

## **Band 1**

<b>Teil I Grundlagen der Dermatologie</b> . . . . .	1
<b>1 Dermatologische Grundlagen</b> . . . . .	3
Michael Hertl	
<b>2 Immunologische Grundlagen</b> . . . . .	23
Martin Röcken und Tilo Biedermann	
<b>3 Grundlagen der Genetik</b> . . . . .	35
Peter H. Itin	
<b>Teil II Diagnostik in der Dermatologie</b> . . . . .	45
<b>4 Dermatopathologie</b> . . . . .	47
Dieter Metze	
<b>5 Dermatoskopie</b> . . . . .	61
Wilhelm Stolz	
<b>6 Sonografie von Haut und Lymphknoten</b> . . . . .	69
Monika-Hildegard Schmid-Wendtner und Eva Valesky	
<b>7 Andere bildgebende und funktionelle Verfahren</b> . . . . .	77
Julia Welzel und Elke Sattler	
<b>Teil III Dermatologische Infektionen: Viren</b> . . . . .	85
<b>8 Humane Papillomviren</b> . . . . .	87
Ingo Nindl und Eggert Stockfleth	
<b>9 Humane Herpesviren</b> . . . . .	101
Stephan Lautenschlager	
<b>10 Weitere Viruserkrankungen in der Dermatologie</b> . . . . .	127
Regina Fölster-Holst	
<b>Teil IV Dermatologische Infektionen: Bakterien</b> . . . . .	145
<b>11 Staphylokokken- und Streptokokkeninfektionen der Haut</b> . . . . .	147
Dietrich Abeck	
<b>12 Dermatologie im Auslandseinsatz der Deutschen Bundeswehr</b> . . . . .	175
Marcellus Fischer	

<b>13 Weitere Bakterieninfektionen der Haut</b> . . . . .	185
Martin Schaller	
<b>14 Infektionen: Lyme-Borreliose, Leptospirose und Rückfallfieber</b> . . . . .	215
Robert Müllegger	
<b>15 Mykobakterieninfektionen der Haut</b> . . . . .	233
Timo Buhl und Michael P. Schön	
<b>Teil V Dermatologische Infektionen: Pilze</b> . . . . .	259
<b>16 Mykosen</b> . . . . .	261
Peter Maysner	
<b>Teil VI Dermatologische Infektionen: Sexuell übertragene Krankheiten</b> . . . . .	299
<b>17 Sexuell übertragbare Erkrankungen: Grundlagen</b> . . . . .	301
Stephan Lautenschlager, Norbert H. Brockmeyer, Peter K. Kohl und Susanne Buder	
<b>18 Gonorrhoe und andere Formen der Urethritis</b> . . . . .	307
Susanne Buder und Peter K. Kohl	
<b>19 Syphilis</b> . . . . .	323
Alexandra Geusau	
<b>20 Weitere venerische Erkrankungen</b> . . . . .	347
Susanne Buder und Peter K. Kohl	
<b>21 HIV/AIDS</b> . . . . .	355
Armin Rieger und Klemens Rappersberger	
<b>Teil VII Dermatologische Infektionen: Weitere Erreger</b> . . . . .	389
<b>22 Protozoosen der Haut</b> . . . . .	391
Esther von Stebut	
<b>23 Epizoonosen</b> . . . . .	407
Michael Binder	
<b>24 Hauterkrankungen durch Würmer</b> . . . . .	429
Julia Welzel	
<b>Teil VIII Allergien und Intoleranzreaktionen</b> . . . . .	439
<b>25 Grundprinzipien von Allergie- und Intoleranzreaktionen</b> . . . . .	441
Tilo Biedermann	
<b>26 Soforttyp-Allergie: Rhinokonjunktivitis, Asthma bronchiale, Anaphylaxie</b> . . . . .	453
Johannes Ring und Knut Brockow	
<b>27 Nahrungsmittelallergien</b> . . . . .	461
Thomas Werfel	
<b>28 Erkrankungen durch Bienen- und Wespenstiche</b> . . . . .	467
Franziska Ruëff und Thilo Jakob	
<b>29 Urtikaria und Angioödem</b> . . . . .	475
Bettina Wedi	

