
Grabovoi Grigori Petrovich

**La régénération de l'organisme
humain par la concentration sur des nombres**



Grabovoï Grigori Petrovich

**LA RÉGÉNÉRATION DE
L'ORGANISME
HUMAIN PAR LA
CONCENTRATION SUR DES
NOMBRES**

**L'ŒUVRE « LA RÉGÉNÉRATION DE L'ORGANISME HUMAIN
PAR LA CONCENTRATION SUR DES NOMBRES » CRÉÉE PAR
GRABOVOÏ GRIGORI PETROVITCH
EN 1999 EST
COMPLÉTÉE PAR GRABOVOI G. P.**

Traduction de l'œuvre du Russe vers le Français
Les Éditions Saint-Germain-Morya Inc.

2016

Grabovoï G.P.

La régénération de l'organisme humain par la concentration sur des nombres. – Serbia: Grigorii Grabovoi PR KONSALTING TECHNOLOGIES OF ETERNAL DEVELOPMENT.,– 2016. – 276 acc.

Tous droits réservés. Aucune partie du livre ne peut être reproduite sous quelque forme que ce soit sans le consentement écrit préalable du titulaire du droit d'auteur.

ISBN

GRIGORI GRABOVOI®

©Грабовой Г.П., 1999

©Grabovoi G.P., 1999

TABLE DES MATIÈRES

Introduction	13
Chapitre 1	
États critiques – 1258912	15
Chapitre 2	
Maladies tumorales – 8214351	17
Chapitre 3	
Sepsie – 58143212	25
Chapitre 4	
Syndrome de coagulation intravasculaire disséminée (syndrome de CIVD, syndrome thrombo-hémorragique) – 5148142	27
Chapitre 5	
Maladies des organes transportant et faisant circuler le sang – 1289435	29
Chapitre 6	
Maladies rhumatismales – 8148888	35
Chapitre 7	
Maladies des organes respiratoires – 5823214	41
Chapitre 8	
Maladies du système digestif – 5321482	45
Chapitre 9	
Maladies des reins et des voies urinaires – 8941254	61

Chapitre 10	
Maladies du système sanguin – 1843214	65
Chapitre 11	
Maladies endocriniennes et métaboliques – 1823451	71
Chapitre 12	
Maladies professionnelles – 4185481	75
Chapitre 13	
Intoxications aiguës – 4185412	77
Chapitre 14	
Maladies infectieuses – 5421427	79
Chapitre 15	
Maladies dues à la déficience en vitamines – 1234895	91
Chapitre 16	
Maladies infantiles – 18543218	95
Chapitre 17	
Obstétrique, maladies gynécologiques – 1489145	109
Chapitre 18	
Maladies nerveuses – 148543293	119
Chapitre 19	
Maladies psychiatriques – 8345444	127
Chapitre 20	
Troubles sexuels – 1456891	133
Chapitre 21	
Maladies de la peau et maladies sexuellement transmissibles – 18584321	137

Chapitre 22	
Maladies chirurgicales – 18574321	145
Chapitre 23	
Maladies O.R.L., nez-gorge-oreille – 1851432	163
Chapitre 24	
Maladies ophtalmologiques – 1891014	171
Chapitre 25	
Maladies des dents et de la bouche – 1488514	177
Chapitre 26	
Maladies et états inconnus – 1884321	181
Chapitre 27	
Valeurs normales des examens de laboratoire – 1489999	183
Tableau 1	
Sang périphérique – 4181521	184
Tableau 2	
Formule leucocytaire – 1489121	186
Tableau 3	
Érythrocytes – 518432127	186
Tableau 4	
Classification des thrombocytes selon leurs signes morphologiques et leur maturité – 1845481	188
Tableau 5	
Tableau morphologique de la ponction sternale – 1848432	188

Tableau 6	
Analyse du sang pris dans un ganglion lymphatique en cas de calcul pour 1 000 cellules – 1891821	190
Tableau 7	
Splénogramme en cas de calcul pour 1 000 cellules – 1899145	191
Tableau 8	
Système de coagulation sanguine et de fibrinolyse – 751483218	191
Tableau 9	
Analyse des groupes sanguins du système ABO à l'aide de sérums tests – 14854211 ¹ 194	
Tableau 10	
Analyse des groupes sanguins du système ABO à l'aide d'érythrocytes tests – 1834567	195
Tableau 11	
Urine – 1852155	
Propriétés physiques – 85432181	195
Tableau 12	
Composition chimique – 1485218	196
Tableau 13	
Sédiments urinaires – 5148211	198
Tableau 14	
Analyse fonctionnelle des reins – 1485454	200
Tableau 15	
Contenu intestinal – 1485458	201
Tableau 16	
Microscopie des selles – 1854532	201

Tableau 17	
Composition chimique	
(calculée en quantité journalière) – 5145814	202
Tableau 18	
Salive – 514821441	203
Tableau 19	
Composition chimique – 14542101	203
Tableau 20	
Suc gastrique – 5148210	204
Tableau 21	
Composition chimique – 8912014	205
Tableau 22	
Contenu gastrique à jeun – 48142123	205
Tableau 23	
Stimuli de la sécrétion gastrique – 12345717	206
Tableau 24	
Étude de la sécrétion stimulée – 148542173	207
Tableau 25	
Microscopie du contenu gastrique – 1891512	208
Tableau 26	
Composition de la bile (g/l) – 1548212	209
Tableau 27	
Étude du contenu duodénal – 215184321	210
Tableau 28	
Stimulation e la sécrétion biliaire – 1284521	210

Tableau 29	
Étude microscopique	
d'une portion de bile – 1485451	211
Tableau 30	
Liquide cérébro-spinal – 1489100	212
Tableau 31	
Protéines et fractions protéiques – 185843218	213
Tableau 32	
Fractions protéiques	
(électrophorèse sur papier) – 148542138	214
Tableau 33	
Tests dysprotéïnémiques – 1421514	214
Tableau 34	
Azote résiduel et ses composants – 91854321	215
Tableau 35	
Teneur en acides aminés essentiels	
dans le plasma sanguin – 1824542	216
Tableau 36	
Composants lipidiques	
du plasma sanguin – 1845489	217
Tableau 37	
Teneur en cholestérol total	
en fonction de l'âge – 1482152	219
Tableau 38	
Composition et certaines propriétés	
des lipoprotéines du sérum sanguin – 1482142	219

Tableau 39	
Composants du métabolisme	
glucidique de sang – 514214891	220
Tableau 40	
Protéines contenant des glucides	
et leurs composants dans le sang – 5148512	222
Tableau 41	
Indicateurs du métabolisme	
minéral dans le sang – 518431181	223
Tableau 42	
Indicateurs de l'état	
acido-basique du sang – 1454821	224
Tableau 43	
Activité enzymatique du sang – 1482542	225
Tableau 44	
Certains indicateurs	
immunologiques du sang – 148542153	227
Tableau 45	
Teneur en immunoglobulines	
dans le sérum sanguin – 1481521	228
Tableau 46	
Teneur en lymphocytes	
T et B dans le sang – 1482123	229
Tableau 47	
Indicateurs de l'activité du système	
de régulation neuroendocrinienne 1,2 – 518432121	229
Tableau 48	
Taux d'hormones et de	
leurs métabolites dans l'urine – 5182321	230

Tableau 49	
Système hypophysaire gonadique – 1821454	231
Tableau 50	
Système rénine-aldostérone – 1482152	233
Tableau 51	
Hormones thyroïdiennes – 81432157	234
Tableau 52	
Amines biogènes – 4148214	235
Tableau 53	
Autres hormones – 518214831	236
Annexe 1	
Concentrations sur les combinaisons de huit chiffres	237
Annexe 2	
Concentrations sur les combinaisons de neuf chiffres	245
Index	257

INTRODUCTION

Ce livre traite du système de concentration sur des séries de sept, huit et neuf chiffres que j'ai élaboré en me basant sur mon expérience de restauration de la santé. Les séries de sept chiffres sont plus nombreuses, car elles permettent de mieux comprendre la signification des chiffres dans la régénération de l'organisme humain. Pour des pratiques analytiques, les séries de huit et de neuf chiffres sont présentées dans le texte du livre et dans son annexe également. En élargissant ce principe de restauration de la santé, il est tout à fait possible d'extraire une concentration à partir d'une autre, et par conséquent, de faire des conclusions liant un diagnostic à un autre. Un tel système de concentration permet de guérir la personne grâce à la concentration sur les chiffres en fonction du diagnostic concret ou bien de restaurer sa santé de façon préventive, ainsi que d'obtenir des dépendances de recouvrement entre différents diagnostics. Par exemple, si vous utilisez une série de sept chiffres pour une maladie et une autre série de chiffres pour une autre maladie, vous pourrez obtenir les informations sur les points communs entre ces deux maladies ainsi que sur les méthodes communes de la guérison. En effet, il est possible de guérir au niveau d'une seule impulsion, juste en comprenant la situation et l'état de l'Esprit.

Dans cet ouvrage, les exercices de concentration concernent le rétablissement d'après les types concrets de maladies. Cependant, il est possible de l'appliquer pour gérer des événements, ainsi que pour restaurer la personne après sa mort biologique. On peut se concentrer pour se

rétablir soi-même et pour aider quelqu'un d'autre en pensant à lui durant l'exercice de concentration.

Si la maladie se réfère au titre du chapitre et que vous n'avez pas de diagnostic exact, vous pouvez vous concentrer sur la série numérique correspondant à ce chapitre en couvrant ainsi toutes les maladies présentées dans celui-ci. Si vous connaissez le diagnostic, vous devez vous concentrer sur les chiffres qui lui correspondent. En vous entraînant, vous pouvez passer d'une série numérique à une autre, ce qui vous permettra de comprendre la façon dont il faut placer les chiffres pour créer le chemin vers la restauration complète de la santé. Essayez de trouver vos propres séries numériques.

Cette approche fait partie du système général de gestion au moyen de la concentration sur des chiffres. Par ailleurs, vous pouvez pratiquer les exercices de concentration dans l'ordre, par exemple, du premier au septième chiffre, ou bien en choisissant les chiffres séparément.

Par conséquent, tous les exercices de concentration sont différents et les méthodes de concentration peuvent être individuelles selon la manière dont vous les utilisez. Vous pouvez faire des exercices de concentration à tout moment et noter les séries par écrit ou les mémoriser. Lors d'un exercice, il faut comprendre que la rapidité de l'obtention du résultat, du rétablissement de votre santé dépendra de la valeur spirituelle apportée et de vos efforts pour promouvoir ces connaissances auprès de tous.

CHAPITRE 1

États critiques – 1258912

Insuffisance respiratoire aiguë.....1257814

État pathologique de l'organisme provoquant l'incapacité des poumons à assurer la concentration normale du gaz dans le sang où celle-ci est atteinte par un effort des mécanismes compensateurs de respiration extérieure, ce qui se manifeste par : une réduction de PO_2 du sang artériel (PaO_2) inférieure à 55 mm Hg lors d'une respiration normale (d'air atmosphérique) ; une augmentation de po_2 du sang artériel (PaO_2) supérieure à 55 mm Hg ; des troubles de la mécanique et du rythme respiratoires ; une réduction de pH (7,35).

Insuffisance cardiovasculaire aiguë.....1895678

Incapacité du cœur à fournir un débit sanguin suffisant pour alimenter les organes et les systèmes ; déséquilibre entre la capacité du cœur et les besoins des tissus en oxygène, se caractérisant par une pression artérielle basse et une diminution du flux sanguin dans les tissus.

Arrêt cardiaque (mort clinique).....8915678

État de transition entre la vie et la mort – il ne s'agit pas encore de la mort, ni de la vie non plus. Cet état commence au moment où le système nerveux central, la circulation sanguine et la respiration arrêtent de fonctionner, ce qui provoque des changements irréversibles dans les tissus et, avant tout, dans le cerveau.

Choc traumatique et état de choc 1895132

Pathologie grave, causée par un traumatisme et accompagnée d'un dysfonctionnement des organes vitaux, en premier lieu, de la circulation sanguine et de l'appareil respiratoire.

CHAPITRE 2

Maladies tumorales – 8214351

Tumeurs malignes de l'oropharynx.....1235689

Épithélioma (tumeur de Schmincke) et autres formes de cancers indifférenciées regroupant des tumeurs de l'amygdale palatine, de la base de la langue et de la paroi postérieure de l'arrière-bouche.

Tumeurs malignes de l'intestin grêle.....5485143

Il s'agit du carcinoïde, du cancer et du léiomyome malin qui se localisent dans l'iléon terminal, le duodénum et dans le jéjunum.

Tumeurs malignes du testicule.....5814321

Tumeurs germinales qui proviennent de l'épithélium spermatique et tumeurs non germinales qui proviennent des cellules produisant des hormones et du stroma.

Lymphomes cutanés.....5891243

Groupe de tumeurs qui se développent principalement dans la peau. Celle-ci est infiltrée par des proliférations anormales des lymphocytes T et B.

Mésothéliome.....58912434

Tumeur maligne qui se développe dans la plèvre ou dans le péritoine.

Mélanome.....5674321

Tumeur maligne développée aux dépens des mélanocytes et souvent localisée dans la peau, et plus rarement dans

la conjonctive, la choroïde, la muqueuse du nez, la cavité buccale, le vagin et le rectum.

Neuroblastomes 8914567

Tumeurs malignes qui produisent des métastases au niveau des os et du foie, qui se développent dans les nerfs sympathiques et dans les ganglions nerveux, ainsi que dans la médulle des glandes surrénales.

Tumeurs malignes des os 1234589

Tumeurs primitives qui se développent à partir du tissu osseux (sarcome osseux, sarcome parostéal, chondrosarcome, tumeur maligne à cellules géantes) et des tissus non osseux (sarcome d'Ewing, fibrosarcome, chordome, angiosarcome, améloblastome).

Tumeur de l'utérus 9817453

Tumeur maligne du corps de l'utérus qui apparaît chez les femmes avant ou après la ménopause, avant l'âge de 40 ans et dont le développement est précédé de l'obésité, du diabète et de l'hypertension artérielle.

Tumeurs du cerveau et de la moelle épinière 5431547

Tumeurs malignes qui se développent chez les adultes et les enfants et qui représentent en majorité le glioblastome et l'astrocytome malin.

Tumeurs des glandes surrénales 5678123

Croissance pathologique des tissus des glandes surrénales se composant des cellules modifiées qualitativement et devenues atypiques en ce qui concerne la différenciation, le mode de croissance et d'autres processus.

Tumeurs des cavités nasale et périmasale 8514256

Cancer spinocellulaire qui se localise dans la cavité nasale ou bien dans l'antre maxillaire.

Tumeurs du nasopharynx 5678910

Cancer spinocellulaire – Type histologique principal des tumeurs de cette zone.

Tumeurs de la glande parathyroïde 1548910

Généralement des adénomes, tumeurs bénignes, plus rarement des carcinomes, tumeurs malignes, qui se distinguent par le développement lent et qui produisent des métastases dans les nœuds lymphatiques régionaux, les poumons et le foie.

Tumeurs du pancréas, des îlots de Langerhans 8951432

Représentent des adénomes (jusqu'à 90 %) et se caractérisent comme des tumeurs malignes du fait qu'elles provoquent des métastases dans le foie, les poumons, les os et le cerveau.

Cancer de la papille duodénale majeure 8912345

Tumeur épithéliale maligne ; ce cancer est généralement représenté par une tumeur primitive (40 %) ou par d'autres tumeurs qui proviennent du canal cholédoque, du duodénum ou du pancréas.

Cancer du vagin
et des organes génitaux externes 12589121

Tumeur épithéliale maligne dont le développement est précédé de maladies précancéreuses, notamment de la leucoplasie et du kraurosis.

Cancer des lèvres 1567812

Tumeur épithéliale maligne dont la forme histologique constitue un cancer spinocellulaire avec une kératinisation.

Cancer de l'estomac 8912534

Tumeur épithéliale maligne qui se localise dans la partie cardiale, le fundus, le corps de l'estomac et dans le pylore de l'estomac avec des symptômes cliniques non spécifiques, à savoir la nausée, le vomissement, l'éruption, la dysphagie, la fatigue générale, la perte de poids, l'anémie, etc.

Cancer de la vésicule biliaire 8912453

Tumeur épithéliale maligne qui représente, selon la composition morphologique, un adénocarcinome de différenciation variée avec son mode de croissance infiltratif, et plus rarement (pas plus de 15 %) un cancer spinocellulaire.

Cancer du canal cholédoque extrahépatique 5789154

Tumeur épithéliale maligne qui représente un adénocarcinome de différenciation variée avec son mode de croissance infiltratif et qui affecte la voie biliaire principale.

Cancer de la peau 8148957

Tumeur épithéliale maligne qui se développe sur la peau, à des endroits exposés au soleil; son développement est précédé des hyperkératoses dues à l'âge et au rayonnement ultraviolet intense, de la maladie de Bowen, de la radio-dermite, de la dermatose de Kaposi, de l'albinisme, des ulcères chroniques, des cicatrices, etc.

Cancer du sein 5432189

Tumeur maligne du sein, dont les facteurs de risque sont les suivants : ménopause après l'âge de 50 ans ; absence

d'accouchement ou bien premier accouchement après l'âge de 30 ans ; antécédents familiaux de cancer du sein chez la mère, la sœur, ainsi que mastopathie fibrokystique.

Cancer de la vessie 89123459

Tumeur maligne qui se développe le plus souvent chez les personnes exposées aux amines aromatiques, ainsi que chez les personnes souffrant de la cystite chronique.

Cancer du foie 5891248

Tumeur maligne qui se localise dans le foie et qui représente le plus souvent un cancer hépatocellulaire, plus rarement un cholangiocarcinome.

Cancer de l'œsophage 8912567

Cancer spinocellulaire ; les tumeurs se localisent le plus souvent dans la partie moyenne de l'œsophage.

Cancer du pancréas 8125891

Tumeur maligne qui se situe dans la tête, le corps et la queue du pancréas et qui représente en général un carcinome canalaire (adénocarcinome).

Cancer du pénis 8514921

Cancer spinocellulaire avec un haut niveau de différenciation qui affecte le corps du pénis.

Cancer du rein 56789108

Cancer des cellules rénales qui se développe à partir du parenchyme rénal et du tissu épithélial des bassins du rein (adénocarcinome).

Cancer de l'uretère 5891856

Tumeur maligne qui, par sa composition morphologique, ressemble au cancer de la vessie et qui affecte le plus souvent la partie basse de l'uretère.

Cancer de la prostate 4321890

Tumeur maligne représentant un adénocarcinome de différenciation variée.

Cancer des glandes salivaires 9854321

Représente le plus souvent des tumeurs malignes dans la glande parotide, et plus rarement dans les glandes sous-maxillaire et sublinguale.

Rhabdomyosarcome chez les enfants 5671254

Le type le plus répandu des sarcomes des tissus mous chez les enfants ; on distingue les trois types histologiques suivants : embryonnaire, alvéolaire et polymorphe.

Cancer du gros intestin (côlon et rectum) 5821435

Tumeur maligne se localisant dans les parties anale, inférieure, centrale et supérieure de l'intestin, ainsi que dans le rectosigmoïde ; on détecte le plus souvent des adénocarcinomes, plus rarement des tumeurs spinocellulaires non différenciées à cellules en bague à chaton.

Cancer de la glande thyroïde 5814542

Représente histologiquement un cancer papillaire, un cancer folliculaire, plus rarement des cancers anaplasique et médullaire.

Cancer de l'ovaire 4851923

Représente des tumeurs séreuses, mucineuses, endométrioïdes malignes de l'ovaire.

Sarcome des tissus mous 54321891

Tumeur maligne se localisant dans les tissus mous des extrémités, du tronc, du rétropéritoine et dans d'autres parties du corps.

Sarcome de Kaposi 8214382

Tumeur maligne qui affecte la peau des extrémités et du tronc, plus rarement des ganglions lymphatiques, des organes viscéraux et des os.

CHAPITRE 3

SEPSIE – 58143212

Sepsie (infection du sang)

Sepsie aiguë

8914321

Sepsie chronique

8145421

Maladie caractérisée par une propagation progressive de la flore bactérienne, virale ou mycologique dans l'organisme.

CHAPITRE 4

Syndrome de coagulation intravasculaire disséminée (syndrome de CIVD, syndrome thrombo-hémorragique) — 5148142

Syndrome de CIVD 8123454

Se produit dans de nombreuses maladies et dans tous les états terminaux. La CIVD se caractérise par une activation pathologique de la coagulation, une agrégation des cellules sanguines, une activation et un épuisement des composants des systèmes fibrinolytique et de coagulation sanguine. S'en suit une altération de la microcirculation sanguine dans les organes entraînant la dystrophie et le dysfonctionnement de ces derniers avec une tendance aux thromboses et au saignement.

CHAPITRE 5

Maladies des organes transportant et faisant circuler le sang — 1289435

Anévrisme de l'aorte 48543218

Voir « Diagnostic de l'anévrisme » dans le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Anévrisme du cœur 9187549

Voir le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Arythmie cardiaque 8543210

Dysfonctionnement du cœur dû au changement de la fonction des tissus de conduction dont dépend la contraction rythmique et consécutive du cœur.

Obstruction artérielle 81543213

Voir « Diagnostic de l'occlusion des grosses artères » dans le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Hypertension artérielle 8145432

Augmentation de la pression artérielle dans le secteur vasculaire de l'orifice s'étendant de l'aorte aux artéριοles.

Hypotension artérielle (hypotonie) 8143546

Se caractérise par la baisse de la pression systolique à un niveau inférieur à 100 mm Hg et de la pression diastolique à un niveau inférieur à 60 mm Hg.

Athérosclérose 54321898

Maladie chronique la plus répandue qui affecte les artères élastiques (aorte, branches et arcs de l'aorte) et musculo-élastiques (artères cardiaques, cérébrales, etc.) et qui se caractérise par le dépôt de plaques lipidiques, principalement, de plaques d'athérome (de cholestérol) au niveau de la couche interne des artères.

Blocage cardiaque 9874321

Dysfonctionnement cardiaque dû au ralentissement ou à l'arrêt des pulsations dans le système de conduction du cœur (système cardionecteur).

Varice 4831388

Voir le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Vascularites systémiques 1894238

Voir « Vascularites systémiques » dans le chapitre « Maladies rhumatismales ».

Dystonie végétative vasculaire (dystonie neurocirculatoire) 8432910

Dysfonctionnement vasomoteur à caractère fonctionnel qui s'accompagne de réactions non coordonnées dans diverses parties du système vasculaire.

Crises hypertoniques 5679102

Surviennent en raison de l'hypertension artérielle et dans la plupart des cas se caractérisent par les angiodystonies systémiques et régionales et en majorité cérébrales.

Maladie hypertensive 8145432

Voir « Hypertension artérielle ».

Infarctus du myocarde 8914325

Maladie grave du cœur due à une vascularisation insuffisante, avec la formation d'un foyer de nécrose myocardique; la forme la plus fréquente de l'ischémie myocardique.

Maladie ischémique (coronarienne) du cœur 1454210

Processus pathologique chronique dû à une vascularisation insuffisante du myocarde et à l'athérosclérose coronarienne dans la plupart des cas (97-98 %).

Cardialgie 8124567

Douleurs au niveau du cœur qui diffèrent de la sténocardie par leurs caractéristiques; la cardialgie se caractérise par des sensations douloureuses brûlantes, tensives, plus rarement compressives au niveau du cœur.

Cardiomyopathie 8421432

Attaques primaires non inflammatoires (idiopathiques) du myocarde qui ne sont pas dues à une déficience valvulaire ou à des shunts intracardiaques, à l'hypertension artérielle ou pulmonaire, à la maladie ischémique du cœur ou aux maladies systémiques.

Cardiosclérose 4891067

Atteinte du muscle et des valves cardiaques due au développement du tissu cicatriciel en forme de « nids » (microscopiques) ou de foyers cicatriciels de grande taille qui remplacent le myocarde ou déforment les valves.

Collapsus 8914320

Une des formes de déficience vasculaire aiguë faisant suite à des troubles de l'équilibre entre la capacité du lit vasculaire et le volume sanguin.

Cœur pulmonaire 5432111

État pathologique qui se caractérise par l'hypertrophie, la dilatation puis le dysfonctionnement du ventricule droit du cœur à la suite de l'hypertension artérielle pulmonaire en cas de lésion du système respiratoire.

Myocardiodystrophie 85432104

Atteinte non inflammatoire du muscle cardiaque due à des troubles de son métabolisme sous l'effet de facteurs non cardiaques.

Myocardiopathie 8432142

Atteinte primaire non inflammatoire du myocarde, qui n'est pas due à une déficience valvulaire ou à des shunts intracardiaques, à une hypertension artérielle ou pulmonaire, à la maladie ischémique du cœur, ou bien à des maladies systémiques (collagénose, amyloïdose, hémochromatose, etc.).

Myocardite 8432110

Atteinte inflammatoire du muscle cardiaque.

Insuffisance circulatoire 85432102

Incapacité aiguë ou chronique du système de circulation sanguine d'alimenter les organes et les tissus avec du sang en quantité nécessaire pour le fonctionnement normal aussi bien au repos qu'à l'effort.

Dystonie neurocirculatoire 5432150

Forme d'un dysfonctionnement vasculaire végétatif (voir « Dystonie vasculaire végétative ») diagnostiquée principalement chez les jeunes individus.

Œdème pulmonaire 54321112

Suffocation aiguë provoquée le plus souvent par une insuffisance cardiaque congestive du ventricule gauche, entraînant une accumulation du liquide séreux dans les alvéoles pulmonaires (œdème alvéolaire).

Péricardite 9996127

Inflammation aiguë ou chronique du péricarde.

Cardiopathie congénitale 9995437

Anomalies du cœur survenant au cours de sa formation pendant la vie intra-utérine ou des gros vaisseaux, qui provoquent des troubles de la circulation sanguine intracardiaque et une insuffisance cardiaque.

Cardiopathie acquise 8124569

Atteinte d'une ou de plusieurs valves cardiaques dont les feuillets s'avèrent incapables de s'ouvrir (sténose) ou de se fermer (insuffisance valvulaire) complètement, ou bien de faire les deux (double cardiopathie).

Rhumatisme 5481543

Voir « Rhumatisme » dans le chapitre « Maladies rhumatismales »

Asthme cardiaque 8543214

Crise avec une gêne respiratoire aiguë due principalement à une insuffisance cardiaque aiguë ou aggravée du ventricule gauche accompagnée d'accumulation de liquide séreux (œdème interstitiel).

Insuffisance cardiaque 8542106

Incapacité du cœur à fonctionner comme une pompe afin d'assurer une circulation sanguine normale.

Insuffisance vasculaire 8668888

Déséquilibre entre la capacité du lit vasculaire et le volume sanguin provoqué par l'insuffisance du tonus vasculaire ou du volume sanguin (hypovolémie).

Crises vasculaires (angiodystoniques) 8543218

Dysfonctionnements aigus temporaires de l'hémodynamique systémique ou du flux sanguin local dus à l'insuffisance du tonus vasculaire, c'est-à-dire à l'hypertonie ou l'hypotonie des artères, l'hypotonie des veines et au dysfonctionnement des anastomoses artérioveineuses des tissus.

Sténocardie (angine de poitrine) 8145999

Douleurs subites dans la poitrine dues à l'insuffisance aiguë de la vascularisation du myocarde – forme clinique de l'ischémie cardiaque.

Thrombophlébite 1454580

Voir « Phlébothrombose » dans le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Endocardite 8545421

Inflammation de l'endocarde valvulaire ou pariétal à cause du rhumatisme, plus rarement, à cause d'une infection (y compris d'une infection septique), des collagénoses, de l'intoxication (urémie) et des traumatismes.

CHAPITRE 6

Maladies rhumatismales - 8148888

Maladies des articulations — 5421891

Arthrite infectieuse 8111110

Inflammation d'une ou de plusieurs articulations d'origine microbienne établie.

Arthrite microcristalline 0014235

Groupe de maladies d'articulations dues au dépôt des microcristaux de compositions différentes dans ces dernières.

Arthrite rhumatoïde 8914201

Maladie systémique du tissu conjonctif qui se manifeste principalement par une inflammation chronique progressive des articulations.

Arthropathie psoriasique 0145421

Maladie inflammatoire des articulations chez les personnes atteintes de psoriasis.

Ostéoarthrose déformante 8145812

Maladie non inflammatoire des articulations due à une dégénérescence du cartilage articulaire.

Périarthrite 4548145

Maladie des tissus mous périarticulaires (tendons, bourses, capsules) sans symptômes spécifiques de l'arthrite.

Goutte 8543215

Maladie qui se caractérise par le dysfonctionnement du métabolisme purique et qui s'accompagne d'accumulation d'acide urique dans l'organisme.

Maladies rhumatismales des tissus mous périvasculaires 1489123

Maladies des tendons (tendinite, tendovaginite), des ligaments (ligamentite), des endroits de fixation de ces structures aux os (enthésopathie), des bourses synoviales (bursite), des aponévroses et des fascias à caractère inflammatoire ou dégénérescent, qui ne sont pas dues à un traumatisme direct, une blessure, une infection ou une tumeur.

Syndrome de Reiter (syndrome oculo-uréthro-synovial) 4848111

Maladie qui s'associe à l'arthrite, à l'urétrite, à la conjonctivite et dans certains cas à la dermatite.

Spondylarthrite ankylosante (maladie de Bechterew) 4891201

Maladie chronique inflammatoire des articulations de la colonne vertébrale avec une tendance à la diminution du mouvement dans ces dernières.

Ténosynovite 1489154

Inflammation des gaines tendineuses.

Vascularites systémiques 1894238

Groupe de maladies qui se caractérisent par une atteinte systémique des vaisseaux avec une réaction inflammatoire de la paroi vasculaire.

Granulomatose de Wegener 8943568

Vascularite granulomateuse nécrotique à cellules géantes qui se caractérise par une atteinte des voies respiratoires, des poumons et des reins.

Purpura rhumatoïde
(maladie d'Hénoch-Schönlein) 8491234

Inflammation systémique des capillaires, des artérioles, des veinules entraînant des anomalies de la peau. Cette inflammation peut atteindre également les articulations (gonflements articulaires), la cavité abdominale et les reins.

Artérite à cellules géantes (artérite temporale) 9998102

Maladie systémique qui se caractérise par une inflammation granulomateuse de la tunique moyenne des vaisseaux, principalement du territoire des artères carotides (artères temporales, artères céphaliques, etc.)

Syndrome de Goodpasture 8491454

Maladie très rare d'origine auto-immune associant une hémorragie pulmonaire, une glomérulonéphrite extracapillaire, et des anticorps dirigés contre les membranes basales glomérulaires rénales et alvéolaires pulmonaires.

Périartérite noueuse 54321894

Maladie vasculaire systémique affectant les artères musculaires et les vaisseaux de petit calibre.

Maladie de Takayasu (aortoartérite) 8945432

Maladie systémique qui se caractérise par une inflammation de l'aorte et de ses branches entraînant une oblitération complète ou partielle de ces dernières.

Thromboangéite oblitérante 8945482

Maladie vasculaire inflammatoire systémique affectant les artères musculaires et les veines.

Maladies disséminées du tissu conjonctif 5485812

Groupe de maladies caractérisées par une inflammation systémique de divers organes, qui s'associe à des processus auto-immuns et des complexes immuns, ainsi qu'à la formation des fibroses.

Lupus rouge systémique 8543148

Maladie auto-immune systémique chronique du tissu conjonctif et des vaisseaux.

Dermatomyosite (polymyosite) 5481234

Maladie systémique du tissu conjonctif affectant les muscles et la peau.

Sclérodermie systémique 1110006

Maladie systémique chronique affectant les vaisseaux et le tissu conjonctif et caractérisée par la fibrose progressive.

Connectivité mixte (syndrome de Sharp) 1484019

Se caractérise par une association des symptômes distincts de la sclérodermie systémique, polymyosite et du lupus rouge systémique

Syndrome de Sjogren (de Seegrehn) 4891456

Inflammation chronique des glandes exocrines, principalement des glandes salivaires et lacrymales, provoquant une insuffisance de la sécrétion.

Rhumatisme5481543

Maladie inflammatoire systémique affectant les tissus conjonctifs et les articulations, qui se localise principalement au niveau du cœur.

CHAPITRE 7

Maladies des organes respiratoires – 5823214

Aspergillose 481543271

Maladie provoquée par les champignons *Aspergillus* qui se localisent souvent dans le système bronchopulmonaire.

Asthme bronchique 8943548

Maladie allergique qui se manifeste principalement par des suffocations dues à l'altération de la perméabilité des bronches.

Bronchiolite
(inflammation aiguë des bronchioles) 89143215

Forme sévère de la bronchite aiguë.

Bronchite aiguë 4812567

Inflammation diffuse aiguë de l'arbre trachéobronchique.

Bronchite chronique 4218910

Inflammation diffuse progressive des bronches, qui n'est pas due à une atteinte locale ou générale des poumons et qui se manifeste par de la toux.

Infarctus pulmonaire 89143211

Maladie due à l'embolie ou à la thrombose des branches de l'artère pulmonaire, principalement de ses artères lobaires et des artères de petit calibre.

Candidose pulmonaire 4891444

Atteinte de l'appareil bronchopulmonaire en cas de candidose (voir le chapitre « Maladies des organes digestifs »), qui se caractérise par l'apparition de petits foyers pneumoniques avec une nécrose au centre et par un épanchement fibrineux dans les alvéoles entourant la zone de la nécrose.

Pleurésie 4854444

Inflammation de la plèvre avec la formation d'un dépôt fibrineux sur sa surface avec ou sans épanchement dans sa cavité.

Pneumonie 4814489

Inflammation des poumons, principalement de la partie parenchymateuse (la partie respiratoire des poumons) ; on distingue une pneumonie croupale (lobaire) et une bronchopneumonie.

Fibrose pulmonaire 9871234

Développement du tissu conjonctif dans les poumons dû à un processus inflammatoire non spécifique (pneumonie, bronchite) ou spécifique (tuberculose, syphilis).

Pneumoconiose 8423457

Maladies professionnelles des poumons dues à l'inhalation prolongée de poussière qui se caractérisent par le développement d'une fibrose diffuse interstitielle.

Silicose 4818912

Type de pneumoconiose le plus répandu et le plus sévère provoqué par l'inhalation prolongée de poussière contenant de la silice libre.

Silicatose 2224698

Maladie due à l'inhalation de poussière de silicates – des minéraux contenant de la silice avec d'autres éléments (magnésium, calcium, fer, aluminium, etc.).

Asbestose 4814321

Forme la plus répandue de la silicatose due à l'inhalation de poussière d'amiante (asbeste).

Talcose 4845145

Silicatose relativement bénigne provoquée par l'inhalation de poussière de talc.

Métalloconiose 4845584

Ensemble de maladies provoquées par l'inhalation de poussière de certains métaux : poussière de béryllium – béryllose, poussière de fer – sidérose, poussière d'aluminium – aluminose, poussière de baryum – barytose, etc.

Carboconiose 8148545

Ensemble de maladies provoquées par la poussière contenant du carbone (charbon, graphite, suie) et se caractérisant par le développement de la fibrose pulmonaire modérée à petits foyers et interstitielle.

Anthracose 5843214

Carboconiose due à l'inhalation de poussière de charbon.

Pneumoconioses dues à la poussière organique 4548912

Peuvent être liées à la pneumoconiose sous condition, car elles ne sont pas toujours accompagnées de processus diffus provoquant une fibrose pulmonaire.

Cancer du poumon 4541589

98 % des tumeurs primaires des poumons sont cancéreuses et proviennent de la tunique muqueuse des bronches.

Sarcoïdose 4589123

Maladie systémique qui se caractérise par la formation des granulomes épithélioïdes et géantocellulaires de Pirogov-Langhans ou de corps étrangers.

Tuberculose des organes respiratoires 8941234

Maladie infectieuse qui se caractérise par la formation de foyers d'inflammation spécifique dans les tissus atteints et qui se manifeste par une réaction générale de l'organisme.

Syndrome de Hamman et Rich 4814578

Fibrose pulmonaire diffuse interstitielle progressive qui se localise dans le poumon et qui se distingue par une faible efficacité thérapeutique et le décès inévitable.

Emphysème pulmonaire 54321892

Se caractérise par un élargissement pathologique des cavités aériennes en aval des bronchioles terminales qui s'accompagne de changements destructifs des parois alvéolaires ; il s'agit d'une forme fréquente des maladies pulmonaires chroniques non spécifiques.

