

Inhaltsverzeichnis

1	Anatomie	1	4.2	Viruserkrankungen der Haut	41
1.1	Aufbau der Haut	1	4.2.1	Warzen	41
1.1.1	Epidermis	1	4.2.2	Erkrankungen durch Herpesviren	44
1.1.2	Corium	3	4.3	Bakterielle Hauterkrankungen	48
1.1.3	Subkutis	4	4.3.1	Impetigo contagiosa	48
1.2	Hautanhangsgebilde	4	4.3.2	Erysipel	49
1.2.1	Haare	5	4.3.3	Phlegmone	49
1.2.2	Talgdrüsen	7	4.3.4	Erysipeloid	50
1.2.3	Schweißdrüsen	8	4.3.5	Abszess	50
1.2.4	Nägel	9	4.3.6	Panaritium und Paronychie	52
1.3	Hautrezeptoren	9	4.3.7	Syndrom der verbrühten Haut (Lyell-Syndrom)	52
1.4	Blutgefäße	11	4.3.8	Erythrasma	53
1.5	Schleimhaut (Mucosa)	12	4.3.9	Hauttuberkulose	53
2	Physiologie	13	4.4	Hautmykosen	54
2.1	Sensibilität	13	4.4.1	Pityriasis versicolor	54
2.1.1	Tastsinn	14	4.4.2	Dermatomykosen	55
2.1.2	Diskrimination	15	4.4.3	Candidose	56
2.1.3	Schmerzempfindung	15	4.4.4	Seborrhoisches Ekzem	59
2.1.4	Temperaturempfindung	16	4.5	Tierische Parasitosen	59
2.2	Wärmeaustausch	16	4.5.1	Läuse	60
2.2.1	Wärmebildung	16	4.5.2	Flöhe	62
2.2.2	Wärmeabgabe	17	4.5.3	Wanzen	62
2.2.3	Temperaturregulation	19	4.5.4	Skabies	62
2.3	Hautdurchblutung	20	4.5.5	Erkrankungen durch Zecken: Borreliose	64
2.4	Immunkfunktion der Haut	21	4.6	Hautschäden durch Wärme und Kälte	65
2.5	Lichtfilterung	22	4.6.1	Verbrennung	65
2.6	Durchlässigkeit für chemische Substanzen	23	4.6.2	Erfrierung	67
2.7	Wundheilung	24	4.6.3	Polymorphe Lichtdermatose	68
2.7.1	Phasen der Wundheilung	24	4.7	Toxische und allergische Ekzeme	69
2.7.2	Wundheilung und Wundversorgung	24	4.7.1	Kontakt ekzem	69
3	Untersuchung	27	4.7.2	Atopisches Ekzem (Neurodermitis)	71
3.1	Vorgehen	27	4.7.3	Dyshidrotisches Ekzem	76
3.2	Effloreszenzen	28	4.7.4	Urtikaria, Quincke-Ödem und Dermographismus	76
3.2.1	Grundlagen	28	4.8	Hauterscheinungen bei Stoffwechselkrankheiten	79
3.2.2	Beschreibung der Effloreszenzen	28	4.8.1	Xanthome und Xanthelasma	79
3.2.3	Primäreffloreszenzen	29	4.8.2	Myxödem	80
3.2.4	Sekundäreffloreszenzen	31	4.8.3	Necrobiosis lipoidica	81
3.2.5	Effloreszenzen der Schleimhäute	35	4.9	Entzündliche, hyperkeratotische Hauterkrankungen	81
3.3	Hauttonus und Haulturgor	35	4.9.1	Psoriasis	81
4	Krankheitsbilder	37	4.9.2	Pityriasis rosea	86
4.1	Angeborene Hauterkrankungen	39	4.10	Papulöse Hauterkrankungen	87
4.1.1	Ichthyosis	39	4.10.1	Rosazea	87
4.1.2	Ehlers-Danlos-Syndrom	40	4.10.2	Periorale Dermatitis	88
4.1.3	Morbus Recklinghausen (Neurofibromatose Recklinghausen)	40			

X Inhaltsverzeichnis

4.11	Erkrankungen des Bindegewebes	88	4.15.5	Vitiligo	106
4.11.1	Sklerodermie	89	4.15.6	Malignes Melanom	107
4.11.2	Lupus erythematodes	91	4.15.7	Aktinische Keratose und Plattenepithelkarzinom	110
4.12	Erkrankungen der Nägel	93	4.15.8	Seborrhoische Warze	112
4.13	Erkrankungen der Talgdrüsen: Akne	96	4.15.9	Fibrom	112
4.14	Erkrankungen der Schleimhäute	98	4.16	Cellulite	113
4.14.1	Aphthen	98	4.17	Dekubitus	114
4.14.2	Mundwinkelrhagaden	99			
4.15	Tumoren und Fehlbildungen der Haut	100		Abbildungsnachweis	115
4.15.1	Lipom	100			
4.15.2	Basaliom	100		Register	117
4.15.3	Nävus	101			
4.15.4	Hämangiom	106			