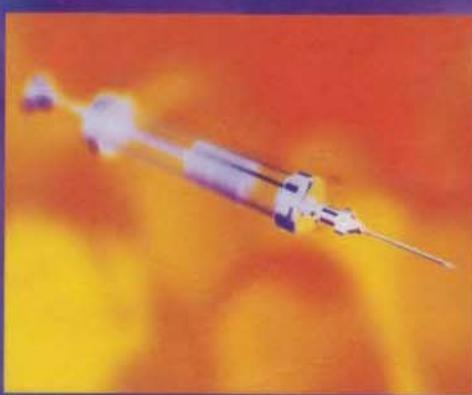


René Caquet

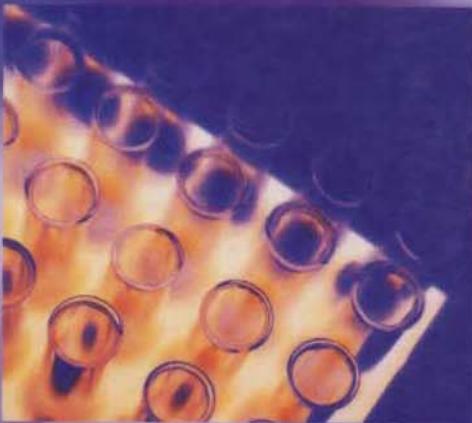
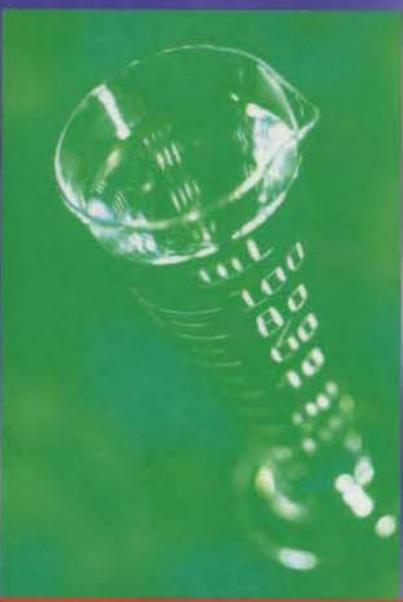
250 examens de laboratoire

PREScription ET INTERPRÉTATION

9^e édition



- Prélèvement
- Valeurs de référence
- Orientations diagnostiques



 MASSON

TABLE DES MATIÈRES

Avant-propos	XIII
Abréviations	XV
Laboratoire d'immuno-hématologie	
<i>Fer</i>	
Fer radioactif	159
Fer sérique	162
Ferritine	166
Récepteur soluble de la transferrine	371
<i>Hématologie cellulaire</i>	
Adénogramme	12
Hématies (durée de vie des)	209
Lymphocytes (phénotypage)	282
Myélogramme	296
NFS et formule sanguine	304
Numération des plaquettes	317
Plaquettes (durée de vie des)	343
Réticulocytes	374
Vitamine B12	430
Vitesse de sédimentation des hématies	435
Volumes sanguins	437
<i>Hémostase</i>	
Activité anti-Xa	11
Anticoagulant circulant	40
Anticorps antiphospholipides	50
Antithrombine	60
D-Dimères	134
Facteurs du complexe prothrombique	156
Fibrinogène	168
Héparinémie	220
INR	243
Protéine C	362
Protéine C-réactive (résistance à la) - Facteur V Leiden	363

Protéine S.....	364
Temps de céphaline activateur (TAC).....	388
Temps de lyse des euglobulines.....	392
Temps de prothrombine (TP) ou Temps de Quick	393
Temps de saignement.....	397
Temps de thrombine.....	399
<i>Immunologie</i>	
Agglutinines froides	13
Agglutinines irrégulières (RAI)	14
Anticorps anti-ADN natif.....	41
Anticorps anti-cytoplasme des polynucléaires neutrophiles (ANCA)	43
Anticorps anti-facteur intrinsèque	45
Anticorps antinucléaires (AAN)	46
Anticorps antithyroïdiens (ACAT).....	51
Antistreptolysines	59
Complément	102
Coombs (test de)	107
Cryoglobulines	127
Facteurs rhumatoïdes	158
Groupes sanguins	200
HLA (Détermination du phénotype HLA)	229
Immuno-électrophorèse – Immunofixation	232
Immunoglobuline A.....	234
Immunoglobulines E (IgE) sériques totales	237
Immunoglobulines sériques	239
Immunoglobulines sériques spécifiques.....	235
Inhibiteur de la C1-estérase (C1-INH)	242
Latex (test au)	263
Waaler-Rose (réaction de)	439
<i>Laboratoire de chimie</i>	
<i>Chimie générale</i>	
5' Nucléotidase.....	1
Albumine sérique.....	16
Aldolases sériques.....	20
Ammoniémie	29
Ammoniurie	31
Amylasémie	33
Amylasurie	33

Apolipoprotéines.....	62
Bence Jones (PBJ)	68
Bêta-2 microglobuline.....	69
Bicarbonates.....	70
Bilirubine	75
Calcémie.....	80
Calciurie	84
Chlorémie.....	93
Chlorurie	94
Cholestérol.....	95
Cholestérol des HDL.....	99
Cholestérol des LDL.....	99
Corps cétoniques	113
Cortisol plasmatique et urinaire (FLU).....	115
C-réactive protéine (CRP).....	119
Créatine-phospho-kinase (CPK)	121
Créatininémie	123
Créatininurie et clairance de la créatinine	125
Cuivre	129
Cystinurie	130
Électrophorèse de l'hémoglobine	140
Électrophorèse des protéines sériques.....	142
Électrophorèse des urines	145
Énolase neuro-spécifique.....	146
Enzyme de conversion	147
Folates.....	172
Gamma-GT	183
Gaz du sang.....	185
Glucose-6-phosphate déshydrogénase érythrocytaire (G6PD)	192
Glycémie.....	194
Glycosurie.....	197
Guthrie (test de)	202
Haptoglobine.....	203
Hémoglobine glyquée	218
Hydroxyproline urinaire	231
Iodurie	247
Ionogramme plasmatique.....	248
Ionogramme urinaire.....	251

