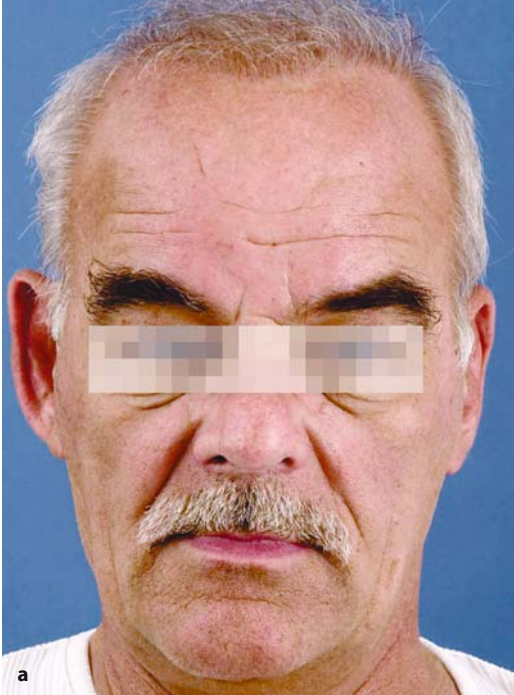


■ **Abb. 4.4. b.** Klinische Situation intraoral in regio 38. Der Zahn ist teilretiniert. Perikoronar erkennt man eine chronisch entzündlich veränderte Zahnfleischtasche (Kreismarkierung)



■ **Abb. 4.5 a–d.** Zahnärztliche Materialien, Fremdkörper. **a** Patientenansicht. **b** Intraorale Situation bei Zahnreihenschluss mit prothetisch nicht versorgten Frendlücken (Oberkiefer rechts, Unterkiefer links). **c** Intraorale Situation im Unterkiefer bei Mundöffnung: Parodontale und prothetisch insuffiziente Situation. **d** Entfernte insuffiziente Implantationssysteme und nicht erhaltungswürdige Zähne aus beiden Kiefern



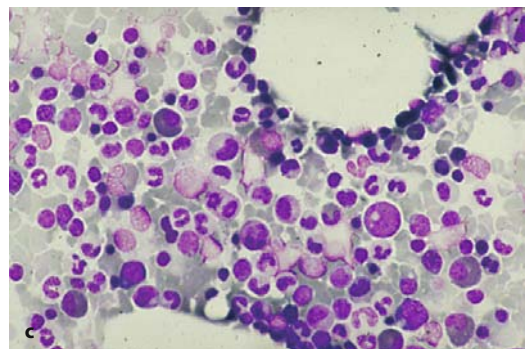
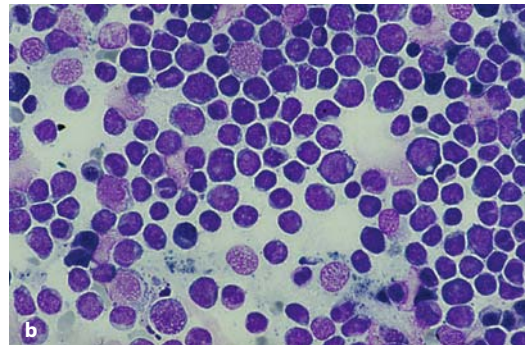
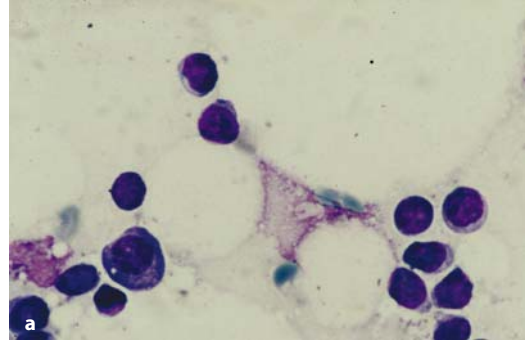
■ **Abb. 6.1.** Großes Lymphom im Rachenbereich



