

Inhaltsverzeichnis

1	Anatomie der Haut *	1
2	Effloreszenzen *	5
3	Systemische Erkrankungen mit Hautbeteiligung ***	9
3.1	Porphyrie ***	12
3.2	Paraneoplastisches Syndrom ***	15
3.2.1	Acanthosis nigricans maligna ***	16
3.2.2	Erythema necroticans migrans ***	17
3.2.3	Erythema gyratum repens (Gammel) ****	17
3.2.4	Paraneoplastische Akrokeratose ****	18
3.2.5	Hypertrichosis lanuginosa acquisita ****	18
4	Erregerbedingte Erkrankungen der Haut **	21
4.1	Bakterielle Hauterkrankungen **	21
4.1.1	Kutane Staphylokokken- & Streptokokkeninfektionen **	21
4.1.1.1	Follikulitis **	22
4.1.1.2	Furunkel/Karbunkel **	23
4.1.1.3	Staphylogenes Lyell-Syndrom **	23
4.1.1.4	Toxinschock-Syndrom **	24
4.1.1.5	Erysipel **	25
4.1.1.6	Ekthyma **	26
4.1.1.7	Scharlach **	27
4.1.1.8	Phlegmone **	28
4.1.1.9	Impetigo contagiosa **	29
4.1.2	Hauterkrankungen durch gramnegative Bakterien **	30
4.1.2.1	Gramnegativer Fußinfekt **	33
4.1.2.2	Whirlpool-Dermatitis ****	33
4.1.2.3	Katzenkratzkrankheit ****	34
4.1.2.4	Waterhouse-Friderichsen-Syndrom ***	35
4.1.2.5	Lyme-Borreliose **	36
4.1.3	Hauterkrankungen durch grampositive Stäbchen **	37
4.1.3.1	Erysipeloid ****	37
4.1.3.2	Erythrasma **	38
4.1.3.3	Keratoma sulcatum ***	39
4.1.3.4	Hautmilzbrand ***	39
4.1.4	Hauterkrankungen durch Mykobakterien **	40
4.1.4.1	Hauttuberkulose ***	40
4.1.4.2	Lepre **	44
4.1.4.3	Schwimmbadgranulom ***	46
4.1.4.4	Aktinomykose der Haut ***	46
4.1.5	Sexuell übertragene Krankheiten **	47
4.1.5.1	Syphilis **	48
4.1.5.2	Gonorrhoe **	51
4.1.5.3	Ulcus molle **	52
4.1.5.4	Lymphogranuloma venereum ***	59
4.1.5.5	Granuloma inguinale ***	60
4.2	Virale Hauterkrankungen **	61
4.2.1	Herpesvirus-Infektionen **	61
4.2.1.1	Herpes simplex **	61
4.2.1.2	Varizellen **	64
4.2.1.3	Herpes Zoster **	65
4.2.1.4	Exanthema subitum **	67
4.2.2	Infektionen durch humanpathogene Papillomaviren **	68
4.2.2.1	Verrucae vulgares **	68

