

Inhaltsverzeichnis

Einführung in die Allgemeine Mykologie	7
Kapitel 1: Sprosspilze	13
<i>Candida albicans</i>	25
<i>Candida boidinii</i>	26
<i>Candida colliculosa</i>	27
<i>Candida dubliniensis</i>	28
<i>Candida glabrata</i>	29
<i>Candida inconspicua</i>	30
<i>Candida intermedia</i>	31
<i>Candida parapsilosis</i>	32
<i>Candida rugosa</i>	33
<i>Candida sake</i>	34
<i>Candida sphaerica</i>	35
<i>Candida tropicalis</i>	36
<i>Candida valida</i>	37
<i>Candida zeylanoides</i>	38
<i>Clavispora lusitaniae</i> (<i>Candida lusitaniae</i>).....	39
<i>Cryptococcus neoformans</i>	40
<i>Cyberlindnera fabianii</i> (<i>Candida fabianii</i>).....	42
<i>Cyberlindnera utilis</i> (<i>Candida utilis</i>)	43
<i>Debaryomyces hansenii</i> (<i>Candida famata</i>).....	44
<i>Geotrichum candidum</i>	45
<i>Kloeckera apis</i>	46
<i>Kloeckera apiculata</i>	46
<i>Kloeckera japonica</i>	46
<i>Kluyveromyces marxianus</i>	47
<i>Malassezia furfur</i>	48
<i>Magnusiomyces capitatus</i> (<i>Geotrichum capitatum</i>).....	49
<i>Metschnikowia pulcherrima</i> (<i>Candida pulcherrima</i>).....	50
<i>Meyerozyma guilliermondii</i> (<i>Candida guilliermondii</i>).....	51
<i>Pichia fermentans</i> (<i>Candida lambica</i>)	52
<i>Pichia kudriavtsevi</i> (<i>Candida krusei</i>)	53
<i>Pichia norvegensis</i> (<i>Candida norvegensis</i>).....	54
<i>Rhodotorula glutinis</i>	55
<i>Rhodotorula mucilaginosa</i>	55
<i>Saccharomyces cerevisiae</i>	56
<i>Sporobolomyces salmonicolor</i>	57
<i>Trichomonascus ciferrii</i>	58
<i>Trichosporon asahii</i>	59
<i>Trichosporon cutaneum</i>	59
<i>Trichosporon inkin</i>	59
<i>Trichosporon mucoides</i>	59
<i>Wickerhamomyces anomalus</i> (<i>Candida peliculosa</i>)	60
<i>Yarrowia lipolytica</i> (<i>Candida lipolytica</i>).....	61
Resistenzbestimmung von Hefen	68

Kapitel 2: Schimmelpilze	74
Aspergillus flavus	80
Aspergillus fumigatus	81
Aspergillus nidulans	82
Aspergillus niger	83
Aspergillus terreus	84
Weitere Aspergillusarten (tabellarische Übersicht)	85
Penicillium marneffei	93
Alternaria alternata	94
Fusarium-Spezies	95
Scopulariopsis brevicaulis	96
Sporothrix schenckii	97
Zygomyceten	98
Rhizopus arrhizus	101
Rhizopus stolonifer	102
Lichtheimia corymbifera (Absidia)	103
Rhizomucor pusillus	104
Mucor-Spezies	105
Syncephalastrum racemosum	106
 Kapitel 3: Dermatophyten	 107
Epidermophyton floccosum	114
Mikrosporum audouinii	115
Mikrosporum canis	116
Mikrosporum cookei	117
Mikrosporum gypseum	118
Weitere Mikrosporumarten	119
Trichophyton interdigitale	120
Trichophyton rubrum	121
Trichophyton schoenleinii	122
Trichophyton terrestre	123
Trichophyton tonsurans	124
Trichophyton verrucosum	125
Trichophyton violaceum	126
Weitere Trichophytonarten	127
 Kapitel 4: Dimorphe Pilze	 130
Blastomyces dermatitidis	132
Coccidioides immitis	133
Histoplasma capsulatum	134
Paracoccidioides brasiliensis	136
 Anhang	 141
Glossar	141
Quellen zum Vergleich industrieller Test-Kits	144
Referenzen	144
Register	145

Farbtafeln: Hefepilze: S. 72, Schimmelpilze: S. 73, Dermatophyten: S. 128 und S. 129