■ **Abb. 6.2.** Aufgrund eines Lymphoms gestaute Venen im Zungengrund



■ **Abb. 6.4.** Nicht-adipöser Patient mit ödematös geschwollener Kopf-Hals-Region sowie entsprechend veränderter oberer Extremität bei schlanken Beinen



■ **Abb. 6.6 a–c.** Bild der aplastischen Anämie mit hypozellulärem Knochenmark und residuellen, überwiegend lymphatischen Zellelementen (a). Hyperzelluläres Knochenmark mit monotonem Bild bei akuter myeloischer Leukämie (b). Normales Knochenmark (c)



■ **Abb. 6.9.** Mundsoor



■ **Abb. 6.10.** An der Zungenunterseite ebenso wie im Kinnbereich mehrere dunkelbräunliche Läsionen durch Pilzsepsis (mykotische Absiedlungen in der Endstrombahn)



■ **Abb. 6.12.** Herpes-Reaktivierung bei starker immunsuppressiver Therapie nach allogener Blutstammzelltransplantation wegen Transplantat-gegen-Wirt-Reaktion (GvHD)



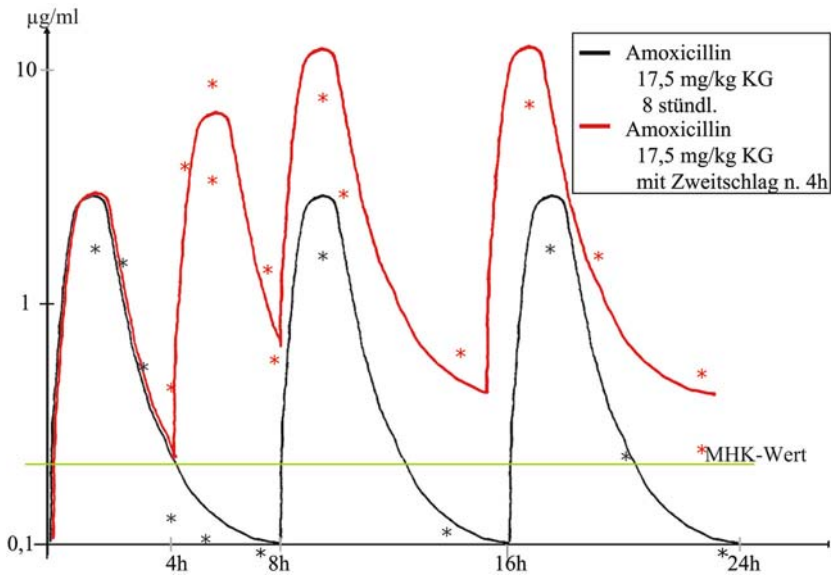
■ **Abb. 7.1 a,b.** Psoriasis vulgaris. **a** Akut exanthematischer Typ, sog. Guttata-Form. **b** Chronisch stationärer Typ



■ **Abb. 7.2.** Atopisches Exzem



■ **Abb. 7.3.** Urtikaria



■ **Abb. 8.4.** Konzentrationsverlauf von Amoxicillin im Mittelohrsekret bei Gabe von Einzeldosen von 17.5 mg/kg Körpergewicht achtstündlich (untere Kurve) bzw. mit ei-

ner Extradosis nach vier Stunden (obere Kurve). Die horizontal verlaufende Linie bezeichnet den MHK-Wert von *Haemophilus influenzae*



Sachverzeichnis

A

Akanthose 96
 Akutes rheumatisches Fieber (ARF) 3
 Alemtuzumab 90
 Amyloidose 81
 Anämie, aplastische 88
 Anthrazyklin 89
 Antibasalmembran-Antikörper-
 Glomerulonephritis 15
 Antibiotikaprophylaxe 13, 64
 Anti-DNAse-B-Titer 73
 Antigenaufnahme 11
 Antigenpräsentation 11
 Antikörper, monoklonale 86
 Antikörpermangel 106
 Antistreptolysintiter 15, 16, 73
 Arterienbypassoperation 41
 Arthritis
 – bakterielle septische 73
 – Poststreptokokken-reaktive 3
 – virusinduzierte 73
 Arthritisentität 75
 Aspergillusinfektion 34