<b>30</b>	<b>Toxische und allergische Kontaktdermatitis</b> . . . . .	503
	Franziska Ruëff und Axel Schnuch	
<b>31</b>	<b>Berufsdermatosen</b> . . . . .	537
	Christoph Skudlik und Swen-Malte John	
<b>32</b>	<b>Atopisches Ekzem</b> . . . . .	549
	Bernhard Homey, Thomas Ruzicka und Andreas Wollenberg	
<b>33</b>	<b>Weitere Formen von Dermatitis</b> . . . . .	569
	Thomas Bieber	
<b>34</b>	<b>Pruritus und Prurigo</b> . . . . .	579
	Sonja Ständer	
 <b>Teil IX Arzneimittelreaktionen</b> . . . . .		597
<b>35</b>	<b>Kutane Arzneimittelreaktionen</b> . . . . .	599
	Wolfgang Pfützner	
<b>36</b>	<b>Schwere kutane Arzneimittelreaktionen</b> . . . . .	625
	Michael Hertl	
<b>37</b>	<b>Hautveränderungen durch Alkohol, Drogen und Rauchen</b> . . . . .	633
	Harald Löffler	
 <b>Teil X Entzündliche Erkrankungen der Haut</b> . . . . .		647
<b>38</b>	<b>Erythematöse, papulonodöse und erythemosquamöse Erkrankungen</b> . . . . .	649
	Kristian Reich und Ulrich Mrowietz	
<b>39</b>	<b>Psoriasis</b> . . . . .	677
	Ulrich Mrowietz und Jörg Christoph Prinz	
<b>40</b>	<b>Papulöse und lichenoide Erkrankungen</b> . . . . .	703
	Thomas Vogt	
<b>41</b>	<b>Pustulöse Erkrankungen</b> . . . . .	721
	Thomas Bieber	
<b>42</b>	<b>Granulomatöse Erkrankungen</b> . . . . .	727
	Martin Mempel	
<b>43</b>	<b>Hauterkrankungen mit Eosinophilie</b> . . . . .	745
	Jan C. Simon	
 <b>Teil XI Hauterkrankungen durch Umwelteinflüsse</b> . . . . .		753
<b>44</b>	<b>Photodermatosen</b> . . . . .	755
	Percy Lehmann	
<b>45</b>	<b>Physikalisch und chemisch bedingte Hauterkrankungen</b> . . . . .	785
	Uwe Wollina	
<b>46</b>	<b>Erkrankungen durch ionisierende Strahlen</b> . . . . .	805
	Ralf Uwe Peter	
<b>47</b>	<b>Aquatische Dermatologie: Gifttiere</b> . . . . .	811
	Nanna Schürer, Dietrich Mebs und Andreas Montag	

<b>Teil XII Blasen bildende Erkrankungen der Haut</b> . . . . .	821
<b>48 Hereditäre Epidermolysen</b> . . . . .	823
Cristina Has	
<b>49 Bullöse Autoimmundermatosen</b> . . . . .	839
Christian Sadik, Detlef Zillikens und Michael Hertl	
<b>Teil XIII Bindegewebserkrankungen</b> . . . . .	875
<b>50 Bindegewebserkrankungen: Grundlagen</b> . . . . .	877
Cristina Has	
<b>51 Hereditäre Bindegewebserkrankungen</b> . . . . .	883
Jürgen Brinckmann	
<b>52 Erworbene Bindegewebserkrankungen</b> . . . . .	901
Karin Scharffetter-Kochanek und Evgenia Makrantonaki	
<b>53 Sklerodermie</b> . . . . .	919
Nicolas Hunzelmann und Thomas Krieg	
<b>54 Lupus erythematoses</b> . . . . .	937
Michael Sticherling und Annegret Kuhn	
<b>55 Dermatomyositis und andere Autoimmunerkrankungen</b> . . . . .	955
Rüdiger Eming	
<b>Teil XIV Weitere hereditäre Erkrankungen der Haut</b> . . . . .	969
<b>56 Fehlbildungen der Haut</b> . . . . .	971
Henning Hamm und Franziska Ickrath	
<b>57 Genodermatosen</b> . . . . .	987
Mark Berneburg	
<b>58 Mosaizismus und epidermale Nävi</b> . . . . .	1017
Rudolf Happle	
<b>59 Infantile Hämangiome und Fehlbildungen von Gefäßen, Fettgewebe und Bindegewebe</b> . . . . .	1039
Ulrich Hohenleutner	
<b>60 Ichthyosen</b> . . . . .	1065
Vinzenz Oji	
<b>61 Weitere Verhornungsstörungen</b> . . . . .	1091
Markus Braun-Falco	
<b>62 Hereditäre Immundefekte</b> . . . . .	1115
Stephan Schreml und Mark Berneburg	
<b>Band 2</b>	
<b>Teil XV Funktionelle Angiopathien</b> . . . . .	1127
<b>63 Funktionelle Angiopathien</b> . . . . .	1129
Roland Kaufmann	
<b>64 Vaskulitis und Vaskulopathien</b> . . . . .	1139
Cord Sunderkötter	

