

Inhalt

Band 2

Vorwort 15

Die Reiseimpfungen 21

Cholera

Eine Krankheit von Flüchtlingslagern, Kriegsschauplätzen
und Notzuständen in der Dritten Welt 25

Die Krankheit und ihre Ursache 25

Die Geschichte der Cholera 29

1. Cholerapandemie (1817-1823) 30

2. Cholerapandemie (1826-1837) 31

3. Cholerapandemie (1841-1862) 38

4. Cholerapandemie (1864-1875) 45

5. Cholerapandemie (1882-1896) 45

6. Cholerapandemie (1962) 49

Die Behandlung der Cholera 52

Das Risiko an Cholera zu erkranken 53

Die Impfung gegen Cholera 54

Die Spritzimpfung und ihre Nebenwirkungen 54

Die Schluckimpfung und ihre Nebenwirkungen 55

Die Wirksamkeit der Choleraimpfung 56

Neue Strategien der WHO 57

Gelbfieber

Eine Krankheit mit vielen Namen? 61

Das Krankheitsbild 61

Vorbeugende Massnahmen gegen Mückenstiche 64

Die Geschichte einer Krankheit 64

Das heutige Vorkommen von Gelbfieber 71

Die Impfung gegen Gelbfieber 72

Hersteller des 17D Gelbfieber-Impfstoffes 76

Anwendung und Kontraindikation zur Impfung 76

Die Befreiung von der Gelbfieberimpfpflicht 77

Die Impfung von Kindern gegen Gelbfieber 78

Die Wirksamkeit der Gelbfieberimpfung 78

Der Fall Ullmann 79

Zusammensetzung und Nebenwirkungen der Impfung 80

Gelbfieber — viele Namen für die gleiche Krankheit? 83

Hepatitis A

Mit Hygiene ist mehr zu erreichen als mit einer Impfung 88

Die Geschichte einer Krankheit 90

Die Hepatitis A und die heutige Medizin 94

Hepatitis A ist vermeidbar 96

Die Behandlung von Hepatitis A 97

Die Impfung gegen Hepatitis A 98

Impfempfehlungen im deutschsprachigen Raum 101

Wie wirksam ist die Hepatitis A-Impfung 102

Die Sicherheit von Impfstoffen 104

Nebenwirkungen des Hepatitis A-Impfstoffes 105

Fazit 107

Japan-Enzephalitis

Alte Enzephalitis mit neuem Namen? 110

Die Geschichte der Japan-Enzephalitis 110

Das Krankheitsbild der Japan-Enzephalitis 112

Mikrowellenstrahlen als Mitursache? 114

Die Impfstoffe gegen Japan-Enzephalitis 115

1. *Die inaktivierte Impfung auf Mäusehirn* 116

2. *Die inaktivierte Impfung auf Hamsternierenzellen* 117

3. *Die Lebendimpfung gegen Japan-Enzephalitis* 117

Der Rückgang der Krankheit ohne Impfung 118

Die Kontraindikationen 119

Die Nebenwirkungen der Impfung 119

Zukunftsaussichten 120

Malaria

Eine Krankheit, die durch die Machtgier der Menschen
geschaffen wurde 123

Das heutige Vorkommen der Malaria 123

Die verschiedenen Arten der Malaria 124

Von der Mücke über den Menschen zur Krankheit 125

Mittel zur Vorbeugung und ihre Nebenwirkungen 126

Die Geschichte der Malariaerkrankung 130

Mit DDT gegen Malaria 137

Bemühungen der Pharma um einen Impfstoff 138

Zukünftige Medikamente gegen Malaria 138

Pocken

Die angebliche Wiedergeburt einer Krankheit 142

Die Geschichte der Pocken 142

<i>Inokulation — Vakzination</i>	148
<i>Pocken im 18./19. Jahrh., Auswirkungen der Impfung</i>	150
<i>Edward Jenner (1749-1823)</i>	152
<i>Der Widerstand der Ärzte gegen die Impfung</i>	155
<i>Die Impfgegner</i>	157
<i>Kinder als Impfstofflieferanten</i>	159
<i>Kuhpocken gibt es nicht!</i>	160
