
  - Recklinghausen :
    - gangliomatose : 142
    - maladie : 373
  - Recours de la victime : 613
  - Rectite : 57, 297, 457, 586
  - Rectite :
    - à éosinophiles : 484
    - aiguë : 499
    - allergique : 484
    - chronique : 498
    - colique : 154

- de diversion : 481, 482, 483
  - érythémateuse : 553
  - folliculaire : 481
  - folliculaire lymphoïde : 460
  - hémorragique : 566
  - iatrogène : 566
  - idiopathique non spécifique : 457, 462
  - infectieuse : 461, 566
  - ischémique : 154, 301, 487, 566
  - ischémique gangreneuse : 493
  - ischémique sténosante : 492
  - ischémique transitoire : 491
  - lymphocytaire : 469
  - lymphoïde folliculaire : 461, 481
    - . primitive : 482
    - . secondaire : 483
  - nécrosante : 300
  - non spécifique : 462
  - parasitaire : 566
  - pseudo-membraneuse : 301
  - radique : 303, 519
  - spécifique : 460
  - transitoire : 492
- Recto-colpocystogramme : 16, 77
- Rectocèle : 26, 27, 30, 67, 68, 70, 71, 72, 78, 79, 80, 142, 146, 147, 179, 180, 181, 184, 185, 203, 205, 208, 209, 211
- Rectocolite ulcéro-hémorragique : 40, 57, 154, 326, 457, 484, 507
- Rectocolpo-cystogramme : 560, 570
- Rectographie dynamique : 67, 182, 184, 197
- Rectopexie : 151, 160, 208, 210, 375, 561, 574
- Rectorragie : 180, 225, 226, 295, 457, 482, 553, 565
- Rectoscope : 25, 28, 37, 226, 581
  - rigides : 295
- Rectosigmoïde (polype du) : 343, 358, 365, 370
- Rectosigmoidoscopie : 421
- Rectum :
- abcès de la loge : 53
  - adaptabilité : 120
  - adénocarcinome T3 : 51, 95
  - amputation : 519
  - ballonnet : 183
  - biopsie : 28
  - cancer : 27, 48, 84, 86, 87, 411, 489,
  - cancer du bas : 83
  - cancer du haut : 83
  - cancer du haut : 411
  - cancer du moignon : 501
  - cancer du tiers inférieur : 522
  - cancer du tiers moyen : 522
  - compliance : 132, 135, 154, 156, 190, 204
  - contenu : 190
  - dysplasie sur : 330
  - encombré : 157
  - évacuation : 68, 70
  - exploration fonctionnelle : 27
  - imagerie du : 45
  - lipome du : 100
  - lymphome : 481
  - micro- : 204
  - moignon : 497
  - muqueuse : 145
  - nécrose : 232, 297
  - nigrose : 300
  - paroi : 83, 90
  - perfusion : 498
  - polype du : 86
  - procidence interne : 203
  - prolapsus du : 26, 30, 68, 710, 71, 72, 79, 137, 146, 152, 155, 160, 181, 184, 185, 209, 210, 553, 559
  - récidives des cancers) : 52
  - résection : 99, 521
  - sensibilité : 122, 134
  - stase : 190
  - statique : 181
  - sténose : 142, 439, 498, 300
  - syndrome de l'ulcère solitaire) : 553
  - toucher : 25, 30, 37, 85, 81, 142, 226, 249
  - ulcère solitaire : 26, 71, 197, 205, 374, 557, 563
  - vide : 158
- Rééducation : 159
  - abdomino-périnéale : 173
- Réflexe :
- anal à l'étirement : 158, 164
  - ano-rectal inhibiteur : 164
  - bulbo-anal : 165
  - bulbo-caverneux : 165
  - d'échantillonnage : 122
  - de défécation : 122, 134
  - de toux : 134
  - gastro-colique : 116
  - recto-rectal : 120, 190
  - recto-anal excitateur : 120, 131
  - recto-anal inhibiteur : 69, 120, 131, 143, 144, 146, 190, 191, 204, 508
  - recto-sphinctérien : 120, 12, 131
- Régime pauvre en fibres : 343
- Région :
- anale : 389
  - ano-rectale : 189
- Régression infantile : 40
- Rehbein (intervention de) : 205
- Relation médecin-malade : 35, 172, 550
- Relation soigné-soignant : 199
- Releveur :
- de l'anus : 5, 12, 47, 191, 528
  - myorrhaphie des : 12, 160, 561
  - pouvoir contractile : 79
  - syndrome des : 137
- Replicative error : 310
- RER : 310