CHAPITRE 8

Maladies du système digestif — 5321482

Dystrophie alimentaire

(maladie de carence, œdème de carence) 5456784

Maladie due à une alimentation insuffisante prolongée, se caractérisant par un épuisement général, des troubles de métabolisme de tout type, par une dystrophie des tissus et des organes provoquant leurs dysfonctions.

Amibiase 1289145

Voir le chapitre « Maladies infectieuses ».

Amylose 5432185

Maladie systémique atteignant plusieurs organes et diverses structures tissulaires et se caractérisant par une altération du métabolisme protéique et par le dépôt extracellulaire de protéines et de polysaccharides dans ces derniers.

Obstruction partielle artérielle mésentérique 5891234

Syndrome dû à la compression partielle d'une partie inférieure horizontale du duodénum par l'artère mésentérique supérieure.

Atonie de l'œsophage, de l'estomac 8123457

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Achalasie du cardia 4895132

(Cardiospasmе, méga-œsophage, dilatation idiopathique de l'œsophage, etc.) – Maladie assez rare qui se caractérise par des changements dystrophiques du plexus intramu-

ral de l'œsophage et du cardia, par une atonie, une dilatation de l'œsophage, une altération du péristaltisme de sa paroi et de l'ouverture réflexe du cardia au moment de l'ingestion, ainsi que par des altérations du passage de la nourriture et du liquide ingérés vers l'estomac et par une rétention prolongée de ces derniers dans l'œsophage due aux processus mentionnés ci-dessus.

Achylie gastrique fonctionnelle 8432157

État caractérisé par une suppression temporaire de la sécrétion gastrique sans atteinte organique de l'appareil sécréteur de l'estomac.

Bauhinite 58432148

Atteinte inflammatoire de la valvule iléo-cæcale.

Béribéri 3489112

Carence en vitamine B2, voir « Carences en vitamines ».

Diabète bronzé 5454589

Voir « Hémochromatose ».

Bulbite 5432114

Voir « Duodénite ».

Gastrite 5485674

Inflammation de la tunique muqueuse et des tuniques plus profondes dans certains cas de la paroi de l'estomac.

Gastrite aiguë 4567891

Maladie polyétiologique due à des causes chimiques, mécaniques, thermiques et bactériennes provoquant une atteinte dystrophique nécrobiotique de la tunique

muqueuse de l'estomac et le développement des changements inflammatoires dans cette dernière.

Gastrite chronique 5489120

Se manifeste par une inflammation chronique de la tunique muqueuse et des tuniques plus profondes dans certains cas de la paroi de l'estomac.

Syndrome gastrocardiaque
(syndrome de Roemheld) 5458914

Ensemble de changements cardiovasculaires réflexes fonctionnels (douleurs et sensation de pression dans la zone du cœur, changements du rythme cardiaque et de l'électrocardiogramme) qui surviennent après un repas, en cas d'irritation de la tunique muqueuse de la zone cardiale en cas d'ulcère ou de cancer de la région cardiale de l'estomac.

Gastroptôse 81234574

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Gastro-entérite 5485674

Voir « Gastrite », « Entérite ».

Gastro-entérocolite 8431287

Voir « Gastrite », « Entérite ».

Hémochromatose 5454589

(Cirrhose pigmentaire, diabète bronzé, syndrome Troisier-Hanot-Chauffard, sidérophilie, etc.) – Maladie générale qui se caractérise par une altération du métabolisme du fer, une augmentation de la teneur en fer dans le sérum sanguin et par son accumulation dans les tissus et les organes intérieurs.

Hépatite 5814243

Maladie inflammatoire du foie.

Hépatite aiguë 58432141

Peut être provoquée par les virus de l'hépatite infectieuse ou d'inoculation, par le leptospire, les salmonelles, les entérovirus et par d'autres agents de maladies infectieuses (voir le chapitre « Maladies infectieuses »).

Hépatites chroniques 5123891

Maladies du foie à caractère inflammatoire et dystrophique avec une fibrose modérée et une structure lobulaire intacte du foie ; ces maladies sont de longue durée (plus de 6 mois).

Hépatose 9876512

Maladie du foie qui se caractérise par des changements dégénératifs de son parenchyme sans réaction forte des cellules mésenchymateuses. On distingue des hépatoses aiguës et chroniques (graisseuses et cholestatiques).

Hépatose aiguë 1234576

Dystrophie toxique du foie, atrophie jaune aiguë du foie, etc.

Hépatose chronique grasseuse 5143214

(Lipodystrophie, infiltration grasseuse, stéatose hépatique, etc.) – Se caractérise par une dystrophie grasseuse (parfois avec des éléments d'une dégénérescence albumineuse) des cellules hépatiques et par un déroulement chronique.

Hépatose cholestatique 5421548

Se caractérise par une cholestase et l'accumulation du pigment biliaire dans les cellules hépatiques entraînant des

changements dystrophiques dans ces dernières (une dégénérescence albumineuse).

Dégénérescence hépatolenticulaire
(maladie de Wilson) 5438912

Maladie générale qui se caractérise par une altération du métabolisme du cuivre, une atteinte du foie semblable à la cirrhose et par des processus destructifs dans le cerveau.

Lipoïdose hépatosplénomégalique 4851888

Voir « Hyperlipémie essentielle ».

Syndrome hépatosplénique 8451485

Augmentation du volume du foie et de la rate, dont les causes peuvent être très différentes.

Hyperbilirubinémies fonctionnelles 84514851

(Hyperbilirubinémie bénigne, jaunisses fonctionnelles) – Groupe de maladies et de syndromes qui se caractérisent par une coloration jaune de la peau et des muqueuses, par une hyperbilirubinémie n'atteignant pas les autres fonctions du foie et, pour les formes principales, par l'absence de changements morphologiques dans le foie, ainsi que par un déroulement bénin. Le syndrome post-hépatique et l'hyperbilirubinémie congénitale font partie du groupe de ces maladies.

Hyperbilirubinémies
fonctionnelles congénitales 8432180

Hyperbilirubinémies génétiques non hémolytiques.

Hyperbilirubinémie post-hépatique 8214321

Voir « Syndrome post-hépatique ».

Hyperlipémie essentielle
(lipoïdose hépatosplénomégalyque)..... 4851888

Enzymopathie congénitale caractérisée par une altération
du métabolisme lipidique.

Hypovitaminose..... 5154231

Voir « Carences en vitamines » dans le chapitre « Maladies
liées à un déficit en vitamines ».

Hypersécrétion stomacale fonctionnelle..... 5484214

(État hyperacide, « syndrome de l'estomac irritable ») –
État caractérisé par une augmentation de la sécrétion gas-
trique acide et de l'acidité gastrique.

Diabète bronzé..... 5454589

Voir « Hémochromatose ».

Diarrhée fonctionnelle..... 81234574

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Dysbiose intestinale..... 5432101

Syndrome caractérisé par une altération de l'équilibre
mobile de la flore bactérienne intestinale.

Dyskinésie du tube digestif..... 8123457

Maladie fonctionnelle qui se manifeste par une altération
du tonus et du péristaltisme des organes digestifs ayant des
muscles lisses (œsophage, estomac, voies biliaires, intestin).

Dyskinésie spasmodique de l'œsophage..... 5481248

(Œsophagospasme) – On distingue l'œsophagospasme
primaire dû à des altérations corticales et l'œsophagos-
pasme secondaire qui survient à la suite de l'œsophagite,
de la maladie ulcéreuse et de la cholélithiase, etc.

Dyskinésie des voies biliaires 58432144

Altérations fonctionnelles du tonus et de la motricité de la vésicule et de la voie biliaire.

Dyskinésie intestinale 54321893

Comprend les névroses de l'intestin et les troubles réflexes en cas de maladies des autres parties du système digestif (maladie ulcéreuse, cholécystite, cholélithiase, appendicite, fissure de l'anus, etc.) et d'autres organes et systèmes (lithiase vésicale, salpingite, etc.)

Dyspepsie 1112223

Terme collectif qui désigne les troubles digestifs principalement à caractère fonctionnel faisant suite à une sécrétion insuffisante des ferments digestifs (voir « Syndrome de maldigestion » ou à une alimentation irrationnelle prolongée (dyspepsie alimentaire)).

Dégénérescence du foie 9876512

Voir « Hépatose ».

Duodénite 5432114

Maladie inflammatoire du duodénum.

Duodénite aiguë 481543288

Se déroule généralement en association avec une inflammation aiguë de l'estomac et de l'intestin comme la gastro-entérite aiguë et la gastro-entérocolite ; on distingue des duodénites aiguës catarrhale, ulcéro-érosive et phlegmoneuse.

Duodénite chronique 8432154

Est due à une alimentation irrégulière avec une consommation de la nourriture irritante ou à l'alcoolisme.

Stase duodénale 8123457

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Jéjunite 8431287

Voir « Entérite ».

Jaunisse 5432148

Syndrome d'origines diverses se caractérisant par une coloration jaune de la peau et de la muqueuse due à l'accumulation de la bilirubine dans les tissus et dans le sang. Selon les causes de l'hyperbilirubinémie, on distingue la jaunisse hémolytique (sus-hépatique), parenchymateuse (hépatique) et mécanique (sous-hépatique).

Jaunisse fonctionnelle 84514851

Voir « Hyperbilirubinémies fonctionnelles ».

Lithiase biliaire 0148012

Voir le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Constipation 5484548

Syndrome polyétiologique ; se caractérise par une rétention prolongée de la défécation

Iléite 8431287

Voir « Entérite ».

Candidose (mycose à candida) 54842148

Groupe de maladies dues à des levures du genre Candida.

Cardiospasme 4895132

Voir « Achalasie du cardia ».

Carcinoïde (syndrome carcinoïde) 4848145

Tumeur assez rare qui sécrète des hormones et qui se développe à partir des cellules argentaffines.

Lymphangiectasie intestinale 5214321

Voir « Entéropathies intestinales ».

Lipodystrophie intestinale (maladie de Whipple, stéatorrhée idiopathique) 4814548

Maladie systémique atteignant l'intestin grêle et provoquant l'altération de l'absorption de graisses (lipides).

Colique intestinale 8123457

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Colite 8454321

Inflammation de la muqueuse du gros intestin.

Colite aiguë 5432145

Il s'agit généralement d'une colite étendue qui s'associe souvent à une inflammation aiguë de la muqueuse de l'intestin grêle (entéocolite aiguë) et parfois de celle de l'estomac.

Colite chronique 5481238

Une des maladies les plus répandues du système digestif. Elle s'associe souvent à une lésion inflammatoire de l'intestin grêle (entéocolite).

Insuffisance du cardia 8545142

Survient à cause des hernies axiales hiatales, d'un traumatisme du cardia faisant suite à une intervention chirurgicale nécessaire, d'une sclérodermie systémique, etc.

Syndrome de malabsorption intestinale 48543215

Syndrome survenant à la suite d'altérations des processus d'absorption dans l'intestin grêle.

Syndrome de maldigestion 9988771

Syndrome caractérisé par un trouble digestif dans le tube gastro-intestinal.

Gastroptôse 8123457

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Atonie aiguë de l'estomac 5485671

Parésie réflexe ou celle des muscles de la paroi de l'estomac à la suite d'une lésion directe des formations nerveuses qui l'animent.

Pancréatite chronique 5891432

Inflammation chronique du pancréas (pancréatite aiguë – voir le chapitre « Maladies chirurgicales »).

Pneumatose gastrique 54321455

Teneur élevée en air dans l'estomac.

Syndrome d'insuffisance hépatique 8143214

Syndrome caractérisé par une altération d'une ou plusieurs fonctions du foie à la suite d'une lésion aiguë ou chronique de son parenchyme.

Allergie alimentaire 2841482

Lésions allergiques des organes digestifs d'origines alimentaire, médicinale, bactérienne, etc.

Diarrhée 5843218

Émission fréquente de selles liquides (plus de 2 fois par jour) due à une passation accélérée du contenu de l'intestin à la suite de son hyperpéristaltisme, de l'altération de l'absorption de l'eau dans le gros intestin et de la formation d'une grande quantité de sécrétion inflammatoire ou de transsudat.

Syndrome d'hypertension portale 8143218

Syndrome caractérisé par une augmentation de la pression dans le territoire de la veine porte, un élargissement des anastomoses porto-caves, une ascite et une splénomégalie.

Syndrome post-hépatique 4812819

(Hyperbilirubinémie post-hépatique, jaunisse post-hépatique) – Syndrome caractérisé par une hyperbilirubinémie résiduelle légère à teneur élevée de bilirubine indirecte (libre) dans le sang, qui se manifeste chez certaines personnes ayant subi une hépatite aiguë, généralement virale, sans d'autres changements fonctionnels et morphologiques du foie.

Scorbut 5432190

Voir « Carences en vitamines » (« Carence en vitamine C ») dans le chapitre « Maladies liées à un déficit en vitamines ».

Sprue non tropicale 8432150

Voir « Entéropathie intestinale », « Entéropathie au gluten ».

Sprue tropicale (diarrhée tropicale) 5481215

Maladie sévère chronique caractérisée par des changements inflammatoires et atrophiques de la tunique

muqueuse de l'intestin, par des diarrhées continues, une glossite et une anémie normochrome.

Tuberculose gastro-intestinale 8143215

Est très rare à l'époque actuelle. Dans la plupart des cas, cette maladie survient chez des personnes qui souffrent de formes graves de tuberculose pulmonaire.

Maladie de Whipple 4814548

Voir « Lipodystrophie intestinale ».

Phlegmon gastrique 4567891

Voir « Gastrite aiguë (phlegmoneuse) ».

Cholécystite aiguë 4154382

Voir le chapitre « Maladies chirurgicales ».

Cholécystite chronique 5481245

Inflammation chronique de la vésicule biliaire.

Carence en acide ascorbique 5432190

Voir « Carences en vitamines » (« carence en vitamine C ») dans le chapitre 15 « Maladies liées à un déficit en vitamines », (pour la série numérique – voir le diagnostic « Scorbut »).

Cirrhose 4812345

Maladie chronique progressive du foie caractérisée par une altération importante de sa structure lobulaire, une hyperplasie des éléments réticulo-endothéliaux du foie et de la rate, ainsi que par un dysfonctionnement du foie.

Cirrhose pigmentaire 5454589

Voir « Hémochromatose ».

Œsophagite 54321489

Inflammation de l'œsophage. On distingue des œsophagites aiguës, subaiguës et chroniques.

Œsophagospasme 8123457

Voir « Dyskinésie du tube digestif ».

Entérite 8431287

Maladie inflammatoire de la tunique muqueuse de l'intestin grêle.

Entérite aiguë 54321481

En cas d'entérite aiguë, l'estomac (gastro-entérite) et le gros intestin (gastro-entérocolite) sont également impliqués dans le processus pathologique.

Entérite chronique 5432140

Le jéjunum (jéjunite) et l'iléon (iléite) sont principalement atteints dans certains cas d'entérite chronique.

Entérocolite 8454321

Voir « Entérite », « Colite ».

Entéropathies intestinales 8432150

Nom commun des maladies chroniques non inflammatoires de l'intestin résultant de l'enzymopathie ou bien des anomalies congénitales de la structure de la paroi intestinale.

Entéropathie au gluten 4891483

(Sprue européenne, sprue non tropicale, maladie cœliaque de l'adulte, stéatorrhée idiopathique) – Maladie héréditaire rare de l'intestin (enzymopathie) caractérisée par une

production basse ou nulle des enzymes décomposant le gluten par la paroi intestinale.

Entéropathies dues à
la carence en disaccharides 4845432

Maladies héréditaires dues à une production insuffisante ou non-production des disaccharides (lactase, maltase, invertase) par la tunique muqueuse de l'intestin grêle, ce qui provoque une mauvaise digestion des disaccharides (lactose, maltose, saccharose).

Entéropathie exsudative 48123454

Maladie rare caractérisée par un élargissement pathologique des vaisseaux lymphatiques et une haute perméabilité de la paroi intestinale, par des diarrhées ou une perte importante de protéines par le tube gastro-intestinal.

Ulcère peptique de l'œsophage 8432182

Ulcération de la partie inférieure de l'intestin due à une action protéolytique du suc gastrique remontant dans l'œsophage en cas d'insuffisance du cardia.

Ulcère simple de l'intestin grêle 48481452

(Non spécifique, idiopathique, peptique, trophique, ronde, etc.) – Se caractérise par l'apparition d'une ou de plusieurs ulcérations, principalement dans l'iléon, qui ressemblent morphologiquement à des ulcères peptiques de l'estomac et du duodénum.

Ulcères symptomatiques de l'estomac 9671428

Destructions focales aiguës ou chroniques de la tunique muqueuse de l'estomac qui sont différentes étiologiquement et pathogéniquement de la maladie ulcéreuse et qui ne représentent qu'un des symptômes locaux

de l'état pathologique de l'organisme provoqué par différents facteurs.

Maladie ulcéreuse gastrique et duodénale 8125432

Maladie chronique récidivante due à une altération des mécanismes nerveux et humoraux régulant les processus sécrétoires et trophiques dans la zone gastroduodénale, ce qui provoque un ulcère dans l'estomac ou dans le duodénum.

CHAPITRE 9

Maladies des reins et des voies urinaires — 8941254

Amyloïdose 4512345

Maladie principalement systémique se caractérisant par un dépôt extracellulaire de substance amyloïde (contenant des protéines et des polysaccharides) dans les tissus, ce qui entraîne le dysfonctionnement des organes.

Anomalies du système urinaire 1234571

Malformations congénitales les plus répandues.

Hydronéphrose 5432154

Se développe à la suite de l'altération de l'écoulement de l'urine et se caractérise par une dilatation du système pyélocaliciel, des changements pathologiques du tissu interstitiel du rein et une atrophie du parenchyme.

Glomérulonéphrite 4812351

Glomérulonéphrite diffuse – Une maladie immunoallergique affectant principalement les capillaires glomérulaires.

Glomérulonéphrite aiguë 4285614

Pyélite 5432110

Inflammation du bassin du rein.

Pyélonéphrite 58143213

Maladie infectieuse non spécifique des reins affectant le parenchyme rénal, principalement le tissu interstitiel, le bassinet et les calices.

Polykystose rénale 5421451

Maladie congénitale qui se manifeste par une formation et une croissance progressive des kystes, ce qui provoque une atrophie du parenchyme fonctionnel.

Coliques néphrétiques 4321054

Syndrome observé dans nombre de cas de maladies rénales qui se manifestent principalement par des douleurs aiguës au niveau de la fosse lombaire.

Calculose rénale 5432143

Maladie due à la formation de calculs dans les reins, plus précisément dans les bassinets et les calices, ce qui provoque divers changements pathologiques des reins et des voies urinaires.

Insuffisance rénale 4321843

Syndrome qui se développe en conséquence d'altérations graves des processus rénaux provoquant des troubles de l'homéostasie et qui se caractérise par une azotémie et par des altérations de l'état hydro-alcalin de l'organisme.

Insuffisance rénale aiguë 8218882

Insuffisance rénale chronique 5488821

Tuberculose rénale 5814543

Maladie infectieuse provoquée par des microbactéries et affectant les reins.

Urémie aiguë 5421822

Voir « Insuffisance rénale aiguë ».

Urémie chronique 8914381

Voir « Insuffisance rénale chronique ».

Cystite 48543211

Maladie infectieuse provoquée par la pénétration des bactéries pathogènes dans la vessie.

Éclampsie rénale 8149141

Voir « Glomérulonéphrite aiguë ».

CHAPITRE 10

Maladies du système sanguin — 1843214

Agranulocytose.....4856742

Diminution du nombre de leucocytes (moins de 1000 dans 1 mm³) ou bien du nombre de granulocytes (moins de 750 dans 1 mm³ de sang).

Anémie (appauvrissement du sang).....48543212

Diminution de la concentration en hémoglobine dans le sang, ce qui, hormis les pertes de sang aiguës, se caractérise par une baisse du niveau d'hémoglobine dans une unité de volume du sang.

Anémie post-hémorragique aiguë.....9481232

Appauvrissement du sang à la suite d'une perte de sang aiguë pendant une courte durée.

Anémie héréditaire, due à l'altération de la synthèse de porphyrine.....4581254

(Anémie sidéroachrétique) – Se caractérise par une hypochromie des érythrocytes, un niveau élevé de fer sérique, ainsi que par un dépôt de fer donnant l'aspect d'une hémossidérose des organes.

Anémie due à l'intoxication par le plomb.....1237819

Est due à une altération de la synthèse de porphyrines et des hèmes.

Anémie mégaloblastique 5481254

Groupe d'anémies caractérisé par la présence dans la moelle osseuse des érythrocyocytes avec des noyaux structuraux qui conservent ces caractéristiques aux stades tardifs de la différenciation et qui sont dus à l'altération de la synthèse de l'ADN et de l'ARN dans les cellules appelées mégalo blastes.

Anémie hémolytique 5484813

Est due à une destruction intense des érythrocytes.

Anémie hémolytique immune 5814311

Est due à l'influence des anticorps sur les érythrocytes.

Anémie aplasique (hypoplastique) 5481541

Maladie caractérisée par une diminution croissante de la teneur en éléments figurés dans le sang périphérique et dans la moelle osseuse.

Anémie à cellules falciformes 7891017

Type d'anémie le plus répandu de l'hémoglobinopathie, qui représente un grand groupe de maladies dues à l'altération de la composition aminoacide de la globine.

Maladie de Gaucher (réticulose par cérasine) 5145432

Déficit héréditaire enzymatique en glucocérébrosidase provoquant une altération de l'utilisation des lipides, à savoir des glucocérébrosides, et leur accumulation dans les macrophages de la rate, de la moelle osseuse et du foie.

Hémoblastoses extramédullaires, hématosarcomes et lymphomes (lymphocytomes) 54321451

Tumeurs qui se développent à partir des cellules hémato poïétiques sans affecter la moelle osseuse à des étapes

initiales ; les tumeurs peuvent être formées par des blastes (hématosarcomes) et par des lymphocytes matures (lymphomes ou lymphocytes).

Hémoblastoses paraprotéïnémiques 8432184

Groupe spécifique de tumeurs du système lymphatique dans lequel les cellules tumorales (lymphocytes ou cellules plasmatiques) synthétisent l'immunoglobuline (Ig).

Diathèses hémorragiques 5148543

Maladies caractérisées par une tendance au saignement.

Diathèses hémorragiques dues à la pathologie des vaisseaux 54815438

Maladie de Rendu-Osler (télangiectasie héréditaire, angiomatose hémorragique).

Dysprothrombie 5481542

Diathèse hémorragique (héréditaire ou acquise) due à la déficience des facteurs du complexe prothrombique.

Réactions leucémoïdes 5814321

Changements dans le sang et dans les organes hématopoïétiques ressemblant à des leucoses et à d'autres tumeurs du système hématopoïétique, mais ayant toujours un caractère réactif et ne prenant pas la forme de la tumeur à laquelle ils ressemblent.

Leucoses 5481347

Terme regroupant de nombreuses tumeurs du système hématopoïétique, qui se développent à partir des cellules hématopoïétiques et qui affectent la moelle osseuse.

Lymphogranulomatose 4845714

Tumeur des ganglions lymphatiques caractérisée par la présence des cellules de Sternberg. Son étiologie est inconnue.

Mal des radiations

(syndrome d'irradiation aiguë) 481543294

Maladie indépendante se développant à cause de la mort des cellules qui se multiplient sous l'effet d'une exposition de courte durée (pas plus de quelques jours) à des rayonnements ionisants sur le corps.

Myélémie 5142357

Présence de cellules de moelle osseuse, à savoir de myélocytes, promyélocytes, érythrocytes, plus rarement de mégacaryocytes dans le sang.

Ovalocytose (elliptocytose) héréditaire 51454323

Anomalie héréditaire dominante d'une forme d'érythrocytes, qui se complique parfois d'une hémolyse élevée.

Stomatocytose héréditaire 4814581

Anomalie héréditaire dominante d'une forme d'érythrocytes, qui se complique parfois d'une hémolyse intracellulaire.

Neutropénies héréditaires 8432145

Groupe de maladies héréditaires rares provoquant une absence presque complète de neutrophiles dans le sang en permanence (neutropénies permanentes) ou bien dans des périodes égales de temps (neutropénies périodiques).

Hémoglobininurie paroxystique nocturne (HPN) 5481455

(Maladie de Marchiafava et Michelli, hémoglobininurie paroxystique nocturne avec une hémosidérinurie per-

manente, maladie de Strübing-Marchiafava) – Anémie hémolytique acquise qui se déroule en association avec une hémolyse intravasculaire permanente, une hémosidé-rinurie ou une dépression de granulo-thrombocytopoïèse.

Thalassémies 7765437

Groupe d'anémies hémolytiques héréditaires caractérisées par une hypochromie des érythrocytes avec un niveau de fer élevé ou normal dans le sérum sanguin.

Thrombocytopathies 5418541

Maladies dues à une déficience qualitative des thrombo-cytes congénitale (le plus souvent héréditaire) ou acquise.

Thrombophilies hématogènes 4814543

États caractérisés par la tendance au développement des thromboses récidivantes des vaisseaux sanguins (principalement des veines) de différentes localisations à la suite de l'altération du sang.

Favisme 54321457

Développement d'un syndrome hémolytique aigu chez certaines personnes ayant un déficit en glucose-6-phosphate déshydrogénase (G6PD), dû à la consommation des fèves ou à la pénétration du pollen de cette plante dans les poumons.

Maladie d'irradiation chronique 4812453

Maladie provoquée par des irradiations répétées de l'orga-nisme en petites doses cumulées supérieures à 100 rads.

Maladie cytostatique 4812813

Maladie avec de nombreux syndromes, qui survient à cause des facteurs cytostatiques affectant l'organisme et

qui est due à la mort des cellules de moelle osseuse et du tissu épithélial du tube gastro-intestinal, qui se divisent ; une lésion du foie est une manifestation fréquente de la maladie cytostatique.

CHAPITRE 11

Maladies endocriniennes et métaboliques — 1823451

Acromégalie 1854321

Maladie due à une hyperproduction de l'hormone somatotrope et caractérisée par une croissance disproportionnée des os du squelette, des tissus mous et des organes intérieurs.

Troubles congénitaux de différenciation sexuelle 5451432

Maladies dues à des altérations des chromosomes.

Virilisme 89143212

Présence des caractères sexuels secondaires masculins chez les femmes, ce qui est dû à une teneur plus élevée en hormones sexuelles masculines dans l'organisme d'une femme.

Hyperinsulinisme (maladie hypoglycémique) 48454322

Maladie caractérisée par des crises d'hypoglycémie dues à une sécrétion élevée d'insuline par les cellules bêta du pancréas à la suite d'une tumeur hormonale des îlots de Langerhans (insulome) ou d'une hyperplasie diffuse de ces cellules.

Hyperparathyroïdie 5481412

(Ostéodystrophie fibreuse généralisée, maladie de Recklinghausen) – Maladie d'étiologie inconnue caractérisée par l'hyperfonction des parathyroïdes.

Hyperprolactinémie 4812454

Syndrome de galactorrhée-aménorrhée chez les femmes et d'hypogonadisme chez les hommes.

Hypogonadisme (masculin) 48143121

État pathologique dû à une sécrétion insuffisante d'androgènes dans l'organisme.

Hypoparathyroïdie (tétanie) 4514321

Maladie caractérisée par une diminution de l'activité fonctionnelle des parathyroïdes, une irritabilité neuromusculaire élevée et par un syndrome convulsif.

Hypothyroïdie (myxœdème) 4812415

Maladie caractérisée par une diminution du fonctionnement de la thyroïde.

Nanisme hypophysaire 4141414

Maladie caractérisée par un retard de croissance et de développement physique.

Diabète insipide 4818888

Maladie due à une atteinte du système hypothalamo-hypophysaire et caractérisée par la polydipsie et la polyurie.

Diabète sucré 8819977

Maladie due à un déficit absolu ou relatif d'insuline dans l'organisme et caractérisée par une altération brutale du métabolisme des glucides accompagnée d'hyperglycémie et de glucosurie (présence de sucre dans les urines), ainsi que par d'autres altérations du métabolisme.

Dyspituitarisme juvénile 4145412

Dysfonctionnement du système hypothalamo-hypophysaire accompagné d'une augmentation de la sécrétion des hormones de croissance et des adrénocorticotropines, ainsi que d'une altération de la sécrétion des hormones thyroïdes et gonadotropes.

Goitre toxique diffus
(maladie de Graves Basedow) 5143218

Maladie caractérisée par une hyperplasie et une hyperfonction de la thyroïde.

Goitre endémique 5432178

Maladie des habitants des régions géographiques spécifiques caractérisée par une croissance de la thyroïde.

Maladie de Cushing 54321458

Caractérisée par un dysfonctionnement du système hypothalamo-hypophysaire-surrénalien et par des symptômes de la production élevée des corticostéroïdes.

Insuffisance hypophysaire interstitielle 48143214

(Panhypopituitarisme, cachexie hypophysaire diencephalique, maladie de Simmonds) – Maladie caractérisée par une chute ou une dégradation de la fonction du système hypothalamo-hypophysaire accompagnée d'une hypofonction secondaire des glandes endocrines périphériques.

Myxœdème 4812415

Voir « Hypothyroïdie ».

Insuffisance surrénale 4812314

Syndrome dû à une altération primaire de la corticosurrénale (maladie d'Addison) ou bien à des altérations secon-

daïres de cette dernière à la suite d'une diminution de la sécrétion de l'adrénocorticotropine.

Obésité 4812412

Poids corporel excessif faisant suite à l'accumulation de graisse.

Tumeurs 4541548

Maladies endocriniennes de nature tumorale, voir « Acromégalie », « Virilisme », « Hyperinsulinisme », « Hyperparathyroïdie », « Phéochromocytome ».

Développement sexuel précoce 4814312

Développement prématuré des organes sexuels chez les filles avant l'âge de 8 ans et chez les garçons avant l'âge de 10 ans.

Thyroïdite 4811111

Maladie inflammatoire de la thyroïde. Une inflammation de la thyroïde accrue de façon diffuse s'appelle une strumite.

Phéochromocytome 4818145

Maladie provoquée par une tumeur bénigne ou maligne du tissu chromaffine surrénal ou extrasurrénal.

CHAPITRE 12

Maladies professionnelles — 4185481

Maladies professionnelles
 dues à des facteurs chimiques 9916514

Maladies dues à des agents toxiques irritants.

Maladies professionnelles dues à des
 facteurs physiques (maladie des vibrations) 4514541

Maladie des vibrations due à une exposition prolongée
 (pas moins de 3 à 5 ans) à des vibrations dans les condi-
 tions de travail.

Maladies professionnelles dues à des
 surcharges de certains organes et systèmes 4814542

Maladies dues à des surcharges fonctionnelles chroniques,
 des microtraumatismes et l'exécution des mouvements
 répétitifs de même type.

Maladies causées par des facteurs biologiques 81432184

Voir le chapitre 14 « Maladies infectieuses ».

CHAPITRE 13

Intoxications aiguës — 4185412

Intoxications aiguës.....

Maladies dues à l'introduction d'agents exogènes et endogènes dans l'organisme par voie orale (intoxication par ingestion) – 5142154, par les voies respiratoires (intoxication par inhalation) – 4548142, par le contact cutané – 4814823, après une injection de doses toxiques de médicaments ou bien en cas d'injection de substances toxiques dans différentes cavités de l'organisme (rectum, vagin, conduit auditif externe, etc.) (intoxication par injection) – 4818142.

Troubles psychoneurologiques.....9977881

Troubles provoqués par des intoxications aiguës regroupant des symptômes psychiques, neurologiques et somato-végétatifs. Ces troubles sont dus à un effet toxique direct sur différentes structures du système nerveux central et périphérique (intoxication exogène) et à des lésions d'autres organes et systèmes, particulièrement du foie et des reins (intoxication endogène).

Atteinte des reins (néphropathie toxique).....5412123

Due à des intoxications par des substances néphrotoxiques (antigel, chlorure mercurique, dichloréthane, tétrachlorure de carbone et d'autres).

Atteinte du foie (Hépatopathie toxique).....48145428

Se développe en cas d'intoxication aiguë par des substances hépatotoxiques (dichloréthane, tétrachlorure de

carbone) et par certains poisons végétaux et médicaments (quinacrine).

Choc exotoxique 4185421

Dysfonction du système cardio-vasculaire lors de la phase toxicogène de l'intoxication.

Intoxications aiguës causées par des venins de serpent et des arthropodes venimeux 4812521

Morsures de serpent 4114111

Provoquent une intoxication aiguë due à un effet spécifique du venin de serpent – substance produite par les glandes venimeuses du serpent.

Piqûres de scorpion 4188888

Provoquent une douleur aiguë et pénible dans la zone d'inoculation du poison, qui irradie dans les troncs nerveux.

Morsures de veuve noire (araignée) 8181818

Ne provoquent pas de réaction au poison, mais s'accompagnent d'une intoxication générale grave.

Piqûres de guêpe et d'abeille 9189189

S'accompagnent d'une réaction douloureuse aiguë locale, de l'apparition d'une hyperémie modérée et d'un œdème.

CHAPITRE 14

Maladies infectieuses — 5421427

Amibiase (dysenterie amibienne).....1289145

Maladie protozoaire caractérisée par une lésion ulcéreuse du gros intestin et dans certains cas aggravée par des abcès hépatiques, ainsi que par une atteinte des poumons et d'autres organes.

Balantidiase.....1543218

Maladie protozoaire caractérisée par une lésion ulcéreuse du gros intestin.

Rage (hydrophobie).....4812543

Maladie virale aiguë due au contact de la peau lésée avec la salive de l'animal infecté.

« Maladie des griffes du chat » (lymphadénite régionale non bactérienne).....48145421

Maladie aiguë due au contact avec un chat infecté, en cas de morsures, griffures ou en cas de contact avec la salive.

Maladie de Botkine.....5412514

Voir « Hépatite épidémique ».

Maladie de Brill

(typhus exanthématique réurgent).....514854299

Retour du typhus épidémique chez les personnes qui ont déjà eu cette maladie plusieurs années auparavant.

Botulisme 5481252

Intoxication par la toxine botulique accumulée dans les produits alimentaires.

Brucellose 4122222

Maladie zoonotique allergique infectieuse provoquée par les différents types de Brucella.

Varioloïde 4848148

Forme légère de la variole (voir « Variole »)

Hépatite virale A et B (maladie de Botkine) 5412514

Maladie infectieuse générale d'origine virale, qui affecte le foie et qui se manifeste par une intoxication, et dans certains cas, par une jaunisse.

Helminthiases 5124548

Maladies causées par des vers parasites (helminthes et leurs larves) qui s'installent dans l'organisme humain.

Échinococcose alvéolaire 5481454

Agent d'infection – Échinocoque au stade larvaire.

Ankylostomiasés 4815454

Maladies parasitaires causées par les ankylostomes qui vivent dans l'intestin grêle ou le plus souvent dans le duodénum de l'homme.

Ascaridiase 4814812

Agent d'infection – Ascaride qui vit au stade adulte dans l'intestin grêle.

Hyménolépiase 54812548

Agent d'infection – Ténia nain.

Diphyllobothriose 4812354

Agent d'infection – *Tænia* du poisson.

Clonorchiasse 5412348

Helminthiasse causée par les trématodes, à savoir les douves chinoises.

Métagonimiasse 54812541

Helminthiasse causée par les distomes de petite taille. Agent d'infection – *Metagonimus* qui vit dans l'intestin grêle de l'homme, des chiens, des chats et des cochons.

Opisthorchiasse 5124542

Agent d'infection – Douve des chats ou douve sibérienne qui vit dans les canaux cholédoques du foie, dans la vésicule biliaire et dans les conduits pancréatiques de l'homme, des chats, des chiens, etc.

Strongyloïdose 54812527

Agent d'infection – Anguillule qui vit dans la paroi de l'intestin (principalement dans le duodénum), parfois dans les conduits hépatique et pancréatique, ainsi que dans les bronches et dans le tissu pulmonaire lors de sa migration.

Toeniarhynchose 4514444

Agent d'infection – *Tænia* du bœuf.

Téniasse 4855555

Agent d'infection – *Tænia* du porc qui peut vivre à l'intérieur du corps humain non seulement au stade adulte mais au stade larvaire également, en provoquant une cysticercose.

Trichinellose (trichinose) 7777778

Agent d'infection – *Trichinella*.

Trichostrongylidoses 9998888

Agents d'infection – Helminthes de petite taille de la famille des trichostrongylidés.

Trichocéphalose 4125432

Agent d'infection – Trichocéphale qui vit dans le gros intestin de l'homme.

Fasciolose 4812542

Agents d'infection – Douve du foie et douve géante.