<i>Die Zwangsimpfung und ihre Gesetze</i>	161
<i>Schwindeleien in der Pockenstatistik</i>	163
<i>Rückgang der Pocken vor Einführung der Impfung</i>	164
<i>Die Impfung gegen Pocken</i>	166
<i>Nebenwirkungen der Impfung</i>	169
<i>Wie erkennt man die Krankheit?</i>	170
<i>Der Krankheitsverlauf der Pocken</i>	171
<i>Behandlung der Pocken</i>	171
<i>Kontraindikationen zur Pockenimpfung</i>	172
<i>Wie ansteckend sind die Pocken?</i>	173
<i>Wie gefährlich sind die Pocken wirklich?</i>	174
<i>Wie gross ist heute die Gefahr eines Pockenausbruchs?</i>	176
<i>Wie wirksam ist die Pockenimpfung?</i>	178
<i>MVA</i>	183
<i>Wer ist für Impfschäden verantwortlich?</i>	185
<i>Der deutsche Drei-Phasen-Plan der Impfung</i>	185
<i>Die Pocken und unsere Wissenschaftler</i>	186
<i>Fazit</i>	187

Tollwut

Es bestehen berechtigte Zweifel, ob es diese Krankheit
beim Menschen gibt 191

<i>Die Geschichte der Tollwuterkrankung</i>	191
<i>Louis Pasteur und die Tollwutimpfung</i>	194
<i>Der erste Patient: Josef Meister</i>	197
<i>Die „Erfolge“ der Tollwutimpfung</i>	199
<i>Das Krankheitsbild der Tollwut</i>	201
<i>Vorgehen bei einer Bissverletzung durch ein Tier</i>	204
<i>Tollwutfälle in Europa</i>	205
<i>Die Impfung gegen Tollwut</i>	206
<i>Wie wirksam ist die Tollwutimpfung?</i>	210
<i>Nebenwirkungen der Tollwutimpfung</i>	211
<i>Tollwuterkrankung nach Organtransplantation?</i>	214
<i>Impfköder für Füchse</i>	216

Unbeantwortete Fragen zur Tollwut beim Menschen 218

Tuberkulose (Tbc)

Die Krankheit, die in Armut, Elend, Hunger und feuchten

Wohnungen gedeiht 223

Das Krankheitsbild der Tuberkulose 223

Die Geschichte der Tuberkulose 227

Die Suche nach Heilmitteln 234

Die Impfung gegen Tuberkulose 236

Das Lübecker Impfunglück von 1828/1930 238

Der österreichische Impfskandal von 1990/1991 240

Die Nebenwirkungen der Tuberkuloseimpfung 242

Der Tuberkulosefeldversuch der WHO in Indien 243

Der Rückgang der Tuberkulose ohne Impfungen 246

Die Rindertuberkulose 247

Die Therapie der Tuberkuloseerkrankung 248

Die Tuberkulose-Tests 249

Zukunftsaussichten 253

Typhus

Dank sauberem Wasser ist diese Krankheit bei uns besiegt 256

Der Paratyphus 256

Das Fleckfieber 257

Das Krankheitsbild von Typhus abdominalis 258

Die Galle als massgebliches Organ bei Typhus 259

Das Risiko an Typhus zu erkranken 260

Die Behandlung der Typhuskranken 261

Die Geschichte der Typhuserkrankung 261

Die Impfung gegen Typhus 268

Kontraindikationen zur Typhusimpfung 272

Die Wirksamkeit der Typhusimpfung 272

Die Tierimpfungen 275

Katzen

Katzenseuche, Feline Panleukopenie (FPV) 278

Katzenschnupfen 279

Chlamydiose 281

Feline infektiöse Peritonitis (FIP) 281

Katzenleukose, Felines Leukämievirus (FeLV) 283

Tollwut 285

Nebenwirkungen von Impfungen bei Katzen 287

Impfsarkom als Nebenwirkung der Impfung 287

Hunde

- Staupe, Canine Distemper* 290
- Canine Parvovirose, Katzenseuche des Hundes* 292
- Hepatitis contagiosa canis (HCC)* 294
- Zwingerhusten, Kennel Cough* 295
- Leptospirose* 296
- Lyme Borreliose* 297
- Tollwut* 300
- Untersuchung zu Impfschäden bei Hunden* 300

