

Stichwortverzeichnis

1,3- β -D-Glukan 322
5-Flucytosin 414
 γ -Aminobutyrat (GABA) 123

A

AB-Toxin 114
Aciclovir 422
Acinetobacter
 baumannii 101
Acrylamidgel 372
Actinomyces israelii 131
Adenin 180
Adenoviren
 enterale 235
Adenoviruen 238
Adenovirus 258
Adulte T-Zell-Leukämie
 (ATL) 207
aerob 162
Affenpockenvirus 272
Aflatoxin 306
AG/AK-Testsystem 366
Agar-Agar 161
Agardiffusionstest 176
Agglutination
 direkte 370
 partikelgebundene 371
Agglutinationsreaktion 370
Ägyptische Augenkrank-
 heit 149
AIDS 203
AIDS-related complex
 (ARC) 204
Akne 130
Aktinomykose 131
Alanin-Aminotransferase
 (ALAT) 220
Albendazol 415
Allylamine 411
Amantadin 421
amastigot 339
Amikacin 399
Aminoacetophenon 99
Ammenphänomen 105
Amöben 336
Amöbenruhr 336
Amöbiasis
 systemische 336
Amorolfin 411
amphibol 93
Amphoterecin B 413
 liposomales 413
anaerob 162

Anaerobier
 Anzucht 121
 obligate 121
Andes-Virus 279
Angiomatose
 bazilläre 154
Annealing 180
Anopheles-Mücke 331
Ansamycin 408
Anthrax 116
Antibiogramm 55
Antibiotika
 Übersicht 384
Antigen (AG) 363
 Nachweis 366
Antigendrift 243
Antigenshift 243
Antigenvariation 146
Anti-human-AK 366
Antiinfektiva 383
Antikörper (AK) 364
 Fab-Teil 364
 Fc-Teil 364
 Klassen 364
 Nachweis 367
Antimykotika 386, 411
Antiparasitika 415
Äquivalenzbereich 369
Arenaviren 256
 Alte Welt 277
Armadillo 138
Askariasis 350
Äskulinspaltung 118
Asparat-
 Aminotransferase
 (ASAT) 220
Aspergillom 304
Aspergillose 413
 Behandlung 305
 invasive 305
Aspergillus flavus 306
Aspergillus fumigatus
 304, 322
Aspergillus niger 306
Astroviren 235
Atazanavir 206, 422
Atemwege
 virale Infektionen 241
Atovaquon 415
Auge
 virale Infektionen 251
Ausbruchsmanagement 51
Autoklav 47
Avoparcin 397

Azithromycin 401
Aztreonam 395

B

Bacille Calmette-Guérin
 (BCG) 138
Bacillus anthracis 116
Bacillus cereus 117
Bacteroides fragilis 131
Bakterien
 Anzucht 159
 Aufbau 63
 filtrierbare 155
 Hämolyse 169
 obligat anerobe 121
 Zellwand 63
Bakteriophage 193
 lysogener 114
bakteriostatisch 385, 398
bakterizid
 primär 385
 sekundär 385
Bandwurm 343
Bartonella henselae 154
Bazillus 116
BCG 138
Bebrütungsdauer 163
Benznidazol 339, 415
Benzofurane 411
Beta-Lactamase-
 Inhibitoren 395
Beta-Lactam-Ring 389
Betalaktam-Antibiotika 389
Beta-Laktamase 87
Beta-Laktamase-
 Inhibitor 87
Bias 34
Bilharziose 342
Bilharz, Thomas 342
Bilirubin 220
Biliverdin 169
Biowaffe 100, 126
BK-Virus 237
Blasenbilharziose 342
Blastomyces dermatidis 314
Blastomykose 314
Blastosporen 310
Blutausstrich
 Durchführung 355
Bluttransfusion
 virale Infektionen 289
B-lymphoproliferatives
 Syndrom 214

