

Inhaltsverzeichnis

1	Grundlagen der Mikrobiologie	1	3.6	Anaerobe Sporenbildner.	128
1.1	Grundbegriffe	1	3.7	Mykobakterien	135
1.2	Bakterien.	5	3.8	Spirochäten.	142
1.3	Viren	12	3.9	Mykoplasmen	149
1.4	Pilze	14	3.10	Obligate Zellparasiten.	151
1.5	Antibiotika	16	4	Virologie	159
1.6	Antimykotika	26	4.1	Herpesviren.	159
1.7	Laborverfahren	27	4.2	Humane Polyomaviren	166
2	Grundlagen der Immunologie. . . .	42	4.3	Humane Papillomaviren (HPV)	168
2.1	Immunologie allgemein	42	4.4	Adenoviren.	170
2.2	Das unspezifische Immunsystem . .	43	4.5	Pockenviren (<i>Poxviridae</i>)	171
2.3	Das spezifische Immunsystem . . .	48	4.6	Parvoviren	174
3	Bakteriologie.	55	4.7	Hepatitisviren	175
3.1	Grampositive Kokken	55	4.8	Reoviren	195
3.2	Gramnegative Kokken.	77	4.9	Retroviren	197
3.3	Gramnegative Stäbchen	81	4.10	Togaviren.	206
3.4	Sporenlose grampositive Stäbchen	118	4.11	Picornaviren	209
3.5	Aerobe Sporenbildner.	126	4.12	Flaviviren.	213

4.13	Filoviren	219	5.5	Helminthosen: Cestoden	258
4.14	Caliciviren	221	5.6	Helminthosen: Nematoden	264
4.15	Coronaviren	223	5.7	Ektoparasiten	270
4.16	Orthomyxoviren	227	6	Mykologie	271
4.17	Paramyxoviren	229	6.1	Allgemeine Charakteristika	271
4.18	Bunyaviren	234	6.2	Dermatophyten (Fadenpilze)	274
4.19	Rhabdoviren	235	6.3	Hefen (Sprosspilze)	275
4.20	Prionen	236	6.4	Schimmelpilze (Fadenpilze)	278
5	Parasitologie	238	6.5	Dimorphe Pilze	280
5.1	Protozoonosen: Flagellaten	238	6.6	Schlauchpilze	281
5.2	Protozoonosen: Amöben	246	7	Klinische Infektiologie	282
5.3	Protozoonosen: Sporozoen	248	7.1	Häufige Krankheitsbilder	282
5.4	Helminthosen: Trematoden	256			