- Rerouting technique : 284  
 Résection antérieure : 99, 521, 532, 534  
 Réservoir : 497, 508  
   - rectal : 190  
 Résonance magnétique nucléaire : 281  
 Responsabilité médicale : 613  
 Retard de cicatrisation : 247  
 Rétention :  
   - d'urines : 247, 278, 297, 522  
   - suppurée : 447  
 Rétinoblastome : 314  
 Rétrécissement ischémique : 490  
 Ripstein (intervention de type) : 210  
 Risque de cancer : 364  
 Rupture du sphincter anal : 88, 298, 609
- S**
- Sadisme : 36, 37  
 Saignement : 217, 220, 235  
   - ano-rectocoliques : 26  
 Salfosalazine : 475  
 Salmonellose : 608  
 Sangle pubo-rectale : 125  
 Sarcome de Kaposi : 57, 407, 593  
 Saturnisme : 142  
 Scanner : 45, 46, 47, 443  
   - ponction sous : 56  
 Schilling (test de) : 508  
 Schistosoma mansoni : 374  
 Schwannome : 372  
 Sclérodémie : 155, 191  
 Sclérose : 227, 263  
   - en plaques : 142, 155, 165  
   - endoscopique : 361  
   - hémorroïdaire : 7, 296  
 Sclérothérapie : 237  
 Score de Best : 443  
 Scotch test : 549  
 Segment colique : 21  
 Sein (cancer du) : 309  
 Selle nocturne : 501  
 Sensibilité :  
   - obstétricales : 88  
   - rectale : 122, 134  
   - recto-anales : 125  
   - seuil : 134  
 Sérologie : 584  
 Sérum salé (test de continence au) : 134  
 Seton : 282, 283  
 Seuil de :  
   - besoin : 134  
   - sensibilité : 134  
   - tolérance : 134  
 Sévices sexuels : 27  
 Sexualité : 36, 42  
 Sexual kin : 14  
 Shigella : 589  
 Shunts : 222, 225  
 Shunts artérioveineux : 220  
 Sialomucine : 569  
 SIDA : 38, 231, 281, 284, 585, 593  
 Sighellose : 608  
 Sigmoidectomie : 210  
 Simple contraste : 45  
 Sims (position de) : 29  
 Simulacre de défécation : 144  
 Sinus pilonidal : 31, 280, 290, 298  
 Soave (intervention de) : 205  
 Sociologie : 173  
 Sodomie : 256, 304, 572, 607  
 Soigné-soignant (relation) : 199  
 Soins post-opératoires : 247, 263, 615  
 Sonde :  
   - de Arhan : 128  
   - rigide : 81  
   - sectorielle électronique : 82  
   - sectorielle mécanique : 81  
 Spectinomycine : 586  
 Sphacèle : 226, 231  
 Sphincter :  
   - anal :  
     . rupture : 298  
     . interne : 221  
   - anesthésie : 161, 262, 263  
   - appareil : 190  
   - externe : 5, 10, 15, 81, 83, 91, 118, 143, 153, 191, 242, 528  
     . superficiel : 15  
     . profond : 15  
   - insuffisance : 167  
   - interne : 5, 6, 10, 81, 83, 921, 92, 143, 190, 191, 242, 255, 259, 260, 263, 522  
   - lisse : 152, 263  
 Sphinctéroplastie : 88  
 Sphinctérorraphie : 160, 561  
 Sphinctérotomie : 222, 256, 257  
   - interne : 6, 205, 243  
   - latérale : 221, 263  
 Spina bifida : 155; 166, 167  
 Stade : 231  
 Stase rectale : 190  
 States (intervention de) : 205  
 Statique :  
   - pelvi-rectale : 31, 69  
   - pelvienne : 70, 553  
   - périnéale : 25  
   - rectale : 67, 68, 70, 71, 146, 181, 557, 563  
 Steal syndrom : 490  
 Steinert (maladie de) : 155  
 Sténose : 52, 182, 248, 256, 302, 439, 492, 519,  
   - anale : 203, 209, 439  
   - ano-rectale : 433, 435, 449, 439, 449, 569  
   - canalaire cicatricielle : 248  
   - colique : 142