- Bonjour-Tropfen 82
 Bordetella pertussis 106
 Borkenflechte 73
 Borrelia burgdorferi 145
 Borrelia recurrentis 14,6
 Borrelien 145
 Borreliose 145
 Botulinumtoxin 122, 125
 Botulismus 125
 Bradyzoit 337
 Bronchoalveoläre Lavage (BAL) 109
 Brucellose 110
 BSL 39
 Bubo 95, 151
 Budding 192
 Bunte Reihe 87, 175
 Bunyaviren 279
 Burkholderia cepacia 100
 Burkholderia mallei 100
 Burkholderia pseudomallei 101
 Burkholder, Walter 100
 Burkitt, Denis 214
 Burkitt-Lymphom 214, 287
- C**
- C5a-Peptidase 75
 Calcofluor-Weiß-Färbung 316
 Caliciviren 234
 Campylobacter coli 102
 Campylobacter jejuni 102
 Candida
 Anzucht 314
 Diagnostik 310
 Candida albicans 309
 Therapie 311
 Candidämie 309
 Candidiasis
 disseminierte 309
 Candidose 309
 Capnocytophaga carnis-morsus 157
 capnophil 162
 Carbapenemase
 Plasmid-codiert 394
 Carbapeneme 393
 Resistenzen 393
 Carbapenemase 87
 Cardiopilin 144
 Cäsarenhals 114
 Caspofungin 305, 413
 Ceftazidim 100
 Cepacia Syndrom 100
 Cephalosporine 391
 Allergie 392
 Generationen 392
 Chagas-Krankheit 338
 Chinin 415
 Chlamydia pneumoniae 151
 Chlamydia psittaci 152
 Chlamydia trachomatis
 Serovare 149
 Chlamydien 149
 Chlamydiosporen 310
 Chloroquin 416
 Cholera 96
 Cholera-toxin 97
 Chorioretinitis 258
 Chromagar 314
 Chromogen 372
 Ciclopirox 411
 Cilastatin 393
 Ciprofloxacin 405
 Clarithromycin 401, 402
 Clavulansäure 395
 Clindamycin 402
 Clostridien 122
 Clostridioides difficile 128
 Toxin 128
 Clostridium botulinum 125
 Clostridium difficile 128
 Clostridium perfringens 127
 β -Toxin 127
 Enterotoxin 127
 Clostridium tetani 123
 Clotrimazol 411
 CLSI 176
 Clumping-Faktor 69, 172
 CMR 40
 Coccidioides immitis 314
 Colistin 397
 Confounder 33
 Cordfaktor 134, 139
 Core 190
 Coronaviren 248
 Corynebacterium diphtheriae 113
 Corynebakterien 113
 Cotrimoxazol 312, 404
 Coxiella burnetii 153
 Coxiellen 152
 Coxsackieviren 247
 CPE 293
 Cp-Wert 183
 Credé-Prophylaxe 83
 Cryptococcus neoformans 311, 316
 Nachweis 311
 Therapie 311
 Cryptosporidium hominis 334
 Cryptosporidium parvum 334
 Ct-Wert 183
 Culture Filtrate Antigen (CFA)-10 379
 Cutibacterium acnes 130
 Cut-off-Wert 295
 Cytochrom P450 409
 Cytosin 180
- D**
- Daclatasvir 422
 Dandy-Fieber 281
 Dane-Partikel 223
 Daptomycin 397
 Darmbilharziose 342
 Darmbrand 127
 Darmmilzbrand 116
 Dellwarze 273
 Deltaviren 228
 Denaturierung 180
 Dengue-Fieber
 hämorrhagisches 282
 Schocksyndrom 282
 Dengue-Fieber-Virus 281
 Dermatomykose 307
 Dermatophyten 307
 Anzucht 323
 Identifikation 323
 Mikroskopie 324
 Desinfektionsverfahren 45
 Desoxyribose 180
 Determinante 363
 Deutsch, Ladislaus 363
 d'Hérelle, Felix Hubert 193
 Diagnosis Related Groups (DRG) 51
 Dicker Tropfen 333
 Durchführung 356
 Diethylcarbamin 416
 Differenzierungsmedium 161
 dimorph 313
 Diphtherie 113
 Toxin 114
 Diplokokken 79
 DNA 179
 DNA-Polymerase 180
 Döderlein-Stäbchen 65
 Doripenem 393
 Dornwarze 270
 double strand (ds) 189
 Doxycyclin 398
 Drei-Phasen-Ausstrich 161
 Drei-Tage-Fieber 216
 Druse 131
 Dysurie 236
- E**
- EAEC 88
 Early antigen (EA) 215
 Early Secretory Antigenic Target (ESAT) 379
 Ebola-Virus 280
 Echinocandine 413
 Echinococcus granulatus 343