4.2.2.2	Verrucae planae juveniles **	72
4.2.2.3	Condylomata acuminata **	72
4.2.3	Infektionen durch Pocken-Viren **	74
4.2.4	Infektiöse Virusexantheme **	78
4.2.4.1	Masern **	78
4.2.4.2	Röteln **	80
4.2.4.3	Ringelröteln **	81
4.2.5	HIV-Infektion **	82
4.2.5.1	AIDS **	87
4.3	Dermatomykosen **	88
4.3.1	Kutane Mykosen **	90
4.3.1.1	Tinea **	90
4.3.1.2	Candidose **	92
4.3.1.3	Pityrosporuminfektionen **	96
4.3.2	Subkutane Mykosen **	97
4.3.2.1	Sporotrichose ***	97
4.3.2.2	Myzetom **	98
4.3.2.3	Chromomykose ***	98
4.3.3	Systemische Mykosen **	99
4.3.3.1	Histoplasmose **	99
4.3.3.2	Nordamerikanische Blastomykose ****	99
4.3.3.3	Südamerikanische Blastomykose ****	100
4.3.3.4	Kryptokokkose **	101
4.3.3.5	Aspergillose **	101
4.4	Epizoonosen **	102
4.4.1	Kutane Infektionen durch Insekten **	102
4.4.2	Kutane Infektionen durch Spinnentiere **	104
4.4.3	Rickettsiosen ***	106
4.5	Protozoonosen ***	107
4.5.1	Leishmaniose ***	108
4.5.2	Trichomoniasis ***	110
4.5.3	Schlafkrankheit ***	110
4.5.4	Chagas-Krankheit ***	110
4.5.5	Toxoplasmose ***	111
4.6	Wurmerkrankungen ***	112
4.6.1	Zerkariendermatitis ***	112
4.6.2	Larva migrans ***	113
4.6.3	Onchozerkose ***	113
4.6.4	Lymphatische Filariose ***	115
5	Photodermatosen **	119
5.1	Dermatitis solaris **	120
5.2	Elastosis actinica **	121
5.3	Elastoidosis cutanea nodularis et cystica **	122
5.4	Polymorphe Lichtdermatose **	122
5.5	Hidroa vacciniiformia **	124
5.6	Lichturtikaria **	125
5.7	Chronisch aktinische Dermatitis **	125
5.8	Photoallergische Reaktionen **	127
5.9	Phototoxische Dermatitis **	128
6	Tumoren der Haut **	133
6.1	Verruca seborrhoeica **	133
6.2	Melanozytärer Naevus **	134
6.3	Kutane Gefäßtumoren **	136
6.3.1	Naevus flammeus **	137

6.3.2	Cutis marmorata teleangiectatica congenita **	138
6.3.3	Angiokeratom **	139
6.3.4	Lymphangiom **	145
6.3.5	Seniles Angiom der Lippen **	146
6.3.6	Hämangiom des Säuglings **	146
6.3.7	Seniles Angiom **	149
6.3.8	Granuloma pyogenicum **	149
6.3.9	Bazilläre Angiomatose ***	150
6.3.10	Glomustumor **	153
6.3.11	Hämangioendotheliom ***	154
6.3.12	Kaposi-Sarkom **	156
6.3.13	Angiosarkom der Kopf- und Gesichtshaut **	158
6.4	Bindegewebstumoren der Haut **	159
6.4.1	Bindegewebsnaevus **	159
6.4.2	Dermatofibrom **	160
6.4.3	Fibroma molle **	160
6.4.4	Keloid **	163
6.4.5	Ganglion **	164
6.4.6	Mukoide Dorsalzyste **	164
6.4.7	Fibromatosen **	165
6.4.7.1	Dupuytrensche Kontraktur **	165
6.4.7.2	Induratio penis plastica **	166
6.4.7.3	Desmoidtumor ***	167
6.4.7.4	Fibromatosis gingivae ****	168
6.4.7.5	Digitale infantile Fibromatose ***	168
6.4.7.6	Echte Fingerknöchelpolster ***	169
6.5	Adnextumoren der Haut **	170
6.5.1	Pilomatrixom **	170
6.5.2	Steatozystom ***	173
6.5.3	Naevus sebaceus **	173
6.5.4	Syringom **	174
6.5.5	Hidrozystom **	175
6.6	Zysten **	176
6.6.1	Epidermalzyste **	176
6.6.2	Tricholemmalzyste **	177
6.6.3	Milien **	178
6.6.4	Fistel **	178
6.7	Neurale Tumoren der Haut **	180
6.7.1	Neurom **	180
6.7.2	Neurofibrom **	181
6.7.3	Neurofibromatosis generalisata **	182
6.8	Malignes Melanom **	183
6.8.1	Superfiziell spreitendes malignes Melanom **	190
6.8.2	Noduläres malignes Melanom **	191
6.8.3	Akrolentiginöses malignes Melanom **	192
6.8.4	Lentigo-maligna-Melanom **	192
6.9	Präkanzerosen & Karzinome der Haut **	193
6.9.1	Keratosi actinica **	194
6.9.2	Morbus Bowen **	199
6.9.3	Cornu cutaneum **	200
6.9.4	Erythroplasie **	201
6.9.5	Bowenoide Papulose **	201
6.9.6	Basalzellkarzinom **	202
6.9.7	Spinozelluläres Karzinom **	209

