

Diagnostic Molecular Pathology in Practice

A Case-Based Approach

Bearbeitet von
Iris Schrijver

1. Auflage 2011. Taschenbuch. xi, 339 S. Paperback

ISBN 978 3 642 19676 8

Format (B x L): 19,3 x 26 cm

Gewicht: 743 g

[Weitere Fachgebiete > Medizin > Sonstige Medizinische Fachgebiete > Pathologie,
Cytopathologie, Histopathologie](#)

schnell und portofrei erhältlich bei

The logo for beck-shop.de features the text 'beck-shop.de' in a bold, red, sans-serif font. Above the 'i' in 'shop' are three red dots of increasing size. Below the main text, the words 'DIE FACHBUCHHANDLUNG' are written in a smaller, red, all-caps, sans-serif font.

beck-shop.de
DIE FACHBUCHHANDLUNG

Die Online-Fachbuchhandlung beck-shop.de ist spezialisiert auf Fachbücher, insbesondere Recht, Steuern und Wirtschaft. Im Sortiment finden Sie alle Medien (Bücher, Zeitschriften, CDs, eBooks, etc.) aller Verlage. Ergänzt wird das Programm durch Services wie Neuerscheinungsdienst oder Zusammenstellungen von Büchern zu Sonderpreisen. Der Shop führt mehr als 8 Millionen Produkte.

Contents

Part I Inherited Diseases

1 Cystic Fibrosis	3
Ruth A. Heim	
2 Alport Syndrome	9
Jane W. Kimani and Karen E. Weck	
3 Alpha Thalassemia	17
Colin C. Pritchard and Jonathan F. Tait	
4 Charcot-Marie-Tooth Disease	23
Zhiqiang B. Wang and Jeffrey A. Kant	
5 Hearing Loss	29
Iris Schrijver	
6 Polycystic Kidney Disease	35
Ying-Cai Tan, Jon Blumenfeld, and Hanna Rennert	
7 Fragile X Syndrome	43
Ruth A. Heim	
8 Malignant Hyperthermia	49
Raju K. Pillai and Jeffrey A. Kant	
9 Rh Incompatibility	57
Daniel B. Bellissimo	
10 Pharmacogenetics	65
Kenneth L. Muldrew and Karen E. Weck	

Part II Hematopathology

11 B-Cell Lymphoma	75
Charles E. Hill	
12 T-Cell Lymphoma	85
Marian H. Harris and Janina A. Longtine	
13 Posttransplant Lymphoproliferative Disorder	93
Hongxin Fan and Margaret L. Gulley	

14	HIV-Associated Hodgkin Lymphoma	105
	George Fedoriw and Margaret L. Gulley	
15	Chronic Myelogenous Leukemia	113
	Michael J. Kluk and Janina A. Longtine	
16	Myeloproliferative Neoplasms	123
	John A. Thorson and Huan-You Wang	
17	Acute Myeloid Leukemia: <i>FLT3/NPM1</i>	133
	Ruan T. Ramjit and Charles E. Hill	
18	Acute Myeloid Leukemia: <i>CEBPA</i>	141
	Matthew W. Anderson	
19	Bone Marrow Engraftment Analysis	147
	Hanna Rennert, Debra G.B. Leonard, and Tsiporah Shore	
20	Mixed Phenotype Acute Leukemia	159
	John A. Thorson and Huan-You Wang	

Part III Solid Tumors

21	Breast Cancer	169
	Jennifer Laudadio	
22	Lung Adenocarcinoma	177
	Lynette M. Sholl and Neal I. Lindeman	
23	Melanoma	185
	Martin P. Powers	
24	Thyroid Cancer	193
	Matija Snuderl and Jennifer L. Hunt	
25	Renal Cell Carcinoma	201
	Federico A. Monzon	
26	Gastrointestinal Stromal Tumor	209
	Jennifer Laudadio	
27	Lynch Syndrome	217
	Martin P. Powers and James P. Grenert	
28	Oligodendroglioma	227
	Matija Snuderl and Jennifer L. Hunt	
29	Glioblastoma Multiforme	233
	Li Chen and Neal I. Lindeman	
30	Carcinoma of Unknown Primary	243
	Hidehiro Takei and Federico A. Monzon	

Part IV Infectious Diseases

31 Human Immunodeficiency Virus	253
Ruan T. Ramjit and Angela M. Caliendo	
32 Cytomegalovirus	261
Michael S. Forman and Alexandra Valsamakis	
33 Human Papillomavirus	269
Sophie S. Arbefeville and Aaron D. Bossler	
34 Chlamydia trachomatis	277
Ruan T. Ramjit and Angela M. Caliendo	
35 MRSA	283
Donna M. Wolk	
36 Influenza A (H1N1)	293
Benjamin A. Pinsky	
37 Bordetella pertussis	299
Alexandra Valsamakis and Christina Newman	
38 Human Metapneumovirus	307
Sophie S. Arbefeville and Aaron D. Bossler	
39 BK Virus	315
Benjamin A. Pinsky	
40 Respiratory Viruses	321
Donna M. Wolk	
Index	329