- Echinococcus multilocularis 343
 Echinokokken 343
 Echinokokkose
 alveoläre 344
 ECHO-Viren 247
 Eczema herpeticatum 210
 Eflornithin 416
 EHEC 87
 EIEC 88
 Einheit
 koloniebildende (KBE) 164
 Einschnitt-Resistenz 409
 Eiserne Lunge 253
 Elementarkörperchen 149
 Elephantiasis tropica 352
 ELISpot-Assay 378
 Ellipsometer-Test 177
 Elongation 180
 El-Tor 97
 EMB 408
 Embryopathie 285
 Empyem 68
 Enanthem 261
 Endemie 30
 Endocarditis lenta 76
 endogen 48
 Endoplastitis 70
 Endotoxin 85
 Endwirt 330
 Enfuvirtid 206, 421
 Entamoeba dispar 336
 Entamoeba histolytica 336
 Enteritis necroticans 127
 Enterobakterien 85
 Enterobius vermicularis 349
 Enterococcus faecalis 79
 Enterococcus faecium 79
 Enterokokken 78
 Vancomycin-resistente (VRE) 79, 397
 Enterokokken-Lücke 79, 392
 Enteroviren 247
 Nichtpolio- 247
 Enzephalitis 251
 Enzyme-Linked Immunosorbent Assay (ELISA)
 direkter 374
 indirekter 374
 Immuno Spot (ELISpot)-Assay 378
 Sandwich 374
 EPEC 88
 Epidemie 30, 51
 Epidemiologie 31
 Epidermophyton 307
 Epiglottitis 104
 Epitop 363
 Epstein-Barr-Virus (EBV) 213, 287
 nukleäres Antigen (EBNA) 215
 Erdbeerzunge 74
 Ergosterol 302, 412
 Ertapenem 393
 Erysipeloid 119
 Erysipelothrix rhusiopathiae 119
 Erythema infectiosum 266
 Erythema multiforme 210
 Erythema nodosum 96
 Erythromycin 401
 ESBL 393
 ESBL-stabil 393
 Escherichia coli 86
 enteroaggregativer (EAEC) 88
 enterohämorrhagischer (EHEC) 87
 enteroinvasiver (EIEC) 88
 enterotoxogener (ETEC) 88
 ETEC 88
 Ethambutol (EMB) 408
 Ethylenoxid (EO) 47
 EUCAST 176
 Eukaryot 63
 Eulenaugenzellen 216
 Exanthem 261
 Exfoliatine 69
 exogen 48
 Extended Spectrum Beta-Laktamase (ESBL) 87
 extrem thermophil 163
F
 Fadenpilze 303
 Fadenwürmer 346
 Fäkaler Mikrobiota Transfer (FMT) 130
 Faktor X 160
 Fall-Kontroll-Studie 31, 57
 Famciclovir 211
 F-Antigen 86
 Färbung
 Bakterien 167
 Fasziiitis nekrotisierende 74
 Fehler
 erste Art 31
 zweite Art 31
 Festmedium 160
 Fetopathie 285
 FFP-Maske 44
 Fibrinogen-Rezeptor 69
 Fidaxomicin 407
 Fiederung 127
 Filariose 351
 Filoviren 280
 Filzlaus 353
 Finnen 344
 Flaviviren 281
 Fleckfieber
 epidemisches 153
 roseolen 153
 Fleischbeschau 347
 Fleming, Alexander 390
 Flockungstest 144
 floppy child 126
 Fluconazol 412
 Fluor 83
 Fluorchinolon 405
 Fluoreszenz-Resonanzenergietransfer (FRET) 183
 Flüssigmedium 160
 Follikulitis 68
 Folsäure-Antagonist 403
 Formaldehyd 47
 Foscarnet 423
 Fotodermatose 399
 F-Protein 75
 Francisella tularensis 111
 Franzosenkrankheit 141
 Friedländer-Pneumonie 89
 Frühsommer-Meningoenzephalitis (FSME) 253
 FSME 145
 FTA-Abs 144
 Fuchsinfärbung 168
 Fungämie 412
 fungistatisch 411
 fungizid 411
 Fusobacterium plauti 168
G
 GABA 123
 Gabett-Lösung 168
 Galaktomannan-AG 322
 Ganciclovir 422
 Ganzpartikelimpfstoff 59
 Gardnerella vaginalis 157
 Gasbrand 127
 Gebärmutterhalskrebs 270
 Gefahrstoffsymbole 40
 Gelbfieber-Virus 281
 Gelbsucht 220
 Genom
 segmentiertes 242
 Genotypisierung 55
 Gentamicin 399
 Geschlechtsorgane
 virale Infektionen 238
 Ghon-Komplex 135
 Giardia intestinalis 335
 Giardia lamblia 335
 Giemsa-Färbung
 Durchführung 357
 Gießkannenschimmel 304

