

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	V
Abkürzungsverzeichnis	XIV
1 Anatomie und Physiologie	
1.1 Anatomie der Haut	1
1.1.1 Die Haut.....	1
1.1.2 Der Nagel	2
1.1.3 Die Schleimhaut.....	3
1.2 Physiologie der Haut	3
1.2.1 Schutzfunktion	3
1.2.2 Wärmeregulation	3
1.2.3 Sinnesreize	3
2 Beratung zum Krankheitsbild	
2.1 Fußmykosen	6
2.1.1 Ursachen	6
2.1.2 Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	7
2.1.3 Therapieoptionen	8
2.2 Handmykosen	11
2.2.1 Ursachen	11
2.2.2 Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	12
2.2.3 Therapieoptionen	13
2.3 Nagelmykosen	14
2.3.1 Ursachen	14
2.3.2 Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	15
2.3.3 Therapieoptionen	16
2.4 Vaginalmykosen	17
2.4.1 Ursachen	17
2.4.2 Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	18
2.4.3 Therapieoptionen	19
2.5 Genitalmykosen beim Mann	21
2.5.1 Ursachen	21
2.5.2 Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	21
2.5.3 Therapieoptionen	22

2.6	Hautmykosen	23
2.6.1	Ursachen	23
2.6.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	24
2.6.3	Therapieoptionen	25
2.7	Pityriasis versicolor	27
2.7.1	Ursachen	27
2.7.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	27
2.7.3	Therapieoptionen	28
2.8	Pilz auf der behaarten Kopfhaut	29
2.8.1	Ursachen	29
2.8.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	30
2.8.3	Therapieoptionen	31
2.9	Mykosen am Auge	33
2.9.1	Ursachen	33
2.9.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	33
2.9.3	Therapieoptionen	34
2.10	Mundmykosen	34
2.10.1	Ursachen	34
2.10.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	34
2.10.3	Therapieoptionen	36
2.11	Darm- und/oder Magenmykosen	38
2.11.1	Ursachen	38
2.11.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	38
2.11.3	Therapieoptionen	39
2.12	Mykosen im Windelbereich	39
2.12.1	Ursachen	39
2.12.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	40
2.12.3	Therapieoptionen	40
2.13	Systemische Mykosen	41
2.13.1	Ursachen	41
2.13.2	Beschwerden, Symptome, Diagnostik.....	42
2.13.3	Therapieoptionen	42
3	Beratung bei der Abgabe von OTC-Arzneimitteln	
3.1	Abgrenzung zum Arztbesuch	44
3.2	BAK-Leitlinien: fünf Fragen	45
3.2.1	Fragen zum Anwender des Arzneimittels.....	45
3.2.2	Fragen zum Beschwerdebild	45

3.2.3	Fragen zu weiteren Begleitsymptomen	45
3.2.4	Fragen zu anderen Erkrankungen und deren Arzneimitteltherapie ...	45
3.2.5	Fragen zu der bisherigen Behandlung.....	46
3.3	Fließschema Auswahlkriterien	46
3.4	Beratung bei der Abgabe von Imidazolen und Derivaten	47
3.4.1	Wirkungsweise.....	47
3.4.2	Handelspräparate und Indikationen.....	49
3.4.3	Dosierung und Anwendungshinweise	49
3.4.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	57
3.5	Beratung bei der Abgabe von anderen Imidazolen und Derivaten	60
3.5.1	Wirkungsweise.....	60
3.5.2	Handelspräparate und Indikationen.....	60
3.5.3	Dosierung und Anwendungshinweise	60
3.5.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	62
3.6	Beratung bei der Abgabe von Polyenen	63
3.6.1	Wirkungsweise.....	63
3.6.2	Handelspräparate und Indikationen.....	63
3.6.3	Dosierung und Anwendungshinweise	65
3.6.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	67
3.7	Beratung bei der Abgabe von Allylaminen	68
3.7.1	Wirkungsweise.....	68
3.7.2	Handelspräparate und Indikationen.....	68
3.7.3	Dosierung und Anwendungshinweise	69
3.7.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	71
3.8	Beratung bei der Abgabe von Hydroxypyridonen.....	71
3.8.1	Wirkungsweise.....	71
3.8.2	Handelspräparate und Indikationen.....	72
3.8.3	Dosierung und Anwendungshinweise	72
3.8.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	74
3.9	Beratung bei der Abgabe von Thiocarbamaten	74
3.9.1	Wirkungsweise.....	74
3.9.2	Handelspräparate und Indikationen.....	75
3.9.3	Dosierung und Anwendungshinweise	75
3.9.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	76
3.10	Beratung bei der Abgabe von Morpholinen	76
3.10.1	Wirkungsweise.....	76
3.10.2	Handelspräparate und Indikationen.....	76
3.10.3	Dosierung und Anwendungshinweise	76
3.10.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	78