Cysticercose 4512824

Se développe en conséquence de la pénétration des œufs du tænia du porc dans l'estomac (produits souillés, mains sales, déplacement des anneaux adultes de l'intestin dans l'estomac, par exemple, en cas de vomissement chez des personnes infectées par le tænia du porc en forme adulte). Agent d'infection – Stade larvaire du tænia du porc (cysticerque).

Schistosomiase (bilharziose) 48125428

Maladie vermineuse atteignant le système urogénital, l'intestin, le foie, la rate, parfois les poumons et le système nerveux ; elle est présente dans les zones tropicales et subtropicales.

Oxyurose 5123542

Agent d'infection – Oxyure qui vit dans la partie inférieure du gros intestin et de l'intestin grêle.

Échinococcose 5481235

Agent d'infection – Échinocoque au stade larvaire qui vit dans le foie, dans les poumons et dans d'autres organes.

Fièvre hémorragique 5124567

(Avec syndrome rénal ou néphro-néphrite hémorragique) – Maladie virale aiguë qui est accompagnée d'intoxication, de fièvre, de syndrome rénal et de réactions hémorragiques.

Infection herpétique 2312489

Maladies causées par le virus de l'herpès simplex et caractérisées par une atteinte de la peau et des muqueuses ; dans certains cas, ces maladies peuvent atteindre gravement les yeux, le système nerveux et les organes intérieurs.

Grippe 4814212

Maladie infectieuse virale aiguë ; il s'agit de l'anthroponose qui se propage par des gouttelettes en suspension dans l'air.

Dysenterie 4812148

Maladie infectieuse qui se transmet par la voie fécale-orale et qui est causée par différents types de shigelles.

Diphtérie 5556679

Maladie infectieuse aiguë qui se transmet par des gouttelettes en suspension dans l'air et qui se caractérise par une atteinte toxique des systèmes cardio-vasculaire et nerveux, un processus inflammatoire accompagné de formation d'une couche fibreuse.

Yersiniose 5123851

Maladie infectieuse aiguë qui fait partie des zoonoses.

Campylobactériose (vibriose) 4815421

Maladie infectieuse aiguë de nature zoonotique.

Coqueluche 4812548

Maladie infectieuse aiguë qui fait partie des anthroponoses transmises par des gouttelettes en suspension dans l'air et qui se caractérise par des accès de toux spasmodique.

Rougeole 4214825

Maladie infectieuse virale aiguë transmise par des gouttelettes en suspension dans l'air et atteignant principalement les enfants ; elle se caractérise par une fièvre, une intoxication, une inflammation des voies respiratoires et par l'apparition de petites plaques sur la peau.

Rubéole 4218547

Maladie infectieuse virale aiguë qui se transmet par des gouttelettes en suspension dans l'air et qui se caractérise par un état fébrile de courte durée, une éruption semblable à celle de la rougeole et par un gonflement des ganglions lymphatiques post-cervicaux et occipitaux.

Légionellose 5142122

(Maladie du légionnaire, pneumonie de Pittsburgh, fièvre de Pontiac, infection à *Legionella*) – Maladie infectieuse aiguë qui est causée par différentes espèces de légionelles et qui se caractérise par une fièvre, une intoxication générale, un déroulement grave, une atteinte des poumons, du système nerveux central et des organes digestifs.

Leishmanioses 5184321

Maladies parasitaires dues à des protozoaires appartenant au genre *Leishmania*.

Leptospirose 5128432

Maladie aiguë due aux différents sérotypes de leptospires.

Listériose 5812438

Maladie infectieuse faisant partie du groupe de zoonoses et se caractérisant par un polymorphisme des manifestations cliniques.

Fièvre Q 5148542

Maladie rickettsioses aiguë caractérisée par une fièvre, des symptômes de l'intoxication générale et une atteinte fréquente des poumons.

Fièvre de Marburg 5184599

(Fièvre hémorragique de Maridi, fièvre Ebola) – Maladie virale aiguë caractérisée par un déroulement difficile, une mortalité élevée, un syndrome hémorragique, une atteinte du foie, du tube gastro-intestinal et du système nerveux central.

Lambliaze 5189148

Infection par des giardies, qui se manifeste par une dysfonction de l'intestin ; les personnes atteintes peuvent être porteuses de la maladie sans avoir de symptômes de l'infection.

Paludisme 5189999

Protozoose aiguë se caractérisant par un déroulement cyclique récurrent qui s'accompagne d'accès de fièvre, d'anémie, d'hépatomégalie et de splénomégalie.

Infections à méningocoque 5891423

Maladies dues à des méningocoques et se manifestant par une rhinopharyngite aiguë, une méningite purulente et une méningococcémie.

Mycoplasmoses 5481111

Maladie infectieuse aiguë due à des mycoplasmes.

Mononucléose infectieuse 5142548

Maladie virale infectieuse qui se caractérise par la transformation blastique des lymphocytes, l'apparition de ces cellules dans le sang périphérique, une lymphadénite réactionnelle, un gonflement des ganglions lymphatiques et une splénomégalie.

Ornithose 5812435

Maladie infectieuse aiguë provoquée par des chlamydias et caractérisée par une fièvre, une intoxication générale, une atteinte des poumons, du système nerveux, ainsi que par une hépatomégalie et une splénomégalie.

Varicelle 48154215

Maladie virale aiguë bénigne transmise par des gouttelettes en suspension dans l'air survenant principalement à l'âge infantile et se caractérisant par un état fébrile et une éruption papulo-vésiculeuse.

Variole 4848148

Maladie virale aiguë, très contagieuse et très sévère, qui se caractérise par une fièvre et une éruption pustuleuse.

Maladies respiratoires aiguës (MRA) 48145488

(Inflammations aiguës des voies respiratoires supérieures, infections respiratoires aiguës) – Ces maladies sont largement répandues et se caractérisent par une intoxication générale et une atteinte des voies respiratoires.

Paracoqueluche 2222221

Maladie infectieuse aiguë due au bacille paracoquelucheux (*Bordetella parapertussis*) et semblable à des formes légères de la coqueluche.

Parotidite épidémique (oreillons) 3218421

Maladie virale infectieuse aiguë qui atteint principalement les enfants de moins de 15 ans et qui se caractérise par une inflammation des glandes salivaires et d'autres organes glandulaires et souvent par le développement de la méningite séreuse.

Pédiculose (maladie des poux) 48148121

Parasitose, infestation de l'homme par des insectes sanguinaires de petite taille, à savoir des poux.

Intoxications alimentaires
par des toxines bactériennes 5184231

Maladies qui surviennent après la consommation d'aliments contenant des micro-organismes et des toxines bactériennes.

Pseudotuberculose 514854212

Maladie infectieuse aiguë appartenant au groupe de zoonoses et se caractérisant par une fièvre, une intoxication générale, une atteinte de l'intestin grêle et du foie et souvent par une éruption semblable à celle de la scarlatine.

Érysipèle 4123548

Maladie aiguë due à la bactérie du genre Streptocoque, qui se caractérise par une atteinte de la peau avec la formation d'un foyer inflammatoire bien délimité, ainsi que par une fièvre, des symptômes d'intoxication générale et des récives fréquentes.

Maladie à rotavirus 5148567

Maladie virale aiguë fréquente chez les enfants.

Salmonellose 5142189

Maladie infectieuse aiguë due aux salmonelles qui se transmettent par voie alimentaire.

Maladie du charbon 9998991

Maladie ayant les formes suivantes chez les humains : cutanée, respiratoire, intestinale et septique.

Scarlatine 5142485

Anthroponose aiguë transmise par des gouttelettes en suspension dans l'air et atteignant principalement les enfants âgés de moins de 10 ans ; la maladie se caractérise par une fièvre, une intoxication générale, une angine et une éruption de petits points.

Tétanos 5671454

Maladie infectieuse aiguë qui se caractérise par une atteinte toxique sévère du système nerveux avec des convulsions toniques et cloniques, ainsi que par des altérations de la thermorégulation.

Syndrome d'immunodéficience acquise (SIDA) 5148555

Maladie virale qui se caractérise par une longue période d'incubation, une baisse de l'immunité cellulaire, un développement d'infections secondaires (virales, bactériennes, protozoaires) et de lésions tumorales qui, en règle générale, entraînent la mort de la personne infectée.

Maladies typhoïde et paratyphoïde 1411111

(Typhus abdominal, paratyphus A et B) – Groupe de maladies infectieuses aiguës qui se transmettent par la voie fécale-orale et qui sont causées par les salmonelles et par d'autres bactéries ayant des manifestations cliniques similaires.

Typhus exanthématique 1444444

(Typhus exanthématique épidémique, typhus à poux) – Maladie rickettsienne aiguë caractérisée par une fièvre, une intoxication générale et une atteinte des vaisseaux et du système nerveux.

Typhus à tiques 5189499

Maladie infectieuse aiguë qui se caractérise par une fièvre, une intoxication générale, l'apparition d'une affection primitive et une éruption maculo-papuleuse.

Toxoplasmose 8914755

Maladie parasitaire qui se caractérise par un déroulement chronique, une atteinte du système nerveux, une lymphadénopathie, une hépatomégalie, une splénomégalie, une atteinte du myocarde, des muscles et des yeux.

Tularémie 4819489

Maladie infectieuse aiguë appartenant au groupe de zoonoses.

Choléra 4891491

Maladie infectieuse aiguë qui se transmet par voie fécale-orale et qui est due au bacille virgule.

Peste 8998888

Maladie infectieuse aiguë de focalité naturelle due au bacille de la peste.

Maladies entérovirales 8123456

Maladies infectieuses aiguës qui sont dues aux virus intestinaux et qui se caractérisent souvent par une atteinte du système nerveux central, des muscles et de la peau.

Encéphalite à tiques 7891010

Infection neurovirale aiguë qui se caractérise par une atteinte de la matière grise du cerveau et de la moelle.

Colibacilloses 1238888

Maladies dues aux différentes souches de bacilles intestinaux entéropathogènes.

Fièvre aphteuse 9912399

Maladie virale aiguë qui se caractérise par une fièvre, une intoxication générale, une atteinte aphteuse de la muqueuse buccale et une atteinte de la peau des mains.

CHAPITRE 15

Maladies dues à un déficit en vitamines — 1234895

Carences en vitamines (avitaminoses, 5451234
hypovitaminoses) 5154231

Groupe de maladies qui se développent si l'organisme ne reçoit pas une quantité suffisante d'une ou de plusieurs vitamines ou si elles sont totalement absentes de la nourriture.

Carence en vitamine A (rétinol) 4154812

Due à un manque de vitamine A et de carotène dans la nourriture, à sa mauvaise absorption intestinale et à la mauvaise synthèse de la vitamine A à partir du carotène dans l'organisme.

Carence en vitamine B1 (thiamine) 1234578

Hypovitaminose et avitaminose de B1 (béribéri, polynévrite alimentaire) provoquées par un manque de cette vitamine dans la nourriture (alimentation à base du riz poli privé de vitamine B1 dans les pays d'Asie de l'Est et du Sud-est), par une mauvaise absorption intestinale et une mauvaise digestion (en cas de lésions graves de l'intestin, de vomissements persistants, de diarrhées prolongées etc.).

Carence en vitamine B2 (riboflavine) 1485421

Survient en cas d'un manque en vitamine B2 dans la nourriture ou en cas d'une mauvaise absorption intestinale et d'une mauvaise digestion (phosphorylation) ou encore dans le cas de sa destruction élevée dans l'organisme.

Carence en acide nicotinique
(vitamine PP, vitamine B3) 1842157

Due à l'apport insuffisant de cette vitamine avec la nourriture (alimentation principalement en maïs), à sa mauvaise absorption intestinale (en cas de maladies diverses de l'estomac et de l'intestin grêle), à un fort ensoleillement ou à un besoin élevé de cette vitamine (grossesse, travail physique dur, etc.).

Carence en vitamine B6 (pyridoxine) 9785621

Chez les adultes, on la constate uniquement sous la forme d'endogène : en cas d'inhibition de la flore bactérienne de l'intestin (qui synthèse la pyridoxine en quantité suffisante pour l'organisme) due à la prise prolongée d'antibiotiques, de sulfanilamides et de médicaments antituberculeux, surtout en cas de besoin élevé de cette vitamine (exercices physiques importants, grossesse, etc.)

Carence en vitamine C 4141255

Insuffisance de la quantité d'acide ascorbique (avitaminose C, scorbut, carence en acide ascorbique).

Carence en vitamine D 5421432

Principalement carence en vitamines D2 (ergocalciférol) et D3 (cholécalficérol).

Carence en vitamine K 4845414

On la constate rarement chez les adultes ; la carence est due à l'arrêt de l'apport de la bile dans l'intestin, nécessaire à l'absorption de phyloquinones (en cas d'obturation et de compression des voies biliaires), ainsi qu'aux maladies chroniques de l'intestin (voir « Syndrome de malabsorption intestinale »).

Hypovitaminoses, polyavitaminoses 4815432

Se présentent plus souvent qu'un déficit isolé d'une des vitamines.

CHAPITRE 16

Maladies infantiles — 18543218

Syndrome adrénogénital.....45143213

Groupe de maladies génétiques autosomiques récessives dues à la déficience enzymatique de la synthèse des hormones stéroïdes sécrétées par les corticosurrénales.

Allergies respiratoires.....45143212

Groupe de maladies se caractérisant par une infection des voies respiratoires.

Rhinite allergique et sinusite.....5814325

Est constatée le plus souvent chez les enfants de 2 à 4 ans, généralement associée à des affections du larynx, du pharynx, parfois des tubes auditifs, de l'oreille moyenne.

laryngite allergique.....58143214

Le plus souvent affecte des enfants de bas âge. La maladie peut devenir récessive ; une toux rugueuse, « aboyante » et la raucité de la voix surviennent périodiquement.

Trachéite allergique.....514854218

Se manifeste par des accès répétitifs de la toux persistante, plus souvent pendant la nuit, en provoquant des sensations douloureuses et des troubles du sommeil chez l'enfant.

Bronchite allergique.....5481432

Est caractérisée par des récides fréquentes (jusqu'à plusieurs fois par mois), une toux persistante, compulsive, souvent paroxystique, généralement pendant la nuit ; dans

les poumons, on peut entendre des râles secs tout comme des râles bulleux, cependant la dyspnée expiratoire n'est pas présente.

Pneumonie allergique 51843215

Fait partie des formes d'affections respiratoires allergiques les plus rares.

Syndrome d'alcoolisme fœtal (embryofœtopathie alcoolique, alcoolisme fœtal) 4845421

Regroupe des anomalies dans le développement psychique et physique de l'enfant, tant en fonction de leur combinaison qu'en fonction de leur gravité, dont la cause est l'abus d'alcool par la mère avant et pendant la grossesse.

Déficiencia en α 1-antitrypsine 1454545

Certain nombre de maladies dues à la déficiencia en α 1-antitrypsine, une glycoprotéine synthétisée par le foie, ce qui provoque une accumulation élevée d'enzymes protéolytiques et une lésion ultérieure des tissus.

Anémies 48543212

Voir le chapitre 10 « Maladies du système sanguin ».

Anémies ferriprives 1458421

Il s'agit d'un certain nombre de facteurs qui contribuent au développement de ces anémies, à savoir des réserves limitées de fer chez les nouveau-nés et son niveau bas chez les prématurés, un apport alimentaire en fer insuffisant et une mauvaise absorption intestinale du fer.

Anémies toxiques hémolytiques 45481424

Dues aux intoxications accidentelles (phénacétine, nitrofuranes, sulfanilamides, agents colorants à base d'aniline, dérivés de nitrobenzène, naphthaline).

Aspiration de corps étrangers 4821543

Pénétration de corps étrangers organiques et inorganiques.

Asthme bronchique 58145428

Maladie allergique qui se manifeste par des crises périodiques de suffocation dues aux troubles de perméabilité bronchique à la suite du spasme, de l'œdème de la membrane muqueuse et de l'augmentation de la sécrétion.

Bronchite aiguë 5482145

Maladie inflammatoire des bronches d'étiologie diverse.

Vascularite hémorragique (pélioze rhumatismale, maladie de Schonlein-Hénoc) 5128421

Maladie allergique se manifestant par des petits points d'épanchement de sang sur la peau, parfois avec des douleurs dans le ventre, des articulations douloureuses et gonflées.

Galactosémie 48125421

Maladie génétique due à un bloc métabolique sur la voie de transformation du galactose en glucose.

Maladie hémolytique du nouveau-né 5125432

Jaunisse hémolytique des nouveau-nés due au conflit immunologique entre la mère et le fœtus à cause de l'incompatibilité des antigènes érythrocytaires.

Maladie hémorragique du nouveau-né 5128543

Groupe de syndromes dus à l'insuffisance transitoire de certains facteurs de coagulabilité du sang pendant la période néonatale précoce.

Hémophilie 548214514

Maladie héréditaire, dont la transmission est récessive : liée au chromosome X.

Hépatite 5814243

Voir dans le chapitre « Maladies des organes digestifs ».

Hypertension portale 45143211

Est observée en cas de bloc intrahépatique (à la suite de la cirrhose du foie) et extrahépatique (thrombophlébite de la veine splénique), souvent chez les enfants qui ont subi pendant la période néonatale une septicémie ombilicale, avec une pathologie congénitale de la veine porte.

Glycosurie rénale (glyco-diabète) 5142585

Se développe à la suite du défaut héréditaire dans les systèmes enzymatiques des tubules rénaux assurant la réabsorption de la glycose.

Hypervitaminose D 5148547

Survient en cas de surdosage de la vitamine D ou d'hypersensibilité individuelle par rapport à elle.

Hypothyroïdie 4512333

Maladie due à la diminution de la fonction de la glande thyroïde.

Histiocytose X 5484321

Groupe de maladies avec une pathogénie commune basée sur la prolifération réactive des histiocytes accumulant des produits du métabolisme troublé.

Glomérulonéphrite diffuse 5145488

Maladie infectieuse et allergique des reins.

Diabète sucré 4851421

Maladie due à l'insuffisance absolue ou relative d'insuline et caractérisée par un trouble grave du métabolisme des glucides accompagné d'hyperglycémie et de glycosurie, ainsi que d'autres troubles du métabolisme.

Diabète rénal insipide 5121111

Maladie héréditaire caractérisée par l'impossibilité des reins de produire de l'urine avec une osmolarité plus concentrée que celle de l'ultrafiltration glomérulaire du plasma.

Diabète rénal (pseudo-hypoadrénocorticisme) 3245678

Troubles de la réabsorption tubulaire du sodium à la suite d'une sensibilité basse de l'épithélium à l'aldostérone et le plus souvent à cause de la pyélonéphrite.

Diathèse allergique 0195451

Prédisposition héréditaire de l'organisme aux maladies allergiques.

Diathèse hémorragique 0480421

Voir « Vascularite hémorragique », « Purpura thrombocytopénique », « hémophilie ».

Diathèse lymphatique 5148548

(Selon l'ancienne terminologie, diathèse lymphatique et hypoplasique) – Insuffisance congénitale du système lymphatique due à la fonction réduite du thymus jouant le rôle de l'organe principal qui contrôle la maturation des leucocytes.

Dyspepsie ordinaire 5142188

Trouble aigu de la digestion dû à des changements d'horaires de l'allaitement, à l'hypernutrition, à la nourriture qui ne correspond pas aux facultés fonctionnelles du tube gastro-intestinal (par exemple, passage rapide à l'allaitement artificiel), au sevrage pendant la période d'été, à l'hyperthermie.

Dyspepsie parentérale 8124321

Est due aux infections hors du tube gastro-intestinal (infection respiratoire, otite, infection des voies urinaires).

Dyspepsie toxique 514218821

Trouble aigu grave de la digestion accompagné de troubles profonds du métabolisme.

Dystonie végétative vasculaire 514218838

Est souvent observée pendant les périodes prépubertaire et pubertaire. Elle est provoquée par des intoxications chroniques, un surmenage, des perturbations prolongées et importantes des horaires de la journée, l'hypodynamie et une tension émotionnelle. La prédisposition génétique joue un rôle important.

Syndrome de détresse respiratoire chez le nouveau-né
(syndrome des troubles respiratoires) 5148284

Processus non infectieux pathologiques dans les poumons
(pneumopathies) qui se forment pendant les périodes pré-
natale et néonatale précoces du développement de l'enfant
et qui se manifestent par des troubles respiratoires.

Jaunisse du nouveau-né 4815457

Voir aussi le chapitre « Maladie hémolytique du
nouveau-né ».

Croup viral 5148523

Voir « Laryngite sténosante ».

Leucose 5481347

Voir le chapitre « Maladies du système sanguin ».

Syndrome de malabsorption 4518999

Syndrome de mauvaise absorption intestinale à travers la
membrane muqueuse de l'intestin grêle d'une ou de plu-
sieurs substances nutritives.

Mucoviscidose 9154321

Maladie grave héréditaire qui se manifeste par une atteinte
des glandes endocrines et une viscosité élevée des sécré-
tions, ce qui entraîne une affection des poumons, du pan-
créas et de l'intestin, plus rarement – du foie et des reins ;
la maladie se caractérise par une concentration élevée du
chlore et du sodium dans la sueur des malades.

Néphrite héréditaire 5854312

L'étiologie et la pathogénie de la maladie ne sont pas étu-
diées. On suppose que la néphrite héréditaire est due à

une mutation du gène qui contrôle la synthèse des protéines du tissu rénal, ainsi que d'autres organes.

Sténose du pylore 5154321

Voir « Maladies chirurgicales des enfants ».

Spasme du pylore 5141482

Se caractérise par des vomissements non systématiques apparaissant dès la naissance.

Bronchopneumonie 4814489

Voir le chapitre « Maladies des organes respiratoires ».

Pneumonie du nouveau-né 5151421

Processus inflammatoire dans les tissus pulmonaires.

Pneumonie chronique 51421543

Processus inflammatoire chronique qui se développe chez les enfants dû à une malformation congénitale du système bronchopulmonaire et à des maladies d'origine génétique.

Polyarthrite chronique non spécifique

(arthrite infectieuse) 8914201

Voir « Arthrite rhumatoïde » dans le chapitre « Maladies rhumatismales ».

Cardiopathies congénitales 14891548

Pathologie d'étiologie inconnue, comme pour beaucoup de malformations congénitales. Il est considéré qu'entre la 3^e et la 8^e semaine du développement intra-utérin, n'importe quel facteur (endo- et exogène) agissant avec une force suffisante peut provoquer une déficience dans l'organogenèse du cœur. Dans ce sens, on accorde une grande importance aux virus, surtout à l'agent pathogène de des

oreillons et celui de la rougeole. Dans un certain nombre de cas, on a établi le rôle important de la prédisposition génétique.

Rachitisme (hypovitaminose D) 5481232

Déficit d'origine exogène ou endogène en vitamine D dans l'organisme. Pathogénie – Voir « Carences en vitamines » dans le chapitre « Maladies des organes digestifs ».

Vomissements 1454215

Fréquents chez les enfants, plus l'enfant est jeune, plus souvent il a des vomissements. Chez les enfants en bas âge, cela arrive souvent à cause de la suralimentation (vomissements habituels, régurgitations). Le plus souvent, le vomissement accompagne des maladies fébriles chez les enfants en bas âge et, plus rarement, chez les enfants plus âgés. Cependant, pendant la période de fièvre, le vomissement peut être dû au régime non approprié, à la prise des médicaments (en particulier, antipyrétiques, sulfanilamides, etc.) et non à la maladie même.

Rhumatisme 5481543

Voir « Rhumatisme » dans le chapitre « Maladies rhumatismales ».

Septicémie du nouveau-né 4514821

Maladie grave due à l'apport continu ou périodique des micro-organismes dans le sang à partir des foyers inflammatoires, caractérisée par une incohérence des troubles généraux graves aux modifications locales et, souvent, par une formation de nouveaux foyers d'inflammation dans divers organes et tissus.

Spasmophilie 5148999

Maladie chez les enfants en bas âge avec tendance aux spasmes toniques et clonico-toniques à la suite de l'hypocalcémie.

Infection à staphylocoque 5189542

Groupe de processus aigus et chroniques courants, provoqués par des staphylocoques.

Laryngite sténosante (syndrome de croup) 1489542

Processus inflammatoire aigu dans le larynx, envahissant souvent la trachée et les bronches.

Sous-fébrilité chez les enfants 5128514

Syndrome polyétiologique, provoqué tant par des foyers de l'infection chronique (tonsillite chronique, adénoïde, etc.) que par un certain nombre de maladies chroniques (intoxication tuberculeuse, lymphogranulomatose, etc.).

Spasmes 51245424

Contractions non volontaires des muscles, soudaines et de différentes intensité, durée et extension.

Syndrome de Wissler-Fanconi 5421238

Arthrite rhumatoïde de forme particulière.

Syndrome toxique (toxicose avec déshydratation) 5148256

Réaction grave non spécifique de l'organisme de l'enfant à l'intrusion de toxines d'origine microbienne, virale ou issues d'une nourriture de mauvaise qualité.

Traumatisme intracrânien obstétrical 51899981

Atteinte du cerveau de l'enfant pendant l'accouchement due à la déchirure des vaisseaux et des hémorragies intracrâniennes.

Tuberculose 5148214

Maladie générale infectieuse provoquée par des mycobactéries acidorésistantes atteignant les poumons, l'intestin, les os, les articulations, la peau, les yeux, etc.

Intoxication tuberculeuse précoce 1284345

Chez les enfants, on distingue tant un syndrome propre à tous les types de tuberculose qu'une forme autonome de cette maladie.

Phénylcétonurie 5148321

Maladie héréditaire grave qui se caractérise principalement par une atteinte du système nerveux.

Diabète phosphaté 5148432

Maladie de transmission autosomique dominante liée au chromosome X, qui se caractérise par des troubles profonds du métabolisme calcium-phosphore qu'il est impossible de supprimer à l'aide des doses ordinaires de vitamine D (« rachitisme résistant à la vitamine D », ce n'est pas le nom exact).

Syndrome de Toni-Debré-Fanconi 4514848

Se caractérise par une ostéopathie du type rachitique, mais à la différence du diabète phosphaté, se manifeste par des symptômes plus graves, notamment par une hypotrophie et une réduction de la résistance à l'infection.

Coélie (intolérance au gluten) 4154548

Se caractérise par une mauvaise absorption intestinale, sub- ou atrophie de la membrane muqueuse du jéjunum.

Entéropathie exsudative 4548123

Groupe hétérogène de maladies et d'états pathologiques se caractérisant par une perte élevée de protéines plasmatiques par le tube gastro-intestinal, une mauvaise absorption, une hypoprotéinémie, des œdèmes et des retards dans le développement physique.

Maladies chirurgicales des enfants — 5182314

Le présent chapitre contient un minimum de renseignements sur les maladies infantiles chirurgicales les plus importantes et les plus graves.

Angiome 4812599

Tumeur vasculaire bénigne. Il s'agit d'une malformation congénitale des vaisseaux.

Appendicite 9999911

Chez les enfants, se distingue par l'augmentation rapide des symptômes et par la prédisposition au développement de la péritonite.

Atrésie des voies biliaires 9191918

Obstruction congénitale des voies biliaires.

Atrésie de l'intestin grêle 9188888

Obstruction totale congénitale de l'intestin grêle.

Atrésie et sténose duodénale 5557777

Obstruction mécanique totale ou partielle du duodénum.

Atrésie de l'anus et du rectum 6555557

Absence congénitale de l'anus et du rectum.

Atrésie de l'œsophage 8194321

Obstruction congénitale de l'œsophage.

Hernie embryonnaire du cordon ombilical 5143248

Défaut du développement de la paroi abdominale antérieure avec le bombement des parties molles dans les membranes tendues à la base du cordon ombilical.

Hernie diaphragmatique 5189412

Défaut du diaphragme accompagné du déplacement des organes de la cavité abdominale dans l'espace thoracique.

Diverticule de Meckel 4815475

Bombement de la paroi de l'intestin grêle (cæcum); il s'agit d'un reliquat du canal vitellin qui reste imperforé du côté de l'intestin grêle.

Invagination 5148231

Obstruction de l'intestin provoquée par l'entrée d'une partie de l'intestin dans la partie voisine; il s'agit du type le plus fréquent de l'obstruction intestinale chez les enfants.

Céphalhématome 48543214

Hématome sous-périosté du pariétal chez les nouveau-nés pendant les premiers mois de leur vie à la suite d'un traumatisme obstétrical.

Hémorragies gastro-intestinales 5121432

Peuvent être dues à l'hémorragie par diapédèse (membrane muqueuse), à l'érosion, à l'ulcère, etc.

Malformation du palais 5151515

Fente palatine congénitale.

Brûlure de l'œsophage chimique 5148599

Lésion de l'œsophage par des acides ou des alcalins.

Ostéomyélite épiphysaire 12345895

Ostéomyélite avec localisation du foyer purulent dans l'épiphyse.

Sténose du pylore 5154321

Obstruction du pylore observée chez les enfants pendant les premiers mois de leur vie.

Tératome sacrococcygien 481543238

Tumeur de structure composite.

Phlegmon du nouveau-né 51485433

Inflammation purulente de l'hypoderme, qui se définit par une propagation très rapide, par une fonte de l'hypoderme et par son décollement, ainsi que par la nécrose consécutive de la peau.

CHAPITRE 17

Obstétrique, maladies gynécologiques — 1489145

Anomalies de l'accouchement.....14891543

Les principaux types d'anomalies sont des contractions faibles, une extrême intensité du travail d'accouchement et sa discordance.

Asphyxie périnatale.....4812348

Est due à la diminution et à l'arrêt de l'entrée de l'oxygène dans l'organisme et à l'accumulation dans le sang des produits du métabolisme pauvres en oxygène.

Grossesse utérine.....1899911

Une grossesse normale dure 280 jours, soit 40 semaines, soit 10 mois obstétricaux à partir du premier jour de la dernière menstruation.

Grossesse extra-utérine.....4812311

(Pour rétablir la santé en conservant le fœtus en cas de grossesse extra-utérine) – L'implantation et le développement de l'œuf fœtal se passent hors de l'utérus, le plus souvent dans la trompe utérine (99 % des cas).

Grossesse et accouchement, calcul de l'âge de la grossesse.....1888711

(Pour un déroulement normal de la grossesse avec des termes normaux) – Pour calculer l'âge gestationnel et le terme, on utilise les renseignements sur la date des der-

nières règles, la date du premier mouvement du fœtus et les données de l'examen objectif de la femme enceinte.

Grossesse multiple 123457854

Développement simultané de deux ou plusieurs fœtus.

Grossesse prolongée 5142148

Prolongation de la grossesse au-delà de 41-42 semaines.

Maladies des glandes mammaires

(hypogalactie) 48123147

Production de lait insuffisante.

Hémorragies obstétricales 4814821

Hémorragies dans la période postnatale et postnatale précoce.

Hydramnios 5123481

Accumulation excessive de liquide amniotique dans la cavité amniotique (plus de 2 litres). Les causes ne sont pas suffisamment étudiées.

Anesthésie obstétricale 5421555

Préparation physique et psychique à titre préventif de la femme enceinte pour l'accouchement ; il s'agit d'un système de mesures visant à éliminer des émotions négatives, à former des réflexes conditionnés positifs, à supprimer la peur de l'accouchement et des douleurs d'accouchement, à l'inciter à participer activement au travail de l'accouchement.

Traitement du cordon ombilical

du nouveau-né 0123455

Une plaie ombilicale est souvent une porte d'entrée à l'infection. Le développement de l'infection peut se terminer par une septicémie. En traitant le cordon ombilical du nouveau-né, on doit respecter strictement les règles d'asepsie et d'antisepsie.

Période postnatale normale 12891451

Dure de 6 à 8 semaines.

Période postnatale pathologique 41854218

Retard des lochies après l'accouchement (lochiométrie) ; survient en cas de rétroversion de l'utérus vers arrière (à la suite de l'alitement prolongé) et de contractions ralenties.

Procidence et prolapsus

du cordon ombilical 1485432

Surviennent si la tête du fœtus ne touche pas le segment inférieur de l'utérus pendant le travail (présentation transverse, présentation du siège, bassin rétréci).

Placenta praevia 1481855

Localisation anormale du placenta qui peut être responsable d'hémorragies sévères au cours du troisième trimestre de la grossesse.

Décollement prématuré du placenta

inséré normalement 1111155

Causes : maladies vasculaires de la mère (formes graves des toxicoses tardives, hypertension, néphrites, etc.), modifications inflammatoires et dystrophiques de l'utérus, modifications dégénératives du placenta (prolongation de

la grossesse, hypovitaminoses), surdilatation de l'utérus (hydramnios, grossesse multiple, fœtus très grand).

Accouchement prématuré 1284321

L'accouchement prématuré survient entre la 28^e et la 39^e semaine de la grossesse.

Grossesse molaire 4121543

Modification du chorion se manifestant par l'augmentation brusque des dimensions des villosités le long desquelles se forment des dilatations en forme de bulles.

Déchirures des organes génitaux 148543291

Déchirures des organes génitaux extérieurs dans la région des petites lèvres génitales, de la membrane muqueuse de l'ouverture externe, de l'urètre et du clitoris ; ces dernières sont souvent dues à une hémorragie importante.

Toxicoses des femmes enceintes 1848542

Toxicoses (vomissements, salivation excessive, dermatoses, asthme bronchique, jaunisse des femmes enceintes, hydropisie, etc.) survenant pendant la grossesse et, en général, disparaissant après sa terminaison.

Bassin rétréci 2148543

On distingue un bassin rétréci anatomiquement et cliniquement (fonctionnellement).

Bassin anatomiquement rétréci 4812312

Au moins une des dimensions du bassin est diminuée de 2 cm.

Bassin cliniquement rétréci 4858543

Peut survenir dans le cas d'un bassin anatomiquement rétréci ou de dimensions normales mais avec un fœtus trop grand, en cas d'insertion et de présentation de la tête anormales (asynclitisme arrière, présentation frontale, etc.).

Embolie par le liquide amniotique 5123412

Se développe à la suite de l'infiltration du liquide amniotique dans le flux sanguin de la mère.

Maladies gynécologiques — 1854312

Tubo-ovarite 5143548

Voir « Oophorite », « Salpingite ».

Syndrome adrénogénital 148542121

Se caractérise par une hyperfonction des corticosurrénales et par un taux augmenté des androgènes présents dans l'organisme, ce qui provoque des phénomènes de virilisation.

Algo-dysménorrhée 4815812

Menstruations douloureuses.

Aménorrhée 514354832

Absence de menstruations pendant 6 mois et plus.

Cycle anovulatoire 4813542

Cycle menstruel sans ovulation et sans développement de corps jaune avec conservation de la régularité des règles.

Apoplexie de l'ovaire 1238543

Épanchement de sang dans l'ovaire accompagné de la déchirure de l'ovaire et d'hémorragie dans la cavité ventrale.

Bartholinite 58143215

Inflammation des glandes de Bartholin.

Leucorrhée 5128999

Un des symptômes les plus fréquents des maladies gynécologiques dû à la modification quantitative ou qualitative des sécrétions des organes génitaux.

Stérilité 9918755

Absence de grossesse après 2 ans et plus chez une femme ayant des rapports sexuels réguliers sans utiliser des contraceptifs.

Vaginite (colpité) 5148533

Inflammation de la muqueuse du vagin.

Vulvite 5185432

Inflammation des organes génitaux externes, souvent combinée avec la vaginite (voire « Vulvovaginite »).

Vulvovaginite 5814513

Inflammation du vagin et des organes génitaux externes.

Gonorrhée chez la femme 5148314

Maladie sexuellement transmissible provoquée par le gonocoque.

Prurit vulvaire 5414845

Maladie précancéreuse des organes génitaux externes.

Kyste de l'ovaire 5148538

Formation rétentionnelle survenant à la suite de l'accumulation des sécrétions dans la cavité préexistante de l'ovaire.

Cystome de l'ovaire 58432143

Tumeur bénigne épithéliale proliférante.

Ménopause (névrose ménopausique) 4851548

La ménopause est due à la restructuration d'âge de l'organisme féminin.

Colpite 5148533

Voir « Vaginite ».

Kraurosis de la vulve 58143218

Maladie précancéreuse des organes génitaux externes se manifestant par des modifications dystrophiques, atrophiques et sclérotiques de la peau.

Hémorragies utérines dysfonctionnelles 4853541

Surviennent à la suite de la déficience de la production d'hormones génitales des ovaires.

Leucoplasie de la vulve, du col de l'utérus 5185321

Maladie précancéreuse avec des phénomènes caractéristiques d'hyper- et de parakératose, un développement ultérieur du processus sclérotique, la formation de taches blanchâtres sur les organes génitaux externes et sur la partie vaginale du col de l'utérus, qui ne s'enlèvent pas avec un tampon de ouate.

Myome de l'utérus 51843216

Tumeur bénigne provenant du tissu musculaire lisse.