Glukan 302
 Glutamat-Dehydrogenase 129
 Glutamat-Dehydrogenase (GD) 220
 Glutamat-Oxalacetat-Transaminase (GOT) 220
 Glycylcyclin 398
 Glykokalix 70
 Gonoblennorrhö 83
 Gonokokken 82
 Gonorrhö 82
 GOT 220
 GPT 220
 Gramfärbung 64, 167
 Gram, Hans Christian 64
 Graviationsfeldstärke (g) 359
 Griseofulvin 306, 411
 Grocott-Versilberung 312
 Guanarito-Virus 278
 Guanin 180
 Guillain-Barré-Syndrom (GBS) 102
 Gumme 143
 Gürtelrose 212
 Gyrase 405
 Gyrasehemmer 405

H

Haarzell-Leukämie 208
 HACEK-Keime 156
 Haemophilus ducreyi 106
 Haemophilus influenzae 104
 Hakenwurm 348
 HämadSORption 371
 Hämagglutination 371
 Hämagglutinin
 Subtypen 242
 Hämagglutinin-Esterase-Fusionsprotein (HEF) 244
 Hämaturie 236
 Hämin 105, 160
 HämolysE
 alpha- 72
 a-HämolysE 169
 beta- 72
 β-HämolysE 170
 gamma- 72
 γ-HämolysE 170
 Tabelle 72
 Hämolysin 72, 169
 Hämolytisch-urämisches Syndrom (HUS) 88
 Hämorrhagisches Fieber, virales (VHF) 275
 argentinisches 278
 bolivianisches 278
 venezolanisches 278
 Händedesinfektion 42
 Hand-Fuß-Mund-Krankheit 268
 Hängender Tropfen 118
 Hantaviren 237, 279
 H-Antigen 86
 Harnstoffspaltung 325
 Harnwegsinfektion (HWI) 236
 Hasenpest 111
 Haut
 virale Infektionen 261
 Hautausschlag 261
 Hautmilzbrand 116
 Hautpilz
 Behandlung 411
 HBc-AG 223
 HBe-AG 224
 HBs-AG 223
 HBsAG 58
 Heidelberger Präzipitationskurve 368
 Heißluftsterilisation 47
 HeLa-Zellen 292
 Helicobacter pylori 103
 Atemtest 104
 Hemmhofdurchmesser 176
 Hemmkonzentration
 minimale (MHK) 177
 Hemmstoffplatte 164
 Hepatitis
 akute 219
 chronisch-agressive 220
 chronisch-persistierende 220
 Diagnostik 221
 fulminante 220
 Superinfektion 228
 Hepatitis-A-Virus (HAV) 221
 Hepatitis B
 akute 223
 chronische 224
 fulminante 223
 inapparente 223
 Verlaufsformen 223
 Hepatitis-B-Virus (HBV) 223, 287
 Impfung 226
 Hepatitis C
 akute 227
 chronische 227
 Hepatitis-C-Virus (HCV) 227, 287
 Hepatitis-D-Virus (HDV) 228
 Hepatitis-E-Virus (HEV) 230
 Hepeviren 230
