

**Diagnostik und Therapie von
Viruskrankheiten:
Leitlinien der Gesellschaft für
Virologie***

**Kompendium der klinischen Virologie
für Studierende und Ärzte**

Für die Gesellschaft für Virologie
herausgegeben von

Thomas Mertens
Otto Haller
Hans-Dieter Klenk

2. Auflage

Unter redaktioneller Mitarbeit von
H.-W. Doerr, B. Gärtner, W. Hampl, W. Jilg, K. Korn,
N. Müller-Lantzsch, D. Neumann-Haefelin, G. Siegl

* in Abstimmung mit der
Deutschen Vereinigung zur Bekämpfung der
Viruskrankheiten e.V.



Urban & Fischer

Inhalt

Einleitung	X
-------------------------	---

Teil A **Manifestationen bei Virusinfektionen**

Auge	2
Bewegungsapparat	6
Blutzellen und Immunorgane	8
Gastrointestinaltrakt	10
Geschlechtsorgane	13
Haut und Schleimhaut	14
Herz und Gefäße	17
Hals, Nase, Ohren	19
Nervensystem	21
Niere, Harnwege, Nebenniere	24
Respirationstrakt	25
Schwangerschaft	28

Teil B **Humanpathogene Viren**

Adenoviren	32
Astroviren	39
Caliciviren, Noro- und Sapoviren	43
Coronaviren	47
Dengueviren	53
Enteroviren	57
Epstein-Barr-Virus (EBV)	65
Frühsummer-Meningoenzephalitis (FSME)-Virus	71
Gelbfiebertivirus	77
Hantaviren	83
Hepatitis-A-Virus (HAV)	89
Hepatitis-B-Virus (HBV)	94
Hepatitis-C-Virus (HCV)	108
Hepatitis-D-Virus (HDV)	115
Hepatitis-E-Virus (HEV)	120
„Hepatitis-G“-Virus („HGV“/GBV-C)	123
Herpes-simplex-Virus (HSV)	126
Humanes Herpesvirus 6 (HHV-6)	138
Humanes Herpesvirus 7 (HHV-7)	142

Inhalt

Humanes Herpesvirus 8 (HHV-8)/Kaposi-Sarkom- assoziiertes-Herpesvirus (KSHV)	146
Humanes Immunschwächevirus, Typ 1 und 2 (HIV-1/-2)	150
Humanes T-Zell-Leukämievirus, Typ 1 und 2 (HTLV-1/-2)	167
Influenzaviren	172
Kern-Kongo-Fieber-Virus	181
Lassa-Virus	185
Marburg- und Ebolavirus	191
Masernvirus	197
Mumpsvirus	202
Papillomaviren (HPV)	206
Parainfluenzaviren	211
Rosovirus B19	216
Polyomaviren JC und BK	222
Poxviren (Poxviridae): Affenpockenviren	227
Poxviren (Poxviridae): Kuhpockenviren	231
Poxviren (Poxviridae): Molluscum-contagiosum-Virus (MCV)	234
Poxviren (Poxviridae): Orfvirus, Paravacciniavirus und bovines papuläres Stomatitis-Virus	237
Poxviren (Poxviridae): Vacciniavirus	241
Poxviren (Poxviridae): Variola (Variola major; Variola minor [Alastrim])	245
Prionen	248
Respiratory-Syncytial-Virus (RSV)	253
Rhinoviren (HRV)	260
Riftal-Fieber-Virus	264
Rötelnvirus	268
Rotaviren	275
Sandfliegen-Fieber-Viren	279
Tollwutvirus	283
Varicella-Zoster-Virus (VZV)	289
West-Nil-Virus	299
Zytomegalievirus (CMV)	303
<hr/>	
Abkürzungsverzeichnis	312
Internetadressen	317
Sachverzeichnis	318