

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	11
Mechanismen der Entstehung von Fieber	13
Vorbemerkung	13
Historischer Exkurs	13
Definition	14
Regulation der Temperaturerhöhung	15
Epidemiologie	19
Praktische Strategien bei der Diagnostik von Fieber mit unklarer Genese	23
Definitionen	23
Akutes Fieber	25
Persistierendes Fieber	32
Fieber ungeklärter Ursache	34
Rezidivierendes Fieber	37
Ursachen des Fiebers	43
Infektionen	44
Bakteriell, lokalisiert	44
HNO- und Kopfbereich	44
<i>Otitis media</i>	44
<i>Sinusitis</i>	45
<i>Mastoiditis</i>	46
<i>Dentaler Abszess</i>	47
<i>Intrakranieller Abszess</i>	48
<i>Meningitis</i>	49
Skelett	51
<i>Osteomyelitis</i>	51
<i>Bakterielle Arthritis</i>	53

- 54 **Lunge/Herz**
- 54 *Tracheobronchitis*
- 55 *Pneumonie*
- 57 *Lungenabszess*
- 58 *Empyem*
- 59 *Endokarditis*
- 60 **Abdominalbereich**
- 60 *Gastroenteritis*
- 61 *Appendizitis*
- 62 *Lymphadenitis mesenterialis*
- 63 *Leberabszess*
- 64 *Cholezystitis/Cholangitis*
- 65 *Pankreatitis*
- 65 *Harnwegsinfektion*
- 66 *Perinephritischer Abszess*
- 67 *Subphrenischer Abszess*
- 68 *Adnexitis*
- 70 **Bakteriell, systemisch**
- 70 **Bakterien (schnell wachsende)**
- 70 *Bakteriämie*
- 71 *Sepsis*
- 73 *Listeriose*
- 73 *Typhus*
- 74 *Brucellose*
- 75 *Yersiniose*
- 76 *Bartonellose (Katzenkratzkrankheit)*
- 77 *Ehrlichiose*
- 78 *Legionellose*
- 79 *Tularämie*
- 80 *Morbus WHIPPLE (Tropheryma whippelii)*
- 81 *Nocardiose*
- 81 *Aktinomykose*
- 82 **Mykobakterien**
- 82 *Tuberkulose*
- 84 *Nicht-tuberkulöse Mykobakteriose*
- 85 **Spirochäten**
- 85 *Lues connata*
- 87 *Leptospirose*
- 89 *Borreliose*
- 90 *Rückfallfieber*
- 91 **Infektionen mit Chlamydien**
- 93 **Rickettsiainfektionen**
- 93 **Mykoplasmeninfektionen**
- 95 **Viral**
- 95 **Herpesviren**
- 95 *Herpes-simplex-Infektion*
- 96 *Zytomegalie*
- 97 *Chronische EPSTEIN-BARR-Virus-Infektion*

Non-Herpes-Viren	98
<i>HIV-Infektion</i>	98
<i>Hepatitis-B-Virus-Infektion (chronisch aktiv)</i>	100
<i>Hepatitis-C-Virus-Infektionen</i>	101
<i>Parvovirus-B19-Infektionen</i>	102
Pilzinfektionen	104
Candidainfektion	104
Aspergillose	105
Kryptokokkose	106
Kokzidioidomykose	106
Histoplasmose, Blastomykose	107
Blastomyces dermatitidis	107
Sporotrichose	108
Mukormykosen, Zygomykosen	108
Pneumocystis jiroveci	109
Parasiten	111
Protozoeninfektionen	111
<i>Toxoplasmose</i>	111
<i>Amöbiasis</i>	112
<i>Malaria und Babesiose</i>	113
<i>Leishmaniasis</i>	114
<i>Trypanosomiasis</i>	115
Helmintheninfektionen	116
 Chronisch-entzündliche Erkrankungen	119
Arthritiden	119
Septische Arthritis	119
Nicht-septische, infektiöse Arthritis (Virusarthritis, Arthritis nach Impfungen, Morbus WHIPPLE, Lyme-Arthritis)	123
Reaktive Arthritis, REITER-Syndrom	126
Juvenile idiopathische und systemische Arthritis	129
Akutes rheumatisches Fieber	133
Autoimmunerkrankungen	136
Systemischer Lupus erythematodes	136
Juvenile Dermatomyositis und juvenile Polymyositis	140
SHARP-Syndrom (mixed connective tissue disease)	142
Systemische Sklerose	144
Eosinophile Fasziitis (SHULMAN-Syndrom)	146
Colitis ulcerosa	147
Morbus CROHN	149
Kryoglobulinämie	150
Autoimmunhämolytische Anämie	151