 Herdenimmunität 58
 Herpangina 269
 Herpes genitalis 211
 Herpes gladiatorum 210
 Herpes neonatorum 211
 Herpes-simplex-Virus (HSV) 238
 HSV-1 209
 HSV-2 211
 Herpes Zoster 212
 heterotroph 301
 HiB 104–105
 Himbeerzunge 74
 Hippurat-Hydrolyse 103
 Histoplasma capsulatum 314
 Histoplasmose 314
 HIV-Therapie 297
 Hochaktive anti-retrovirale Therapie (HAART) 206
 Honeymoon-Zystitis 72
 Hostienwunder 89
 Humane Papillomaviren (HPV) 270
 Impfung 271
 Humanes Herpesvirus (HHV)
 HHV-1 209
 HHV-2 211
 HHV-3 212
 HHV-4 213
 HHV-5 215
 HHV-6 216
 HHV-7 216
 HHV-8 217
 Humanes Immundefizienz-Virus (HIV) 287
 AG p24 205
 Genom 203
 HIV-1 203
 HIV-2 203
 Postexpositionsprophylaxe 206
 Therapie 205
 Übersicht 203
 Humanes Papillom(a)virus (HPV) 239, 287
 Humanes T-lymphotropes Virus (HTLV) 206
 HTLV-1 207
 HTLV-1-assoziierte Myelopathie (HAM) 207
 HTLV-2 208
 Humanes T-Zellleukämie-Virus (HTLV) 287
 Hundespulwurm 351
 Hutchinson-Trias 143
 Hyaluronidase 75
 Hyatide 343
 Hybridisierungssonde 182
 Hydrolysesonde 182
 Hygiene 42

Hyphen 303
 septierte 303
 unseptierte 303
 Hypnozoit 332

I

IgA 364
 IgD 364
 IgE 364
 IgG 364–365
 IgM 365
 Ikterus 220
 Imidazole 411
 Immersionsöl 167
 Immunabwehr
 humorale 364
 Immunchromatogra-
 phie 376
 Immunfluoreszenz
 direkte (DIF) 312, 373
 indirekte 373
 Immunglobulin (IG)
 Klassen 364
 Immunisierung
 aktive 59
 passive 58
 Immunität 59
 Immunogen 363
 Impetigo contagiosa 68, 73
 Impfstoff
 Allergie 60
 Impfung
 Low-Responder 60
 Non-Responder 60
 Infektion
 endogene 48, 66
 exogene 48
 nosokomiale 48
 opportunistische 66
 transiente 32
 Infektionsdosis 31
 Infektiöse
 Mononukleose 214
 Infektiösität 31
 Inferferon- γ -Test 137
 Influenza-A-Virus 243
 M2-Protein 243
 Influenza-B-Virus 244
 Influenza-C-Virus 244
 Influenzaviren 242
 INH 408
 Inkubationszeit 330
 Integrase 201
 Interferone 424
 Interferon Gamma Release
 Assay (IGRA) 378
 Interferon-Gamma-
 Release-Assay (IGRA)
 263
 Inzidenz 31