- médio-rectale : 574
  - post-opératoire : 615
  - rectale : 142, 300, 498, 439
  - Stérilet : 298, 303
  - Stimulation électrique : 168
  - Stratégie thérapeutique : 452
  - Structure obsessionnelle : 41
  - Stylets : 28
  - Sucrafate : 464, 573
  - Suintement : 248, 550, 558
  - Suite :
    - fonctionnelle : 520
    - opératoires : 519, 522
  - Sulfaméthazone : 586
  - Sulfomucine : 569
  - Sulindac : 427
  - Suppositoires : 167, 191, 229, 300, 465
    - à dégagement gazeux : 159
    - à la glycérine : 159
  - Suppuration anale : 267
  - Surveillance :
    - des cancers de l'anus : 87 :
    - post-thérapeutique du cancer du rectum : 87
  - Survie des patients : 418
  - Swenson (intervention de) : 205
  - Sympathectomie lombaire : 490
  - Syndrome :
    - de "bas débit" : 493
    - de Gardner : 421
    - de Jersid : 587
    - de l'ulcère solitaire du rectum : 553
    - de la queue de cheval : 154, 182
    - de Turcot : 425
    - de vol : 490
    - des releveurs : 137
    - du prolapsus muqueux ano-rectal : 374, 553, 563
    - du pubo-rectal : 203, 205, 208, 209
    - fissuraire : 256
    - frontal : 164
  - Syphilide papuleuse : 584
  - Syphilis (chancre) : 257, 264
  - Syphilis : 544, 583, 597
  - Système :
    - capacitif : 143, 145
    - nerveux central : 147
    - résistif : 142, 143, 191
- T**
- Tamoxifène : 429
  - Tartare d'ergotamine : 300
  - Technique :
    - d'Arnous : 246
    - de Denis : 246
    - de Fergusson : 245
    - de Milligan : 243, 244
    - de Morgan : 243, 244
  - de Musset : 527
  - de Orr-Loygue : 574
  - de Parks : 244
  - de Parnaud : 246
  - Télangiectasie : 303
  - Temps de latence bulbo-caverneux : 157
  - Temps de transit : 141, 148, 182, 183
    - colique : 67, 196, 211
    - des marqueurs : 172
  - Ténésme : 27, 256, 565
  - Tension pariétale : 184
  - Tératome kystique : 101
  - Test :
    - d'évacuation : 68
    - d'expulsion : 71, 134, 185, 186
    - de continence au sérum salé : 134
    - de Schilling : 508
    - du Minnesota : 186
  - Tétracycline : 584
  - Térodexine : 118
  - Thérapie comportementale : 174
  - Thermocoagulation : 238
  - Thrombose : 225, 235, 249
    - hémorroïdaire : 235
      - . externe : 26, 226, 231, 236, 250
      - . interne : 251
  - Thrombus : 226, 227
  - Thyroïde (cancer papillaire de la) : 425
  - Tolérance (seuil de) : 134
  - Tomodensitométrie : 281, 413
  - Tonus anal : 72, 118
  - Toucher rectal : 25, 30, 37, 85, 142, 226, 249
  - Toux (réflexe de) : 134
  - Toxicomanie : 594
  - Toxidermie bulleuse : 541
  - Toxine A botulique : 192
  - Tracé de manométrie ano-rectale : 145
  - Traction élastique : 284
  - Traitement :
    - adjuvant (cancer rectal) : 417
    - ambulatoire (hémorroïde) : 239
    - chirurgical (Crohn) : 445
    - endoscopique (polype) : 343
    - médical (Crohn) : 445
  - Trajet :
    - fistuleux : 279, 527
    - secondaire : 279
  - Transducteur : 89
  - Transfection : 315
  - Transit :
    - colique : 67
    - constipation : 148
    - intestinal : 172
    - temps : 141, 148, 182,, 183
  - Traumatisme :
    - ano-rectal : 304
    - obstétrical : 208
    - sexuel : 304