Oophorite 5143548

Inflammation des ovaires souvent accompagnée d'inflammation des trompes utérines (voire « Salpingite »).

Prolapsus utérin et vaginal 514832183

Le plus souvent survient à l'âge avancé à cause d'un traumatisme subi pendant l'accouchement, du travail physique difficile (travail difficile peu de temps après l'accouchement), des processus involutifs dans les organes génitaux propres aux personnes âgées.

Paramétrite 5143215

Inflammation du paramétrium.

Polypes du corps et du col de l'utérus 518999973

Prolifération pathologique de l'épithélium glandulaire de l'endomètre ou de l'endocol sur le fond du processus inflammatoire chronique.

Syndrome prémenstruel 9917891

Dysfonction des systèmes nerveux, cardiovasculaire et endocrinien dans la seconde moitié du cycle menstruel.

Cancer des organes féminins génitaux 5148945

Cancer de la vulve – Tumeur maligne épithéliale (elle se développe plus rarement à partir de l'épithélium cylindromateux).

Salpingite 5148914

Inflammation des trompes utérines.

Syndrome des ovaires sclérokytiques
(syndrome de Stein–Leventhal) 518543248

Survient le plus souvent en cas de déficience du système hypothalamo-hypophysaire, de dysfonction des cortico-surrénales ou d'atteinte primaire des ovaires.

Tuberculose des organes génitaux 8431485

Étant toujours une maladie secondaire, elle survient en cas de transmission de l'infection du foyer primaire (poumons) par la voie hématogène ou à partir des ganglions lymphatiques et du péritoine par les vaisseaux lymphatiques.

Chorioépithéliome 4854123

Tumeur maligne se développant à partir des éléments du chorion.

Endométriose 5481489

Localisation hétérotopique de fragments d'endomètre à l'extérieur de la cavité utérine, dans les organes et les tissus dans lesquels il ne doit pas se trouver.

Endométrite 8142522

Inflammation de la membrane muqueuse de l'utérus.

Endocervicite 4857148

Inflammation de la membrane muqueuse du canal cervical de l'utérus.

Érosion cervicale 54321459

Est due à une éversion de la muqueuse ou à une déchirure cervicale pendant d'accouchement ou l'avortement.

CHAPITRE 18

Maladies nerveuses — 148543293

Abcès du cerveau 1894811

Accumulation focale de pus dans la substance cérébrale.

Anévrisme des vaisseaux cérébraux 1485999

Dilatation locale du tronc artériel, plus souvent dans la zone du cercle artériel du cerveau (cercle de Willis).

Arachnoïdite 4567549

Inflammation séreuse de l'arachnoïde du cerveau ou de la moelle spinale.

Syndrome asthénique 1891013

Hyperfatigabilité, épuisement, affaissement ou perte de capacité pour la grande tension physique ou psychique.

Athétose 1454891

Mouvements lents, involontaires, « vermiculaires », toniques.

Sclérose latérale amyotrophique
(maladie du neurone moteur) 5148910

Parésies spastiques et atrophiées des membres en progression stable et des troubles bulbaires dues aux atteintes sélectives des deux neurones de la voie cortico-musculaire.

Hydrocéphalie 81432143

Augmentation du volume de liquide cérébro-spinal dans la cavité crânienne.

Dystrophie hépatocérébrale
(dégénérescence hépatolenticulaire) 48143212

Maladie autosomique récessive qui survient généralement à l'âge de 10 à 35 ans et qui se caractérise par une atteinte évolutive des ganglions sous-corticaux et du foie.

Maux de tête (céphalées) 4818543

Un des symptômes les plus fréquents de diverses maladies.

Vertiges 514854217

Les malades ressentent qu'ils tournent sur eux-mêmes ou que les objets qui les entourent tournent, soit ils ont la sensation de « s'engouffrer », de tomber ou encore que le sol est instable et se dérobe sous leurs pieds.

Paralysies infantiles cérébrales 4818521

Groupe de maladies détectées chez les nouveau-nés qui se manifestent par des troubles moteurs non évolutifs.

Syndrome diencephalique
(hypothalamique) 514854215

Ensemble de troubles survenant en cas d'atteinte de la partie hypothalamique de l'espace interstitiel du cerveau.

Accident vasculaire cérébral, A.V.C. 4818542

Trouble aigu de la circulation sanguine dans le cerveau.

Accident vasculaire spinal 8888881

Trouble aigu de la circulation sanguine dans la moelle spinale.

Coma 1111012

État d'inconscience dû au dysfonctionnement du tronc cérébral.

Méningite 51485431

Inflammation de la pie-mère.

Myasthénie 9987542

Maladie chronique dont la manifestation principale est une fatigabilité pathologique des muscles striés.

Myélite 4891543

Inflammation de la moelle spinale, généralement envahissant les substances blanche et grise ; en cas de myélite transverse, l'atteinte est limitée à quelques segments.

Myélopathie 51843219

Notion générale pour désigner diverses atteintes chroniques de la moelle épinière à la suite de processus pathologiques.

Névralgie migraineuse (mal de tête de « faisceau ») 4851485

Paroxysmes de maux violents dans la région temporale et orbitaire se déroulant sous une forme de poussées de douleur qui se répètent plusieurs fois pendant la journée.

Migraine (hémicrânie) 4831421

Douleurs paroxystiques, localisées dans la moitié de la tête, souvent accompagnées de nausées, de vomissements.

Myotonie congénitale de Thomsen 4848514

Maladie autosomique dominante, caractérisée par des spasmes toniques persistants des muscles, survenant à la suite de mouvements initialement volontaires.

Myotonie dystrophique
de Curschmann-Batten-Steinert 481543244

Combinaison de myotonie, d'atrophie musculaire et de troubles endocriniens. L'atrophie musculaire affecte principalement le visage et le cou. La myotonie et la dystrophie sont souvent accompagnées de cataracte, d'alopécie, d'atrophie testiculaire, de réduction du taux de quelques gammaglobulines dans le sang.

Mononeuropathie (névrites et névralgies) 4541421
Atteintes isolées de différents troncs nerveux.

Narcolepsie 48543216
Paroxysmes de somnolence irrésistible avec de courtes périodes de sommeil ordinaire indépendamment de la situation extérieure.

Neuropathie du nerf facial 518999955
Otite, fracture de l'os temporal, tumeur de l'angle ponto-cérébelleux.

Névralgie du nerf trijumeau 5148485
Syndrome des douleurs intermittentes, exacerbées le long de la branche du nerf trijumeau.

Neurorhumatisme 8185432
Atteinte rhumatique des éléments du système nerveux.

Neurosyphilis 5482148
Atteinte syphilitique du système nerveux.

Évanouissement (syncope) 4854548
Perte brutale de connaissance due à l'ischémie transitoire du cerveau. Il s'agit d'une forme la plus légère de l'insuffisance vasculaire aiguë.

Zona 51454322

Maladie virale des ganglions spinaux qui se manifeste par des douleurs et des éruptions cutanées au niveau de l'atteinte.

Tumeurs du cerveau 5451214

Processus néoplastiques diminuant le volume du crâne et provoquant la hausse de la tension intracrânienne.

Tumeurs de la moelle épinière 51843210

Représentent 20 % de toutes les tumeurs du système nerveux central. On distingue des tumeurs extra- et intramédullaires.

Tumeurs du système nerveux périphérique 514832182

Il s'agit le plus souvent de neurinomes qui apparaissent dans le cadre d'une neurofibromatose de Recklinghausen.

Ophthalmoplégie 4848532

Paralysie de quelques muscles externes de l'œil, parfois en combinaison avec la paralysie du muscle sphincter.

Parkinsonisme (paralysie agitante) 5481421

Maladie chronique due au trouble du métabolisme des catécholamines dans les ganglions sous-corticaux et qui se manifeste par un appauvrissement des mouvements, des tremblements et une rigidité des muscles.

Paralysie périodique familiale (myoplégie paroxysmale familiale) 5123488

Maladie héréditaire se caractérisant par des crises de plégie flasque survenant brusquement.

Amyotrophie péronière de Charcot-Marie
(amyotrophie neurale de Charcot-Marie) 4814512

Maladie héréditaire qui se manifeste par une atrophie évoluant lentement et par une faiblesse des parties distales des jambes.

Polyneuropathies (polynévrites) 4838514

Atteinte simultanée de plusieurs nerfs périphériques se manifestant par des paralysies symétriques flasques et par des troubles sensoriels, principalement dans les parties distales des extrémités avec une atteinte, dans certains cas, des nerfs crâniens.

Polyradiculoneuropathie démyélinisante
de Guillain-Barré 4548128

Démyélinisation sélective des radicelles de la moelle spinale, apparemment, de nature auto-immune.

Poliomyélite aiguë épidémique 2223214

(Poliomyélite aiguë antérieure, maladie d'Heine-Medin, paralysie spinale infantile) — Maladie aiguë virale due à l'atteinte des cellules des cornes antérieures de la moelle épinière et des noyaux des nerfs moteurs crâniens et qui provoque le développement des paralysies flasques avec une aréflexie et une atrophie des muscles.

Syndrome postponction 818543231

Maux de tête et phénomènes de méningisme survenant après une ponction de la moelle spinale.

Dystrophie musculaire évolutive 85432183

Dégénération essentielle évolutive du tissu musculaire qui n'est pas due à une atteinte du système nerveux et qui

provoque des atrophies graves et la faiblesse de certains groupes de muscles.

Troubles du sommeil 514248538

Troubles du sommeil accompagnés d'hypersomnie (voir « Narcolepsie »); on les classe en deux groupes en fonction des causes qui les ont provoqués.

Radiculopathie discogène (« radiculite banale ») 5481321

Troubles douloureux, moteurs et végétatifs dus à l'atteinte des radicules de la moelle épinière à la suite de l'ostéochondrose de la colonne vertébrale.

Sclérose en plaques 51843218

Maladie rémittente du système nerveux due à l'apparition de foyers de démyélinisation disséminés dans le cerveau et la moelle épinière, qui disparaissent avec le temps ou qui sont remplacés par des cicatrices gliales (« plaques »).

Syringomyélie 1777771

Maladie chronique caractérisée par la formation des cavités dans la moelle épinière et dans la moelle allongée qui amènent un développement de vastes zones de perte de la sensation de douleur et de température.

Amyotrophie spinale 5483312

Groupe de maladies héréditaires chroniques caractérisées par des parésies évolutives atrophiques dues à l'atteinte des cornes antérieures de la moelle spinale.

Trémor 3148567

Série de mouvements involontaires, relativement rythmiques des parties du corps survenant à la suite de contractions alternées des muscles agonistes et des muscles antagonistes.

Phacomatoses 5142314

Groupe de maladies génétiquement déterminées lors desquelles l'atteinte du système nerveux est combinée avec l'angiomatose cutanée ou chorioretinale.

Myélose funiculaire (sclérose combinée) 518543251

Dégénération combinée subaiguë de la moelle épinière avec une atteinte des cordons postérieurs et latéraux.

Chorée 4831485

Hyperkinésie caractérisée par des tiraillements désordonnés et irréguliers des muscles des extrémités (surtout supérieurs), du corps et du visage.

Traumatisme crânien 51843213

Traumatisme mécanique du crâne qui provoque la pression (transitoire ou permanente) du tissu cérébral.

Syndrome d'Adie 18543211

Atteinte singulière d'innervation de la pupille sous forme de mydriase unilatérale avec une perte de la réaction de la pupille à la lumière et une pupillotonie.

Encéphalites virales 48188884

Groupe de maladies caractérisées par l'inflammation de la substance cérébrale, celle-ci provoquée par des virus neurotropes.

Épidurite (processus épidural) 888888149

Accumulation de pus dans le tissu cellulaire épidural de la moelle épinière.

CHAPITRE 19

Maladies psychiatriques — 8345444

Alcoolisme 148543292

Maladie se développant à la suite d'une intoxication chronique à l'éthanol ; se manifeste par un désir pathologique de boissons alcoolisées, un abus incontrôlable de ces dernières, un syndrome de sevrage alcoolique (d'abstinence), des troubles psychiques, somatiques et neurologiques, une baisse de capacité de travail et une détérioration sociale.

Syndrome amnésique de Korsakoff 4185432

Ensemble de symptômes psychopathologiques, principalement des troubles de la mémoire concernant des événements courants.

Syndrome affectif 548142182

Comprend des troubles polaires : dépressions et manies. On distingue deux types de syndromes : syndrome dépressif, caractérisé par une baisse du moral et une hypocondrie parfois accompagnées d'une sensation de pression dans la région du thorax, physiquement pénible, d'inhibition intellectuelle et motrice ; syndrome maniaque se définissant par l'humeur maladivement élevée en combinaison avec l'optimisme non fondé.

Syndrome délirant 8142351

Un délire est une proposition objectivement fausse, absolument non corrigible, conditionnée par des causes malades, survenant sans raisons extérieures valables.

Syndrome hallucinatoire (hallucinose) 4815428

État se déterminant par l'abondance d'hallucinations pendant une période suffisamment prolongée et se déroulant sans phénomène de conscience troublée.

Défaut psychique 8885512

États défectueux (négatifs) dus au processus pathologique de déficience de certaines fonctions psychiques faisant suite à la dissociation (désintégration de l'activité intégrative) du système nerveux central.

Psychoses d'intoxication 1142351

Surviennent à la suite d'une intoxication aiguë ou chronique à des poisons industriels ou alimentaires, des produits chimiques utilisés dans la vie courante, des drogues, des médicaments.

Syndrome hystérique 5154891

Le plus souvent survient dans des situations extrêmes ou conflictuelles.

Syndrome catatonique 51843214

Se déroule avec une prédominance des troubles moteurs et associe deux états, qui sont souvent alternants : un stupor catatonique et une excitation.

Psychose maniaco-dépressive (PMD) (psychose circulaire, cyclophrénie) 514218857

Maladie se manifestant par des états intermittents maniaques et dépressifs (phases), séparés généralement par des intermittences.

Obsessions 8142543

Apparition involontaire et irrésistible des pensées, des idées, des doutes, des peurs, des addictions et des actes moteurs.

Narcomanies (toxicomanies) 5333353

Maladies qui se développent en cas d'abus de substances narcotiques et qui se manifestent par une addiction pathologique à ces substances, leur abus augmentant et devenant incontrôlable, un syndrome de sevrage, une détérioration sociale.

Névroses 48154211

Un des types les plus fréquents des réactions psychogènes.

États négatifs (défectueux) 5418538

Sont présentés par un large éventail de modifications déficitaires peu réversibles, qui se manifestent par une réduction de l'activité psychique, des processus cognitifs, un appauvrissement de la vie émotionnelle.

Oligophrénie (déficiência intellectuelle) 1857422

Déficiência intellectuelle congénitale ou très tôt acquise, qui se manifeste par une immaturité de la mentalité et du psychisme au total.

Obnubilation 4518533

Syndromes psychopathiques, troubles de conscience objective et de conscience de soi.

Psychoses préséniles (involutives) 18543219

Groupe de maladies psychiques se manifestant à l'âge d'involution (45-60 ans) et se déroulant sous forme de dépression (mélancolie involutive) ou de psychose déli-

rante de la structure paranoïaque ou paraphrénique (paranoïde involutif).

Paralysie évolutive 512143223

Méningo-encéphalite diffuse syphilitique se manifestant par des troubles psychopathologiques et neurologiques et se terminant par une démence profonde.

Syndrome psycho-organique 51843212

État de faiblesse psychique dû à l'atteinte organique du cerveau.

Psychopathies 4182546

Caractéristiques de la personnalité persistantes congénitales faisant obstacle à l'adaptation performante au milieu environnant.

Psychoses réactives 0101255

Se caractérisent par le lien de la maladie avec le traumatisme psychique, la corrélation du contenu des formations psychopathologiques au facteur traumatisant, la disparition des phénomènes maladifs après la suppression de la cause qui les a provoqués.

Syndrome des idées surévaluées 148454283

État pathologique se caractérisant par des idées persistantes affectives, prédominant sur toutes les autres notions, apparues à la suite de circonstances réelles.

Syndrome cénestopathique hypocondriaque 1488588

Une hypocondrie se manifeste par une attention excessive à sa santé, la préoccupation d'un malaise même insignifiant ou une conviction d'avoir une maladie grave.

Psychoses séniles 481854383

Apparaissent à l'âge de la vieillesse ; il s'agit notamment d'une démence sénile et d'autres psychoses dues à la vieillesse.

Psychoses symptomatiques 8148581

Comprennent des troubles psychiques survenant en cas de maladies des organes internes, de maladies infectieuses, d'endocrinopathies.

Toxicomanie et narcomanie 1414551

Maladies dues à la consommation de diverses substances provoquant un état d'ivresse.

Encéphalopathie traumatique 18543217

Comprend l'ensemble des troubles morphologiques, neurologiques et psychiques survenant aux périodes tardives et éloignées du traumatisme crânien.

Schizophrénie 1858541

Maladie progrédiente caractérisée par des changements de personnalité à croissance progressive.

Épilepsie 1484855

Maladie chronique neuropsychique caractérisée par des crises répétées et accompagnée de divers symptômes cliniques et paracliniques.

CHAPITRE 20

Troubles sexuels — 1456891

Vaginisme 5142388

Contraction musculaire convulsive des muscles du vagin et du plancher pelvien lors d'une tentative d'accouplement ou d'examen gynécologique.

Hypersexualité 5414855

Excitabilité sexuelle élevée ; à degré modéré, elle est propre à certaines époques de la vie.

Impuissance 8851464

Affaiblissement de l'érection troublant le déroulement normal d'un acte sexuel accompagnant divers troubles sexuels.

Onanisme (masturbation) 0021421

Forme de substitution de la satisfaction sexuelle par stimulation artificielle des zones érogènes (plus souvent génitales) se terminant par un orgasme.

Perversions sexuelles 0001112

Troubles concernant l'activité sexuelle ou des conditions de satisfaction sexuelle.

Troubles sexuels 1818191

Sont exprimés par des changements anormaux d'excitabilité sexuelle (de la libido jusqu'à l'érection, l'éjaculation et l'orgasme) et influençant l'adaptation sexuelle mutuelle.

Troubles sexuels imaginaires 1484811

Caractérisés par des plaintes concernant des manifestations d'ordre sexologique, sans déviation due à l'âge ou à la constitution.

Troubles sexuels neurohumoraux 1888991

Se déterminent par l'atteinte primaire du diencephale (noyau subthalamique neurohumoral) ou des glandes particulières de la sécrétion interne (hypophyse, gonades et surrénales).

Troubles sexuels psychiques 2148222

Les plus nombreux, liés aux troubles neurodynamiques des stéréotypes conditionnels et réflexifs du domaine sexuel qui sont déjà formés ou en train de se former.

Troubles de la composante érectile du cycle copulatif 184854281

Moins fréquents par rapport à tout autre trouble, ils se présentent dans le cas des maladies de la moelle épinière, « queue-de-cheval », et des parties extraspinales anatomiquement liées avec elles, ainsi que des corps caverneux mêmes du pénis (par exemple, sous forme d'induration penis plastica), d'origine traumatique, inflammatoire, tumorale ou toxique.

Troubles de la composante éjaculatoire du cycle copulatif 1482541

Liés le plus souvent à des modifications congestives et inflammatoires de la partie prostatique de l'urètre ou à un syndrome des lobules paracentraux.

Frigidité5148222

Chez les femmes, absence totale ou réduction de la libido, des sensations sexuelles spécifiques et de l'orgasme.

CHAPITRE 21

Maladies de la peau et maladies sexuellement transmissibles — 18584321

Actinomycose de la peau 148542156

Forme la plus répandue de la pseudo-mycose profonde.

Alopécie (calvitie, psilosis) 5484121

Absence de cheveux ou de poils (généralement, sur la tête, plus rarement, sur d'autres parties poilues du corps).

Angéites (vascularites) de la peau 1454231

Groupe de dermatoses inflammatoires et allergiques se manifestant principalement par une atteinte des vaisseaux sanguins dermo-hypodermiques de dimensions différentes.

Dermatite atopique (névrodermite diffuse) 5484215

Maladie de la peau caractérisée par des démangeaisons, des papules lichéinoïdes, des lichénifications ainsi que par un déroulement chronique et récurrent.

Balanoposthite 5814231

Inflammation de la peau du gland et du tissu interne du prépuce du pénis.

Verrues 5148521

Maladie provoquée par un virus filtrant et caractérisée par de petites masses tumorales bénignes non inflammatoires.

Vascularites de la peau 5142544

Groupe de dermatoses inflammatoires et allergiques dont la symptomatologie clinique, pathologique et morphologique principale est une atteinte non spécifique des vaisseaux sanguins dermo-hypodermiques de différentes dimensions.

Vitiligo (leucodermie) 4812588

Maladie relativement rare de la peau caractérisée par une perte focale acquise du pigment (achromie) avec des inconvénients plutôt esthétiques pour les personnes atteintes. L'étiologie est inconnue.

Gonorrhée chez l'homme 2225488

Maladie sexuellement transmissible la plus fréquente, caractérisée généralement par une inflammation purulente de l'urètre. Gonorrhée chez les femmes : voir « Obstétrique, maladies gynécologiques ».

Mycose fongioïde 4814588

Variante du lymphome de la peau bénin à cellules T.

Dermatites 1853121

Maladies inflammatoires de l'épiderme survenant en réponse à des stimuli externes.

Ichtyose 9996789

Maladie de la peau héréditaire liée au trouble généralisé de kératinisation.

Candidose (mycose à candida) 9876591

Mycose provoquée par des champignons levuriformes de type Candida ; affecte la peau et les muqueuses, se manifeste sous diverses formes cliniques de la maladie.

Démangeaisons de la peau 1249812

Dans la plupart des cas, ce sont des maladies de nature neuro-allergique. On distingue des démangeaisons comme un symptôme subjectif de différentes maladies (eczéma, urticaire, gale, etc.) et des démangeaisons comme une maladie de la peau à part entière (prurit idiopathique).

Condylomes pointus 1489543

Variété de verrues en forme d'excroissances molles lobées, le plus souvent dans la zone ano-génitale.

Urticaire 1858432

Maladie allergique caractérisée par une vésication sur la peau et les muqueuses.

Syndrome de Lyell 4891521

Atteinte toxico-allergique de la peau et des muqueuses, souvent accompagnée de modifications des organes internes et du système nerveux.

Lèpre 148543294

Maladie chronique infectieuse.

Lymphogranulomatose inguinale 1482348

(La quatrième maladie vénérienne, lymphopathie vénérienne) – Maladie sexuellement transmissible.

Lichen ruber planus 4858415

Maladie répandue d'une étiologie incertaine avec une atteinte de la peau, des muqueuses, plus rarement des ongles.

Pityriasis versicolor 18543214

Maladie cutanée fongique peu contagieuse.

Pityriasis rose 5148315

Maladie cutanée répandue, supposée virale, avec apparition d'érythème caractéristique.

Mastocytose 148542171

Maladie chronique qui affecte la peau ainsi que les organes internes, les os.

Microsporie 1858321

Maladie fongique de la peau et des cheveux provoquée par des microsporons.

Acné varioliforme 514321532

Infection chronique virale de la peau, plus spécialement chez les enfants.

Neurodermite 1484857

Maladie la plus grave du groupe de dermatoses prurigineuses caractérisée par des démangeaisons intenses et des grattages avec une lichénification ultérieure de la peau.

Tumeurs de la peau 1458914

Désignation générique de quelques types de tumeurs provenant de diverses parties de l'épiderme.

Pyodermite 51432149

Groupe de maladies cutanées, dont le symptôme principal est une purulence.

Prurigo 5189123

Maladie du groupe des dermatoses prurigineuses caractérisée par l'apparition de tubercules œdémateux avec des démangeaisons rares.

Psoriasis 999899181

Maladie répandue chronique non contagieuse avec atteinte de la peau, des ongles et des articulations.

Pemphigus (dermatose acantholytique) 8145321

Maladie maligne d'étiologie inconnue caractérisée par l'apparition sur les muqueuses et la peau de follicules et d'érosions, ainsi qu'une tendance à la croissance périphérique et à la toxicose.

Rosacée 518914891

Complication fréquente de la séborrhée à l'âge mûr et avancé se manifestant par des éruptions d'empyèmes noduleux sur le visage, secondaire à l'érythème diffus avec des télangiectasies.

Rubromyose (trichophyton rouge) 4518481

Maladie fongique des pieds, la plus fréquente.

Séborrhée 1234512

Maladie d'étiologie incertaine caractérisée par l'augmentation anormale de la sécrétion de sébum de qualité modifiée à la surface de la peau, ce qui mène au développement de l'infection secondaire.

Syphilis 1484999

Maladie infectieuse caractérisée par un déroulement chronique récurrent avec une atteinte de tous les organes et systèmes ; se transmet le plus généralement par voie sexuelle.

Syndrome de Stevens Johnson 9814753

Maladie aiguë toxico-allergique accompagnée d'éruptions généralisées sur la peau et les muqueuses ; c'est une variante maligne de l'érythème exsudatif.

Toxicodermie (allergotoxicodermie) 514832184

Atteintes de la peau survenant comme une réaction à l'ingestion, à l'inhalation et à l'administration parentérale de substances toxiques et allergènes (agents chimiques, certains médicaments et produits alimentaires).

Trichophytie 4851482

Maladie fongique de la peau, des cheveux et des ongles provoquée par des trichophytons. On distingue une trichophytie superficielle (anthroponose) et une par infiltration purulente (zooanthroponose).

Tuberculose de la peau 148543296

Groupe de dermatoses, dont le développement est dû à l'infiltration dans la peau et dans l'hypoderme de microbactéries de tuberculose.

Acné ordinaire (vulgaire, juvénile) 514832185

Une des maladies les plus fréquentes de la peau, survenant le plus souvent à l'âge de la puberté et caractérisée par une atteinte purulente inflammatoire des glandes sébacées secondaire à la séborrhée.

Favus (teigne) 4851481

Maladie fongique de la peau, des cheveux et des ongles caractérisée par un déroulement prolongé.

Gale 8132548

Maladie parasitaire humaine caractérisée par des démangeaisons nocturnes, des grattages et la formation sur la peau des « passages de gale ».

Chancre simple 4815451

Maladie sexuellement transmissible caractérisée par des ulcères mous douloureux sur les parties génitales.

Eczéma 548132151

Maladie caractérisée par une inflammation neuro-allergique des couches superficielles de la peau en réponse à l'impact des stimuli externes ou internes, se distinguant par un polymorphisme de l'éruption, des démangeaisons et un déroulement prolongé et récurrent.

Épidermophytie 5148532

Maladie fongique de la peau et des ongles. On distingue une épidermophytie inguinale et une épidermophytie des pieds.

Érythème noueux 15184321

La maladie la plus fréquente parmi des vascularites profondes allergiques de la peau se manifestant par des ganglions inflammatoires sur les extrémités inférieures.

Érythème exsudatif multiforme 548142137

Maladie se déroulant par cycles, caractérisée par des éruptions érythémateuses, papuleuses et bulleuses sur la peau et les muqueuses.

Érythrasma 4821521

La pseudo-mycose superficielle la plus répandue.

CHAPITRE 22

Maladies chirurgicales — 18574321

Maladies chirurgicales des adultes — 5843215

Abcès 8148321

Inflammation purulente du tissu avec formation d'un foyer de dégénérescence entouré par le tissu de granulation.

Adénome de la prostate 51432144

Adénomyomatose des glandes périurétrales.

Actinomycose 4832514

Actinomycose causée par divers actinomycètes saprophytes dans la bouche.

Anévrisme 48543218

Saillie ou dilatation excessive de la lumière du vaisseau sur une zone limitée, due à une lésion de la paroi vasculaire, avec le tissu endothélial intact (anévrisme vrai) ; avec une lésion du tissu endothélial (anévrisme faux) ; cavité enkystée communiquant avec le vaisseau, se trouvant dans les tissus avoisinants ou entre les tuniques du vaisseau (anévrisme disséquant).

Anévrisme du cœur 9187549

L'infarctus du myocarde se complique dans 10 à 15 % des cas par l'anévrisme.

Appendicite aiguë 54321484

Inflammation non spécifique de l'appendice vermiforme du cæcum.

Athérome 888888179

Kyste rétentionnel de la glande sébacée de la peau qui se forme à la suite de l'obstruction de l'émonctoire de la glande.

Bronchectasie 4812578

Dilatation cylindrique ou sacciforme des bronches segmentaires ou subsegmentaires, le plus souvent de la partie inférieure, plus spécialement à gauche.

Varice des membres inférieurs 4831388

Dilatation sacciforme irrégulière le long des veines accompagnée d'un dysfonctionnement des valves et d'une perturbation de la circulation sanguine.

Varice du cordon spermatique 81432151

Maladie des veines du cordon spermatique caractérisée par une dilatation irrégulière, une sinuosité noueuse, ainsi qu'un amincissement de la paroi veineuse.

Hydrocèle du testicule
et du cordon spermatique 481543255

Accumulation de liquide entre les feuillets de la tunique vaginale non oblitérée du péritoine.

Luxations 5123145

Déplacement total des surfaces des articulations au-delà de la norme physiologique.

Prolapsus rectal 514832187

Maladie qui se manifeste par le fait que le rectum sort à travers l'anus.

Gangrène gazeuse 45143218

Infection aérogène microbienne à germe anaérobie détruisant les tissus.

Gangrène du poumon 4838543

Destruction putride évolutive du parenchyme pulmonaire causée par une infection anaérobique.

Hémarthrose 4857543

Épanchement de sang dans une cavité articulaire.

Hémorroïde 58143219

Augmentation du volume des corps caverneux du rectum.

Hidradénite 4851348

Inflammation suppurée des glandes sudoripares apocrines.

Gynécomastie 4831514

Grossissement de la glande mammaire chez les hommes.

Hernies 95184321

Sortie des organes internes hors de la cavité anatomique sous le tégument général ou dans la cavité avoisinante.

Syndrome du Dumping 4184214

Survient chez les personnes qui ont subi une résection étendue de l'estomac, plus spécialement une opération de Billroth II.

Diverticules 48543217

Gonflement sacciforme de la membrane muqueuse et de la couche sous-muqueuse dans les difformités de la tunique musculaire du tube digestif.

Diverticulose du côlon 4851614

Apparition de diverticules causés par l'augmentation prolongée de la pression segmentaire dans les parties distales du côlon à la suite de troubles réguliers de la fonction moteur, secondaire aux changements dystrophiques, le plus souvent dus à l'âge, des éléments conjonctifs et musculaires de la paroi intestinale.

Lithiase biliaire 0148012

Maladie due à la formation de calculs dans la vésicule biliaire, plus rarement dans les canaux hépatique et biliaire.

Ictère hépatocanaliculaire 8012001

Syndrome pathologique dû aux troubles de retour de la bile des canaux biliaires.

Rétention aiguë d'urine 0144444

Survient à la suite de la compression des voies urinaires (adénome ou cancer de la prostate, rétrécissement de l'urètre, calcul de la vessie, etc.) et à la réduction de la capacité contractile du détrusor.

Syndrome de Zollinger-Ellison 148543295

Maladie ulcéreuse due à l'adénome ulcérogène du pancréas.

Corps étrangers dans les bronches 5485432

Divers objets, y compris d'origine végétale et animale, entrés dans les bronches par aspiration exogène.

Corps étrangers dans l'estomac 8184321

Les enfants et les personnes atteintes de troubles mentaux peuvent avaler des cuillères, des couteaux, des fourchettes, des aiguilles, des boutons, des pièces de monnaie et d'autres objets.

Corps étrangers dans l'œsophage 14854321

Monnaies, prothèses dentaires, os, aiguilles, gros morceaux de viande.

Corps étrangers dans les tissus mous 148543297

Le plus souvent, se localisent dans les bras et les jambes. Ce sont des morceaux de métal, de bois et de verre.

Carboncle 483854381

Inflammation suppurée de quelques follicules pileux et de l'hypoderme autour d'eux.

Kyste de la glande mammaire 4851432

La majorité de kystes appartiennent aux troubles hormonaux, plus rarement, il s'agit des kystes rétentionnels.

Kystes et fistules latérales du cou 514854214

Proviennent des restes des arcs branchiaux embryonnaires ou de la troisième poche pharyngienne.

Kystes et fistules médianes du cou 4548541

Se développent à partir des restes du canal thyroglosse, de la voie embryonnaire qui passe du foramen cæcum de la langue au lobe pyramidal de la glande thyroïde.

Colite non spécifique ulcéreuse 48143211

Atteinte ulcéreuse fréquente de la tunique muqueuse du gros intestin, depuis le rectum, caractérisée par un dérou-

lement de longue durée et accompagnée de complications graves, locales et généralisées.

Kyste pilonidal 9018532

Évolution anormale de la peau, sillon tubiforme dans le pli interfessier, contenant généralement de l'épithélium desquamé, de la graisse et des cheveux

Pied bot 485143241

Déformation du pied se manifestant de la façon suivante : le pied est tourné en dedans et vers la semelle. Causes du pied bot : déformation des os et contracture dans les articulations du pied.

Torticolis 4548512

Inclinaison immobilisée de la tête vers l'un des muscles sterno-cléido-mastoïdiens en combinaison avec une rotation de la tête dans le sens opposé à la suite d'un changement cicatriciel du muscle.

Cryptorchidie 485143287

Descente incomplète du testicule dans le scrotum ou malposition à tout niveau.

Hémorragie interne 5142543

Épanchement de sang dans la lumière de la cavité anatomique ou d'un organe creux en cas de lésions mécaniques des troncs artériels ou veineux, d'arrosion vasculaire, de rupture anévrysmale

Hémorragie externe (plaie) 4321511

En cas de traumatisme mécanique ouvert, écoulement de sang par des vaisseaux endommagés.

Maladie de Crohn 94854321

Atteinte non spécifique inflammatoire du tube gastro-intestinal à tout niveau, accompagnée de la formation d'infiltrats inflammatoires, d'ulcères profonds longitudinaux, de perforations qui se dégradent, de fistules extérieures et intérieures, d'hémorragies et d'autres complications graves.

Léiomyome 5514214

Tumeur bénigne provenant des muscles lisses.

Lymphadénite 4542143

Inflammation des ganglions lymphatiques (souvent purulente).

Lymphangite 484851482

Inflammation suppurée des vaisseaux lymphatiques. Étiologie : voir « Lymphadénite ».

Lipome 4814842

Tumeur bénigne provenant du tissu graisseux.

Fausse articulation (pseudo-arthrose) 4814214

Mobilité au niveau d'un os à la suite d'une fracture non consolidée.

Mastite 8152142

Inflammation de la glande mammaire.

Mastopathie 84854321

Maladie hormonale de la glande mammaire.

Mégacôlon 4851543

Gigantisme du côlon d'origine diverse (maladie de Hirschsprung, maladie de Chagas, mégacôlon idiopathique, etc.).

Médiastinite 4985432

Inflammation séreuse ou suppurée du tissu cellulaire du médiastin.

Occlusion intestinale 4548148

Ensemble de symptômes caractérisé par un trouble du transit du contenu dans le tube gastro-intestinal.

Ongle incarné 4548547

Enfoncement du bord latéral de la plaque de l'ongle en dessous du repli unguéal.

Gelure 4858514

Lésion des tissus causée par une exposition locale au froid.

Brûlures thermiques 8191111

Surviennent à la suite de l'exposition des tissus à de hautes températures.

Occlusions des artères magistrales 81543213

Entraînent des troubles aigus ou chroniques d'irrigation sanguine d'une région anatomique ou d'un organe, causés par une embolie et une thrombose du vaisseau.

Orchiépididymite 818432151

Inflammation non spécifique d'un testicule ou de son appendice épидидymaire.

Ostéomyélite traumatique 514854221

Inflammation du tissu osseux, de l'os à la suite d'une fracture ouverte, d'une blessure par balle, d'une lésion des tissus mous à côté d'un os.

Ventre aigu 5484543

Terme générique comprenant des maladies chirurgicales aiguës des organes abdominaux, nécessitant une hospitalisation d'urgence pour un traitement chirurgical ou conservateur.

Pancréatite aiguë 4881431

Maladie basée sur l'autolyse du pancréas causée par l'activation des enzymes dans les canaux.

Cholécystite aiguë 4154382

Inflammation aiguë non spécifique de la vésicule biliaire.

Panaris 8999999

Inflammation non spécifique des doigts et des orteils ; à l'exception des furoncles du dos des mains et des pieds.

Ulcère pénétrant de l'estomac et du duodénum 9148532

Pénétration de l'ulcère de l'estomac ou du duodénum dans les organes avoisinants.

Fracture 7776551

Rupture de la continuité anatomique d'un os à la suite d'un traumatisme.