Pferde

- Equine Influenza, Pferdegrippe* 304
- Equine Herpesviren-Infektionen* 306
- Tollwut* 307
- Tetanus* 308
- Druse, Streptokokken-Infektion* 309
- Fohlenlähme* 309
- Hautpilzerkrankungen* 310
- Botulismus* 311
- Nebenwirkungen von Impfungen bei Pferden* 311

Rinder

- Bovine Herpesvirus 1-Infektion* 313
- Bovine Respiratory Syncytial Virus* 314
- Parainfluenza 3-Virus-Infektion* 315
- Pasteurellen* 316
- Bovine Virusdiarrhö/Mucosal Disease* 317
- Bovine Rotavirus-Infektion* 318
- Bovine Coronavirus-Infektion* 319
- Escherichia coli-Infektion* 320
- Kolostrale Immunsereen* 321
- Rindersalmonellose* 321
- Clostridiosen* 322
- Tollwut* 323
- Lungenwurmerkrankung* 324
- Glatz- und Körperflechte* 324
- Keratokonjunktivitis* 325
- Nebenwirkungen von Impfungen bei Rindern* 326

Hühner

Infektiöse Anämie der Küken 329
Egg-Drop-Syndrom 330
Mareck'sche Krankheit, Geflügellähme 330
Infektiöse Laryngotracheitis 331
Hühnerpocken 332
Aviäre Enzephalomyelitis 332
Reovirusinfektionen beim Huhn 333
Infektiöse Bursitis, Gumboro-Krankheit 333
Newcastle-Krankheit 334
Aviäre Rhinotracheitis 335
Infektiöse Bronchitis 336
Geflügelcholera, Pasteurellosen 336
Ansteckender Hühnerschnupfen 337
E. coli-Infektionen beim Huhn 338
Salmonellosen 338
Mykoplasmosen 339

Schafe und Ziegen

Chlamydienabort, Virusabort der Schafe 340
Clostridien 340
Listeriose 341
Moderhinke, Klauenfäule 342
Pasteurellose, Schafrotz 343

Kaninchen

Myxomatose, Kaninchenpest 345
Hämorrhagische Septikämie, Chinaseuche 348
Kaninchenschnupfen, Pasteurellose 349

Schweine

Parvovirose 350
Schweineseuche 351
Aujeszky'sche Krankheit 352
Influenza 353
Transmissible Gastroenteritis, O. Schweineseuche 353
Europäische Schweinepest 354
Circovirus-Infektionen 355
Rotlauf 355
Salmonellosen 356
Glässer'sche Krankheit, Hämophilus parasuis 356
Actinobacillus Pleuropneumoniae 357
Ferkelgrippe, Enzootische Pneumonie 357

<i>Schnüffelkrankheit</i>	358
<i>Escherichia-coli-Infektionen, Ferkeldurchfall</i>	359
<i>Nekrotisierende Enteritis</i>	359
<i>Dysenterie</i>	360
<i>Streptococcus-suis-Infektionen</i>	361
<i>Porcine Intestinale Adenomatose</i>	362
<i>Nebenwirkungen von Impfungen bei Schweinen</i>	362