B

Bacillus anthracis 50
 Bakteriämie 13
 Bakterienlysat 113
 Benzalkoniumchlorid 36
 Boosterung 15
 Borrelia burgdorferi 73
 Bronchialasthma 22
 Bronchitis 18
 – chronische 22
 Bronchokonstriktion 104
 Bronchovaxom 108, 113
 Busulfan 89

C

2-CDA 90
 Chlamydia pneumoniae 79
 Chorea minor 72
 Cyclosporin 34
 Clearance, mucoziliäre 112
 Clindamycin 17
 Clostridium tetani 50
 C-reaktives Protein (CRP) 12, 51

D

Defensine 107
 Dentitio difficilis 59
 Dermatitis, atopische 97
 Diphtherie 50
 Doxorubicin 89

E

Einflussstauung, obere 86
 Ekzem, atopisches 96
 Elektroakupunktur 62
 Endarteriitis, bakterielle 13
 Endoallergen 50
 Endokarditis 13
 – infektiöse 53
 Epstein-Barr-Virus 33
 Erkrankungen des rheumatischen
 Formenkreises 18
 Ernährungssonde, nasogastrale
 35
 Erreger-Wirt-Interaktion 76

F

Fibrose, zystische 37
 Fieber, rheumatisches 2, 13, 14,
 71, 102
 – akutes (ARF) 3
 Fludarabin 90
 focal infection, ► Fokalinfection
 Fokalinfection 3, 13, 70
 Fokaltoxikose 102
 Fokus
 – Begriffsdefinition 2, 10
 – sinugener 26
 Fremdkörper 59
 Fusobacterium necrophorum 32

G

Gaumentonsillen 4
 Germinalzentrum 1
 Gingivitis 57
 Glomerulonephritis 13–15
 – akute 3
 Gonorrhoe 49
 Graft-versus-host disease 93
 Graft-versus-host-Reaktion 38

H

Haemophilus
 – influenzae 30, 32
 – parainfluenzae 6
 Hämatopoese 88
 Hämatosinus 35
 Hauterkrankung, chronisch
 entzündliche 96
 Helicobacter-pylori-Infektion 99
 Herd 10
 Herderkrankung 5

Herzklappenoperation 41
 Hirnabszess 53
 Histamin 12, 99
 Hitzeschockproteine 76, 77, 78
 HLA B27 76
 Hüftgelenkersatz 54
 Hypertonie 16

I

IgA
 – Immunkomplex 6
 – Nephritis 6
 Immunglobulinproduktion,
 lokale 11
 Immunität, adaptative 106
 Immunkomplex
 – Erkrankung 15
 – Glomerulonephritis 15
 Immunsuppression 6
 Infektionsherd, latenter 2
 Intubation, nasotracheale 35
 Iridozyklitis 42
 Iritis 42

J

Jones-Kriterien 72

K

Keratinocyten 97
 – Wachstumsfaktor 93
 Kieferhöhle 29
 Kinesiologie 62
 Klebs-Loeffler-Organismen 50
 Knochenmarkdepression 6
 Knochenmarktransplantation 36

Knoten, subkutane 72
 Köbner-Phänomen 97
 Kollagenose 81
 Kolonkarzinom 71
 Komplikation, orbitale 41
 Korneozyten 97
 Krypte 10

L

Lemierre-Syndrom 32
 Leukämie 88
 – myeloische 88
 Leukopenie 36
 Leukotriene 104, 105
 Lupus-erythematodes-Zell-
 phänomen 71
 Lyme-Arthritis 73
 Lymphom 86
 Lysozym 107