Péritonite 1428543

Inflammation du péritoine causée par une infection, plus rarement par des stimuli chimiques (urine, bile, suc gastrique).

Pyopneumothorax 148543299

Accumulation de pus et d'air dans la cavité pleurale avec un collapsus pulmonaire à différents degrés.

Pied plat 1891432

Aplatissement de la voûte, transversale et longitudinale du pied.

Pneumothorax spontané 481854221

Perte de pression négative dans la cavité pleurale accompagnée d'un collapsus partiel ou total d'un poumon, ceci à la suite d'une communication avec le milieu externe et la conservation de l'intégrité de la paroi thoracique.

Lésion des organes internes 8914319

Traumatismes du cerveau (voir « Traumatisme crânien »).

Polype 4819491

Tumeur bénigne qui apparaît sur les muqueuses. Une partie du polype est reliée à la paroi où il se développe (pédicule) et le reste fait saillie dans la cavité naturelle d'un organe.

Syndrome postcholécystite 4518421

État caractérisé par le fait que les douleurs qui faisaient souffrir le malade avant son opération de cholécystotomie persistent même après.

Ulcère pénétrant 8143291

Communication, apparaissant rapidement, d'un organe creux (estomac, duodénum) avec la cavité abdominale libre, le plus souvent, à la suite d'une maladie ulcéreuse de l'estomac et du duodénum.

Escarre de décubitus 6743514

Nécrose du tissu cutané due à sa compression, accompagnée de troubles trophiques. Chez les jeunes gens, des escarres de décubitus surviennent en cas de maladie et de lésions de la moelle épinière, à l'âge avancé, chez les malades affaiblis alités pendant une longue période. Se localisent le plus souvent sur les talons et dans la région du sacrum.

Prostatite 9718961

Inflammation de la prostate.

Lésion méniscale 8435482

Lésion interarticulaire dans l'articulation du genou.

Blessures 5148912

Lésion mécanique des tissus avec rupture de leur continuité.

Fistules du rectum 5189421

Passages qui se forment de façon pathologique dans la paroi du rectum, généralement dans la région des cryptes de Morgagni, et qui se terminent dans le tissu cellulaire à côté du rectum (fistules incomplètes intérieures) ou, plus souvent, qui s'ouvrent sur la peau autour de l'anus (complètes extérieures).

Sténose de la sortie de l'estomac 81543211

Trouble d'évacuation de la nourriture de l'estomac dû à la cicatrisation du bulbe duodénal à la suite d'une maladie ulcéreuse, du cancer de l'entrée de l'estomac et, rarement, de l'hypertrophie du pylore.

Fissure de l'anus 81454321

Ulcère longitudinal fissuré de la muqueuse du canal anal, le plus souvent se situant sur sa paroi arrière.

Thromboangéite oblitérante 5432142

Maladie inflammatoire générale des artères et des veines avec une oblitération segmentaire et une thrombose des vaisseaux, d'abord de ceux de moyen et petit calibres, ensuite de ceux de gros calibre.

Thrombophlébite 1454580

Voir « Phlébothrombose ».

Tuberculose des os 148543281

Une des manifestations de l'infection tuberculeuse générale ; est observée chez 10 % des personnes atteintes par la tuberculose.

Urétrite 1387549

Inflammation de la muqueuse de l'urètre, le plus souvent d'étiologie gonorrhéique, parfois à la suite d'une prostatite.

Contusion 0156912

Lésion mécanique des tissus sans rupture de continuité de la peau.

Fibroadénome de la glande mammaire 4854312

Tumeur hormonale se développant à la suite d'une hyperœstrogénie.

Phimosis et paraphimosis 0180010

Maladies dues à l'étroitesse de l'orifice du sac préputial du pénis.

Phlébothrombose 1454580

Formation dans la lumière de la veine du thrombus fixé à la paroi du vaisseau, obstruant, totalement ou partiellement (thrombus flottant), le vaisseau.

Phlegmon 48143128

Inflammation suppurée des tissus avec tendance à la progression.

Furoncle 5148385

Inflammation suppurée du follicule pileux et de la masse grasseuse sous-cutanée autour de lui. L'agent infectieux de l'inflammation est souvent le staphylocoque.

Cholangite 8431548

Inflammation non spécifique des voies biliaires.

Électrocution 5185431

Lésion des tissus et des organes consécutive au passage d'un courant électrique à travers le corps : par accident industriel, le plus souvent, dans la vie courante, chez les enfants.

Empyème pleural (pleurésie suppurée) 514854223

Accumulation de pus dans la cavité pleurale avec la compression secondaire du tissu pulmonaire.

Endartérite oblitérée 4518521

Maladie des artères des membres inférieurs la plus répandue, généralement accompagnée d'athérosclérose oblitérée, thromboangéite oblitérante, etc.

Ulcère trophique 514852154

Difformités des tissus qui ne guérissent pas pendant une longue période avec tendance au déroulement torpide et à la récurrence.

Maladies chirurgicales des nouveau-nés — 514218871

Maladies chirurgicales
des organes de la cavité abdominale 5184311

Occlusion intestinale congénitale, atrésie de l'anus.

Cholangiopathies congénitales du nouveau-né
(atrésie des voies biliaires) 948514211

Défaillance de la fonction des voies biliaires, occlusion biliaire.

Maladies chirurgicales des organes du thorax — 5184312

Atésie de l'œsophage 518543157

Malformation grave qui se forme aux stades précoces de l'embryogénèse lorsque l'œsophage présente un tube creux et se sépare du système respiratoire.

Hernie congénitale du diaphragme – 518543257

Difformité qui se développe in utero lorsque les organes abdominaux se déplacent dans le thorax à travers la malformation du diaphragme.

Kystes pulmonaires congénitaux 4851484

Malformation survenant au stade de l'embryogénèse lorsque les bronches et les alvéoles sont en train de se former.

Pneumothorax 5142147

Rupture du tissu pulmonaire pendant la ventilation artificielle des poumons.

Fistule trachéo-œsophagienne 514854714

Au stade de l'embryogénèse, mauvaise division de l'archentéron en tubes respiratoire et œsophage.

Inflammations purulentes — 514852171

Mastite du nouveau-né 514854238

Inflammation de la glande mammaire.

Ostéomyélite aiguë hématogène 5141542

Maladie suppurée et septique des nouveau-nés.

Péritonite 4184321

Maladie polyétiologique survenant à la suite de la perforation de la paroi du tube gastro-intestinal en cas de malformation, d'entérocolite nécrotique, ainsi que de maladie inflammatoire des organes de la cavité abdominale.

Paraproctite 4842118

Inflammation de la masse graisseuse autour du rectum et de l'anus.

Phlegmon nécrotique du nouveau-né 514852173

Atteinte suppurée nécrotique de la peau et de l'hypoderme chez les bébés durant les premières semaines de la vie.

Troubles musculo-squelettiques 514218873

Lésions obstétricales pendant l'accouchement, dans le cas de manœuvres manuelles, de l'utilisation d'instruments ou d'une césarienne.

Traumatismes et maladies en orthopédie — 1418518

Ankylose 1848522

Immobilité de l'articulation à la suite de changements pathologiques.

Bursite 75184321

Inflammation de la bourse séreuse péri-articulaire.

Hémarthrose 7184321

Épanchement de sang dans la cavité articulaire.

Hallux valgus — 5418521

Déformation bilatérale fréquente secondaire au pied plat transversal et longitudinal.

Contracture de Dupuytren 5185421

Suite de la dégénérescence cicatrisante de l'aponévrose palmaire, distorsion des doigts.

Contracture des articulations 8144855

Limitation de la mobilité articulaire.

Fausse articulation (pseudo-arthrose) 8214231

Mobilité au niveau d'un os à la suite d'une fracture non consolidée.

Lésions des organes internes 5432188

Traumatisme des organes thoraciques, abdominaux et du cerveau (voir « Traumatisme crânien »).

Entorse (distorsion) 5148517

Lésion des ligaments, des muscles, des tendons et d'autres tissus sans rupture de leur continuité anatomique.

Amputation traumatique 5451891

Ablation d'une partie ou d'une extrémité entière (ou d'une autre partie du corps) par un acte mécanique.

Choc traumatique 1454814

Réaction générale grave de l'organisme au traumatisme massif des tissus et à la perte de sang.

CHAPITRE 23

Maladies O.R.L., nez-gorge-oreille — 1851432

Adénoïdes 5189514

Hypertrophie pathologique de la troisième amygdale pharyngienne (nasopharyngienne).

Angine (tonsillite aiguë) 1999999

Maladie infectieuse avec atteinte, principalement, des amygdales palatines.

Antrite (oto-antrite) 1844578

Inflammation des parois de l'antre et des tissus avoisinants.

Atésies et synéchies de la cavité nasale 1989142

Adhérences dans les tissus conjonctifs, cartilagineuses, osseuses, obstruant partiellement ou totalement la cavité nasale.

Aéro-sinusite 514854237

Inflammation des sinus paranasaux survenant en cas de changements brusques de la pression atmosphérique de l'air ambiant.

Hématome de la cloison nasale 5431482

Traumatisme nasal souvent accompagné d'épanchement de sang sous la muqueuse de la cloison nasale avec la formation d'un hématome.

Hypertrophie des amygdales palatines 4514548

Souvent en combinaison avec des adénoïdes. Plus souvent, on l'observe chez les enfants comme une manifestation du tissu lymphadénoïde du pharynx.

Diaphragme laryngé 148543283

Membrane conjonctive dans le larynx.

Eustachite 18554321

Maladie de la trompe auditive (d'Eustache), perturbant la ventilation de l'oreille moyenne.

Abcès rétropharyngien 1454321

Se forme à la suite de la suppuration des ganglions lymphatiques et du tissu cellulaire de l'espace rétropharyngé.

Corps étrangers 54321545

Corps étrangers dans l'oreille. Le plus souvent, on les observe chez les enfants qui insèrent dans le méat acoustique externe divers objets (papier, noyaux des fruits, pois, graines de tournesol, perles, etc.).

Déviation de la cloison nasale 148543285

Conséquence d'une anomalie de développement du squelette facial ou d'un traumatisme.

Hémorragie nasale 65184321

Causes : traumatisme du nez, interventions chirurgicales dans la cavité nasale, tumeurs, maladies infectieuses aiguës, hypertension artérielle, diathèses hémorragiques.

Labyrinthite 48154219

Atteinte diffuse ou limitée des parties périphériques des analyseurs acoustique et vestibulaire.

Laryngite 4548511

Inflammation de la muqueuse du larynx.

Laryngospasme 485148248

Plus souvent, on l'observe en bas âge (comme une manifestation du rachitisme, de la spasmophilie, de l'hydrocéphalie, une conséquence de l'allaitement artificiel, etc.).

Mastoïdite aiguë 514832186

Inflammation des tissus de l'apophyse mastoïde, le plus souvent, il s'agit des complications de l'inflammation purulente aiguë de l'oreille moyenne (mastoïdite secondaire).

Maladie de Ménière 514854233

Ses causes ne sont pas déterminées. Les principaux facteurs pathogénétiques sont une augmentation de la quantité de liquide labyrinthique (endolympe) et une hausse de la pression à l'intérieur du labyrinthe.

Mucocèle (pyocèle) du sinus frontal 5148322

Dilatation kystique des sinus paranasaux.

Rhume (rhinite) 5189912

Inflammation de la membrane muqueuse du nez.

Rhume vasomoteur, allergique 514852351

Crises soudaines du nez bouché, avec des écoulements aqueux et muqueux abondants, des éternuements. Le rhume vasomoteur est une maladie neuro-réflexive.

Névrite cochléaire 1488513

Névrite du nerf auditif.

Ozène (rhinite fétide) 514854241

Maladie chronique de la cavité nasale avec atrophie brusque de la muqueuse, formation des écoulements consistants qui se transforment en croûtes fétides, amincissement du tissu osseux des cornets et des parois du nez.

Tumeurs du larynx 5148742

Les tumeurs bénignes sont le plus souvent représentées, surtout le fibrome (polype) et le papillome du larynx.

Œdème du larynx 2314514

Est observé comme une des manifestations de l'atteinte inflammatoire et non inflammatoire du larynx et localisé généralement dans les endroits de l'accumulation de tissu cellulaire sous-cutané lâche du larynx (espace sous-glottique, plis vestibulaires, plis aryépiglottiques, surface de l'épiglotte du côté de la langue).

Othématome 4853121

Épanchement sanguin sur la surface externe du pavillon de l'oreille (dans son tiers supérieur), entre le cartilage et le périchondre, parfois entre le cartilage et la peau.

Otite 55184321

Inflammation de l'oreille. On distingue les otites externe, moyenne et interne (voir « Labyrinthite »).

Otomycose 514832188

Maladie due au développement sur les parois du conduit auditif externe (parfois même sur la membrane du tympan) de champignons de différents types.

Otosclérose (otospongiose) 4814851

Atteinte focale de la capsule osseuse du labyrinthe d'étiologie incertaine.

Parésies et paralysies du larynx 1854555

Survienent à la suite de processus inflammatoires et dégénératifs dans les muscles ou du dysfonctionnement des nerfs innervant le larynx, des centres cérébraux et des voies nerveuses.

Polypes du nez 5519740

Se forment principalement à la suite de l'irritation prolongée de la muqueuse.

Sepsie otogène 5900001

Survient à la suite de la propagation de l'infection du foyer purulent dans l'oreille moyenne par les veines et les sinus de l'os temporal ou à la suite du contact direct du pus avec les parois du sinus sigmoïde.

Bouchon de cérumen 48145814

Accumulation de cire dans le conduit auditif externe à la suite de l'augmentation de la sécrétion des glandes cérumineuses.

Sinusite 1800124

Inflammation aiguë ou chronique des sinus paranasaux.

Sclérome 0198514

Maladie chronique infectieuse affectant la muqueuse des voies respiratoires.

Sténose du larynx 7654321

Rétrécissement important de la filière du larynx ou sa fermeture totale. On distingue les sténoses du larynx aiguës et chroniques.

Stridor congénital 4185444

Anomalie du développement de l'anneau externe du larynx.

Tonsillite aiguë 1999999

Voir « Angine ».

Tonsillite chronique 35184321

Inflammation des amygdales palatines ; en souffrent tant les adultes que les enfants.

Traumatisme de l'oreille 4548515

Traumatisme mécanique, le type le plus fréquent des lésions de l'oreille.

Tuberculose du larynx 5148541

Complication de la tuberculose pulmonaire, est observé principalement chez les hommes de 20 à 40 ans.

Pharyngite 1858561

Inflammation aiguë ou chronique de la muqueuse du pharynx.

Pharyngomycose 1454511

Atteinte de la muqueuse du pharynx par le champignon lephthotrix.

Fibrome nasopharyngien 1111122

Tumeur la plus fréquente du nasopharynx.

Furoncle du vestibule nasal 1389145

Résultat du traumatisme et du grattage que le malade s'inflige à lui-même, généralement avec son doigt, en faisant entrer l'infection par staphylocoque dans les glandes sébacées et les follicules pileux situés à l'entrée du nez.

CHAPITRE 24

Maladies ophtalmologiques — 1891014

Amblyopie 1899999

Réduction de l'acuité visuelle sans cause anatomique et réfractive repérable.

Asthénopie 9814214

Fatigue des yeux survenant rapidement pendant un travail visuel.

Astigmatisme 1421543

Combinaison dans un œil de différents types d'amétropie ou de degrés différents d'un seul type d'amétropie.

Atrophie du nerf optique 5182432

Maladies du nerf optique et de la rétine, maladie du cerveau, de ses membranes et vaisseaux, intoxications générales, causes héréditaires.

Blépharite 5142589

Inflammation du bord des paupières.

Vision de près (myopie) 548132198

Type d'amétropie qui consiste dans le fait que des rayons parallèles provenant des objets éloignés se réunissent devant la rétine.

Catarrhe printanier 514258951

Inflammation de la conjonctive des yeux et du globe oculaire avec des excroissances mamillaires s'aggravant au printemps et en été.

Luxation du cristallin 25184321

Déplacement total (luxation) ou partiel (sous-luxation) du cristallin de son endroit habituel.

Ectropion palpébral 5142321

Un ectropion cicatriciel se forme à la suite de la rétraction de la peau après des blessures, brûlures, lupus érythémateux systémique et autres processus pathologiques dans cette partie. L'ectropion spastique survient à la suite de la réduction de la partie orbitale du muscle orbiculaire de l'œil. L'ectropion sénile est une conséquence de la faiblesse de ce muscle. L'ectropion paralytique est possible uniquement sur la paupière inférieure et survient en cas de paralysie du nerf facial.

Héméralopie (cécité nocturne) 5142842

Trouble de la vision crépusculaire.

Glaucome 5131482

Maladie chronique des yeux avec une augmentation permanente ou périodique de la pression intraoculaire, de la forme spéciale du nerf optique (excavation glaucomateuse) et des changements du champ de vision. On distingue le glaucome primaire, secondaire et congénital.

Dacryocystite 45184321

Inflammation du sac lacrymal, généralement chronique.

Presbytie (hypermétropie) 5189988

Type d'amétropie où des rayons parallèles provenant des objets éloignés se réunissent derrière la rétine.

Disque hypostatique du nerf optique 145432152

Cedème non inflammatoire du disque du nerf optique.

Iritis 5891231

Inflammation de l'iris ou de l'iris et du corps ciliaire.

Cataracte 5189142

Opacification de la substance ou de la capsule du cristallin.

Kératite 518432114

Inflammation de la cornée de l'œil.

Conjonctivite 5184314

Inflammation de la conjonctive de l'œil.

Strabisme 518543254

Déviation de l'axe optique d'un œil du point de fixation commun.

Ptérygion de l'œil 18543212

Membrane de la conjonctive, qui s'étend au bord de la cornée.

Névrite du nerf optique 5451589

Propagation directe de l'inflammation sur le nerf optique à partir des sinus paranasaux ou des membranes du cerveau, propagation des métastases de l'infect avec la bactériémie, réaction du tissu nerveux à la sensibilisation avec des infections et des intoxications générales.

Occlusion de l'artère centrale de la rétine 514852178

Obstruction du tronc de l'artère centrale de la rétine à la suite d'un spasme, d'une embolie ou d'une thrombose.

Occlusion de la veine centrale de la rétine 7777788

Fermeture de la lumière de la veine centrale de la rétine ou de ses branches à la suite d'une thrombose ou d'un grossissement de l'intima du vaisseau.

Brûlures de l'œil 8881112

Surviennent en cas d'exposition à de hautes températures (brûlures thermiques) ou à des substances chimiques (brûlures chimiques).

Ptôse de la paupière supérieure 18543121

Abaissement de la paupière supérieure à des degrés différents : d'une chute à peine visible jusqu'à la fermeture complète de la fente oculaire.

Décollement de la rétine 1851760

On distingue les décollements primitif et secondaire, ce dernier apparaissant à la suite de traumatismes, de processus inflammatoires et de tumeurs de l'œil.

Panophtalmie 5141588

Inflammation aiguë purulente de tous les tissus et membranes de l'œil.

Presbyopie 1481854

Affaissement de l'accommodation dû à l'âge : la sclérose ne permet pas au cristallin de prendre une forme convexe au maximum et réduit son pouvoir de réfraction.

Blessures du globe oculaire 518432118

Rupture de l'intégrité de l'œil à la suite à l'impact d'objets tranchants et confondants.

Rétinite 5484512

Inflammation de la rétine de l'œil.

Ophthalmie de lumière 5841321

Brûlure de la conjonctive, de la cornée et de la rétine à la suite de l'exposition de l'œil à la lumière très vive.

Inflammation sympathique 8185321

Maladie du deuxième œil survenant à la suite de l'iridocyclite chronique traumatique du premier œil.

Sclérite, épisclérite 514854248

Inflammation de la sclère et de l'épisclère en cas de rhumatisme, tuberculose, plus rarement de syphilis, de maladies aiguës infectieuses.

Trachome 5189523

Maladie chronique infectieuse de la conjonctive.

Uvéite 548432198

Inflammation de l'uvée de l'œil.

Chalazion (grêlon) 5148582

Formation arrondie dans le cartilage de la paupière.

Choroïdite 5182584

Inflammation de la membrane vasculaire, généralement en combinaison avec une inflammation de la rétine (choriorétinite).

Exophtalmie 5454311

Saillie du globe oculaire hors de l'orbite.

Endophtalmite 514254842

Inflammation purulente des membranes intérieures de l'œil entraînant un abcès dans le corps vitré.

Ulcère de la cornée 548432194

Étiologie, pathogénèse: infection de la cornée érodée après un traumatisme avec des microbes du sac conjonctival, des voies lacrymales (surtout en cas de dacryocystite), ainsi qu'avec des microbes qui se trouvent sur l'objet blessant; désintégration de l'infiltrat et rejet en cas de kératite superficielle.

Orgelet 514854249

Inflammation aiguë purulente limitée du bord de la paupière.

CHAPITRE 25

Maladies des dents et de la bouche — 1488514

Abcès périmaxillaire 518231415

Inflammation suppurée avec la formation d'un foyer limité de désintégration dans les tissus de la région maxillo-faciale.

Alvéolite 5848188

Inflammation des parois de l'alvéole d'une dent extraite.

Ankylose de l'articulation
temporo-mandibulaire 514852179

Limitation de la mobilité ou immobilité de la mâchoire inférieure.

Arthrite temporo-mandibulaire 548432174

Maladie inflammatoire ou inflammatoire dystrophique de l'articulation temporo-mandibulaire.

Luxation de l'articulation
temporo-mandibulaire 5484311

Déplacement de la mâchoire inférieure.

Luxation dentaire 485143277

Déplacement forcé d'une dent avec une lésion du parodonte.

Gingivite 548432123

Inflammation des gencives.

Hyperesthésie des dents 1484312

Sensibilité accrue des dents à la douleur et au contact.

Hypoplasie de l'émail 74854321

Immaturité de l'émail dentaire.

Glossalgie 514852181

Syndrome qui se manifeste par l'hyperesthésie et la pares-thésie de la langue.

Glossite 1484542

Inflammation catarrhale ou suppurée des tissus de la langue.

Plaqué dentaire 514852182

Dépôts calcaires sur les dents.

Carie dentaire 5148584

Maladie caractérisée par la destruction évolutive des tissus durs de la dent.

Kyste maxillaire 514218877

Formation pathologique cavitaire avec un contenu liquide d'origine odontogène.

Hémorragie après une extraction dentaire 8144542

Hémorragie profuse de la blessure d'extraction qui ne s'ar-rête pas sans intervention médicale.

Xérostomie 5814514

Sécheresse buccale.

Leucoplasie 485148151

Inflammation chronique de la muqueuse accompagnée de kératinisation de l'épithélium.

Ostéomyélite maxillaire 5414214

Processus infectieux inflammatoire affectant tous les éléments de l'os maxillaire.

Douleur dentaire aiguë 5182544

Crises de douleur survenant spontanément dans la dent, souvent irradiant dans l'oreille ou la tempe, liées à l'inflammation de la pulpe.

Papillite 5844522

Inflammation de la languette gingivale interdentaire.

Parodontose 58145421

Atteinte générale de l'ensemble des tissus du parodonte de nature dystrophique et inflammatoire, qui mène à la destruction de l'appareil de soutien de la dent.

Parodontite 5182821

Maladie inflammatoire des tissus du parodonte caractérisée par la destruction progressive de l'apophyse alvéolaire.

Fracture dentaire 814454251

Lésion traumatique de l'intégrité de la couronne et de la racine de la dent.

Fracture du maxillaire 5182148

Lésion de l'os maxillaire avec une rupture de son intégrité.

Péricoronarite 5188888

Inflammation du capuchon gingival recouvrant la dent en éruption.

Périodontite apicale 3124601

Inflammation des tissus entourant l'apex de la racine de la dent.

Pulpite 1468550

Inflammation de la pulpe dentaire se manifestant par des crises de douleur.

Infection stomatogène chronique —514854814

Foyer d'inflammation chronique dans la bouche ou des tissus avoisinants, provoquant la sensibilisation de l'organisme (principalement, processus inflammatoires périapicaux et parodontaux).

Stomatites 4814854

Inflammation de la muqueuse de la bouche.

Phlegmon périmaxillaire 5148312

Inflammation suppurée diffuse des tissus cellulaires sous-cutanés, sous-muqueux et intrafaciaux des régions maxillaire et faciale.

Chéilite 518431482

Inflammation du bord, de la muqueuse et de la peau des lèvres.

CHAPITRE 26

Maladies et états inconnus — 1884321

En cas d'apparition de maladies et d'états inconnus, le corps humain est à considérer comme un ensemble de sept éléments dans cet ordre : la tête, le cou, le bras droit, le bras gauche, le tronc, la jambe droite et la jambe gauche.

S'il s'agit d'une maladie ou d'un état inconnu, il est nécessaire de lier le processus à un ou plusieurs éléments examinés.

Tableau : séries numériques de restauration en cas de diagnostic, maladies, états inconnus

Éléments examinés	Séries numériques
Tête	1819999
Cou	18548321
Bras droit	1854322
Bras gauche	4851384
Tronc	5185213
Jambe droite	4812531
Jambe gauche	485148291

CHAPITRE 27

Valeurs normales des examens de laboratoire — 1489999

Pour rétablir les valeurs normales de laboratoire, il faut se concentrer sur des séries numériques, en visant la bonne santé à tous les niveaux. La restauration des valeurs normales chez les enfants se manifestant comme une conséquence de la bonne santé, elle se réalise par une concentration sur les mêmes séries numériques que celles pour les adultes.

Lors d'une concentration sur les chiffres, indiqués dans les tableaux, il faut tenir compte du fait que chaque tableau établit différents niveaux de votre perception. Chaque série numérique correspond à une norme approuvée.

Le tableau crée un niveau de conscience en bloc ou, autrement dit, numérique. À ce niveau-là, les combinaisons chiffrées sont liées entre elles afin d'obtenir la norme indiquée dans le titre du tableau. C'est pourquoi, à part la concentration sur une combinaison chiffrée que vous avez choisie, il est optimal de vous concentrer sur toutes les séries numériques du tableau.

Ce chapitre présente les valeurs normales de laboratoire chez les adultes.

Certaines informations sur les valeurs de référence sont remplacées par les données obtenues par les auteurs (principalement, dans la partie européenne de l'Eurasie), pour la majorité des cas, à l'aide des méthodes unifiées. Pour les régions avec des conditions climatiques extrêmes (Nord extrême, Nord-Est, Sud), ainsi qu'en fonction d'adaptation génétique de la population à ces conditions, il faut

corriger les valeurs présentées. Toutes les valeurs des analyses sanguines sont présentées pour des prélèvements de sang effectués entre 7 et 8 heures du matin après 12 à 14 heures du jeun nocturne, car ces valeurs dépendent très fortement du cycle circadien.

Les valeurs de référence sont données en ancien système d'unités et en système international d'unités (SI).

Système sanguin — 148542139

Tableau 1 | Sang périphérique 4181521

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4

Hémoglobine – 4218543

Hommes	81432142	1317,5 g %	130-175 g/l (2,02-2,71 mmol/l)
Femmes	2154321	12-16 g %	120-160 g/l (1,86-2,48 mmol/l)

Érythrocytes – 518432129

Hommes	81543212	4.0-5,6 M/μl	4·10 ¹² -5,6·10 ¹² /l
Femmes	2143215	3,4-5,0 M/μl	3,4·10 ¹² - 5,0·10 ¹² /l
Valeur globulaire	81432152	0,86-1,1	0,86-1,1

Leucocytes¹ – 514854240

Hommes	514852187	4300-11 300 dans 1 μl	4,3·10 ⁹ -11,3·10 ⁹ /l
Femmes	8231454	3200-10 200 dans 1 μl	3,2·10 ⁹ - 10,2 g·10 ⁹ /l

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Thrombocytes, nombre dans un 1ml de sang ²	5148154	180 000- 320 000 ²	180-10 ⁹ - 320-10 ⁹ l
Réticulocytes	518231418	2-12 %	0,5-1,2 %
Vs (vitesse de sédimentation des érythrocytes) ³ – 514832101			
Hommes	514254351	1-14 mm/h	
Femmes	4218321	2-20 mm/h	
Hématocrite (volume total des globules rouges dans le sang total) – 148542118			
Hommes	5421852	40-54 %	
Femmes	4321852	36-42 %	

¹ Le nombre de leucocytes varie durant le jour (le nombre maximal est atteint le soir); on peut observer une augmentation du nombre de leucocytes en cas de travail musculaire, de tension émotionnelle, de consommation d'aliments riches en protéines et de changement brutal de la température du milieu ambiant.

² L'excitation du système adrénosympathique et des exercices physiques modifient l'indicateur.

³ La Vs augmente chez des personnes en bonne santé en cas de grossesse, après la vaccination, en cas de diète sèche et de jeûne.

Tableau 2 | Formule leucocytaire 1489121

Cellules	Série numérique	%	Nombre de cellules en milliers dans 1 µl de sang	Unités du SI
Myélocytes	1842142	0	0	
Métamyélocytes	1844152	0	0	
Neutrophiles – 85148293				
Non segmentés	514832102	1-6	40-300	0,04-0,3 · 10 ⁹ /l
Segmentés	518432128	47-72	2000-5500	2-5,5 · 10 ⁹ /l
Éosinophiles ¹	5482151	0,5-5	20-300	0,02-0,3 · 10 ⁹ /l
Basophiles	518432120	0-1	0-65	0-0,065 · 10 ⁹ /l
Lymphocytes	8514321	19-37	1200-3000	1,2-3 · 10 ⁹ /l
Monocytes	514232191	3-11	90-600	0,09-0,6 · 10 ⁹ /l

¹ Les valeurs les plus basses – le matin, les valeurs maximales – dans la nuit.

Tableau 3 | Érythrocytes 518432127

Érythrocytes	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Résistance osmotique des érythrocytes – 148542145			
Minimale	18543210	0,48-0,46 %	
Maximale	58432142	0,34-0,32 %	

Érythrocytes	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Dans le sang frais en moyenne	5184321	0,20-0,40 %	
Dans le sang incubé pendant 24 h	518543299	0,20-0,65 %	
Volume moyen d'un érythrocyte	5184514	76-96 μm^3	76-96 fL ¹
Teneur moyenne en hémoglobine dans 1 érythrocyte	5854321	27-33,3 Pg	0,42-0,52 fmol/ érythrocyte
Concentration moyenne en hémoglobine dans 1 érythrocyte	8543154	30-38 %	4,65-5,89 mmol/ érythrocyte
Diamètre d'un érythrocyte	5142185	5-6,9 μm -12,5 % érythrocytes	
		7-8 μm – 75 % érythrocytes	
		8,1-9 μm - 12,5 % érythrocytes	

¹ fL–femtolitre (10~15 l).

Tableau 4 | Classification des thrombocytes selon
leurs signes morphologiques et leur maturité 1845481

Thrombocytes : jeunes	18543213	4 %
Matures	4854514	81 %
Vieux	514858451	5 %
Irritations	4851451	3 %
Dégénérés	514853258	2 %
Adduction des thrombocytes dans le but de leur restauration en cas de déviations vacuolisées	514231481	5 %

Tableau 5 | Tableau morphologique
de la ponction sternale 1848432

Éléments cellulaires – 514321541

Éléments cellulaires	Série numérique	Normes en %
1	2	3
Blastes indifférenciés	1845421	0,1-1,1
Myéloblastes	4851321	0,2-1,7
Neutrophiles – 5142184		
Promyélocytes	514254355	1,0-4,1
Myélocytes	518432125	7,0-12,2

Éléments cellulaires	Série numérique	Normes en %
1	2	3
Métamyélocytes	5182321	8,0-15,0
Non segmentés	514231482	12,8-23,7
Segmentés	514832103	13,1-24,1
Tous les éléments neutrophiles	5145321	52,7-68,9
Basophiles de toutes les générations	9998143	0-0,5
Tous les érythrocytes	1894321	14,5-26,5
Érythroblastes	1487121	0,2-1,1
Pronormoblastes (Pronormocytes)	518432123	0,1-1,2
Normoblastes (normocytes) – 18432124		
Basophiles	548432125	1,4-4,6
Polychromatophiles	514832108	8,9-16,9
Oxyphiles	518432122	0,8-5,6
Monocytes	5484314	0,7-3,1
Lymphocytes	1485321	4,3-13,7
Cellules plasmatiques	518432134	0,1-1,8
Cellules réticulaires	518432137	0,1-1,6
Mégacaryocytes	514832107	0-0,6

Éléments cellulaires	Série numérique	Normes en %
1	2	3
Nombre de myélocaryocytes (En milliers dans 1 µl)	5143121	41,6-195,2
Nombre de mégacaryocytes (En milliers dans 1 µl)	5999911	20-100

Tableau 6 | Analyse du sang
pris dans un ganglion lymphatique en cas
de calcul pour 1 000 cellules

1891821

Type de cellule	Série numérique	Normes en %
Lymphoblastes	5148213	0,1-0,9
Prolymphocytes	518432135	5,3-16,4
Lymphocytes	5421532	67,8-90,0
Cellules réticulaires	5182134	0-2,6
Plasmocytes	5482142	0-5,3
Monocytes	548432188	0,2-5,8
Mastocytes	543218823	0-0,5
Granulocytes neutrophiles	5145421	0-0,5
Granulocytes éosinophiles	5488121	0-0,3
Granulocytes basophiles	5821452	0-0,2

Tableau 7 | Splénogramme en cas
de calcul pour 1000 cellules 1899145

Type de cellule	Série numérique	Normes en %
Lymphoblastes	1854548	0-0,2
Prolymphocytes	5842214	1-10,5
Lymphocytes	8542145	57-84,5
Cellules réticulaires	9999991	0,5-1,8
Plasmocytes	8887777	0-0,3
Érythrocytes	8914214	0-0,2
Myélocytes	514832191	0-0,4
Métamyélocytes	584321591	0-0,1
Granulocytes neutrophiles	548132174	1,0-7,0
Granulocytes éosinophiles	5485142	0,2-1,5
Granulocytes basophiles	3214852	0,1-1,0

Tableau 8 | Système de coagulation
sanguine et de fibrinolyse 751483218

Indicateur	Série numérique	Unités
1	2	3
Temps de coagulation du sang – 51432141		
Veineux	5851321	5-10 min

Indicateur	Série numérique	Unités
1	2	3
Capillaire	3148514	Début -30 s -2 min, fin -3-5 min
Temps de saignement	51454328	Pas plus de 4 min
Thromboélastographie :	514832193	
Temps de réaction (R)	548543234	5-7 min
Temps de coagulation (K)	5158321	3-5 min
Amplitude maximale (AM)	5483248	45-55 mm
Temps de recalcification du plasma	51485432	60-120 s
Tolérance du plasma citraté à l'héparine	5488312	10-16 min
Chez 75 % des personnes ²		10-14 min
Chez 90 % des personnes ²		10-16 min
Tolérance du plasma oxalaté à l'héparine	5488345	7-15 min
Tolérance du plasma au sulfate de protamine	5488314	7-9 s
Temps de prothrombine (de thromboplastine) du plasma	5488415	Indice 90-105 % ou 12-20 c
Temps de prothrombine (de thromboplastine) du sang capillaire	514231499	Indice 93-107 %
Activité antithrombotique	514852191	90-110 %

Indicateur	Série numérique	Unités
1	2	3
Consommation de la prothrombine	8542314	80-100 %
Activité fibrinolytique du plasma	3148542	3 – 4h
Fibrinogène plasmatique (méthode gravimétrique)	4851321	200-400 mg % (2-4 g/l) ¹
Fibrinogène plasmatique (méthode colorimétrique)	514832192	250-300 mg % (2,5-3 g/l) ¹
Fibrinogène plasmatique (selon la méthode de Rutberg)	5145142	8-13 mg/ml (8-13 g/l) ¹
Fibrinogène B du plasma	14814325	Ne se définit pas
Facteur de stabilisation de la fibrine (XIII)	485142175	40-50 unités
Test de génération de la thromboplastine (du plasma, des thrombocytes, du sérum)	514832194	7-12 s
Facteur de concentration II (de la prothrombine)	4854451	85-110 %
Facteur de concentration V (proaccélérine)	548132132	85-110 %
Facteur de concentration VIII	54321483	80-100 %
Facteur de concentration X	45481451	60-130 %
Facteur de concentration VII	5485145	65-135 %
Produits de dégradation de la fibrine	1483214	Réaction négative

Indicateur	Série numérique	Unités
1	2	3
Temps de thromboplastine partiel activé	4518231	35-50 s
Complexes solubles du monomère de fibrine dans le plasma	518432132	0,35-0,47 unités
Adhésivité plaquettaire	5481253	25-55 %
Temps d'agrégation en cas d'activation de l'ADP	1483545	75-195 s

¹ Entre parenthèses – unités du SI.