X Inhaltsverzeichnis

- 6.9.8 Keratoakanthom ** 211
- 6.10 Maligne Lymphome der Haut ** 213
 - 6.10.1 Kutanes B-Zell-Lymphom ** 213
 - 6.10.2 Kutane T-Zell-Lymphome ** 214
 - 6.10.2.1 Mycosis fungoides ** 216
 - 6.10.2.2 Sézary-Syndrom ** 218
 - 6.10.2.3 Lymphomatoide Papulose *** 219
 - 6.10.2.4 Pagetoide Retikulose ** 220
 - 6.10.2.5 Großzelliges CD30-positives CTCL **** 221
 - 6.10.2.6 Großzelliges CD30 negatives CTCL **** 221
- 7 Überempfindlichkeitsreaktionen der Haut ** 227**
 - 7.1 Urtikaria ** 231
 - 7.1.1 Akute Urtikaria ** 231
 - 7.1.2 Chronische Urtikaria ** 232
 - 7.1.3 Physikalische Urtikaria ** 233
 - 7.1.4 Kontakturtikaria ** 238
 - 7.1.5 Cholinerge Urtikaria ** 239
 - 7.2 Angioödem ** 239
 - 7.3 Anaphylaktischer Schock ** 242
 - 7.4 Atopisches Ekzem ** 243
 - 7.5 Kontaktekzem ** 246
 - 7.6 Unerwünschte Arzneimittelreaktionen ** 247
 - 7.6.1 Arzneimittelexanthem ** 251
 - 7.6.2 Hypersensitivitäts-Syndrom *** 252
 - 7.6.3 Erythema exsudativum multiforme ** 253
 - 7.6.4 Stevens-Johnson-Syndrom ** 257
 - 7.6.5 Toxische epidermale Nekrolyse ** 258
 - 7.7 Seborrhoisches Ekzem ** 259
 - 7.8 Mikrobielles Ekzem ** 261
- 8 Autoimmunkrankheiten ** 265**
 - 8.1 Kollagenosen ** 265
 - 8.1.1 Lupus erythematoses ** 265
 - 8.1.2 Sklerodermie ** 269
 - 8.1.3 Dermatomyositis ** 272
 - 8.1.4 Lichen sclerosus et atrophicus ** 277
 - 8.2 Bullöse Autoimmunerkrankungen ** 278
 - 8.2.1 Pemphigus vulgaris ** 281
 - 8.2.2 Bullöses Pemphigoid ** 282
 - 8.2.3 Dermatitis herpetiformis Duhring ** 283
 - 8.2.4 Epidermolysis bullosa acquisita *** 284
- 9 Erythemosquamöse Hauterkrankungen ** 287**
 - 9.1 Erythrodermie ** 287
 - 9.2 Erythema anulare centrifugum ** 288
 - 9.3 Pityriasis ** 289
 - 9.4 Parapsoriasis *** 295
 - 9.5 Psoriasis ** 298
 - 9.5.1 Psoriasis vulgaris ** 298
 - 9.5.2 Psoriasis pustulosa ** 303
 - 9.5.3 Arthritis psoriatica ** 305
 - 9.6 Erythema nodosum ** 306
- 10 Papulo-Nodöse Hauterkrankungen *** 311**
 - 10.1 Lichen planus *** 311
 - 10.2 Sweet-Syndrom *** 313
 - 10.3 Prurigoerkrankungen *** 314