- 153 Vaskulitiden
- 153 **Panarteriitis nodosa**
- 155 **KAWASAKI-Syndrom**
- 157 **Riesenzellarteriitis (TAKAYASU)**
- 158 **Morbus BEHÇET**
- 161 **Purpura SCHOENLEIN-HENOCH**
- 162 **Urtikariavaskulitis**
- 163 **Erythema exsudativum multiforme**
- 164 **Erythema nodosum**
- 166 **WEBER-CHRISTIAN-Pannikulitis**
- 168 Hämophagozytosesyndrome (Makrophagenaktivierungs-
syndrom, hämophagozytische Lymphohistiozytose)
- 170 **Fieber bei bösartigen Erkrankungen**
- 174 **Drug fever**
- 178 **Weitere entzündliche Erkrankungen**
- 178 Erkrankungen ohne Lymphoproliferation
- 178 **Idiopathisches Hypereosinophiliesyndrom**
- 179 **Rezidivierende Polychondritis**
- 180 **Akute febrile neutrophile Dermatoze (SWEET-Syndrom)**
- 182 Erkrankungen mit Lymphoproliferation
(nicht genetisch bedingt)
- 182 **CASTLEMAN-Syndrom**
- 183 **Angioimmunoblastische Lymphadenopathie mit Dysproteinämie**
- 185 **ROSAI-DORFMAN-Syndrom**
- 185 **Serumkrankheit**
- 187 **KIKUCHI-FUJIMOTO-Syndrom**
- 189 Lungenerkrankungen
- 189 **Überempfindlichkeitspneumonitis, exogen-allergische Alveolitis,
Typ-III-Allergie der Lunge**
- 190 **Idiopathische Lungenfibrose (HAMMAN-RICH)**
- 191 **Sarkoidose**

Weitere nicht-entzündliche Erkrankungen	192
Lysosomale Speicherkrankheiten	192
Morbus GAUCHER	192
Morbus FABRY	193
Endokrine Erkrankungen	194
Ätiocholanoloniafieber	194
ADDISON-Syndrom	195
Diabetes insipidus centralis	197
Hypothalamischer Hypopituitarismus	198
Thyreoiditis	200
Thyreotoxische Krise	201
Primärer Hyperparathyreoidismus	202
Vorhofmyxome	204
Immundefekte	206
Zyklische Neutropenie	206
Progressiv-septische Granulomatose	207
Weitere Krankheitsbilder	208
Milchproteinallergie	208
Hypo- bzw. anhidrotische Ektodermaldysplasie ohne bzw. mit Immundefekt	209
Angeborene Anhidrosis mit fehlendem Schmerzempfinden	210
Familiäre Dysautonomie (RILEY-DAY-Syndrom)	210
Durstfieber	211
Infantile kortikale Hyperostose (CAFFEY-Erkrankung)	211
Habituelle Hyperthermie, künstliches Fieber, MÜNCHHAUSEN-Syndrom, MÜNCHHAUSEN-Stellvertreter-Syndrom	212
Psychogenes Fieber	213
Subdurales Hämatom, andere Hämatome	214
Metallstauffieber, »Metal-fume«-Fieber	214
Polymerstauffieber, »Polymer-fume«-Fieber	215
»Loch-fyne«-Fieber	215
Poikilothermie	216
Fieber nach Krampfanfällen	217

- 218 **Autoinflammatorische Syndrome**
- 218 **Familiäres Mittelmeerfieber**
- 220 **Mevalonatkinasemangel (Hyperimmunglobulin D und periodisches Fiebersyndrom sowie Mevalonazidurie)**
- 222 **Tumornekrosefaktor Rezeptor-assoziiertes periodisches Syndrom**
- 223 **CINCA/NOMID-Syndrom**
- 224 **MUCKLE-WELLS-Syndrom**
- 225 **Familiäres kälteinduziertes autoinflammatorisches Syndrom**
- 226 **Andere autoinflammatorische Syndrome**
- 227 **Autoimmunes lymphoproliferatives Syndrom (CANALE-SMITH-Syndrom)**
- 233 **Periodisches Fieber, aphthöse Stomatitis, Pharyngitis, Adenitis (MARSHALL-Syndrom, PFAPA-Syndrom)**
- 237 **Autorenverzeichnis**
- 241 **Sachverzeichnis**