3.11	Medikamentöse Alternativen	78
3.11.1	Anthroposophie	79
3.11.2	Schüßler-Salze	80
3.11.3	Homöopathie	81
3.11.4	Teedrogen und Phytopharmaka	83
3.11.5	Andere	84
3.12	Medikamentöse Prophylaxe (OTC)	85
3.12.1	Milchsäure	85
3.12.2	Ernährung und Mikronährstoffe	85
3.12.3	Antiseptika	86
4	Beratung bei der Abgabe von rezeptpflichtigen Arzneimitteln	
4.1	Fünf Beratungsgrundsätze	87
4.1.1	Therapieregime des Arztes einhalten	87
4.1.2	Behandlungsdauer und Rezidiv-Vermeidung	87
4.1.3	Erkrankungsursache erklären	88
4.1.4	Neben-/Wechselwirkungen erkennen und vermeiden	88
4.1.5	Prävention und Verhaltensregeln	88
4.2	BAK-Leitlinien	88
4.3	Beratung bei der Abgabe von Allylaminen (Interna)	89
4.3.1	Wirkungsweise	89
4.3.2	Handelspräparate und Indikationen	89
4.3.3	Dosierung und Einnahmehinweise	90
4.3.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen	91
4.4	Beratung bei der Abgabe von Polyenen (Interna)	92
4.4.1	Wirkungsweise	92
4.4.2	Handelspräparate und Indikationen	92
4.4.3	Dosierung und Einnahmehinweise	92
4.4.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen	95
4.5	Beratung bei der Abgabe von Benzofuranen (Interna)	96
4.5.1	Wirkungsweise	96
4.5.2	Handelspräparate und Indikationen	97
4.5.3	Dosierung und Einnahmehinweise	97
4.5.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen	98

4.6	Beratung bei der Abgabe von Imidazolen und Derivaten (Interna)	99
4.6.1	Wirkungsweise.....	99
4.6.2	Handelspräparate und Indikationen.....	99
4.6.3	Dosierung und Einnahmehinweise	99
4.6.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	103
4.7	Beratung bei der Abgabe von anderen Imidazolen und Derivaten (Interna)	107
4.7.1	Wirkungsweise.....	107
4.7.2	Handelspräparate und Indikationen.....	107
4.7.3	Dosierung und Einnahmehinweise	109
4.7.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	111
4.8	Beratung bei der Abgabe von Pyrimidinen (Interna)	114
4.8.1	Wirkungsweise.....	114
4.8.2	Handelspräparate und Indikationen.....	114
4.8.3	Dosierung und Anwendungshinweise	115
4.8.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	115
4.9	Beratung bei der Abgabe von Echinocandinen (Interna)	116
4.9.1	Wirkungsweise.....	116
4.9.2	Handelspräparate und Indikationen.....	116
4.9.3	Dosierung und Anwendungshinweise	116
4.9.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	119
4.10	Beratung bei der Abgabe von Imidazolen und Derivaten (Externa)	121
4.10.1	Wirkungsweise.....	121
4.10.2	Handelspräparate und Indikationen.....	121
4.10.3	Dosierung und Anwendungshinweise	121
4.10.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	123
4.11	Beratung bei der Abgabe von Kombinationen mit Imidazolen und Derivaten (Externa)	124
4.11.1	Wirkungsweise.....	124
4.11.2	Handelspräparate und Indikationen.....	124
4.11.3	Dosierung und Anwendungshinweise	124
4.11.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	127
4.12	Beratung bei der Abgabe von Polyenen (Externa)	127
4.12.1	Wirkungsweise.....	127
4.12.2	Handelspräparate und Indikationen.....	128
4.12.3	Dosierung und Anwendungshinweise	128
4.12.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	128

4.13	Beratung bei der Abgabe von Kombinationen mit Polyenen (Externa)	129
4.13.1	Wirkungsweise.....	129
4.13.2	Handelspräparate und Indikationen.....	129
4.13.3	Dosierung und Anwendungshinweise	129
4.13.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	132
4.14	Beratung bei der Abgabe von Hydroxypyridonen (Externa)	132
4.14.1	Wirkungsweise.....	132
4.14.2	Handelspräparate und Indikationen.....	133
4.14.3	Dosierung und Anwendungshinweise	134
4.14.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	134
4.15	Beratung bei der Abgabe von anderen Wirkstoffen (Externa)	135
4.15.1	Wirkungsweise.....	135
4.15.2	Handelspräparate und Indikationen.....	136
4.15.3	Dosierung und Anwendungshinweise	136
4.15.4	Neben-, Wechselwirkungen und Kontraindikationen.....	137
4.16	Medikamentöse Prophylaxe (Rp)	137
4.16.1	Wirkstoff oder Stoffgruppe (Rp)	137
5	Nichtmedikamentöse Therapiemaßnahmen	
5.1	Verhaltensregeln und Vorbeugungsmaßnahmen	139
5.1.1	Fußmykosen	139
5.1.2	Handmykosen	140
5.1.3	Nagelmykosen	140
5.1.4	Genitalmykosen	141
5.1.5	Hautmykosen	141
5.1.6	Pityriasis versicolor	142
5.1.7	Mykosen auf der behaarten Kopfhaut	142
5.1.8	Mundmykosen.....	142
5.1.9	Darmmykosen	143
5.1.10	Mykosen im Windelbereich	143
5.1.11	Invasive Mykosen	144
5.2	Pflegehinweise	144
5.3	Ernährung	145

6 Pharmazeutische Dienstleistungen

6.1	Broschüren	146
6.2	Tipps und Regeln	146

7 Der Kunde mit Pilzerkrankung im HV

7.1	Asthmatiker mit weißen Belägen im Mund	147
7.2	Businessfrau mit Scheidenpilz	148
7.3	Sportler mit Fußpilz	149
7.4	Mutter mit Säugling	150
7.5	Rezeptur mit Kombination Cortison und Antimykotikum	150
7.6	Schuppene Kopfhaut	151

8 Adressen und Links

8.1	Selbsthilfegruppen	153
8.2	Bezugsquellen	153

9 Literatur

9.1	Allgemeine Literatur	155
9.2	Fachinformationen	155
9.3	Leitlinien	159

Sachregister	161
--------------------	-----

Die Autorin	169
-------------------	-----