² Selon les données de différents auteurs.

Tableau 9 | Analyse des groupes sanguins
du système ABO à l'aide de sérums tests 14854211¹

Sang analysé du groupe	Série numérique ²	Résultat de la réaction avec les sérums tests			
1	2	3	4	5	6
		0αβ (I)	Aβ(II)	Bα(III)	AB(IV)
0 (I)	148542188	–	–	–	–
A(II)	145432171	+	–	+	–
B (III)	1454213	+	+	–	–
AB (IV)	4444888	+	+	+	–

¹ Séries numériques restaurant tout groupe sanguin.

² Séries numériques restaurant le groupe sanguin lui correspondant.

Tableau 10 | Analyse des groupes sanguins
du système ABO à l'aide d'érythrocytes tests 1834567

Sang analysé du groupe	Série numérique	Résultat de la réaction avec les érythrocytes tests		
		0 (I)	A (II)	B (III)
0αβ (I)	148542185	—	+	+
Aβ (II)	145432182	—	—	+
Bα (III)	1454213	—	+	—
AB (IV)	4444888	—	—	—

Tableau 11 | Urine – 1852155
Propriétés physiques – 85432181

Série numérique		
Quantité d'urine par jour	1821452	800-1500 ml ¹
Densité relative dans la portion du matin	1824351	1020-1026 ²
Concentration osmotique maximale	5432152	910 mOsm/l
Couleur	5143212	Jaune paille
Transparence	3814321	Transparente

¹ Dans des conditions physiologiques, la polyurie est due à une consommation excessive de liquides et à des facteurs neurogènes.

² La densité varie durant le jour dans des proportions importantes.

Tableau 12 | Composition chimique 1485218

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Réaction	51432181	Neutre ou faiblement acide ¹	
Protéine	54321858	Absente, traces (25-70 mg/jour) ²	0,025-0,070 g/jour
Sucre	5432841	Absent, traces (pas plus de 0,02 %) ³	
Acétone	543218848	Absente	
Corps cétoniques	5185411	Absents	
Corps urobiliniques	5148218	Absents	
Bilirubine	5145821	Absente ⁴	
Ammoniac	5421321	0,6-1,3 g/jour	36-78 mmol/ jour
Acide urique	518888842	270-600 mg/jour	1,62-3,6 mmol/jour
Bases puriques :	9999991		
Hypoxanthine	1998214	9,7 mg/jour	
Xanthine	5148211	6,1 mg/jour	
Urée	5814321	20-35 g/jour	333,0-582,8 mmol/jour
Créatinine:	5854321	0,5-2 g/jour	4,4-17,6 mmol/jour

Hommes	814254351	1-2 g/jour	8,8-17,6 mmol/jour
Femmes	5182843	0,5-1,6 g/jour	4,4-14,08 mmol/jour
Créatine	518432139	Absente	
α -amylase	5821341	20-160 mg d'amidon/(h•ml)	20-160 g/(h-l)
Uropepsine	518432179	38-96 mg/jour	
Potassium	5142311	1,5-3 g/jour	38,4-76,7 mmol/jour
Sodium	5148211	3-6 g/jour	130,5-261,0 mmol/jour
Chlorure	5148544	120-170 mval/l(600-740mg %) mg %)	120-170 mmol/l
Phosphore non organique	5184322	0,6-1,2 g/jour	0,019-0,038 mmol/jour

¹ Une réaction alcaline apparaît suite à un régime légumes et la consommation de boissons alcalines.

² La protéinurie fonctionnelle est due au travail musculaire et à la tension physique.

³ La glycosurie fonctionnelle est due à la tension émotionnelle, à la présence excessive de sucre dans des aliments et à l'injection d'adrénaline.

⁴ La prise d'antipyrine génère une réaction faussement positive.

Tableau 13 | Sédiments urinaires 5148211

	Combinaison chiffrée de restauration	
Cellules épithéliales	8148211	0-3 par champ visuel
Leucocytes :	5188911	
Hommes	5191522	0-2 par champ visuel
Femmes	543218845	1-2 par champ visuel
Érythrocytes	8910101	Quelques-uns dans le spécimen
Cylindres	5148514	Absents
Mucus	5148512	Absent
Bactéries	514831254	Pas plus de 50 000 dans 1 ml
Sédiment non organique :	514218878	
En cas de réaction acide	8432111	Acide urique, urates, oxalates
En cas de réaction alcaline	2222543	Phosphates amorphes, ammonium urique, phosphate triple
Méthodes d'analyse d'urines	Série numérique	Valeurs de référence
Méthode de Kakovski-Addis	514218897	
Sédiments émis dans l'urine par jour :		

Méthodes d'analyse d'urines	Série numérique	Valeurs de référence
Leucocytes	1234588	Jusqu'à 2 000 000 ($2 \cdot 10^6$ /jour)
Érythrocytes	5488511	Jusqu'à 1 000 000 ($1 \cdot 10^6$ /jour)
Cylindres	514548823	Jusqu'à 20 000 ($2 \cdot 10^4$ /jour)
Méthode de Nechiporenko	148851481	
1 ml d'urine contient :		
Leucocytes	5488144	Jusqu'à 4 000
Érythrocytes	514548891	Jusqu'à 1 000
Cylindres	1888455	0-1 sur 4 chambres de calcul
Méthode de Sternheimer-Malbin	1454588	
Nombre de leucocytes actifs dans 1 ml d'urine	1454588	De 0 à 200

Tableau 14 | Analyse fonctionnelle des reins 1485454

Test	Série numérique	Méthode	Valeurs de référence
Test de dilution	1454818	Selon Folgard (charge 1,5 l d'eau)	plus de 50 % du liquide consommé est secrété au bout de 2 h, le reste – en 3-4 h. Densité relative diminue jusqu'à 1001-1003. Quantité d'urine dans les portions 50-500 ml
Test de concentration	1451855	Selon Folgard	Quantité d'urine dans les portions 50-60 ml, densité relative au bout de 4-8 h atteint 1028-1035
Test de Zimnitski	1458815		Quantité quotidienne d'urine constitue 65-75 % de liquide consommé. Diurèse diurne constitue $\frac{2}{3}$ - $\frac{3}{4}$ de la diurèse quotidienne. Densité relative 1004-1024
Test de Reberg	1458817	Détermination de la quantité de créatinine dans le sang et l'urine	Filtration glomérulaire 75-125 mg/min. Réabsorption 98,2-98,8 %
Test d'élimination du carmin d'indigo	5454888	Injection de 20 ml de 0,4 % solution de carmin d'indigo dans la veine	Émission d'urine colorée au bout de 5-10 min

Test	Série numérique	Méthode	Valeurs de référence
Volume de la sécrétion tubulaire	5884555	Injection du rouge de phénol	Émission de 25 % et plus de rouge injecté au bout de 15 min

Tableau 15 | Contenu intestinal 1485458

	Série numérique	
Quantité journalière	1823454	100-250 g
Consistance	148543287	Selles formées (molles et dures)
Forme	148543290	Cylindrique
Couleur	512314542	Marron
Réaction	5485451	Neutre ou faiblement alcaline
Mucus, sang	518432181	Absent

Tableau 16 | Microscopie des selles 1854532

	Série numérique	
Fibres musculaires	5421321	Absentes ou présentes en état digéré, ayant perdu une striation transversale
	518432183	Absentes ou présentes – quelques fibres
Graisse neutre	518432187	Absente ou présente en petite quantité

	Série numérique	
Acides gras et savons	145432191	Petite quantité
Cellulose végétale :	518432189	
Assimilable	5182321	Cellules ou groupes de cellules isolés
Non assimilable	5148345	Présente en quantité différente
Amidon	5821314	Absent
Détriments	5142389	Quantité différente
Mucus, épithélium	8432548	Absents
Leucocytes	82143213	Singuliers

Tableau 17 | Composition chimique
(calculée en quantité journalière) 5145814

	Série numérique	
1	2	3
Azote	1248510	0,25-2 g
Protéine	0100101	Absente
Bilirubine	1484545	Absente
Eau	1489891	48-200 ml

Série numérique		
1	2	3
Graisses	548214583	2,5-10 g
Potassium	7148565	7-12 mval
Calcium	6414854	400-900 mg
Coproporphyrine	6651049	200-300 µg
Sodium	5432182	1-5 mval
Urobiline	148542183	40-280 mg

Tableau 18 | Salive 514821441

Série numérique		
Quantité	18754321	1000-1500 ml/jour
Densité relative	5843210	1002-1008
pH	14542108	6,0-7,9

Tableau 19 | Composition chimique 14542101

Composants	Série numérique	Contenu en mg %	Unités du SI
Azote (non protéique)	1482314	13,0 (37 % d'azote sanguin)	9,28 mmol/l
Ammoniac	5891420	2,0-10,0	1,2-6 µmol/l

Composants	Série numérique	Contenu en mg %	Unités du SI
Protéine	54854321	200,0-400,0	0,2-0,4 g/l
Calcium (total)	5451231	4,0-8,0	1-2 mmol/l
Carbonates (CO ₂)	5142843	20-45 ml/ 100 ml	
Acide urique	5421314	1,5 (40 % d'acide urique sanguin)	0,088 mmol/l
Urée	54815425	11,0 (76 % d'urée sanguine)	1,83 mmol/l
Potassium	9981521	19-23 mval/l	19-23 mmol/l
Phosphore lipidique	5148512	0,005-0,2	0,0016-0,064 mmol/l
non organique	5458212	10,0-25,0	3,2-8,08 mmol/l
Chlorures	514852193	30,0-60,0	8,46-16,9 mmol/l
Cholestérol	5821542	2,5-9,0	0,065-0,233 mmol/l

Tableau 20 | Suc gastrique 5148210

Série numérique		
Quantité	5482142	2-3 l/jour
Densité relative	5210840	1005
pH	1234542	1,6-1,8

Tableau 21 | Composition chimique 8912014

Composants	Série numérique	Unités	Unités du SI
Azote : non protéique	814854218	20-48 mg %	14,3- 34,4 mmol/l
Dans l'urée et l'ammoniac	548214891	7-14 mg %	4,99- 9,99 mmol/l
Dans les acides aminés	5124312	2- mg %	1,43-5,7 mmol/l
Chlorures	5812543	550 mg %	155,1 mmol/l
Acide chlorhy- drique libre	1584321	200 mg %	20 mmol/l
Acide urique	514832198	0,8-2 mg %	47,6-118,9 μmol/l
Potassium	4821358	21,8- 137,7 mg %	5,6-35,3 mval/ l (mmol/l)
Sodium	4812844	72- 435,4 mg %	31,3-189,3 mval/l (mmol/l)

Tableau 22 | Contenu gastrique à jeun 48142123

	Série numérique	
Quantité	514854148	5-40 ml
Acidité totale	9998111	Pas plus de 20-30 unités de titration
Acide chlorhydrique libre	518432191	Jusqu'à 15 unités de titration
Pepsine	5842144	0-21 mg %

	Série numérique	
Examen de la « sécrétion basale »	8142521	
Quantité totale du contenu recueilli dans 4 portions durant 60 min après le soutirage de la portion « à jeun »	81454322	50-100 ml
Acidité totale	5424321	40-60 unités de titration ; 40-60 mval/l (mmol/l) ¹
Acide chlorhydrique libre	5142811	20-40 unités de titration ; 20-40 mval/l (mmol/l) ¹
Débit/heure de l'acide chlorhydrique	514254481	50-150 mg ; 1,5-5,5 mval (mmol/l) ¹
Débit/heure de l'acide chlorhydrique libre	54321482	1-4 mval
Débit/heure de pepsine	1234567	10-40 mg

¹ Unités du SI.

Tableau 23 | Stimuli de la sécrétion gastrique 12345717

	Série numérique	
Stimuli parentéraux	1451891	
Dichlorure d'histamine, administration sous-cutanée	1248512	0,008 mg/kg
Phosphate d'histamine	1248542	0,01 mg/kg

L'effet sécrétoire survient après 7-10 min, maximum, après 45-60 min, dure 1-1,5 heure, tout en diminuant progressivement.

Stimulation maximale selon Keys :

Dichlorure d'histamine 0,024 mg/kg – 1248542 (concentration sur les chiffres)

Phosphate d'histamine 0,04 mg/kg – 1248542 (concentration sur les chiffres)

Injecter des antihistaminiques 30 min avant l'injection de l'histamine (2 ml de solution de Suprastine à 2 %).

Insuline (12 unités rapide/lente, 0,15-0,20 unités pour 1 kg du poids corporel, injection i. V.)

Stimuli buccaux :

200 ml de décoction de 7-10 % de chou sec (d'après Petrova et Ryss, standardisée)

0,2 G de caféine pour 400 ml d'eau (d'après Kasch et Kalk)

300 ml de bouillon de viande préparé avec 300 g de viande et 1 l d'eau (d'après Zimnitski)

200 ml de jus de chou (d'après Leporski)

15 ml d'alcool à 96 % et de 285 ml d'eau (d'après Hermann)

Tableau 24 | Étude de la sécrétion stimulée 148542173

Indicateur	Série numérique	Stimulus	
		jus, bouillon de chou	histamine
Volume horaire de suc, ml	1111211	50-110	100-150
Acidité totale,	1485412	40-60	80-100
Unités de titration			

Indicateur	Série numérique	Stimulus	
		jus, bouillon de chou	histamine
Acide chlorhydrique libre, unités de titration	148542177	20-40	65-85
Débit/heure d'acide chlorhydrique,	1851421	1,5-6	8-14
MVAL			
Débit/heure d'acide chlorhydrique libre,	1848521	1,0-4,5	6,5-12
MVAL			
Débit/heure de pepsine, mg	1821512	20-40	50-90

Tableau 25 | Microscopie du contenu gastrique 1891512

Série numérique		
1	2	3
Grains d'amidon	1894512	présents
Fibres musculaires	1111110	absentes
Graisse	0124895	absente
Cellules végétatives	5814321	absentes
Épithélium	548543281	petite quantité

Érythrocytes	514854251	absents
Leucocytes	518432199	présents en petite quantité et en forme modifiée
Levures	514854258	champignons solitaires
Sarcines	5145182	absentes
Bacilles de fermentation lactique	518432197	absentes

Bile – 514852188

Quantité journalière 500-1 000 ml

Tableau 26 | Composition de la bile (g/l) 1548212

Composants	Série numérique	Bile hépatique	Bile cystique
Azote	8145214	0,8	4,9
Choline	518432198	0,4-0,9	5,5
Acides biliaires	1454815	7-14	115
Lécithine	5121314	1,0-5,8	35
Cholestérol	5148212	0,8-2,1	4,3
Protéine	514821447	1,4-2,7	4,5

Composants	Série numérique	Bile hépatique	Bile cystique
Bilirubine	5182514	0,3-0,6	1,4
α -amylase	1454521	6-16 g d'amidon/ (ml·h)	1,67-4,45 mg/ (l·s)
Trypsine	514854261	50-500 μ mol/ (ml·min)	

Tableau 27 | Étude du contenu duodénal 215184321

Portion I	Série numérique	
Quantité	1245212	20-35 ml (10 ml en 10 min)
Couleur	5124321	Flavescente
Transparence	5124512	Transparente
Densité relative	1891701	1007-1015
Réaction	5172456	Faiblement basique

Tableau 28 | Stimulation e la sécrétion biliaire 1284521

Indicateur	Série numérique	Bile	
		cystique	des canaux hépatiques
Quantité, ml	1285514	20-50	30
Couleur	5124851	Marron foncé (olivâtre)	Flavescente

Indicateur	Série numérique	Bile	
		cystique	des canaux hépatiques
Transparence	1821532	Transparente	Transparente
Densité relative	89143214	1016-1032	1007-1010
Réaction	8432151	Basique	Basique
Bilirubine, mg%	5124814	15-45	18
		(SI – 256,5- 769,7 $\mu\text{mol/l}$)	(SI – 307,8 $\mu\text{mol/l}$)

Tableau 29 | Étude microscopique
d'une portion de bile

1485451

Indicateur	Série numérique	Portion		
		I	II	III
Épithélium	5184512	Un peu	Cellules isolées	
Leucocytes par champ visuel	235184321	2-4	5-10	2-4
Mucus	148542175	En différentes quantités		
Cristaux de cholestérol et de bilirubinate de calcium	1485142		isolés	

Tableau 30 | Liquide cérébro-spinal 1489100

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Quantité	1891421	100-150 ml	
Densité relative	5451422	1006-1008	
Pression	52143213	150-200 mm CL dans la position allongée	
	5214321	300-400 mm CL dans la position allongée assise	
Couleur	1222227	Incolore, parfois jaunâtre, grisâtre	
Cytose dans 1 µl :	1845451		
liquide ventriculaire	5814212	0-1	
liquide cisternal	5814321	0-1	
liquide lombaire	5812432	2-3	
pH	514821453	7,35-7,80	
Protéine totale :	775184321	15-45 mg %	0,15-0,45 g/l

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Liquide lombaire	5148512	22-33 mg %	0,22-0,33 g/l
Liquide cisternal	5821531	10-22 mg %	0,10-0,22 g/l
Liquide ventriculaire	5482999	12-20 mg %	0,12-0,20 g/l
Glucose	5891488	50-70 mg %	2,78-3,89 mmol/l
Ions de chlore	8142835	425-60 mg %	120-130 mval/l (mmol/l)

Biochimie du sang — 514832189

Tableau 31 | Protéines et fractions protéiques 185843218

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Protéine totale du sérum sanguin	1814542	6,5-8,5 g %	65-85 g/l
Albumines	815184321	4-5 g %	40-50 g/l
Globulines	5182321	2-3 g %	20-30 g/l
Fibrinogène	58432149	0,2-0,4 g %	2-4 g/l

Tableau 32 | Fractions protéiques ¹

(électrophorèse sur papier)

148542138

	Série numérique	A.A. Pokrovski (1969), ratio %	F.I. Komarov et d'autres (1982), ratio %	V.G. Kolb et d'autres (1976) (n=100)		
				ratio %	g%	SI-g/l
Albumines	4821512	56,6-66,8	51-61,5	61,5- ±0,7	4,97- ±0,07	49,7- ±0,7
Globulines	5814321					
α_1	5121451	3-5,6	3,6-5,6	5,5- ±0,21	0,45- ±0,02	4,5- ±0,2
α_2	8910104	6,9-10,5	5,1-8,3	6,7- ±0,20	0,56- ±0,02	5,6- ±0,2
β	1482182	7,3-12,5	9-13	9,2- ±0,24	0,76- ±0,02	7,6- ±0,2
γ	1424214	12,8-19	15-22	16,8- ±0,34	1,39- ±0,03	13,9- ±0,3

¹ Le sang contient jusqu'à 100 composants protéiques différents : il est possible d'extraire 5 fractions au moyen de l'électrophorèse sur papier, 7 ou 8 fractions dans le gel de gélose, de 16 à 18 fractions dans le gel d'amidon et environ 30 fractions au moyen de l'immunoélectrophorèse.

Tableau 33 | Tests dysprotéïnémiques

1421514

Série numérique		
Test de Veltmann	1821521	0,4-0,5 ml de solution de CA (5-7 ^e tube)
Test de sublimation	1421542	1,6-2,2 ml de dichlorure de mercure

Série numérique

Test au thymol	5148512	0-4 unités
----------------	---------	------------

Tableau 34 | Azote résiduel et ses composants 91854321

Indicateur	Série numérique	Contenu		% de l'azote du total de l'azote résiduel
		en mg/ 100 ml	unités du SI	
		Dans le sérum sanguin		
1	2	3	4	5
Azote résiduel	5148212	20-40	7,06-14,1 mmol/l	100
Urée	5432180	20-40	3,3-6,6 mmol/l	50(46-60)
Azote des acides aminés	148542161	2,0-4,3	1,43-3,07 mmol/l	25
Acide urique	815518432	2-6,4	0,12-0,38 mmol/l	4
Créatine :	885184321			
Hommes	295184321	0,2-0,7	13-53 μmol/l	5
Femmes	5432148	0,4-0,9	27-71 μmol/l	2,5
Créatinine :	5148211			
Hommes	5184321	1-2	0,088- 0,177 mmol/l	

Indicateur	Série numérique	Contenu		% de l'azote du total de l'azote résiduel
		en mg/ 100 ml	unités du SI	
		Dans le sérum sanguin		
1	2	3	4	5
Femmes:	5182144	0,5-1,6	0,044- 0,141 mmol/l	
Ammoniac	489152141	0,03-0,06	21,4-42,8	
D'autres éléments non protéiques	1482155			13
(Polypeptides, nucléotides et d'autres)	5148514			
Réaction xantho- protéique	54321488	20 unités		
Créatinine du : sang total	5148215	3-4 mg %	229-305 μmol/l	
plasma:	1485425	1-1,5mg %	76,3-114,5 μmol/l	
Azote uréique du sang (urée : 2,14)	5142182	9-14 mg %	3,18-4,94 mmol/l	

Tableau 35 | Teneur en acides aminés essentiels
dans le plasma sanguin 1824542

Acide aminé	Série numérique	Teneur		Acide aminé	Teneur	
		mg %	μmol/l		mg %	μmol/l
Glycocolle	5121542	2,8-3,0		Arginine	1,6-3,0	91,8- 172,2
Alanine	5482142	3,2-5,6	359,0- 628,3	Lysine	2,1-5,3	143,9- 363,1
Méthionine	5481214	0,3-0,5	20,1- 33,6	Acide glutamique	0,8-1,1	54,4- 74,8
Valine	518254442	2,2-3,2	188,1- 273,6	Glutamine	7,5-8,3	513,8- 568,6
Leucine	5185148	1,7-3,3	129,7- 251,8	Proline	2,6	222,2
Isoleucine	5152142	1,6-2,0	121,1- 152,6	Sérine	1,16	110,4
Tyrosine	5482142	1,4-1,5	77,3- 82,8	Thrénine	1,9-2,1	159,6- 176,4
Phénylalanine	1854212	1,4-1,9	84,7- 114,9	Histidine	1,7-2,1	109,7- 135,5
Tryptophane	1854511	1,0	49,0	Cystéine	2,0-3,0	166,6- 249,9

Tableau 36 | Composants lipidiques
du plasma sanguin 1845489

Fractions lipidiques	Série numérique	Teneur	
		unités	unités du SI
Lipides totaux ¹	1454525	350-800 mg %	4,6-10,4 mmol/l

Fractions lipidiques	Série numérique	Teneur	
		unités	unités du SI
Phospholipides	5154812	150-380 mg %	1,95-4,9 mmol/l
Phosphore lipidique	1852312	6,1-14,5 mg %	1,97-4,68 mmol/l
Graisses neutres	1485214	0-200 mg %	
Triglycérides (dans le sérum sanguin) ²	18543215	50-150 mg %	0,565-1,695 mmol/l
Acides gras non estérifiés	145454577	20-50 mg %	0,71-1,75 mmol/l
Acides gras libres	8912542	0,3-0,8 mval/l	0,3-0,8 µmol/l
Cholestérol total ²	1482121	120-250 mg %	3,11-6,48 mmol/l
Cholestérol libre	1482541	40-90 mg % (30-40 % du total)	1,04-2,33 mmol/l
Éthers de cholestérol	1248542	90-135 mg % (60-70 % du total)	2,33-3,49 mmol/l
Cholestérol libre =0,55-0,60 éthers de cholestérol	1482541 1248542		
α-lipoprotéines (25- 30%) (lipoprotéines à haute densité)	1454214	220 mg %	2,2 g/l
hommes	5482142	125-425 mg %	1,25-4,25 g/l
femmes	542143221	250-650 mg %	2,5-6,5 g/l

Fractions lipidiques		Série numérique	Teneur	
			unités	unités du SI
β- lipoprotéines (65-75%) (lipoprotéines à basse densité)	174845421		300-450 mg %	3-4,5 g/l
			35-55 unités de densité optique (méthode turbidimétrique) ^f	

¹ Les tests doivent être effectués à jeun.

² La valeur de référence dépend de l'âge de la personne.

Tableau 37 | Teneur en cholestérol total
en fonction de l'âge

1482152

Âge, en années	Série numérique	Teneur [Keys et al., 1950]		Âge, en années	Teneur [Fredrickson et al., 1967]	
		mg %	mmol/l		mg %	mmol/l
1	2	3	4	5	6	7
20	1482142	101- 189	2,6-4,9	0-19	120- 230	3,1-5,9
30	1821251	108- 218	2,8-5,7	21-29	120- 240	3,1-6,2
40	543218891	128- 237	3,3-6,2	30-39	140- 270	3,6- 7,02
50	1489100	145- 270	3,8- 7,02	40-49	150- 310	3,9- 8,06
60	0018914	165- 258	4,3-6,7	50-59	160- 330	4,2-8,9
70	0010101	129- 246	3,4-6,4			

Tableau 38 | Composition et certaines propriétés
des lipoprotéines du sérum sanguin 1482142

Composition	Série numérique	Types de lipoprotéines			Chylo- microns
		LDL	LDL	VLDL	
Densité relative	5481214	1063-1210	1010-1063	1010-930	930
Masse moléculaire	5182142	180-380 milles	2,2 millions	3-128 millions	-
Total des protéines (%)	5182414	50-57	21-22	5-12	2
Total des lipides (%)	5482121	43-50	78-79	88-95	98
Cholestérol libre (%)	5121489	2-3	8-10	3-5	2
Cholestérol estérifié (%)	1842514	19-29	36-37	10-13	4-5
Phospholipides (%)	514854272	22-24	20-22	13-20	4-7
Cholestérol (total)	51245422				
phospholipides, %	5148542	1,0	2,3	0,9	1,1
Uriglycérides, %	5148212	4-8	11-12	50-60	84-87

Tableau 39 | Composants du métabolisme
glucidique de sang 514214891

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Glycogène du sang	785184321	12-21 mg %	
Sang total	1234681	80-120 mg %, dont :	4,44-6,66 mmol/l
		15-30 mg % d'éléments réducteurs	
		55-95 mg % - glucose	3,05-5,27 mmol/l
Méthode à l'orthotoluidine ² .	148542163		
Sang total	1485418	60-100 mg %	3,33-5,55 mmol/l
Plasma	548214547	60-110 mg %	3,33-6,1 mmol/l
Méthode au glucose oxydase ³ :	5451481		
Glucose du sang total	5184512	56-94 mg %	3,10-5,21 mmol/l
Glucose du plasma et du sérum	5148512	55-100 mg %	3,05-5,55 mmol/l
Fructose	5182142	0,1-0,5 mg %	0,56-2,77 mmol/l
Galactose du sérum	1821421	2-17 mg %	0,11-0,94 mmol/l
Acide lactique	5421431	9-16 mg %	0,99-1,78 mmol/l

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Acide pyruvique	5481214	0,4-0,8 mg %	45,6-91,2 μmol/d
Acétone	5142182	Absente	
Acide β-hydroxy- butanoïque	1821451	2,5-6 mg %	0,43-1,033 mmol/l

¹ La méthode n'est pas spécifique; il est possible de déterminer d'autres éléments reconstituants (réducteurs), hormis le glucose : glutathion, créatinine, acide urique, acide ascorbique, acide glucuronique, etc.

² La méthode à l'orthotoluidine n'est pas complètement spécifique, car, hormis le glucose, le galactose, le xylose, le dextran, l'hexose, le pentose, les disaccharides et l'acide glucuronique interagissent également avec l'orthotoluidine. La haute teneur en hémoglobine, bilirubine et en protéine dans le sang fait augmenter les valeurs.

³ La méthode au glucose oxydase est la plus spécifique, cependant il faut arrêter l'acide ascorbique et les antibiotiques tétracyclines trois jours avant l'analyse.

Tableau 40 | Protéines contenant des glucides
et leurs composants dans le sang.....5148512

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Glycoprotéines	5184542	120-160 mg %	1,2-1,6 g/l
Hexoses du sérum liés à la protéine	1482154	105-115 mg %	1,05-1,65 g/l
Séromucoïde :	5121481		

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Selon sa teneur en hexoses	1425128	22-28 mg %	0,22-0,28 g/l
Méthode turbidimétrique	4812523	0,13-0,20 unités de densité optique	
Acides sialiques	5142821	135-200 unités conventionnelles 62-73 mg % d'acide N-acétylneuraminique	2,0-3,36 mmol/l
Indicateurs du métabolisme pigmentaire dans le sang – 548132177			
Bilirubine totale	5414218	0.65 (0.5-1,2) mg %	11,12 (8,6- 20,5) μ mol/l
Bilirubine liée	5128143	0,15 mg %	2,57 μ mol/l
Bilirubine libre	52143218	0,50 mg % (75% de la bilirubine totale)	8,6 μ mol/l

Tableau 41 | Indicateurs du métabolisme
minéral dans le sang 518431181

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Calcium sérique	1485321	9-12 mg % (4.5-6 mval/l)	2,25-3,0 mmol/l
Magnésium dans le sérum sanguin	514831298	1,7-2,4 mg % (1.5-2,0 mval/l)	0,70-0,99 mmol/l
Ions de chlore dans le sérum	1482182	340-390 mg % (95-110 mval/l)	95,9-109,9 mmol/l
Phosphore inor- ganique dans le sérum	1482152	2-4 mg % (1,2- 2,3 mval/l)	0,65-1,30 mmol/l

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Fer sérique	1481521	70-170 µg %	12,5-30,4 µmol/l
Transferrine libre	18543216	0.150-0,230 mg %	0,0015- 0,0023 g/l
Transferrine totale	1821542	0.300-0,400 mg %	0,0030- 0,0040 g/l
Cuivre sérique	1481214	70-140 µg %	11,02-22,04 µmol/l
Céuloplasmine	1482182	27±1,44 mg %	0,27 ±0,014 g/l
Potassium : dans le plasma	1421542	13,6-20,8 mg % (3.48-5,3 mval/l)	3,48-5,3 mmol/l
Dans les érythrocytes	5124821	305-374 mg % (77,8-95,7 mval/l)	77,8-95,7 mmol/l
Sodium : dans le plasma	1421542	300-360 mg % (130,5-156,6 mval/l)	130,5-156,6 mmol/l
Dans les érythrocytes	1482121	31-50 mg % (13,48-21,75 mval/l)	13,48-21,75 mmol/l
Lithium	514821458	0,35-1,4 mg % (0,5-2 mval/l)	0,5-2 mmol/l

Tableau 42 | Indicateurs
de l'état acido-basique du sang 1454821

Indicateur	Série numérique	Unités du SI
1	2	3
Pourcentage d'hydrogène (pH) :	1897012	
hommes	0014248	7,36-7,42
femmes	0148000	7,37-7,42
Pression partielle de CO ₂ (PCO ₂) :	5182421	
hommes	5128314	35,8-46,6 mm de Hg
femmes	2185432	32,5-43,7 6 mm de Hg
Bases tampons (BB)	514821461	44,9-51,9 mval/l du sang
Base excess (BE) :	1482185	
hommes	5148218	2,4-2,3 mval/l du sang
femmes	2100011	3,3-1,2 mval/l du sang
Bicarbonate standard (SB)	1845421	18,8-24,0 mval/l du plasma
Bicarbonate réel (AB)	555184321	21,3-24,8 mval/l du plasma
CO ₂ total	3148222	21-26 mval/l du plasma

Tableau 43 | Activité enzymatique du sang 1482542

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
α -amylase dans le sérum sanguin	148542114	12-32 mg d'amidon/ (mg·h)	12-32 g/(h·l)
Aspartate aminotransférase	148582114	8-40 unités	0,1-0,45 mmol/(h·l)
Alanine aminotransférase	1824821	5-30 unités	0,1-0,68 mmol/(h·l)
Lactico-déshydrogénase totale	1482542	0,8-4,0 μ m de pyruvate/(ml·h)	0,8-4,0 mmol/(h·l)
Lactico-déshydrogénase avec un taux d'urée stable	5481212	25-36% de la totale	
Cholinestérase	1821541	160-340 μ m d'acide acétique/ (ml·h)	160-340 mmol/(h·l)
γ -glutamyl- transpeptidase	1482542		0,6-3,96 mmol/(h·l)
Lipase	5821321	0,28 UI/l	
Phosphatase alcaline totale	1481212	1-3 μ mol de paranitrophénol/ (ml·h)	1,0-3,0 mmol/(h·l)
Phosphatase alcaline totale	1481212	0,5-1,3 μ mol de phosphore inorganique/ (ml·h)	
Isoenzymes de la phosphatase alcaline	1215421	Jusqu'à 20 % de la totale	

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Phosphatase acide totale	1248212	0,025-0,12 μmol de phosphore inorganique / ($\text{ml} \cdot \text{h}$)	
Trypsine	148542187	1-4 $\mu\text{mol}/$ ($\text{ml} \cdot \text{min}$)	60-240 $\mu\text{mol}/(\text{ml} \cdot \text{h})$
Fructose 1-phosphate aldolase	1821512	0-1 unité	
Fructose 1,6-phosphate aldolase	1482543	3-8 unités	
Sorbitol- déshydrogénase	1421821	0-0,02 $\mu\text{mol}/$ ($\text{ml} \cdot \text{h}$)	
Glucose-6-phosphate déshydrogénase des érythrocytes	148542152	Négative	
Créatine phosphokinase totale	1851421	10-110 UI	0,60-66 mmol de phosphore inorganique/ ($\text{h} \cdot \text{l}$)
Isoenzymes de CPK :	5148212		
BB	5182411	Absent	
MB	5843212	4-6% de la totale	
MM	4821542	94-96% de la totale	

Tableau 44 | Certains indicateurs
immunologiques du sang

148542153

	Série numérique	
Antihyaluronidase	4812153	Jusqu'à 300 unités (AE HyS)
Antistreptolysine O	1454512	250 unités
Réaction de Waaler-Rose	1482125	Présence d'agglutination jusqu'au titre 1:20
Lysozyme sérique	1821542	8–12 µg/ml
Properdine sérique	1821543	20–80 unités hémolytiques
Complément dans le sérum	1854521	20–50 unités hémolytiques ¹
Facteur rhumatoïde	1821521	Présence d'agglutination jusqu'au titre 1:20
α-fœtoprotéine	5821432	Négative
Protéine C-réactive	5182421	Négative
Anticorps vers des leucocytes	5148123	Absents
Anticorps vers des ADN	1482482	Absents
Antigènes cancéreux	481854224	Absents

¹ Le taux de compléments dans le sérum est de 10 % de moins chez les femmes que chez les hommes ; en cas de grossesse, le taux diminue jusqu'à 30 %.

Tableau 45 | Teneur en immunoglobulines
dans le sérum sanguin 1481521

Série numérique		Type d'immunoglobulines					
		M		G		A	
		mg %	g/l	mg %	g/l	mg %	g/l
Hommes	5821451	55- 141	0,55- 1,41	664- 1400	6,64- 14,0	103- 404	1,03- 4,04
Femmes	3215214	37- 195	0,37- 1,95	587- 1630	5,87- 16,3	54- 343	0,54- 3,43

Tableau 46 | Teneur en lymphocytes
T et B dans le sang 1482123

Cellules	Série numérique	%	Nombre absolu dans 1 µl de sang
Lymphocytes T	5814321	74,08±0,96	1549,5 ± 69,35
Lymphocytes B	1458512	21,5 ± 0,85	432,88±27,5

Tableau 47 | Indicateurs de l'activité du système
de régulation neuroendocrinienne 1,2 518432121

Système hypophysaire surrénalien — 514831299

Taux d'hormones dans le sang — 5148212

Hormones	Série numérique	Taux d'hormones dans le sang		Méthode
		unités	unités du SI	
Hormone adrénocorticotrope (ACTH)	148542191	75-150 pg/ml	16,4–32,8 nmol/l	Radio- immuno- logique

Hormones	Série numérique	Taux d'hormones dans le sang		Méthode
		unités	unités du SI	
17-hydroxycortico- stéroïdes du plasma	1482542	10-25 µg/100 ml	280-700 nmol/l	Colori- métrique
11-hydroxycortico- stéroïdes	1854512			
Totaux ²	5184999	14-23 µg/100 ml	390-640 nmol/l	Fluori- métrique
Libres ³	5199421	5-10 % des hydroxycortico- stéroïdes totaux		Idem
Cortisol	5851422	5-23 µg/100 ml	140-640 nmol/l	Radio- immuno- logique
(Hydrocortisone)	5185142	58 ± 5,8 ng/ml	160,1 ± 16 nmol/l	Idem

¹ Le taux d'hormones diminue chez les personnes âgées.

² Les différences entre les valeurs de la même hormone dans le sang en cas d'utilisation des méthodes radio-immunologiques et des méthodes de saturation dépendent des protéines de liaison utilisées.