Isoniazid (INH) 408
 Itraconazol 412
 Ivermectin 416

J

Jarisch-Herxheimer-Reakti-
 on 146
 JC-Virus 256
 Junin-Virus 278

K

Kabolfuchsinfärbung 168
 Kahnbauch 97
 Kala-Azar 340
 Kaliumhydroxid-Ly-
 sis-Text 172
 Kälteanreicherung 119, 163
 K-Antigen 86
 Kaposi-Sarkom 205, 287
 Kapsel
 R-Form 77
 S-Form 77
 Kapsid
 Viren 189
 Karbunkel 68
 Katalase 68
 Katayama-Syndrom 342
 Katheter
 zentraler vaskulärer
 (ZVK) 70
 Katzenkratzkrankheit 154
 Kauffmann-White-Schema
 90, 370
 KBE 164
 Keratitis 258
 Keratokonjunktivitis
 epidemica 258
 Kilodalton (kDa) 379
 Kindbettfieber 42
 Kinyoun-Färbung
 Durchführung 358
 Kissing disease 214
 Klebefilmpräparat 319, 359
 Kleiderlaus 353
 Klonalität 34
 Knochenbrecherfieber 281
 KNS 70
 Koagulase 68
 freie 172
 freie, Nachweis 173
 gebundene 172
 Kochblut-Agar 105, 160
 KOH-Lyse 172
 Kohortenstudie 32
 Kokken
 grampositive 67
 Kokzidioidomykose 314
 Koloniebildende Einheit
 (KBE) 156
 Koloniemorphologie 169

Kolonisation 32
 Konfidenzintervall 35
 Konidien 303
 Konjugat-Antikörper 366
 Konjugatimpfstoff 60
 Konjunktivitis 258
 Kontamination 32
 Köpfchenschimmel 306
 Kopflaus 353
 Krankenhausinfektion 48
 Krätze 354
 Krätzemilbe 354
 Krebs
 virale Infektion 287
 Krepitation 127
 Kreuzresistenz 406
 Krim-Kongo-Virus 279
 Kristallviolett 64, 67, 167
 Krupp 114
 Kryptokokkose 311
 Kryptosporidien 334
 Kryptosporidiose 334
 Kuhpockenvirus 272
 Kurve
 epidemische 56

L

Laborsicherheit 39
 Lactophenolblau 319
 Lambliasis 336
 Lamblien 335
 Lamivudin 423
 Lancefield-Antigen 73
 Tabelle 73
 Lancefield, Rebecca 73
 Landouzy-Sepsis 136
 Lassafieber-Virus 278
 Lateral flow assay (LFA)
 376
 Läuse 353
 Läusefleckfieber 153
 Lebendimpfstoff 59
 Leberkarzinom 220
 Leberzellkarzinom 287
 Leberzirrhose 220
 Lecitinase 127
 Legionella pneumophila 108
 Legionellose 109
 Leishmania donovani 340
 Leishmania major 339
 Leishmanien 339
 Leishmaniose
 kutane 339
 viszerale 340
 Lepra 138
 lepromatöse 138
 tuberkuloide 138
 Leptospira interrogans 147
 Leptospiren 147
 Leptospirose 147