M

Makrohämaturie 16
 Mediator 104
 Meningitis 34
 MHK-Wert 111
 Mimikry, molekulare 76, 96
 Mitoxanthron 89
 Moraxella catarrhalis 30, 32
 Morbus
 – Crohn 33
 – Sjögren 81
 – Wegener 81
 – Whipple 73
 Mortalitätsrate 37
 Mucormykosen 34
 Mucosaimmunität 107

N

Nasennebenhöhlen 4
 – Übersichtsaufnahme 29
 Neurokinin A 104, 105
 Neutropenie 34
 Non-Hogdkin-Lymphom 88

O

Ödem 16
 Organotropismus 49

P

PAF 104
 PAMP, ► pathogen associated
 molecular pattern
 PANDAS 3
 Pankarditis 72
 Panzytopenie 36
 Parakeratose 96
 Paratonsillarabszess 17
 Parodontitis
 – apikale 55
 – marginalis 4, 55, 57
 – profunda 57
 – superficialis 57
 pathogen associated molecular
 pattern (PAMP) 78, 107
 Penicillin 15
 Pentostatin 90
 Pharmakokinetik 110
 Plasmazelltumor 88
 Pneumokokkenbakteriämie
 30
 Pneumonie 34
 Poliomyelitischutzimpfung
 18

Polyarthritis 72
 Polyposis nasi 26
 Postangina-Sepsis 32
 Poststreptokokken
 – Arthritis 78, 79, 80
 – – reaktive 3
 – Glomerulonephritis 102
 Processus uncinatus 36
 Prostaglandine 104
 Prostazyklin 104
 Pseudomonas aeruginosa 38
 Pseudomykose 16
 Psoriasis 5
 – pustulöse 16
 – vulgaris 96
 Purinanaloga 90
 Purpura Schoenlein-Henoch
 80
 Pustulosis palmaris et
 plantaris 5, 14, 16

R

Retinopathia pigmentosa 42
 Rhabdomyolyse 33
 Rhinosinusitis
 – eosinophile chronische 26
 – unspezifische 29
 Rituximab 90

S

Scharlachangina 16
 Schleimhautveränderung 28
 Schocksyndrom, toxisches 55
 Scytalidium dimidiatum 39
 Serotonin 12
 Siebbein
 – hinteres 29
 – vorderes 29

Sinusitis
 – akute 27, 29
 – chronische 27
 Sjögren-Syndrom 88
 Spenglersan-Provokations-
 methode 62
 Stammzelltransplantation
 37
 Staphylococcus aureus 53
 – toxinbildender 31
 Staphylokokken, koagulase-
 negative 32
 Stickstoffmonoxid 36
 Störfeldtheorie 52
 Streptococcus
 – milleri 31, 53
 – mutans 53
 – pneumoniae 30, 32
 – viridans 13, 53
 Streptokokken
 – β -hämolisierende 16
 – der Viridans-Gruppe 53
 – Folgeerkrankungen 2, 3
 – hämolytische 53
 Streuwirkung 10
 Superantigen 76, 97, 98

T

Targeted Therapy 86
 Temporo-Mandibulararthro-
 pathie 59
 Therapie, tumornekrosefaktor-
 blockierende 81
 Thromboxan 104
 Toll-like-Rezeptor 78
 Tonsilla palatina 10
 Tonsillektomie 13
 – Indikation 20
 Tonsillitis 2
 – chronische 12
 Toxic-Shock-Syndrom 31

Trichoderma longibrachia-
 tum 39
 Tropheryma whippelii 73
 Tuberkulose 49
 Tumor-Nekrose-Faktor 12

U

Urticaria facticia 98
 Urtikaria 98
 – chronisch rezidivierende 96
 Uveitis 42

V

Vaskulitis 81
 – Begleitglomerulonephritis
 16
 – leukozytoklastische 80
 Verbrauchskoagulopathie 32
 Vibrio alginolyticus 31
 Volhard-Trias 16

W

Waldeyer-Rachenring 4

Z

Zähne
 – pulpentote 56
 – retinierte 55
 Zahnextraktion 57
 Zellen, dendritische 98
 Zytokine, proinflammatorische
 104