³ En cas de grossesse, le taux des 11-hydroxycorticostéroïdes libres augmente de presque deux fois plus.

Tableau 48 | Taux d'hormones et de
leurs métabolites dans l'urine

5182321

Substance	Série numérique	Taux d'hormones dans l'urine journalière		Méthode
		unités	unités du SI	
17-cétostéroïdes :	5148512			

Substance	Série numérique	Taux d'hormones dans l'urine journalière		Méthode
		unités	unités du SI	
Femmes	5148212	6,4-18,0 mg/s	22,2-62,6 μmol/s	Colori- métrique
Hommes	9999991	6,6-23,4 mg/s	22,9-81,3 μmol/s	
17-hydroxy- corticostéroïdes :	1821000			
Totaux	0018542	1,5-7,4 mg/s	4,1-13,7 μmol/s	La même méthode
Libres	4821322	Jusqu'à 7 % des hydroxy- corticostéroïdes totaux		
Cortisol (hydrocortisone)	1454542	10-100 mg/s	27,6-276 nmol/s	Radio- immuno- logique

Tableau 49 | Système hypophysaire gonadique 1821454

Hormones	Série numérique	Hommes	Femmes	
			grossesse	ménopause
Dans le plasma du sang (radio- immunologie)	5148512			
Lutéinisante, UI/ml	514852199	6-23		3-200
Folliculo- stimulante, UI/ml	5485154	4-25		4-25
Lactogène (prolactine), ng/ml	1458215	<20	<400	

Hormones	Série numérique	Hommes	Femmes	
			grossesse	ménopause
(µg/l)				
Testostérone, ng/100 ml	5145421	572	114	
Progestérone, ng/ml	51421541	0,12-0,30	80-200	
Œstrogènes totaux, pg/ml	52143219	40-115	700-31 mille	
Estriol total, ng/ml	5184214	<2	30-350	<10
Déhydroépiandrostérone (DHA), ng/ml	1821542	1,7-4,2	0,5-43	
Dans l'urine	5182132			
Œstrogènes totaux (radio-immunologie), µg/s	5214321	5-25	jusqu'à 45 mille	
DHA, mg/s	514821465	0-4		

Hormones	Série numérique	Femmes phase du cycle ¹		
		I	II	III
Dans le plasma du sang (radio-immunologie)	5148512			
Lutéinisante, UI/ml	514852199			

Hormones	Série numérique	Femmes phase du cycle ¹		
		I	II	III
Folliculo- stimulante, UI/ml	5485154	5-30	75-150	340
Lactogène (prolactine), ng/ml	1458215		4-30	
(µg/l)		<23	5-40	
Testostérone, ng/100 ml	5145421			
Progestérone, ng/ml	51421541		37	
Œstrogènes totaux, pg/ml	52143219	0,02-0,9	6-30	
Estriol total, ng/ml	5184214	61-394	122-437	156-350
Déhydroépian- drostérone (DHA), ng/ml	1821542	<2		
Dans l'urine	5182132	2,0	5,2	7,18
Œstrogènes totaux (radio- immunologie), µg/s	5214321			
DHA, mg/s	514821465	5-25	28-100	22-80
DHA, mg/s	514821465		0-1,2	0-4,2

¹ Phases du cycle : I – folliculaire, I – milieu du cycle, III – lutéale.

Tableau 50 | Système rénine-aldostérone 1482152

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Activité de la rénine	1482154		
Du plasma :			
Dans la position couchée	1821321	1,6+1,5 µg/ (l·h)	
Dans la position debout	5432151	4,5±2,9 µg/ (l·h)	
Aldostérone du plasma	1482159		
Dans la position couchée	9149999	3-10 ng/100ml	0,08-0,28 pmol/l
Dans la position debout	9114801	5-30 ng/100ml	0,14-0,83 pmol/l
Aldostérone de l'urine (diamètre conjugué acido- labile)	1482185	3-15 µg/s	0,083-0,42 nmol/s

Tableau 51 | Hormones thyroïdiennes 81432157

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Plasma	4814825		
Thyroxine totale : adultes nouveau-nés	5481214	5-10 µg/100 ml 11,5-24 µg /100 ml	65-129 pmol/l 148-310 pmol/l
Thyroxine libre	1484545	0,02- 0,04 % de la thyroxine totale	

Triiodothyronine libre	5481545	230-660 pg/100 ml	3,54-10,2 pmol/l
Hormone thyroïdienne	4854515	2-3,7 µU/ml	2-3,7 mUI/l
Iode lié aux protéines	1845421	3-7 µg/100ml	0,24-0,55 µmol/l

Tableau 52 | Amines biogènes 4148214

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
1	2	3	4
Catécholamines de l'urine :	148542192		
Adrénaline	1854215	17,5 ± 1,6 µg/s (0,5-34,5 µg/s)	32,5 ± 2,2 nmol/s (2,7-188,4 nmol/s)
Noradrénaline	8214854	36,4 ± 6,6 µg/s (0-81,4 µg/s)	76,6 ± 6,3 nmol/s (0-481,1 nmol/s)
Dopamine	5821545	194,0 ± 16,0 µg/s (18,5-370,0 µg/s)	487,0 ± 36,9 nmol/s (121,4-2425 nmol/s)
Acide vanylmandélique (VMA)	514821478	0-7,5 mg/s (2,9 ± 0,3 mg/s)	0-37,0 µmol/s (14,3 ± 1,5 µmol/s)
Acide homo-vanillique	5148215	2,9 ± 0,2 mg/s (0,5-4,6 mg/s)	16,1 ± 0,8 µmol/s (7,1-25,1 µmol/s)
Acide 5-oxy indolacétique	1854212	2-3,9 mg/s	10,7-20,5
Sérotinine dans le sang	5148123	0,1-0,3 µg/ml	340-1100 nmol/l

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Histamine dans le sang	514854291	0,02–0,07 µg/ml	539–899 nmol/l

Tableau 53 | Autres hormones 518214831

Indicateur	Série numérique	Unités	Unités du SI
Somatropine :	514821479		
Hommes	54321487	0,025-0,5 mg/ml	0,025-0,5 µg/l
Femmes	5185214	0,081-3,36 mg/ml	0,081-3,36 µg/l
Insuline dans le sang	5845421	5-20 UI/l	36-143 pmo/l
Gastrine	9990185	20-90 ng/ml	20-90 µg/l
Glucagon pancréatique du sang	5482157	30-120 ng/ml	30-120 ng/l
Peptide C dans le sang	45481422	1,0-4,5 ng/ml	1-4,5 µg/l

ANNEXE 1

Concentrations sur les combinaisons de huit chiffres

Diagnostic – série numérique

Adénome de la prostate – 51432144

Allergies respiratoires – 45143212

Anémies – 48543212

Anémies toxiques hémolytiques – 45481424

Anévrisme – 48543218

Anomalies de l'accouchement – 14891543

Appendicite – 54321484

Asthme bronchique – 58145428

Athérosclérose – 54321898

Atteinte du foie – 48145428

Bartholinite – 58143215

Bauhinite – 58432148

Bouchon de cérumen – 48145814

Bronchiolite – 89143215

Bursite – 75184321

Cancer de la vessie – 89123459

Cancer du rein – 56789108

Cancer du vagin et des organes sexuels externes

Candidose (mycose à candida) – 54842148

Cardiopathies congénitales – 14891548

Céphalhématome – 48543214

Colite non spécifique ulcéreuse – 48143211

Corps étrangers – 54321545
Corps étrangers dans l'œsophage – 14854321
Cystite – 48543211
Cystome de l'ovaire – 58432143
Dacryocystite – 45184321
Diathèses hémorragiques dues à la pathologie
des vaisseaux – 54815438
Diverticules – 48543217
Dyskinésie des voies biliaires – 58432144
Dyskinésie intestinale – 54321893
Dystrophie hépatocérébrale – 48143212
Dystrophie musculaire évolutive – 85432183
Emphysème pulmonaire – 54321892
Encéphalites virales – 48188884
Encéphalopathie traumatique – 18543217
Entérite aiguë – 54321481
Entéropathie exsudative – 48123454
Érosion cervicale – 54321459
Érythème noueux – 15184321
Eustachite – 18554321
Favisme – 54321457
Fissure de l'anus – 81454321
Galactosémie – 48125421
Gangrène gazeuse – 45143218
Hémoblastoses extramédullaires – 54321451
Hémorragie nasale – 65184321
Hémorroïde – 58143219
Hépatite aiguë – 58432141
Hernies – 95184321

Hydrocéphalie – 81432143
 Hyménolépiase – 54812548
 Hyperbilirubinémies fonctionnelles – 84514851
 Hyperinsulinisme – 48454322
 Hypertension portale – 45143211
 Hypogonadisme – 48143121
 Hypoplasie de l'émail – 74854321
 Infarctus pulmonaire – 89143211
 Insuffisance circulatoire – 85432102
 Insuffisance hypophysaire interstitielle – 48143214
 Kraurosis de la vulve – 58143218
 Labyrinthite – 48154219
 Laryngite allergique – 58143214
 Luxation du cristallin – 25184321
 Maladie de Crohn – 94854321
 Maladie de Cushing – 54321458
 Maladie des griffes du chat – 48145421
 Maladies causées par des facteurs biologiques – 81432184
 Maladies chirurgicales – 18574321
 Maladies de la peau
 et maladies sexuellement transmissibles – 18584321
 Maladies des glandes mammaires (hypogalactie) – 48123147
 Maladies infantiles – 18543218
 Maladies respiratoires aiguës (MRA) – 48145488
 Mastopathie – 84854321
 Méningites – 51485431
 Mésothéliome – 58912434
 Métagonimiasse – 54812541
 Myélopathie – 51843219

Myocardi dystrophie – 85432104
Myome de l'utérus – 51843216
Narcolepsie – 48543216
Névroses – 48154211
Occlusions des artères magistrales – 81543213
Œdème pulmonaire – 54321112
Œsophagite – 54321489
Ostéomyélite épiphysaire – 12345895
Otite – 55184321
Ovalocytose héréditaire – 51454323
Parodontose – 58145421
Péculose – 48148121
Période postnatale normale – 12891451
Période postnatale pathologique – 41854218
Phlegmon – 48143128
Phlegmon des nouveau-nés – 51485433
Pityriasis versicolor – 18543214
Pneumatose gastrique – 54321455
Pneumonie allergique – 51843215
Pneumonie chronique – 51421543
Psychoses préséniles (involutives) – 18543219
Ptérygion de l'œil – 18543212
Ptôse de la paupière supérieure – 18543121
Pyélonéphrite – 58143213
Pyodermite – 51432149
Sarcome des tissus mous – 54321891
Schistosomiase – 48125428
Sclérose en plaques – 51843218
Sepsis – 58143212

Spasmes – 51245424

Sténose de la sortie de l'estomac –81543211

Strongyloïdose – 54812527

Syndrome adrénogénital – 45143213

Syndrome d'Adie – 18543211

Syndrome de malabsorption intestinale – 48543215

Syndrome psycho-organique– 51843212

Syndromes catatoniques –51843214

Tonsillite chronique – 35184321

Traumatisme crânien – 51843213

Tumeurs de la moelle épinière– 51843210

Ulcère simple de l'intestin grêle – 48481452

Varice du cordon spermatique

Varicelle – 48154215

Virilisme – 89143212

Zona – 51454322

Tableau. Séries numériques en cas de diagnostic, maladies et états inconnus.

Le cou – 18548321

Valeurs normales de laboratoire – 1489999

Tableau 1. Sang périphérique

Érythrocytes : hommes – 81543212

Hémoglobine : hommes – 81432142

Valeur globulaire – 81432152

Tableau 3. Érythrocytes

Résistance osmotique des érythrocytes :

Minimale –18543210

Maximale – 58432142

Tableau 4. Classification des thrombocytes
selon leurs signes morphologiques et leur maturité

Thrombocytes : jeunes – 18543213

Tableau 8. Système de coagulation sanguine
et de fibrinolyse

Fibrinogène B du plasma – 14814325

Concentration de facteur X – 45481451

Temps de coagulation du sang : 51432141

Concentration de facteur VII – 54321483

Temps de saignement – 51454328

Temps de recalcification du plasma – 51485432

Urine

Tableau 11. Propriétés physiques – 85432181

Tableau 12. Composition chimique

Protéine – 54321858

Réaction – 51432181

Tableau 16. Microscopie de selles

Leucocytes – 82143213

Salive

Tableau 18.

Quantité – 18754321

pH – 14542108

Tableau 19.

Composition chimique – 14542101

Protéine – 54854321

Urée – 54815425

Tableau 22. Contenu gastrique à jeun – 48142123

Quantité totale du contenu recueilli dans 4 portions
durant 60 min après le soutirage de la portion

« à jeun » – 81454322

Débit/heure de l'acide chlorhydrique libre – 54321482

Stimuli de la sécrétion gastrique – 12345717

Tableau 28. Stimulation de la sécrétion biliaire

Densité relative – 89143214

Tableau 30. Liquide cérébro-spinal

Pression dans la position couchée – 52143213

Tableau 31. Protéines et fractions protéiques –

185843218 fibrinogènes – 58432149

Tableau 34. Azote résiduel et ses composants – 91854321

Réaction xanthoprotéique – 54321488

Tableau 36. Composants lipidiques du plasma sanguin

triglycérides (dans le sérum sanguin) – 18543215

Tableau 38. Composition et certaines propriétés des
lipoprotéines du sérum sanguin

Cholestérol (total) – 51245422

Tableau 40. Protéines contenant des glucides
et leurs composants dans le sang

Bilirubine libre – 52143218

Tableau 41. Indicateurs du métabolisme minéral
dans le sang

Transferrine libre –18543216

Tableau 49. Système hypophysaire gonadique
Progestérone, ng/ml – 51421541

Tableau 51. Hormones thyroïdiennes – 81432157

Tableau 53. Autres hormones

Somatropine :

Hommes – 54321487

Peptide C dans le sang – 45481422

ANNEXE 2

Concentrations sur les combinaisons de neuf chiffres

Diagnostic – série numérique

Abcès périmaxillaire – 518231415

Acné ordinaire – 514832185

Acné varioliforme – 514321532

Actinomyose de la peau – 148542156

Aéro-sinusite – 514854237

Alcoolisme – 148543292

Aménorrhée – 514354832

Ankylose de l'articulation
temporo-mandibulaire – 514852179

Arthrite temporo-mandibulaire – 548432174

Aspergillose – 481543271

Athérome – 888888179

Atrésie de l'œsophage – 518543157

Blessures du globe oculaire – 518432118

Carboncle – 483854381

Catarrhe printanier – 514258951

Chapitre 18. Maladies nerveuses – 148543293

Chéilite – 518431482

Cholangiopathies congénitales
des nouveau-nés – 948514211

Corps étrangers dans les tissus mous – 148543297

Cryptorchidie – 485143287

Déchirures des organes génitaux – 148543291
Déviation de la cloison nasale – 148543285
Diaphragme laryngé – 148543283
Disque hypostatique du nerf optique – 145432152
Duodénite aiguë – 481543288
Dyspepsie toxique – 514218821
Dystonie végétative vasculaire – 514218838
Eczéma – 548132151
Empyème pleural – 514854223
Endophtalmite – 514254842
Épidurite – 888888149
Érythème exsudatif multiforme – 548142137
Érythrocytes – 518432127
Fistule trachéo-œsophagienne – 514854714
Fracture dentaire – 814454251
Gingivites – 548432123
Glossalgie – 514852181
Grossesse multiple – 123457854
Hémophilie – 548214514
Hernie congénitale du diaphragme – 518543257
Hydrocèle du testicule et du cordon
spermatique – 481543255
Infection stomatogène chronique – 514854814
Inflammations purulentes – 514852171
Kératite – 518432114
Kystes et fistules latérales du cou – 514854214
Kystes maxillaires – 514218877
Laryngospasme – 485148248
Lèpre – 148543294

Leucoplasie – 485148151
Luxation dentaire – 485143277
Lymphangite – 484851482
Mal des radiations,
syndrome d'irradiation aiguë – 481543294
Maladie de Brill – 514854299
Maladie de ménière – 514854233
Maladies chirurgicales des nouveau-nés – 514218871
Mastite des nouveau-nés – 514854238
Mastocytose – 148542171
Mastoïdite aiguë – 514832186
Myélose funiculaire – 518543251
Myotonie dystrophique
Curschmann-Batten-Steinert – 481543244
Névropathie du nerf facial – 518999955
Occlusion de l'artère centrale de la rétine – 514852178
Orchiépididymite – 818432151
Orgelet – 514854249
Ostéomyélite traumatique – 514854221
Otomycose – 514832188
Ozène (rhinite fétide) – 514854241
Paralysie évolutive – 512143223
Phlegmon nécrotique des nouveau-nés – 514852173
Pied bot – 485143241
Plaque dentaire – 514852182
Pneumothorax spontané – 481854221
Polypes du corps et du col de l'utérus – 518999973
Prolapsus rectal – 514832187
Pseudotuberculose – 514854212

Psoriasis – 999899181
Psychose maniaco-dépressive – 514218857
Psychoses séniles – 481854383
Pyopneumothorax – 148543299
Rhume vasomoteur, allergique – 514852351
Rosacée – 518914891
Sclérite, épisclérite – 514854248
Strabisme – 518543254
Syndrome adrénogénital – 148542121
Syndrome de Zollinger-Ellison – 148543295
Syndrome des idées surévaluées – 148454283
Syndrome des ovaires sclérokystiques
(Stein-Leventhal) – 518543248
Syndrome diencéphalique
(hypothalamique) – 514854215
Syndrome postponction – 818543231
Syndrome affectif – 548142182
Système hypophysaire surrénalien – 514831299
Système sanguin – 148542139
Tératome sacrococcygien – 481543238
Toxicodermie (allergotoxicodermie) – 514832184
Trachéite allergique – 514854218
Traumatisme intracrânien obstétrical – 518999981
Troubles de la composante érectile
du cycle copulatif – 184854281
Troubles du sommeil – 514248538
Troubles musculo-squelettiques – 514218873
Tuberculose de la peau – 148543296
Tuberculose des os – 148543281

Ulcère de la cornée – 548432194

Ulcère trophique – 514852154

Uvéite – 548432198

Vertiges – 514854217

Vision de près (myopie) – 548132198

Tableau. Séries numériques en cas de diagnostic, maladies et états inconnus.

Jambe gauche – 485148291

Valeurs normales de laboratoire

Tableau 1. Sang périphérique

Érythrocytes – 518432129

Leucocytes – 514854240

Leucocytes : hommes – 514852187

VS (vitesse de sédimentation des érythrocytes)
– 514832101

VS (vitesse de sédimentation des érythrocytes) :
hommes – 514254351

Hématocrite (volume total des globules rouges dans
le sang total) – 148542118

Réticulocytes – 518231418

Tableau 2. Formule leucocytaire

Monocytes – 514232191

Neutrophiles segmentés – 518432128

Basophiles – 518432120

Neutrophiles – 485148293

Neutrophiles non segmentés – 514832102

Tableau 3. Érythrocytes

Résistance osmotique des érythrocytes – 148542145

Résistance osmotique des érythrocytes : dans le sang incubé durant une journée – 518543299

Métamyélocytes – 584321591

Granulocytes neutrophiles – 548132174

Tableau 8. Système de coagulation sanguine et de fibrinolyse – 751483218

Complexes solubles du monomère de fibrine dans le plasma – 518432132

Thromboélastographie – 514832193

Fibrinogène plasmatique
(méthode colorimétrique) – 514832192

Test de génération de la thromboplastine (du plasma, des thrombocytes, du sérum) – 514832194

Temps de prothrombine (de thromboplastine) du sang capillaire – 514231499

Activité antithrombotique – 514852191

Thromboélastographie :
temps de réaction (R) – 548543234

Facteur de stabilisation de la fibrine (XII) – 485142175

Facteur de concentration V (proaccélérine) – 548132132

Tableau 9. Analyse des groupes sanguins du système ABO à l'aide de sérums tests – 148542117

O (I) – 148542188

À (II) – 145432171

Tableau 10. Analyse des groupes sanguins du système ABO à l'aide d'érythrocytes tests

A β (II) – 1454321820A β (I) – 148542185

Tableau 12. Urine. Composition chimique

Acétone – 543218848

Acide urique – 518888842

Créatine – 518432139

Créatinine : hommes – 814254351

Uropepsine – 518432179

Tableau 13. Sédiments urinaires

Sédiment non organique – 514218878

Leucocytes : hommes – 543218845

Bactéries – 514831254

Tableau 13. Méthodes d'analyse d'urines

Méthode de Kakovski-Addis – 514218897

Sédiments émis dans l'urine en un jour :
cylindres – 514548823

1 Ml d'urine contient : érythrocytes – 514548891

Méthode de Nechiporenko – 148851481

Tableau 15. Contenu intestinal

Consistance – 148543287

Forme – 148543290

Couleur – 512314542

Mucus, sang – 518432181

Tableau 16. Microscopie de selles

Tissu conjonctif – 518432183

Graisse neutre – 518432187

Cellulose végétale – 518432189

Acides gras et savons – 145432191

Tableau 17. Contenu intestinal. Composition chimique –
graisses – 548214583

Tableau 18. Salive – 514821441

Tableau 19. Salive. Composition chimique
Urobiline – 148542183

Tableau 19. Composition chimique
Chlorures – 514852193

Tableau 20. Suc gastrique. Composition chimique
Azote : non protéique – 814854218
Azote : dans l'urée et l'ammoniac – 548214891
Acide urique – 514832198

Tableau 22. Contenu gastrique à jeun – 171
Acide chlorhydrique libre – 518432191
Quantité – 514854148
Heure de débit de l'acide chlorhydrique – 514254481

Tableau 25. Microscopie du contenu gastrique
Leucocytes – 518432199
Bacilles de fermentation lactique – 518432197
Érythrocytes – 514854251
Levures – 514854258
Épithélium – 548543281

Tableau 24. Examen de la sécrétion
stimulée – 148542173
Acide chlorhydrique libre, unités de titration
– 148542177

Tableau 26. Composition de la bile (g/l)

Choline – 518432198

Trypsine – 514854261

Protéine – 514821447

Bile – 514852188

Tableau 27. Étude du contenu duodénal – 215184321

Tableau 29. Examen microscopique d'une portion de bile

Leucocytes par champ visuel – 235184321

Mucus – 148542175

Tableau 30. Liquide cérébro-spinal

pH – 514821453, protéine totale – 775184321

Tableau 31. Biochimie du sang – 514832189

Tableau 31. Protéines et fractions protéiques

Albumines – 815184321

Tableau 32. Fractions protéiques

(électrophorèse sur papier) – 148542138

Tableau 34. Azote résiduel et ses composants

Azote des acides aminés – 148542161

Créatine – 885184321

Créatinine : hommes – 295184321

Ammoniac – 489152141

Acide urique – 815518432

Tableau 35. Teneur en acides aminés essentiels dans le plasma sanguin

Valine – 518254442

Tableau 36. Composants lipidiques du plasma sanguin

Acides gras non estérifiés – 145454577

A-lipoprotéines (25-30 %)

(lipoprotéines à haute densité) : femmes – 542143221

B-lipoprotéines (65-75 %)

(lipoprotéines à basse densité) – 174845421

Tableau 37. Teneur en cholestérol total en fonction de l'âge

40 – 543218891

Tableau 38. Composition et certaines propriétés des lipoprotéines du sérum sanguin

Phospholipides – 514854272

Tableau 39. Composants du métabolisme glucidique de sang – 514214891

Glycogène du sang – 785184321

Méthode à l'orthotoluidine : 148542163

Plasma – 548214547

Tableau 40. Protéines contenant des glucides et leurs composants dans le sang

Indicateurs du métabolisme pigmentaire dans le sang – 548132177

Tableau 41. Indicateurs du métabolisme minéral dans le sang – 518431181

Lithium – 514821458

Magnésium dans le sérum sanguin – 514831298

Tableau 42. Indicateurs de l'état acido-basique du sang

Bases tampons (BB) – 514821461

Bicarbonate réel (AB) – 555184321

Tableau 43. Activité enzymatique du sang

A-amylase dans le sérum sanguin – 148542114

Aspartate aminotransférase – 148582114

Trypsine – 148542187

Glucose-6-phosphate déshydrogénase
des érythrocytes – 148542152

Tableau 44. Certains indicateurs immunologiques du
sang – 148542153

Antigènes cancéreux – 481854224

Tableau 47. Indicateurs de l'activité du système de
régulation neuroendocrinienne – 518432121

Taux d'hormones dans le sang

Hormone adrénocorticotrope (ACTH) – 148542191

Tableau 49. Système hypophysaire gonadique

Hormones : lutéinisante, UI/ml – 514852199

DHA, mg/s – 514821465

Tableau 52. Amines biogènes

Catécholamines de l'urine – 148542192

Acide vanylmandélique (VMA) – 514821478

Histamine dans le sang – 514854291

Tableau 53. Autres hormones – 518214831

Somatropine – 514821479

INDEX

Symboles

Œdème de carence – 5456784	45
Œdème du larynx – 2314514	166
Œdème pulmonaire – 54321112	33
Œsophagite – 54321489	57
Œsophagospasme – 5481248	50
Œsophagospasme – 8123457	57
Sténose du pylore – 5154321	108

A

Abcès – 8148321	145
Abcès du cerveau – 1894811	119
Abcès périmaxillaire – 518231415	177
Abcès rétropharyngien – 1454321	164
Accident vasculaire cérébral – 4818542	120
Accident vasculaire spinal – 8888881	120
Accouchement prématuré – 1284321	112
Achalasie du cardia – 4895132	45
Achylie gastrique fonctionnelle – 8432157	46
Acides aminés, plasma sanguin – 1824542	216
Acné ordinaire (vulgaire, juvénile) – 514832185	142
Acné varioliforme – 514321532	140
Acromégalie – 1854321	71
Actinomyose – 4832514	145
Actinomyose de la peau – 148542156	137
Activité enzymatique du sang – 1482542	225

Adénoïdes – 5189514	163
Adénome de la prostate – 51432144	145
Aéro-sinusite – 514854237	163
Agranulocytose – 4856742	65
Alcoolisme – 148543292	127
Algo-dysménorrhée – 4815812	113
Allergie alimentaire – 2841482	54
Allergies respiratoires – 45143212	95
Alopécie (calvitie, psilosis) – 5484121	137
Alvéolite – 5848188	177
Amblyopie – 1899999	171
Aménorrhée – 514354832	113
Amibiase – 1289145	45
Amines biogènes – 4148214	235
Amputation traumatique – 5451891	161
Amyloïdose – 4512345	61
Amylose – 5432185	45
Amyotrophie péronière de Charcot-Marie – 4814512	124
Amyotrophie spinale – 5483312	125
Anémie – 48543212	96
Anémie à cellules falciformes – 7891017	66
Anémie due à l'intoxication par le plomb – 1237819	65
Anémie hémolytique – 5484813	66
Anémie hémolytique immune – 5814311	66
Anémie héréditaire due à l'altération de la synthèse de porphyrine – 4581254	65
Anémie hypoplastique – 5481541	66
Anémie mégaloblastique – 5481254	66
Anémie post-hémorragique aiguë – 9481232	65

Anémies ferriprives – 1458421	96
Anémie sidéroachrétique – 4581254	65
Anémies toxiques hémolytiques – 45481424	97
Anesthésie obstétricale – 5421555	110
Anévrisme – 48543218	145
Anévrisme de l'aorte – 48543218	29
Anévrisme des vaisseaux cérébraux – 1485999	119
Anévrisme du cœur – 9187549	29, 145
Angéites de la peau – 1454231	137
Angine – 1999999	163
Angine de poitrine – 8145999	34
Angiome – 48112599	106
Ankylose – 1848522	160
Ankylose de l'articulation temporo-mandibulaire – 514852179	177
Ankylostomiasés – 4815454	80
Anomalies de l'accouchement – 14891543	109
Anomalies du système urinaire – 1234571	61
Anthraxe – 5843214	43
Aortoartérite – 8945432	38
Apoplexie de l'ovaire – 1238543	113
Appauvrissement du sang – 48543212	65
Appendicite – 9999911	106
Appendicite – 54321484	146
Arachnoïdite – 4567549	119
Artérite temporale – 9998102	38
Arthrite infectieuse – 8111110	35
Arthrite microcristalline – 0014235	35
Arthrite rhumatoïde – 8914201	35

Arthrite temporo-mandibulaire – 548432174	177
Arthropathie psoriasique – 0145421	35
Arythmies cardiaques – 8543210	29
Asbestose – 4814321	43
Ascaridiase – 4814812	80
Aspergillose – 481543271	41
Asphyxie périnatale – 4812348	109
Aspiration de corps étrangers – 4821543	97
Asthénopie – 9814214	171
Asthme bronchique – 8943548	41
Asthme bronchique – 58145428	97
Asthme cardiaque – 8543214	33
Astigmatisme – 1421543	171
Athérome – 888888179	146
Athérosclérose – 54321898	30
Athétose – 1454891	119
Atonie aiguë de l'estomac – 5485671	54
Atonie de l'estomac – 8123457	45
Atésie de l'anús et du rectum – 6555557	107
Atésie de l'intestin grêle – 9188888	106
Atésie de l'œsophage – 8194321	107
Atésie de l'œsophage – 518543157	158
Atésie des voies biliaires – 9191918	106
Atésie et sténose duodénale – 5557777	106
Atésies et synéchies de la cavité nasale – 1989142	163
Atrophie du nerf optique – 5182432	171
Atteinte des reins – 5412123	77
Atteinte du foie – 48145428	77
Avitaminose – 5451234	91

Azote résiduel – 91854321	215
---------------------------	-----

B

Balanoposthite – 5814231	137
Balantidiase – 1543218	79
Bartholinite – 58143215	114
Bassin anatomiquement rétréci – 4812312	112
Bassin cliniquement rétréci – 4858543	112
Bassin rétréci – 2148543	112
Bauhinite – 58432148	46
Béribéri – 3489112	46
Bile – 1485451	211
Bile – 1548212	209
Bile – 514852188	209
Bilharziose – 48125428	82
Biochimie du sang – 514832189	213
Blépharite – 5142589	171
Blessures – 5148912	155
Blessures du globe oculaire – 518432118	175
Blocage cardiaque – 9874321	30
Botulisme – 5481252	80
Bouchon de cérumen – 48145814	167
Bronchectasie – 4812578	146
Bronchite aiguë – 4812567	41
Bronchite aiguë – 5482145	97
Bronchite allergique – 5481432	95
Bronchite chronique – 4218910	41
Bronchopneumonie – 4814489	102
Brucellose – 4122222	80

Brûlure de l'œsophage chimique – 5148599	108
Brûlures de l'œil – 8881112	174
Brûlures thermiques – 8191111	152
Bulbite – 5432114	46
Bursite – 75184321	160

C

Calculose rénale – 5432143	62
Cancer des lèvres – 1567812	20
Cancer des organes féminins génitaux – 5148945	116
Cancer du poumon – 4541589	44
Candidose – 9876591	138
Candidose pulmonaire – 4891444	42
Carboconiose – 8148545	43
Carboncle – 483854381	149
Cardialgie – 8124567	31
Cardiomyopathie – 8421432	31
Cardiopathie acquise – 8124569	33
Cardiopathie congénitale – 9995437	33
Cardiopathies congénitales – 14891548	102
Cardiosclérose – 4891067	31
Cardiospasme – 4895132	45, 52
Carence en acide ascorbique – 5432190	56
Carence en pyridoxine – 9785621	92
Carence en rétinol – 4154812	91
Carence en riboflavine – 1485421	91
Carence en thiamine – 1234578	91
Carence en vitamine C – 4141255	92
Carence en vitamine D – 5421432	92

Carence en vitamine K – 4845414	92
Carence en vitamine PP – 1842157	92
Carie dentaire – 5148584	178
Cataracte – 5189142	173
Catarrhe printanier – 514258951	172
Cécité nocturne – – 5142842	172
Céphalhématome – 48543214	107
Chalazion – 5148582	175
Chancre simple – 4815451	143
Chéilite – 518431482	180
Choc exotoxique – 4185421	78
Choc traumatique – 1454814	161
Cholangiopathies congénitales du nouveau-né – 948514211	158
Cholangite – 8431548	157
Cholécystite aiguë – 4154382	56, 153
Cholécystite chronique – 5481245	56
Choléra – 4891491	89
Cholestérol total – 1482152	219
Chorée – 4831485	126
Chorioépithéliome – 4854123	117
Chorœdite – 5182584	175
Cirrhose – 4812345	56
Cirrhose pigmentaire – 5454589	47, 56
Clonorchiasse – 5412348	81
Coagulation sanguine et fibrinolyse – 751483218	191
Cœliaquie – 4154548	106
Cœur pulmonaire – 5432111	32
Colibacillose – 1238888	90

Colique intestinale – 8123457	53
Colique néphrétique – 4321054	62
Colite – 8454321	53
Colite aiguë – 5432145	53
Colite chronique – 5481238	53
Colite non spécifique ulcéreuse – 48143211	149
Collapsus – 8914320	31
Colpite – 5148533	115
Coma – 1111012	120
Condylomes pointus – 1489543	139
Conjonctivite – 5184314	173
Constipation – 5484548	52
Contenu duodénal – 215184321	210
Contenu gastrique – 1891512	208
Contenu gastrique à jeun – 48142123	205
Contenu intestinal – 1485458	201
Contracture de Dupuytren – 5185421	160
Contracture des articulations – 8144855	161
Contusion – 0156912	156
Coqueluche – 4812548	84
Corps étrangers – 54321545	164
Corps étrangers dans les bronches – 5485432	148
Corps étrangers dans les tissus mous – 148543297	149
Corps étrangers dans l'estomac – 8184321	149
Corps étrangers dans l'œsophage – 14854321	149
Crises angiodystoniques – 8543218	34
Crises hypertoniques – 5679102	30
Croup viral – 5148523	101
Cryptorchidie – 485143287	150

Cycle anovulatoire – 4813542	113
Cysticercose – 4512824	82
Cystite – 48543211	63
Cystome de l'ovaire – 58432143	115

D

Dacryocystite – 45184321	172
Déchirures des organes génitaux – 148543291	112
Décollement de la rétine – 1851760	174
Décollement prématuré du placenta inséré normalement – 1111155	111
Défaut psychique – 8885512	128
Déficience en $\alpha 1$ -antitrypsine – 1454545	96
Dégénération hépatolenticulaire – 48143212	120
Dégénérescence du foie – 9876512	51
Dégénérescence hépatolenticulaire – 5438912	49
Démangeaisons de la peau – 1249812	139
Dermatite atopique – 5484215	137
Dermatites – 1853121	138
Développement sexuel précoce – 4814312	74
Déviation de la cloison nasale – 148543285	164
Diabète bronzé – 5454589	46, 47, 50
Diabète insipide – 4818888	72
Diabète phosphaté – 5148432	105
Diabète rénal – 3245678	99
Diabète rénal insipide – 5121111	99
Diabète sucré – 4851421	99
Diabète sucré – 8819977	72
Diaphragme laryngé – 148543283	164

Diarrhée – 5843218	55
Diarrhée fonctionnelle – 81234574	50
Diarrhée tropicale – 5481215	55
Diathèse allergique – 0195451	99
Diathèse hémorragique – 0480421	99
Diathèse lymphatique – 5148548	100
Diathèses hémorragiques – 5148543	67
Diathèses hémorragiques dues à la pathologie des vaisseaux – 54815438	67
Dilatation idiopathique de l'œsophage – 4895132	45
Diphthérie – 5556679	83
Diphyllbothriose – 4812354	81
Disque hypostatique du nerf optique – 145432152	173
Diverticule de Meckel – 4815475	107
Diverticules – 48543217	148
Diverticulose du côlon – 4851614	148
Douleur dentaire aiguë – 5182544	179
Duodénite – 5432114	51
Duodénite aiguë – 481543288	51
Duodénite chronique – 8432154	51
Dysbiose intestinale – 5432101	50
Dysenterie – 4812148	83
Dysenterie amibienne – 1289145	79
Dyskinésie des voies biliaires – 58432144	51
Dyskinésie du tube digestif – 8123457	50
Dyskinésie intestinale – 54321893	51
Dyskinésie spasmodique de l'œsophage – 5481248	50
Dyspepsie – 1112223	51
Dyspepsie ordinaire – 5142188	100

Dyspepsie parentérale – 8124321	100
Dyspepsie toxique – 514218821	100
Dyspituitarisme juvénile – 4145412	73
Dysprothrombie – 5481542	67
Dystonie neurocirculatoire – 5432150	32
Dystonie neurocirculatoire – 8432910	30
Dystonie végétative vasculaire – 514218838	100
Dystrophie musculaire évolutive – 85432183	124