- 11 Granulomatöse Hauterkrankungen *** 321**
- 11.1 Granuloma anulare *** 321
- 11.2 Sarkoidose *** 322
- 12 Genodermatosen **** 327**
- 12.1 Phakomatosen **** 327
- 12.2 Keratosen **** 329
- 12.2.1 Ichthyosen **** 329
- 12.2.2 Palmoplantarkeratosen **** 335
- 12.2.3 Dyskeratosis follicularis **** 339
- 12.2.4 Keratosis follicularis **** 339
- 12.3 Epidermolysis bullosa hereditaria **** 340
- 12.4 Xeroderma pigmentosum **** 342
- 12.5 Hereditäre Bindegewebserkrankungen **** 343
- 12.5.1 Ehlers-Danlos-Syndrom **** 343
- 12.5.2 Pseudoxanthoma elasticum **** 344
- 13 Talgdrüsenerkrankungen ** 347**
- 13.1 Akne ** 347
- 13.2 Rosazea ** 351
- 13.3 Periorale Dermatitis ** 353
- 14 Erkrankungen der Haarfollikel *** 357**
- 14.1 Alopecia androgenetica *** 357
- 14.2 Alopecia areata *** 359
- 14.3 Vernarbende Alopezien *** 361
- 15 Erkrankungen der Lippen & Mundschleimhaut *** 363**
- 15.1 Cheilitis *** 363
- 15.2 Gingivitis *** 366
- 15.3 Orale Leukoplakie *** 366
- 15.4 Aphthen *** 367
- 15.5 Melkersson-Rosenthal-Syndrom *** 368
- 16 Gefäßerkrankungen ** 371**
- 16.1 Erkrankungen des venösen Gefäßsystems ** 371
- 16.1.1 Varikophlebitis ** 371
- 16.1.2 Phlebothrombose ** 372
- 16.1.3 Varizen/Varikose ** 373
- 16.1.4 Chronisch venöse Insuffizienz ** 375
- 16.1.5 Ulcus cruris venosum ** 377
- 16.2 Erkrankungen des arteriellen Gefäßsystems ** 379
- 16.2.1 Arterielle Verschlusskrankheit ** 379
- 16.2.2 Thrombangiitis obliterans *** 381
- 16.2.3 Ulcus cruris arteriosum ** 383
- 16.2.4 Malum perforans ** 384
- 16.3 Lymphödem ** 384
- 16.4 Vaskulitiden ** 386
- 16.4.1 Purpura Schönlein-Henoch ** 387
- 16.4.2 Vasculitis allergica ** 388
- 16.4.3 Urtikariavaskulitis ** 390
- 16.4.4 Serumkrankheit *** 392
- 16.4.5 Vaskulitis bei essentieller Kryoglobulinämie *** 392
- 16.4.6 Wegener-Granulomatose *** 393
- 16.4.7 Churg-Strauss-Syndrom *** 395
- 16.4.8 Polyarteriitis nodosa *** 396
- 16.4.9 Livedo racemosa ** 398
- 16.4.10 Kawasaki-Syndrom **** 399
- 16.4.11 Arteriitis temporalis *** 400

16.4.12	Takayasu-Arteriitis ***	402
17	Pädiatrische Dermatologie ***	409
17.1	Harlekinverfärbung ****	410
17.2	Erythema neonatorum ****	410
17.3	Neonatale Talgdrüsenhyperplasie ****	411
17.4	Pityrosporumfollikulitis des Säuglings ****	411
17.5	Windeldermatitis ***	412
17.6	Eccema infantum ***	413
17.7	Infantiles, akutes, hämorrhagisches Ödem ***	414
17.8	Mastozytose ***	414
17.9	Acrodermatitis papulosa eruptiva infantilis ****	416
17.10	Erythema anulare rheumaticum ***	417
18	Berufsdermatosen & Berufskrankheiten ****	419
	Glossar	425
	Literatur	463
	Sachindex	465