Treitz (muscle de) : 5, 241  
 Triangle de Minor : 256  
 Trichophytose : 538  
 Trimétoprime : 586  
 Treponema pallidum : 582, 583  
 Trouble :  
 - endocrinien : 182  
 - métabolique : 182  
 - urinaires : 196  
 - vésico-sphinctériens : 165  
 Tuberculose : 544  
 Tubérosité : 12  
 Tumeur : 85  
 Tumeur :  
 - bénigne : 331  
 - carcinoïde : 57, 100, 371  
 - de Buschke-Loewenstein : 390, 404, 546  
 - desmoïde : 424, 429, 424  
 - hyperploïde : 319  
 - lymphoïde : 343  
 - osseuse : 424  
 - sous-muqueuses : 87  
 - T1 : 84  
 - T2 : 84  
 - T3 : 85  
 - T4 : 85  
 - villeuse : 26, 57, 86, 97, 519  
 Tumorectomie par voie endo-anale : 364  
 Tumorectomie : 413  
 Turcot (syndrome de) : 425  
 Tyrosinekinase : 316

## U - V

Ulcerated pile complex : 435  
 Ulcération :  
 - anale : 255, 256, 257, 261  
 - fissuration : 433, 435, 437  
 - marginale extensive : 436  
 - sodomique : 304  
 - thermométrique : 26  
 - traumatique : 26  
 Ulcère :  
 - ano-génital : 582  
 - creusant : 435  
 - solitaire du rectum : 26, 71, 197, 205, 209, 374, 553, 557, 563  
 Urétrocèle : 560  
 Urètre : 14, 18  
 Urgence (continence) : 125  
 Utérus :  
 - cancer : 527  
 - col : 17  
 V.M.T. : 520  
 V.P.C. : 520  
 Vaginal (cap) : 14, 17, 78, 79  
 Vaginographie : 529  
 Vaginopexie : 561

Vaginoscopie : 528  
 Valsalva (manœuvre de) : 119, 132, 144, 189, 193, 572  
 Valvules de Houston : 4, 30  
 Valvulopathie cardiaque : 247, 281  
 Veine :  
 - hémorroïdale :  
 . inférieure : 229  
 . moyenne : 229  
 . supérieure : 229  
 Veinotonique : 222, 236  
 Verneuil (maladie de) : 26, 269, 289, 298, 544  
 Vestibule : 14  
 Victime (recours de la) : 613  
 Vieillessement : 153  
 VIH : 582, 593; 603  
 Viol : 304, 607  
 Virilisme : 14  
 Virus :  
 - du papillome humain : 336  
 - immuno-déficience humaine (VIH) : 603  
 Viscoélasticité : 184  
 Voie postérieure de Kraske : 532  
 Volume :  
 - de perception constante : 156  
 - maximum tolérable : 156, 205  
 - seuil : 156, 197  
 Vulve (constricteur de la) : 13  
 Vulvo-vaginite à Candida : 531, 537

## W - X - Z

Whitehead (intervention de) : 246  
 Xylocaïne : 121, 236, 251, 259, 263, 573, 597  
 Zone :  
 - cutanée lisse : 4  
 - sus-valvulaire : 4  
 - sous-valvulaire : 4

Achevé d'imprimer sur les presses d'Offset Services  
56, rue Lucien Dupuis - 28500 VERNUILLET



Créée à l'initiative de l'**Université des Réseaux d'Expression Française**, la collection *Universités francophones* s'insère, depuis 1988, dans le paysage éditorial international. L'**UREF** met ainsi à la disposition des étudiants et des chercheurs des ouvrages de haute qualité scientifique.

Rédigés par des équipes à caractère multilatéral, manuels, monographies et actes de colloque abordent des problématiques intéressant l'ensemble du monde francophone. En outre, ils s'adaptent, grâce à une politique de prix particulière, à ses différentes réalités économiques autant de conditions contribuant à la reconnaissance et au succès de la collection.

---

Prix 320 FF • Prix préférentiel UREF (Afrique, Asie, Amérique Latine, Moyen-Orient, Haïti)



ISSN 0993-3948

Diffusion EDICEF, ELLIPSES ou ESTEM selon pays  
Distribution Canada : D.P.L.U.

59.47