E

Échinococcose – 5481235	82
Échinococcose alvéolaire – 5481454	80
Éclampsie rénale – 8149141	63
Ectropion palpébral – 5142321	172
Eczéma – 548132151	143
Électrocution – 5185431	157
Elliptocytose héréditaire – 51454323	68
Embolie par du liquide amniotique – 5123412	113
Emphysème pulmonaire – 54321892	44
Empyème pleural – 514854223	157
Encéphalite à tiques – 7891010	90
Encéphalites virales – 48188884	126
Encéphalopathie traumatique – 18543217	131
Endartérite oblitérée – 4518521	158
Endocardite – 8545421	34
Endocervicite – 4857148	117
Endométriose – 5481489	117
Endométrite – 8142522	117
Endophtalmite – 514254842	176

Entérite – 8431287	57
Entérite aiguë – 54321481	57
Entérite chronique – 5432140	57
Entérocolite – 8454321	57
Entéropathie au gluten – 4891483	57
Entéropathie exsudative – 4548123	106
Entéropathie exsudative – 48123454	58
Entéropathies dues à la carence en disaccharides – 4845432	58
Entéropathies intestinales – 8432150	57
Entorse – 5148517	161
Épidermophytie – 5148532	143
Épidurite – 888888149	126
Épilepsie – 1484855	131
Érosion cervicale – 54321459	117
Érysipèle – 4123548	87
Érythème exsudatif multiforme – 548142137	143
Érythème noueux – 15184321	143
Érythrasma – 4821521	143
Érythrocytes – 518432127	186
Escarre de Décubitus – 6743514	155
État acido-basique du sang – 1454821	224
État hyperacide – 5484214	50
États négatifs – 5418538	129
Eustachite – 18554321	164
Évanouissement – 4854548	122
Exophtalmie – 5454311	176

F

Fasciolose – 4812542	82
Fausse articulation – 4814214	151
Fausse articulation – 8214231	161
Favisme – 54321457	69
Favus – 4851481	142
Fibroadénome de la glande mammaire – 4854312	157
Fibrome nasopharyngien – 1111122	168
Fièvre aphteuse – 9912399	90
Fièvre d’Ebola – 5184599	85
Fièvre de Marburg – 5184599	85
Fièvre de Pontiac – 5142122	84
Fièvre hémorragique – 5124567	83
Fièvre hémorragique de Maridi – 5184599	85
Fièvre Q – 5148542	85
Fissure de l’anus – 81454321	156
Fistules du rectum – 5189421	155
Fistule trachéo-œsophagienne – 514854714	159
Formule leucocytaire – 1489121	186
Fractions protéiques – 148542138	214
Fracture – 7776551	153
Fracture dentaire – 814454251	179
Fractures des maxillaires – 5182148	179
Frigidité – 5148222	135
Furoncle – 5148385	157
Furoncle du vestibule nasal – 1389145	169

G

Galactosémie – 48125421	97
Gale – 8132548	143

Gangrène du poumon – 4838543	147
Gangrène gazeuse – 45143218	147
Gastrite – 5485674	46
Gastrite aiguë – 4567891	46
Gastrite chronique – 5489120	47
Gastro-entérite – 5485674	47
Gastro-entérocolite – 8431287	47
Gastroptôse – 8123457	54
Gastroptôse – 81234574	47
Gelure – 4858514	152
Gingivites – 548432123	177
Glaucome – 5131482	172
Glomérulonéphrite – 4812351	61
Glomérulonéphrite aiguë – 4285614	61
Glomérulonéphrite diffuse – 5145488	99
Glossalgie – 514852181	178
Glossite – 1484542	178
Glycosurie rénale – 5142585	98
Goitre endémique – 5432178	73
Gonorrhée chez la femme – 5148314	114
Gonorrhée chez l'homme – 2225488	138
Goutte – 8543215	36
Granulomatose de Wegener – 8943568	37
Grippe – 4814212	83
Grossesse et accouchement – 1888711	109
Grossesse extra-utérine – 4812311	109
Grossesse molaire – 4121543	112
Grossesse multiple – 123457854	110
Grossesse prolongée – 5142148	110

Grossesse utérine – 1899911	109
Groupes sanguins – 14854211	194
Gynécomastie – 4831514	147

H

Hallux valgus – – 5418521	160
Helminthiases – 5124548	80
Hémarthrose – 4857543	147
Hémarthrose – 7184321	160
Hématome de la cloison nasale – 5431482	163
Hémoblastoses paraprotéïnémiques – 8432184	67
Hémochromatose – 5454589	47
Hémoglobininurie paroxystique nocturne avec une hémosidérinurie permanente – 5481455	69
Hémoglobininurie paroxystique nocturne (HPN) – 5481455	69
Hémophilie – 548214514	98
Hémorragie après une extraction dentaire – 8144542	178
Hémorragie externe – 4321511	150
Hémorragie interne – 5142543	150
Hémorragie nasale – 65184321	164
Hémorragies gastro-intestinales – 5121432	107
Hémorragies obstétricales – 4814821	110
Hémorragies utérines dysfonctionnelles – 4853541	115
Hémorroïde – 58143219	147
Hépatite – 5814243	48, 98
Hépatite aiguë – 58432141	48
Hépatites chroniques – 5123891	48
Hépatopathie toxique – 48145428	77

Hépatose – 9876512	48
Hépatose aiguë – 1234576	48
Hépatose cholestatique – 5421548	48
Hépatose chronique graisseuse – 5143214	48
Hernie congénitale du diaphragme – 518543257	159
Hernie diaphragmatique – 5189412	107
Hernie embryonnaire du cordon ombilical – 5143248	107
Hernies – 95184321	147
Hidradénite – 4851348	147
Histiocytose X – 5484321	99
Hormones – 518214831	236
Hormones dans le sang – 5148212	229
Hormones dans l'urine – 5182321	230
Hormones thyroïdiennes – 81432157	234
Hydramnios – 5123481	110
Hydrocèle du testicule et du cordon spermatique – 481543255	146
Hydrocéphalie – 81432143	119
Hydronéphrose – 5432154	61
Hydrophobie – 4812543	79
Hyménolépiae – 54812548	80
Hyperbilirubinémie bénigne – 84514851	49
Hyperbilirubinémie post-hépatique – 4812819	55
Hyperbilirubinémie post-hépatique – 8214321	49
Hyperbilirubinémies fonctionnelles – 84514851	49
Hyperbilirubinémies fonctionnelles congénitales – 8432180	49
Hyperesthésie des dents – 1484312	178
Hyperparathyroïdie – 5481412	71

Hyperprolactinémie – 4812454	72
Hypersécrétion stomacale fonctionnelle – 5484214	50
Hypersexualité – 5414855	133
Hypertension artérielle – 8145432	29
Hypertension portale – 45143211	98
Hypertrophie des amygdales palatines – 4514548	164
Hypervitaminose D – 5148547	98
Hypogonadisme – 48143121	72
Hypoplasie de l'émail – 74854321	178
Hypothyroïdie – 4512333	98
Hypotonie – 8143546	29
Hypovitaminose – 5154231	50, 91
Hypovitaminoses – 4815432	93

I

Ichtyose – 9996789	138
Ictère hépatocanaliculaire – 8012001	148
Iléite – 8431287	52
Immunoglobulines dans le sérum sanguin – 1481521	228
Impuissance – 8851464	133
Indicateurs immunologiques du sang – 148542153	227
Infarctus du Myocarde – 8914325	31
Infarctus pulmonaire – 89143211	41
infection à Legionella – 5142122	84
Infection à méningocoque – 5891423	85
Infection à staphylocoque – 5189542	104
Infection herpétique – 2312489	83
Infection stomatogène chronique – 514854814	180
Infiltration graisseuse – 5143214	48

Inflammation aiguë des bronchioles – 89143215	41
Inflammation sympathique – 8185321	175
Insuffisance cardiaque – 8542106	33
Insuffisance circulatoire – 85432102	32
Insuffisance du cardia – 8545142	53
Insuffisance hypophysaire interstitielle – 48143214	73
Insuffisance rénale – 4321843	62
Insuffisance rénale aiguë – 8218882	62
Insuffisance rénale chronique – 5488821	62
Insuffisance surrénale – 4812314	73
Insuffisance vasculaire – 8668888	34
Intoxication par contact cutané – 4814823	77
Intoxication par ingestion – 5142154	77
Intoxication par inhalation – 4548142	77
Intoxication par injection – 4818142	77
Intoxications aiguës – 4185412	77
Intoxications aiguës causées par le venin de serpents et d'arthropodes venimeux – 4812521	78
Intoxications alimentaires par des toxines bactériennes – 5184231	87
Intoxication tuberculeuse précoce – 1284345	105
Invagination – 5148231	107
Iritis – 5891231	173

J

Jaunisse – 5432148	52
Jaunisse du nouveau-né – 4815457	101
Jaunisse fonctionnelle – 84514851	52
Jaunisse post-hépatique – 4812819	55

Jaunisses fonctionnelles – 84514851 49

Jéjunite – 8431287 52

K

Kératite – 518432114 173

Kraurosis de la vulve – 58143218 115

Kyste de la glande mammaire – 4851432 149

Kyste de l'ovaire – 5148538 114

Kyste pilonidal – 9018532 150

Kystes et fistules latérales du cou – 514854214 149

Kystes et fistules médianes du cou – 4548541 149

Kystes maxillaires – 514218877 178

Kystes pulmonaires congénitaux – 4851484 159

L

Labyrinthite – 48154219 164

Lambliaze – 5189148 85

Laryngite – 4548511 165

Laryngite allergique – 58143214 95

Laryngite sténosante – 1489542 104

Laryngospasme – 485148248 165

Légionellose – 5142122 84

Léiomyome – 5514214 151

Leishmanioses – 5184321 84

Lèpre – 148543294 139

Leptospirose – 5128432 84

Lésion des organes internes – 8914319 154

Lésion méniscale – 8435482 155

Lésions des organes internes – 5432188 161

Leucoplasie – 485148151	179
Leucoplasie de la vulve – 5185321	115
Leucorrhée – 5128999	114
Leucose – 5481347	68, 101
Lichen ruber planus – 4858415	139
Lipodystrophie – 5143214	48
Lipodystrophie intestinale – 4814548	53
Lipoïdose hépatosplénomégaly – 4851888	49, 50
Lipome – 4814842	151
Lipoprotéines du sérum sanguin – 1482142	219
Liquide cérébro-spinal – 1489100	212
Listériose – 5812438	85
Lithias biliaire – 0148012	52, 148
Lupus rouge systémique – 8543148	39
Luxation de l'articulation temporo-mandibulaire – 5484311	177
Luxation dentaire – 485143277	177
Luxation du cristallin – 25184321	172
Luxations – 5123145	146
Lymphadénite – 4542143	151
Lymphadénite régionale non bactérienne – 48145421	79
Lymphangiectasie intestinale – 5214321	53
Lymphangite – 484851482	151
Lymphocytes T et B dans le sang – 1482123	229
Lymphocytomes – 54321451	67
Lymphogranulomatose – 4845714	68
Lymphogranulomatose inguinale – 1482348	139

M

Maladie à rotavirus – 5148567	87
Maladie coéliquaue de l'adulte – 4891483	57
Maladie coronarienne du cœur – 1454210	31
Maladie cytostatique – 4812813	70
Maladie de Bechterew – 4891201	37
Maladie de Botkine – 5412514	79, 80
Maladie de Brill – 514854299	79
Maladie de Crohn – 94854321	151
Maladie de Cushing – 54321458	73
Maladie de Graves Basedow – 5143218	73
Maladie d'Heine-Medin – 2223214	124
Maladie de Marchiafava et Michelli – 5481455	69
Maladie de Ménière – 514854233	165
Maladie de Recklinghausen – 5481412	71
Maladie des poux – 48148121	87
Maladie de Strübing-Marchiafava – 5481455	69
Maladie des vibrations – 4514541	75
Maladie de Whipple – 4814548	53, 56
Maladie de Wilson – 5438912	49
Maladie d'Hénoc-Schönlein – 8491234	38
Maladie d'irradiation chronique – 4812453	69
Maladie du charbon – 9998991	88
Maladie du légionnaire – 5142122	84
Maladie hémolytique du nouveau-né – 5125432	97
Maladie hémorragique du nouveau-né – 5128543	98
Maladie hypertensive – 8145432	30
Maladie hypoglycémique – 48454322	71

Maladies O.R.L., nez-gorge-oreille – 1851432	163
Maladies causées par des facteurs biologiques – 81432184	75
Maladies chirurgicales – 18574321	145
Maladies chirurgicales des adultes – 5843215	145
Maladies chirurgicales des enfants – 5182314	106
Maladies chirurgicales des organes de la cavité abdominale – 5184311	158
Maladies de la peau et maladies sexuellement transmissibles – 18584321	137
Maladies des articulations – 5421891	35
Maladies des dents et de la bouche – 1488514	177
Maladies des glandes mammaires (hypogalactie) – 48123147	110
Maladies des organes respiratoires – 5823214	41
Maladies des organes transportant et faisant circuler le sang - 1289435	29
Maladies des reins et des voies urinaires – 8941254	61
Maladies disséminées du tissu conjonctif – 5485812	39
Maladies dues à la déficience en vitamines – 1234895	91
Maladies du système digestif – 5321482	45
Maladies du système sanguin – 1843214	65
Maladies endocriniennes et métaboliques – 1823451	71
Maladies entérovirales – 8123456	89
Maladies et états inconnus – 1884321	181
Maladies gynécologiques – 1854312	113
Maladies infantiles – 18543218	95
Maladies infectieuses – 5421427	79
Maladies nerveuses – 148543293	119

Maladies ophtalmologiques – 1891014	171
Maladies professionnelles – 4185481	75
Maladies professionnelles dues à des facteurs chimiques – 9916514	75
Maladies professionnelles dues à des surcharges de certains organes et systèmes – 4814542	75
Maladies psychiatriques – 8345444	127
Maladies respiratoires aiguës (MRA) – 48145488	86
Maladies rhumatismales - 8148888	35
Maladies rhumatismales des tissus mous périvasculaires – 1489123	37
Maladies typhoïde et paratyphoïde – 1411111	88
Maladie ulcéreuse gastrique et duodénale – 8125432	59
Mal de tête de faisceau – 4851485	121
Malformation du palais – 5151515	108
Mastite – 8152142	151
Mastite du nouveau-né – 514854238	159
Mastocytose – 148542171	140
Mastoidite aiguë – 514832186	165
Mastopathie – 84854321	151
Maux de tête (céphalées) – 4818543	120
Médiastinite – 4985432	152
Mégacôlon – 4851543	152
Méga-œsophage – 4895132	45
Méningites – 51485431	121
Ménopause. Névrose ménopausique – 4851548	115
Métabolisme glucidique de sang – 514214891	220
Métabolisme minéral dans le sang – 518431181	223
Métagonimiasse – 54812541	81

Métalloconiose – 4845584	43
Microsporie – 1858321	140
Migraïne – 4831421	121
Mononeuropathie – 4541421	122
Mononucléose infectieuse – 5142548	86
Morsures de serpents – 4114111	78
Morsures de veuve noire (araignée) – 8181818	78
Mucocèle (pyocèle) du sinus frontal – 5148322	165
Mucoviscidose – 9154321	101
Myasthénie – 9987542	121
Mycoplasmosse – 5481111	85
Mycose à candida – 54842148	52
Mycose fongioïde – 4814588	138
Myélémie – 5142357	68
Myélite – 4891543	121
Myélopathie – 51843219	121
Myélose funiculaire – 518543251	126
Myocardiodystrophie – 85432104	32
Myocardiopathie – 8432142	32
Myocardite – 8432110	32
Myome de l'utérus – 51843216	115
Myotonie congénitale de Thomsen – 4848514	121
Myotonie dystrophique de Curschmann-Batten-Steinert – 481543244	122
Myxœdème – 4812415	72, 73

N

Nanisme hypophysaire – 4141414	72
Narcolepsie – 48543216	122

Narcomanies – 5333353	129
Néphrite héréditaire – 5854312	101
Néphropathie toxique – 5412123	77
Neurodermite – 1484857	140
Neuropathie du nerf facial – 518999955	122
Neurorhumatisme – 8185432	122
Neurosyphilis – 5482148	122
Neutropénies héréditaires – 8432145	68
Névralgie du nerf trijumeau – 5148485	122
Névrite cochléaire – 1488513	165
Névrite du nerf optique – 5451589	173
Névroses – 48154211	129

O

Obésité – 4812412	74
Obnubilation – 4518533	129
Obsessions – 8142543	129
Obstétrique, maladies gynécologiques – 1489145	109
Obstruction artérielle – 81543213	29
Obstruction partielle artérielle mésentérique – 5891234	45
Occlusion de l'artère centrale de la rétine – 514852178	174
Occlusion de la veine centrale de la rétine – 7777788	174
Occlusion intestinale – 4548148	152
Occlusions des artères magistrales – 81543213	152
Oligophrénie – 1857422	129
Onanisme (masturbation) – 0021421	133
Ongle incarné – 4548547	152

Oophorite – 5143548	115
Ophtalmie de lumière – 5841321	175
Ophtalmoplégie – 4848532	123
Opisthorchiasse – 5124542	81
Orchiépididymite – 818432151	152
Orgelet – 514854249	176
Ornithose – 5812435	86
Ostéoarthrose déformante – 8145812	35
Ostéodystrophie fibreuse généralisée – 5481412	71
Ostéomyélite aiguë hématogène – 5141542	159
Ostéomyélite épiphysaire – 12345895	108
Ostéomyélite maxillaire – 5414214	179
Ostéomyélite traumatique – 514854221	153
Othématome – 4853121	166
Otite – 55184321	166
Oto-antrite – 1844578	163
Otomycose – 514832188	166
Otosclérose (otospongiose) – 4814851	167
Oxyurose – 5123542	82
Ozène – 514854241	166

P

Paludisme – 5189999	85
Panaris – 8999999	153
Pancréatite aiguë – 4881431	153
Pancréatite chronique – 5891432	54
Panophtalmie – 5141588	174
Papillite – 5844522	179
Paracoqueluche – 2222221	86

Paralysie évolutive – 512143223	130
Paralysie périodique familiale – 5123488	123
Paralysies infantiles cérébrales – 4818521	120
Paralysie spinale infantile – 2223214	124
Paramétrite – 5143215	116
Paraproctite – 4842118	160
Paratyphus A et B – 1411111	88
Parésies et paralysies du larynx – 1854555	167
Parkinsonisme – 5481421	123
Parodontite – 5182821	179
Parodontose – 58145421	179
Parotidite épidémique – 3218421	87
Pemphigus (dermatose acantholytique) – 8145321	141
Périartérite noueuse – 54321894	38
Périarthrite – 4548145	35
Péricardite – 9996127	33
Péricoronarite – 5188888	180
Période postnatale normale – 12891451	111
Période postnatale pathologique – 41854218	111
Périodontite apicale – 3124601	180
Péritonite – 1428543	154
Péritonite – 4184321	159
Perversions sexuelles – 0001112	133
Peste – 8998888	89
Phacomatoses – 5142314	126
Pharyngite – 1858561	168
Pharyngomycose – 1454511	168
Phénylcétonurie – 5148321	105
Phéochromocytome – 4818145	74

Phimosis et paraphimosis – 0180010	157
Phlébothrombose – 1454580	157
Phlegmon – 48143128	157
Phlegmon du nouveau-né – 51485433	108
Phlegmon gastrique – 4567891	56
Phlegmon nécrotique du nouveau-né – 514852173	160
Phlegmon périmaxillaire – 5148312	180
Pied bot – 485143241	150
Pied plat – 1891432	154
Piqûres d'abeilles – 9189189	78
Piqûres de scorpions – 4188888	78
Pityriasis rose – 5148315	140
Pityriasis versicolor – 18543214	139
Placenta praevia – 1481855	111
Plaie – 4321511	150
Plaque dentaire – 514852182	178
Plasma sanguin, composants lipidiques – 1845489	217
Pleurésie – 4854444	42
Pneumatose gastrique – 54321455	54
Pneumoconiose – 8423457	42
Pneumoconioses dues à la poussière organique – 4548912	43
Pneumonie – 4814489	42
Pneumonie allergique – 51843215	96
Pneumonie chronique – 51421543	102
Pneumonie de Pittsburgh – 5142122	84
Pneumonie du nouveau-né – 5151421	102
Pneumosclérose – 9871234	42
Pneumothorax – 5142147	159

Pneumothorax spontané – 481854221	154
Poliomyélite aiguë antérieure – 2223214	124
Polyarthrite chronique non spécifique – 8914201	102
Polykystose rénale – 5421451	62
Polymyosite – 5481234	39
Polyneuropathies – 4838514	124
Poliomyélite aiguë épidémique – 2223214	124
Polype – 4819491	154
Polypes du corps et du col de l'utérus – 518999973	116
Polypes du nez – 5519740	167
Polyradiculoneuropathie démyélinisante de Guillain-Barré – 4548128	124
Ponction sternale – 1848432	188
Presbyopie – 1481854	174
Presbytie – 5189988	173
Procidence et prolapsus du cordon ombilical – 1485432	111
Prolapsus rectal – 514832187	147
Prolapsus utérin et vaginal – 514832183	116
Prostatite – 9718961	155
Protéines dans le sang – 5148512	222
Protéines et fractions protéiques – 185843218	213
Prurigo – 5189123	140
Prurit vulvaire – 5414845	114
Pseudotuberculose – 514854212	87
Psoriasis – 999899181	141
Psychopathies – 4182546	130
Psychose maniaco-dépressive (PMD) – 514218857	128
Psychoses d'intoxication – 1142351	128

Psychoses préséniles – 18543219	129
Psychoses réactives – 0101255	130
Psychoses séniles – 481854383	130
Psychoses symptomatiques – 8148581	131
Ptérygion de l'œil – 18543212	173
Ptôse de la paupière supérieure – 18543121	174
Pulpite – 1468550	180
Pyélite – 5432110	61
Pyélonéphrite – 58143213	62
Pyodermite – 51432149	140
Pyopneumothorax – 148543299	154

R

Rachitisme (hypovitaminose d) – 5481232	103
Radiculopathie discogène – 5481321	125
Réactions leucémoïdes – 5814321	67
Reins – 1485454	200
Rétention aiguë d'urine – 0144444	148
Réticulose par cérasine – 5145432	66
Rétinite – 5484512	175
Rhinite allergique et sinusite – 5814325	95
Rhumatisme – 5481543	33, 39, 103
Rhume – 5189912	165
Rhume vasomoteur, allergique – 514852351	165
Rosacée – 518914891	141
Rougeole – 4214825	84
Rubéole – 4218547	84
Rubromycose – 4518481	141

S

Salive – 514821441	203
Salmonellose – 5142189	88
Salpingite – 5148914	116
Sang – 1891821	190
Sang périphérique – 4181521	184
Sarcoïdose – 4589123	44
Sarcome de Kaposi – 8214382	23
Sarcome des tissus mous – 54321891	23
Scarlatine – 5142485	88
Schizophrénie – 1858541	131
Sclérite, épisclérite – 514854248	175
Sclérodermie systémique – 1110006	39
Sclérome – 0198514	167
Sclérose en plaques – 51843218	125
Sclérose latérale amyotrophique – 5148910	119
Scorbut – 5432190	55
Séborrhée – 1234512	141
Sécrétion biliaire – 1284521	210
Sécrétion stimulée – 148542173	207
Selles – 1854532	201
Sepsis – 58143212	25
Sepsis aigu – 8914321	25
Sepsis chronique – 8145421	25
Sepsis otogène – 5900001	167
Septicémie du nouveau-né – 4514821	103
Sidérophilie – 5454589	47
Silicatose – 2224698	43

Silicose – 4818912	42
Sinusite – 1800124	167
Sous-febrilité chez les enfants – 5128514	104
Spasme du pylore – 5141482	102
Spasmes – 51245424	104
Spasmophilie – 5148999	104
Sprue européenne – 4891483	57
Sprue non tropicale – 4891483	57
Sprue non tropicale – 8432150	55
Stase duodénale – 8123457	52
Stéatorrhée idiopathique – 4814548	53
Stéatorrhée idiopathique – 4891483	57
Stéatose hépatique – 5143214	48
Sténose de la sortie de l'estomac – 81543211	156
Sténose du larynx – 7654321	168
Sténose du pylore – 5154321	102
Stérilité – 9918755	114
Stimuli de la sécrétion gastrique – 12345717	206
Stomatites – 4814854	180
Stomatocytose héréditaire – 4814581	68
Strabisme – 518543254	173
Stridor congénital – 4185444	168
Strongyloïdose – 54812527	81
Suc gastrique – 5148210	204
Syndrome adrénogénital – 45143213	95
Syndrome adrénogénital – 148542121	113
Syndrome affectif – 548142182	127
Syndrome amnésique de Korsakoff – 4185432	127
Syndrome asthénique – 1891013	119

Syndrome carcinoïde – 4848145	53
Syndrome catatonique – 51843214	128
Syndrome cénestopathique hypocondriaque – 1488588	130
Syndrome d'Adie – 18543211	126
Syndrome d'alcoolisme fœtal – 4845421	96
Syndrome de CIVD – 8123454	27
Syndrome de coagulation intravasculaire disséminée – 5148142	27
Syndrome de détresse respiratoire chez le nouveau-né – 5148284	101
Syndrome de Goodpasture – 8491454	38
Syndrome d'Hamman et Rich – 4814578	44
Syndrome de l'estomac irritable – 5484214	50
Syndrome de l'immunodéficience acquise (SIDA) – 5148555	88
Syndrome délirant – 8142351	127
Syndrome de Lyell – 4891521	139
Syndrome de malabsorption – 4518999	101
Syndrome de malabsorption intestinale – 48543215	54
Syndrome de maldigestion – 9988771	54
Syndrome de Roemheld – 5458914	47
Syndrome de Seegrehn – 4891456	39
Syndrome de Sharp – 1484019	39
Syndrome des idées surévaluées – 148454283	130
Syndrome des ovaires sclérokystiques – 518543248	116
Syndrome de Stevens Johnson – 9814753	142
Syndrome de Toni-Debré-Fanconi – 4514848	105
Syndrome de Wissler-Fanconi – 5421238	104

Syndrome de Zollinger-Ellison – 148543295	148
Syndrome d'hypertension portale – 8143218	55
Syndrome diencephalique – 514854215	120
Syndrome d'insuffisance hépatique – 8143214	54
Syndrome d'irradiation aiguë – 481543294	68
Syndrome du Dumping – 4184214	147
Syndrome hallucinatoire – 4815428	128
Syndrome hépatosplénique – 8451485	49
Syndrome hystérique – 5154891	128
Syndrome oculo-urétéro-synovial – 4848111	37
Syndrome postcholécystite – 4518421	154
Syndrome post-hépatique – 4812819	55
Syndrome postponction – 818543231	124
Syndrome prémenstruel – 9917891	116
Syndrome psycho-organique – 51843212	130
Syndrome toxique – 5148256	104
Syndrome Troisier-Hanot-Chauffard – 5454589	47
Syphilis – 1484999	141
Syringomyélie – 1777771	125
Système de régulation neuroendocrinienne – 518432121	229
Système hypophysaire gonadique – 1821454	231
Système hypophysaire surrénalien – 514831299	229
Système rénine-aldostérone – 1482152	233
Système sanguin – 148542139	184

T

Talcose – 4845145	43
Téniase – 4855555	81

Ténosynovite – 1489154	37
Tératome sacrococcygien – 481543238	108
Tests dysprotéïnémiques – 1421514	214
Tétanie – 4514321	72
Tétanos – 5671454	88
Thalassémies – 7765437	69
Thromboangéite oblitérante – 5432142	156
Thromboangéite oblitérante – 8945482	38
Thrombocytes – 1845481	188
Thrombocytopathies – 5418541	69
Thrombophilies hématogènes – 4814543	69
Thrombophlébite – 1454580	34, 156
Thyroïdites – 4811111	74
Toeniarhynchose – 4514444	81
Tonsillite aiguë – 1999999	168
Tonsillite chronique – 35184321	168
Torticolis – 4548512	150
Toxicodermie – 514832184	142
Toxicomanie et narcomanie – 1414551	131
Toxicoses des femmes enceintes – 1848542	112
Toxoplasmose – 8914755	89
Trachéite allergique – 514854218	95
Trachome – 5189523	175
Traitement du cordon ombilical du nouveau-né – 0123455	111
Traumatisme crânien – 51843213	126
Traumatisme de l'oreille – 4548515	168
Traumatisme intracrânien obstétrical – 518999981	105
Traumatismes et maladies en orthopédie – 1418518	160

Trémor – 3148567	125
Trichinose – 7777778	81
Trichocéphalose – 4125432	82
Trichophytie – 4851482	142
Trichostrongylidoses – 9998888	82
Troubles congénitaux de différenciation sexuelle – 5451432	71
Troubles de la composante éjaculatoire du cycle copulatif – 1482541	134
Troubles de la composante érectile du cycle copulatif – 184854281	134
Troubles du sommeil – 514248538	125
Troubles musculo-squelettiques – 514218873	160
Troubles psychoneurologiques – 9977881	77
Troubles sexuels – 1456891	133
Troubles sexuels – 1818191	133
Troubles sexuels imaginaires – 1484811	134
Troubles sexuels neurohumoraux – 1888991	134
Troubles sexuels psychiques – 2148222	134
Tuberculose – 5148214	105
Tuberculose de la peau – 148543296	142
Tuberculose des organes génitaux – 8431485	117
Tuberculose des organes respiratoires – 8941234	44
Tuberculose des os – 148543281	156
Tuberculose du larynx – 5148541	168
Tuberculose gastro-intestinale – 8143215	56
Tuberculose rénale – 5814543	62
Tubo-ovarite – 5143548	113
Tularémie – 4819489	89

Tumeur – 4541548	74
Tumeurs de la moelle épinière – 51843210	123
Tumeurs de la peau – 1458914	140
Tumeurs du cerveau – 5451214	123
Tumeurs du larynx – 5148742	166
Tumeurs du système nerveux périphérique – 514832182	123
Typhus abdominal – 1411111	88
Typhus à poux – 1444444	89
Typhus à tiques – 5189499	89
Typhus exanthématique – 1444444	89
Typhus exanthématique épidémique – 1444444	89
Typhus exanthématique réurgent – 514854299	79

U

Ulcère de la cornée – 548432194	176
Ulcère pénétrant – 8143291	155
Ulcère pénétrant de l'estomac et du duodénum – 9148532	153
Ulcère peptique de l'œsophage – 8432182	58
Ulcère simple de l'intestin grêle – 48481452	58
Ulcères symptomatiques de l'estomac – 9671428	58
Ulcère trophique – 514852154	158
Urémie aiguë – 5421822	63
Urémie chronique – 8914381	63
Urétrite – 1387549	156
Urine – 1852155	195
Urticaire – 1858432	139
Uvéite – 548432198	175

V

Vaginisme – 5142388	133
Vaginite – 5148533	114
Valeurs normales des examens de laboratoire – 1489999	183
Varice – 4831388	30
Varice des membres inférieurs – 4831388	146
Varice du cordon spermatique – 81432151	146
Varicelle – 48154215	86
Varirole – 4848148	86
Varioloïde – 4848148	80
Vascularite hémorragique – 5128421	97
Vascularites de la peau – 5142544	138
Vascularites systémiques – 1894238	30, 37
Ventre aigu – 5484543	153
Verrues – 5148521	137
Vertiges – 514854217	120
Vibriose – 4815421	83
Virilisme – 89143212	71
Vision de près – 548132198	171
Vitiligo – 4812588	138
Vomissements – 1454215	103
Vulvite – 5185432	114
Vulvovaginite – 5814513	114

X

Xérostomie – 5814514	178
----------------------	-----

Y

Yersiniose – 5123851 83

Z

Zona – 51454322 123

**GRIGORII GRABOVOI PR KONSALTING
TECHNOLOGIES OF ETERNAL DEVELOPMENT**

<http://pr.grigori-grabovoi.world>



Sensibilité de l'âme



Série numérique : Corps spirituel *

591488 61 7381
 Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Suppression de la douleur physique



Série numérique : Corps physique *

5187571570
 Nombre de répétitions au minimum
3 de gauche à droite
 et
de droite à gauche

Auteur : CARPIN Jean-Louis

SYMBIOSE



SÉRIE NUMÉRIQUE : PHYSIQUE

519 918 491
 Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

TÉLÉCHARGEMENT DE L'ÉNERGIE D'ALCYONE



SÉRIE NUMÉRIQUE

150 971
51964281949
51481951979
 Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

TÉLOMÈRES BOOST



SÉRIE NUMÉRIQUE : PHYSIQUE

3657
 Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

TOUT EST POSSIBLE



SÉRIE NUMÉRIQUE

519 7148
 Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Traitement correct des informations



Série numérique : Tout *

5555555
 Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Transformer l'information en positif



Série numérique : Tout *

19751
 Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Unité



Série numérique : Tout *

1111
 Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis



Développement rapide des pouvoirs de guérison mentale



Série numérique : Spirituel ✨

8 88 888 99

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Diffusion des connaissances sur Terre



Série numérique : Tout ✨

9721854218

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

ÉVEIL DE L'HUMANITÉ



SERIE NUMÉRIQUE

55511 955 579

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Expansion de la conscience



Série numérique : Corps spirituel ✨

188 888 891

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Fruits aux normes de l'Univers



Série numérique : Les aliments ✨

5619494319

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Fruits secs aux normes de l'Univers



Série numérique : Les aliments ✨

5496181979

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Guérison rapide après blessures



Série numérique : Corps physique ✨

1919515415718

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

HARMONISATION DE L'ENVIRONNEMENT



SERIE NUMÉRIQUE

14888948

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

LECTURE D'AURA



SERIE NUMÉRIQUE

6651

Répétition : 9 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Légumes aux normes de l'Univers



Série numérique : Les aliments *

319681398

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

LIBÉRATION DE LA TERRE PAR L'ALLIANCE GALACTIQUE



SERIE NUMÉRIQUE

767127927

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Liberté totale



Série numérique : Tout *

721 498 175

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Miracles



Série numérique : Tout *

777

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

OPTIMISATION DES ÉVÉNEMENTS DE LA VIE



SERIE NUMÉRIQUE

213

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

ORIENTATION SELON LE MAGNÉTISME TERRESTRE



Série numérique : Tous les corps *

12 81 9 21298

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Paix intérieure



Série numérique : Spirituel *

1 001 105 010

Nombre de répétitions au minimum
7

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Protection divine



Série numérique : Tout *

8888

Nombre de répétitions au minimum
1

Auteur : CARPIN Jean-Louis

PROTECTION GÉNÉRALE



SERIE NUMÉRIQUE

9187756981818

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

PROTECTION CONTRE TOUTE FORME DE NEGATIVITE



SERIE NUMERIQUE

71931

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Rajeunissement et régénération



Série numérique : Corps physique *

2 145 432

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

RAJEUNISSEMENT



SERIE NUMERIQUE : PHYSIQUE

514

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

RÉGÉNÉRATION CELLULES SOUCHES



SERIE NUMERIQUE : PHYSIQUE

451618719481

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

RÉGÉNÉRATION DU COEUR



SERIE NUMERIQUE : PHYSIQUE

918749328081

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation de la colonne vertébrale



Série numérique : Corps physique *

214 217 000 819

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation de la vision



Série numérique : Corps physique *

219 317 989 312

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation de tous les organes



Série numérique : Corps physique *

814 317 914 817

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation des muscles



Série numérique : Corps physique *

214 712 314 222

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation du conduit auditif et de l'équilibre



Série numérique : Corps physique *

248 712 318 222

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation du sang



Série numérique : Corps physique *

549 681 219 717

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation du squelette



Série numérique : Corps physique *

219 314 819 217

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation du système cardio-vasculaire



Série numérique : Corps physique *

214 700 819 891

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Régénération et optimisation du système digestif



Série numérique : Corps physique *

541 928 741 588

Nombre de répétitions au minimum
5

Auteur : CARPIN Jean-Louis

RENAISSANCE HEUREUSE



SÉRIE NUMÉRIQUE : TOUT

116969 9 9 9 19 9

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

REGENERATION DES PLANTES



SÉRIE NUMÉRIQUE : PHYSIQUE

7188842190110

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

REINITIALISATION DES BRINS D'ADN



SÉRIE NUMÉRIQUE : PHYSIQUE

1411

Répétition : 3 fois minimum

Auteur : CARPIN Jean-Louis

Résultats immédiats



Série numérique : Tout *

741

Nombre de répétitions au minimum
3

Auteur : CARPIN Jean-Louis