<b>65</b>	<b>Periphere arterielle Verschlusskrankheiten</b> . . . . .	1183
	Joachim Dissemond	
<b>66</b>	<b>Kapilläre Nävi und andere vaskuläre Malformationen</b> . . . . .	1193
	Rudolf Happle	
<b>67</b>	<b>Erkrankungen der Venen</b> . . . . .	1203
	Anke Strölin und Annette Adamczyk	
<b>68</b>	<b>Erkrankungen der Lymphgefäße</b> . . . . .	1227
	Yvonne Gaber	
<b>69</b>	<b>Hämorrhagische Diathesen und Hyperkoagulabilität</b> . . . . .	1235
	Wolfgang Ch. Marsch	
	<b>Teil XVI Pigmentstörungen</b> . . . . .	1257
<b>70</b>	<b>Störungen der Melaninpigmentierung</b> . . . . .	1259
	Markus Böhm	
<b>71</b>	<b>Dyschromien, Piercings und Tätowierungen</b> . . . . .	1295
	Peter Elsner	
	<b>Teil XVII Erkrankungen der Hautanhangsgebilde</b> . . . . .	1303
<b>72</b>	<b>Akne und Rosazea</b> . . . . .	1305
	Bodo Melnik und Wenchieh Chen	
<b>73</b>	<b>Erkrankungen der Schweißdrüsen</b> . . . . .	1337
	Marc Heckmann	
<b>74</b>	<b>Erkrankungen der Haare</b> . . . . .	1351
	Hans Wolff	
<b>75</b>	<b>Erkrankungen der Nägel</b> . . . . .	1387
	Henning Hamm und Ina Stolze	
	<b>Teil XVIII Regionale und spezielle Hauterkrankungen</b> . . . . .	1415
<b>76</b>	<b>Erkrankungen der Lippen und der Mundhöhle</b> . . . . .	1417
	Thomas Herzinger	
<b>77</b>	<b>Erkrankungen des Knorpels</b> . . . . .	1449
	Markus Braun-Falco	
<b>78</b>	<b>Erkrankungen des Fettgewebes</b> . . . . .	1455
	Christian Rose	
<b>79</b>	<b>Hauterkrankungen des weiblichen Genitales</b> . . . . .	1473
	Sigrid Karrer	
<b>80</b>	<b>Hauterkrankungen des männlichen Genitales</b> . . . . .	1493
	Frank-Michael Köhn und Hans-Christian Schuppe	
<b>81</b>	<b>Proktologie</b> . . . . .	1507
	Alexander Kreuter und Andreas Dietrich	
<b>82</b>	<b>Schwangerschaftsdermatosen</b> . . . . .	1521
	Christina M. Ambros-Rudolph	

<b>83</b>	<b>Neonatale Dermatologie</b> . . . . .	1533
	Peter H. Höger	
<b>84</b>	<b>Andrologie</b> . . . . .	1547
	Hans-Christian Schuppe und Frank-Michael Köhn	
<b>85</b>	<b>Psychodermatologische Krankheitsbilder</b> . . . . .	1583
	Wolfgang Harth und Uwe Gieler	
<b>86</b>	<b>Psychosoziale Störungen mit Lifestyle Erkrankungen</b> . . . . .	1597
	Wolfgang Harth und Uwe Gieler	
<b>87</b>	<b>Hautveränderungen bei neurologischen Erkrankungen</b> . . . . .	1603
	Hannah Jaschinski und Rüdiger Hein	
<b>88</b>	<b>Sportdermatologie und Hautveränderungen bei Doping</b> . . . . .	1611
	Andreas Blum	
<b>89</b>	<b>Besonderheiten der nichtweißen Haut</b> . . . . .	1621
	Christoph Bendick	
	<b>Teil XIX Stoffwechselstörungen mit Hautbeteiligung</b> . . . . .	1637
<b>90</b>	<b>Lipidstoffwechselstörungen</b> . . . . .	1639
	Bodo Melnik	
<b>91</b>	<b>Purin-, Sphingolipid- und Aminosäurestoffwechselstörungen</b> . . . . .	1657
	Rudolf A. Rupec	
<b>92</b>	<b>Hautveränderungen durch Gammopathien</b> . . . . .	1669
	Dan Lipsker und Peter Thomas	
<b>93</b>	<b>Amyloidosen und Hyalinosen</b> . . . . .	1679
	Daniela Bruch-Gerharz und Thomas Ruzicka	
<b>94</b>	<b>Muzinosen</b> . . . . .	1691
	Annegret Kuhn	
<b>95</b>	<b>Porphyrien</b> . . . . .	1699
	Jorge Frank	
<b>96</b>	<b>Kutane Kalzinosen</b> . . . . .	1715
	Franz Trautinger	
<b>97</b>	<b>Hautveränderungen durch Mineralstoffwechselstörungen</b> . . . . .	1721
	Rolf-Markus Szeimies	
<b>98</b>	<b>Hautveränderungen durch Ernährungsstörungen, Adipositas und Vitaminosen</b> . . . . .	1731
	Philipp Babilas	
<b>99</b>	<b>Endokrinologische Erkrankungen</b> . . . . .	1745
	Thomas Luger und Markus Böhm	
	<b>Teil XX Tumoren der Haut</b> . . . . .	1761
<b>100</b>	<b>Zysten und Pseudozysten der Haut</b> . . . . .	1763
	Markus Braun-Falco	
<b>101</b>	<b>Benigne epitheliale Tumoren</b> . . . . .	1775
	Christian Hafner	

