

Inhalt

1	Grundlagen der Mikrobiologie	1	2.9	Mykoplasmen	85
1.1	Grundbegriffe	1	2.10	Obligate Zellparasiten	86
1.2	Bakterien	5	3	Virologie	91
1.3	Viren	10	3.1	Herpesviren	91
1.4	Pilze	11	3.2	Polyomaviren	98
1.5	Antibiotika	12	3.3	Humane Papillomaviren (HPV)	99
1.6	Antimykotika	21	3.4	Adenoviren	100
1.7	Laborverfahren	22	3.5	Pockenviren (Poxviridae)	101
2	Bakteriologie	31	3.6	Parvoviren	103
2.1	Grampositive Kokken	31	3.7	Hepatitisviren	104
2.2	Gramnegative Kokken	44	3.8	Reoviren	119
2.3	Gramnegative Stäbchen	46	3.9	Retroviren	120
2.4	Sporenlose grampositive Stäbchen	68	3.10	Togaviren	127
2.5	Aerobe Sporenbildner	71	3.11	Picornaviren	129
2.6	Anaerobe Sporenbildner	72	3.12	Flaviviren	131
2.7	Mykobakterien	76	3.13	Caliciviren	132
2.8	Spirochäten	81	3.14	Coronaviren	133
			3.15	Orthomyxoviren	134

3.16	Paramyxoviren	135	5	Mykologie	165
3.17	Bunyaviren	138	5.1	Allgemeine Charakteristika	165
3.18	Rhabdoviren	139	5.2	Dermatophyten	167
3.19	Prionen	140	5.3	Hefen (Sprosspilze)	168
4	Parasitologie	141	5.4	Schimmelpilze	171
4.1	Protozoonosen (Flagellaten)	141	5.5	Dimorphe Pilze	172
4.2	Protozoonosen (Rhizopoden)	147	5.6	Schlauchpilze	173
4.3	Protozoonosen (Sporozoen)	148	6	Klinische Infektiologie	174
4.4	Helminthosen (Trematoden)	154	6.1	Häufige Krankheitsbilder	174
4.5	Helminthosen (Cestoden)	155		Register	181
4.6	Helminthosen (Nematoden)	160			