Kaliémie	254
Lactate	259
Lactico-déhydrogénase (LDH)	261
Lipase	272
Lipoprotéine A	273
Magnésium	286
Micro-albuminurie	293
Myoglobine	298
Natrémie	300
Natriurèse	303
Orosomucoïde	321
Oxalémie	322
Oxalurie	323
pH sanguin	332
pH urinaire	335
Phosphatases alcalines	337
Phosphaturie	339
Phosphorémie (phosphates sanguins)	340
Porphyrines et porphobilinogène urinaire (PBG)	347
Protéinurie	365
PSA	369
Rénine plasmatique	372
Thiamine	404
Transaminases (ALAT/ASAT)	411
Triglycérides	416
Troponines	419
Trypsine immunoréactive	420
Urée sanguine	423
Urée urinaire	424
Uricémie	426
Uricurie	429
Vitamine B12	430
Vitamine D	433
Xylose (épreuve au)	441
<i>Hormonologie</i>	
17-hydroxy-cortico-stéroïdes	2
17-OHCS urinaires	2
ACTH	10

Aldostérone plasmatique.....	22
Alpha-1 antitrypsine.....	24
Cortisol	115
Cortisol libre urinaire	118
Estradiol (œstradiol)	148
Estriol (œstriol)	150
Freinage à la dexaméthasone (épreuve de)	178
FSH et LH (gonadostimulines hypophysaires).....	174
GH (hormone de croissance).....	189
Glucagon (épreuve au).....	191
Insuline	245
LH-RH (épreuve à la).....	270
Métopirone (épreuve à la)	291
Parathormone.....	328
Peptide C.....	330
Prégnanetriol (PGT)	350
Prolactine	360
Synacthène immédiat (test au)	383
Synacthène retard (test au)	384
Testostérone.....	401
Thyroglobuline	405
Thyroxine libre (FT4)	406
TRH (test à la)	415
Triiodothyronine (T3)	418
TSH	421
<i>Marqueurs tumoraux</i>	
Acide 5-hydroxy-indole-acétique (5-HIAA) urinaire	3
Acide homo-vanilique urinaire (HVA)	6
Acide vanylmandélique (VMA)	8
Alpha-fœto-protéine (AFP)	26
Antigène CA 15-3	54
Antigène CA 19-9	55
Antigène carcino-embryonnaire (ACE).....	57
Décarboxy-prothrombine (DCP)	136
Dérivés méthoxylés urinaires.....	138
<i>Toxicologie</i>	
Acide Δ -amino-lévulinique urinaire	4
Alcoolémie	18

Anti-épileptiques	53
Digitaliques	139
Isoniazide	253
Lithium	281
Oxyde de carbone	325
Paracétamol	327
Plomb	344
Plombarie provoquée	346
Transferrine déficiente en acide sialique	414
Laboratoire de microbiologie et de parasitologie	
<i>Cytologie</i>	
Barr (corpuscule de)	67
Caryotype	86
Frottis utérin (cervico-vaginal)	180
Hématies leucocytes par minute (HLM)	211
Spermogramme	381
<i>Microbiologie (antibiotiques, bactéries, virus)</i>	
Antibiogramme	37
Antigène p24	58
Ascite (liquide d')	64
Brucelloses (sérodiagnostic)	78
Charge virale	91
Coproculture	111
Cytomégavirus	132
Examen cytobactériologique urinaire (ECBU)	151
Fièvre typhoïde (sérodiagnostic de Widal-Félix)	170
Helicobacter pylori	207
Hémoculture	212
Hépatite virale A (sérodiagnostic)	222
Hépatite virale B (sérodiagnostic)	223
Hépatite virale C (sérodiagnostic)	225
HIV — VIH	227
Lavage broncho-alvéolaire (LBA)	264
Légionnelloses (sérodiagnostic)	268
Leptospiroses (sérodiagnostic)	269
Liquide céphalo-rachidien	274
Liquide pleural	277
Liquide synovial	279

Maladie de Lyme (sérodiagnostic)	288
Mononucléose infectieuse.....	294
Pouvoir bactéricide du sérum.....	349
Prélèvement génital chez l'homme.....	354
Prélèvement génital chez la femme	352
Rickettsioses (sérodiagnostic)	376
Rubéole (sérodiagnostic).....	377
Sérodiagnostics	379
Syphilis (sérodiagnostic)	385

Parasitologie

Amibiase (sérodiagnostic de l')	28
Bilharzioses (sérodiagnostic)	74
Examen parasitologique des selles	154
Filarioses (sérodiagnostic).....	171
Goutte épaisse (diagnostic du paludisme)	198
Toxoplasmose (sérodiagnostic).....	408

Annexes

<i>Examens de laboratoire : valeurs normales</i>	442
<i>Numération globulaire normale en fonction de l'âge</i>	445
<i>Variations de quelques constantes biologiques en fonction de l'âge (à titre indicatif)</i>	446
<i>Hormones – Quelques valeurs normales</i>	447