<b>102</b>	<b>Basalzellkarzinom</b> . . . . .	1787
	Julia Reifenberger	
<b>103</b>	<b>Maligne epitheliale Tumoren</b> . . . . .	1801
	Wolfram Sterry und Eggert Stockfleth	
<b>104</b>	<b>Tumoren der Hautadnexe</b> . . . . .	1829
	Arno Rütten	
<b>105</b>	<b>Melanotische Flecke und melanozytäre Nävi</b> . . . . .	1851
	Michael Tronnier	
<b>106</b>	<b>Melanom</b> . . . . .	1869
	Alexander Roesch und Carola Berking	
<b>107</b>	<b>Mesenchymale und neuronale Tumoren</b> . . . . .	1887
	Michael Wilk und Bernhard Zelger	
<b>108</b>	<b>Kutane Gefäßtumoren</b> . . . . .	1921
	Heinz Kutzner und Hansgeorg Müller	
<b>109</b>	<b>Pseudolymphome</b> . . . . .	1937
	Christian A. Sander und Michael J. Flaig	
<b>110</b>	<b>Maligne Lymphome der Haut</b> . . . . .	1945
	Werner Kempf und Rudolf Stadler	
<b>111</b>	<b>Hautveränderungen bei Leukämien</b> . . . . .	1969
	Selma Ugurel und Jürgen Becker	
<b>112</b>	<b>Mastozytose</b> . . . . .	1979
	Marcus Maurer und Frank Siebenhaar	
<b>113</b>	<b>Histiozytosen</b> . . . . .	1987
	Gudrun Ratzinger und Bernhard Zelger	
<b>114</b>	<b>Kutane Paraneoplasien</b> . . . . .	2009
	Helmut Beltraminelli und Luca Borradori	
<b>115</b>	<b>Tumorassoziierte Genodermatosen</b> . . . . .	2025
	Mark Berneburg und Roland Kruse	
<b>Teil XXI Therapie in der Dermatologie</b> . . . . .		2035
<b>116</b>	<b>Topische Therapie</b> . . . . .	2037
	Claus Garbe und Petra Staubach-Renz	
<b>117</b>	<b>Systemische Therapie bei Hauterkrankungen</b> . . . . .	2055
	Stephan Schreml und Harald Gollnick	
<b>118</b>	<b>Lichttherapie</b> . . . . .	2093
	Erhard Hölzle und Percy Lehmann	
<b>119</b>	<b>Dermatologische Therapie mit Kälte, Wärme oder elektromagnetischen Strahlen</b> . . . . .	2105
	Christos C. Zouboulis	
<b>120</b>	<b>Laser, hochenergetische Blitzlampen und photodynamische Therapie</b> . . . . .	2115
	Wolfgang Bäuml, Michael Landthaler, und Uwe Paasch	
<b>121</b>	<b>Dermatologische Therapie mit ionisierenden Strahlen</b> . . . . .	2125
	Ralf Uwe Peter	

<b>122</b>	<b>Operative Dermatologie</b> . . . . .	2131
	Rainer Rompel und Christoph R. Löser	
<b>123</b>	<b>Narbentherapie</b> . . . . .	2171
	Gerd Gauglitz	
<b>124</b>	<b>Wundtherapie</b> . . . . .	2179
	Sabine A. Eming und Joachim Dissemond	
<b>125</b>	<b>Ästhetische Dermatologie</b> . . . . .	2189
	Birgit Wörle und Christiane Bayerl	
	<b>Sachwortverzeichnis</b> . . . . .	2215