Die Impfung gegen Maul- und Klauenseuche (MKS) 364

Der Mikrochip - Ein digitaler Pass für Hunde und Katzen? 368

Inhaltsstoffe in Impfungen 375

<i>Adjuver</i>	386
<i>Adju-Phos</i>	387
<i>Äther</i>	388
<i>Algal Glucan</i>	388
<i>Algammulin</i>	389
<i>Aluminiumhydroxidgel</i>	390
<i>Aluminiumphosphat</i>	395
<i>Aluminiumsulfat</i>	396
<i>Aminosäuren</i>	397
<i>Antibiotika</i>	397
<i>Antigen Formulation</i>	400
<i>Avridine</i>	401
<i>BAYR1005</i>	402
<i>Calcitriol</i>	403
<i>Chlortetracyclin</i>	404
<i>CRL1005</i>	404
<i>Cytokinehaltige Liposomen</i>	406
<i>DDA</i>	406
<i>Dextrose</i>	407
<i>DHEA</i>	408
<i>DMPC</i>	410
<i>DMPG</i>	411
<i>D-Murapalmitine</i>	412
<i>DOC/Alum-Komplex</i>	412
<i>Ethanol</i>	413
<i>Ether</i>	414
<i>Formaldehyd</i>	415
<i>Formalin</i>	418
<i>Formol</i>	418
<i>Freund's Complete Adjuvant</i>	418
<i>Freund's Incomplete Adjuvant</i>	429

Gamma Inulin 420
Gelatine hydrolisiert 421
Gentamycin 423
Gerbu Adjuvant 423
Glucose 425
Glutamat 425
Glycin 427
GM-CSF 427
GMDP 429
Hämagglutinin 429
Harnstoff 430
Humanalbumin 431
Imiquimod 432
ImmTher 433
Immunoliposomen 433
Interferon- γ 434
Interleukin-1 β 435
Interleukin-2 437
Interleukin-7 438
Interleukin-12 328
ISCOM 439
Isoprep 7.0.3. 440
Kaliumchlorid 441
Kalziumphosphatgel 442
Laktose 443
Loxoribine 444
LT-OA 444
Mannitol 445
Medium 199 446
MF59 447
Montanide ISA 51 448
Montanide ISA 70 448
MPL 449
MTP-PE 450
MT-PE-Liposomen 451
Murametide 451
Murapalmatine 452
NAGO 453
Natriumborat 454
Natriumchlorid 455
Natriumphosphat 456
Neomycin 457
Non—Ionic Surfactant Vesicles 457

<i>Peptide</i>	458
<i>Pepton</i>	459
<i>Pertactin</i>	459
<i>Phenol</i>	459
<i>Phenolrot</i>	462
<i>Phenoxyethanol</i>	462
<i>Pleuran</i>	464
<i>PLGA, PGA und PLA</i>	465
<i>Pluronic L121</i>	466
<i>PMMA</i>	467
<i>PODDS</i>	467
<i>Polygelin</i>	468
<i>Polymyxin</i>	468
<i>Poly rA:Poly rU</i>	468
<i>Polysorbat 20</i>	469
<i>Polysorbat 80</i>	470
<i>Protein Cochleates</i>	471
<i>Purine</i>	472
<i>Pyrimidin</i>	473
<i>QS-21</i>	474
<i>Quecksilber</i>	475
<i>Quil-A</i>	475
<i>Rehydragel HPA</i>	476
<i>Rehydragel LV</i>	476
<i>S-28463</i>	477
<i>Saccharose</i>	478
<i>SAF-1</i>	479
<i>Sclavo Peptide</i>	480
<i>Sendai Proteoliposomen</i>	480
<i>Sorbitol</i>	481
<i>Span 85</i>	482
<i>Specol</i>	483
<i>Squalane</i>	484
<i>Squalene</i>	485
<i>Stearil Tyrosin</i>	48
<i>Streptomycin</i>	486
<i>Sucrose</i>	486
<i>Theramid</i>	486
<i>Thiomersal</i>	487
<i>Threonyl-MDP</i>	498
<i>Ty Partikel</i>	498
<i>Virosomen</i>	499
<i>Walter Reed Liposomen</i>	500