- Leptospirosis-associated pulmonary haemorrhage syndrome (LPHS) 148
 Leukenzephalopathie progressive multifokale (PML) 256
 Levofloxacin 405
 Lichtmikroskop 164
 Lincosamide 402
 Line-Blot 372
 Linelist 56
 Linezolid 403
 Lipopolysaccharide (LPS) 85
 Lippenherpes 210
 Liquordiagnostik 252
 Listeria monocytogenes 118
 Listerien 117
 Listeriose
 intrauterine 118
 lokale 118
 Schwangerschafts- 118
 systemische 118
 Listerolysin 118
 Loa loa 352
 Löffler-Syndrom 348, 350
 Löwengesicht 138
 Löwenstein-Jensen-Agar 137
 Low-Responder 60
 LPHS 148
 Lues
 connata 143
 Primärkomplex 142
 Luftmyzel 303
 Lugolsche Lösung 64, 167
 Lungenmilzbrand 116
 Lungenpest 95
 Lyme-Krankheit 145
 Lymphozytäres Chorio-meningitis-Virus (LCMV) 256
 Lyssavirus 254
- M**
- MacConkey-Agar 87
 MacConkey-Agar 160
 Machupo-Virus 278
 Madenwurm 349
 Magnaform 336
 Major-Krankheit 253
 Makrofilarie 351
 Makrolide
 Resistenzen 402
 Makrozyklin 406
 Malaria
 quartana 332
 Schnelltest 376
 tertiana 332
 tropica 332
 zerebrale 332
 Maldi-TOF-Massenspektroskopie 185
 Manifestationsindex 32
 Mannan-AG 317
 Maraviroc 206, 420
 Marburg-Virus 280
 Masernvirus 262
 Massenspektrum 186
 McFarland-Trübungsstandard 177
 MDR-TB 136
 Mebendazol 416
 mecA-Gen 391
 Medusenhaupt 116
 Mefloquin 416
 Melanin 311
 Melarsoprol 416
 Melioidose 101
 Melkerknotenvirus 272
 Meningitis 104, 251
 aseptische 252
 Meningitisgürtel 80
 Meningitiszeichen 80
 Meningoenzephalitis 251
 Meningokokken 80
 Serotypen 80
 Menschenfloh 353
 Meropenem 100, 393
 Merozoit 331
 MERS 249
 mesophil 163
 Meta-Analyse 32
 Methylenblaufärbung 168
 Metronidazol 407, 417
 MIC 178
 Microsporion 307
 Middle East Respiratory Syndrome (MERS) 249
 mikroaerophil 162
 Mikrobouillon-Dilutionstest 179
 Mikrofilarie 351
 Milartuberkulose 135
 Miltefosin 416
 Milzbrand 116
 Toxin 116
 Minor-Krankheit 252
 Minutaform 336
 Molluscum-contagiosum-Virus 273
 Mönchsgesicht 138
 Monobactame 395
 Montezumas Rache 88
 Morbillivirus 262
 Morbus Brill-Zinser 153
 Morbus Menière 232
 Morbus Weil 148
 Morpholine 411
 Moxifloxacin 405
 M-Protein 75
 MRSA 69, 391, 394, 406
 MSSA 406
 Mucor 306
 Mucormykose 307
 Mukoviszidose 98
 Müller-Hinton-Agarplatte 177
 Müller-Hinton-Bouillon 179
 Mumpsvirus 231
 Mund-Nasen-Schutz 44
 Mupirocin 406
 Murein 63
 Mureinschicht 389
 Mycobacterium avium 138
 Mycobacterium intracellulare 138
 Mycobacterium leprae 138
 Mycobacterium tuberculosis 133
 Mycoplasma hominis 156
 Mycoplasma pneumoniae 155
 Myelosuppression 403
 Mykobakterien 133, 407
 atypische 408
 nichttuberkulöse 138
 Therapie 407
 Mykolsäure 133
 Mykoplasmen 154
 Mykose
 invasive 412
 Myonekrose
 clostridiale 127
 Myzel 303
 echtes 303
 Luft- 303
 Pseudo- 303
 Substrat- 303
- N**
- N-Acetyl-Glucosamin 389
 N-Acetyl-Muraminsäure 389
 NAD 160
 Nährmedium
 Arten 160
 Nasopharynxkarzinom 214
 Natal-Vielzitzenmaus 278
 Nativpräparat 165
 Necator americanus 348
 Neisseria gonorrhoeae 82
 Neisseria meningitidis 80
 Neisserien 79
 Nematoden 346
 Nephropathie, polyomavirus-assoziierte (PVAN) 237
 nephrotoxisch 400
 Nervensystem
 virale Infektionen 251
 Nestschutz 365

- Neugeborenenmeningitis 87
 Neugeborenentetanus 123
 Neunbändiges Gürteltier 138
 Neuraminidase 423
 Subtypen 242
 Neuroborreliose 145
 Neurotransmitter 123
 neurotrop 251
 Neurozystizerkose 345
 Neutralrot 160
 Nicht-Struktur-Protein 1
 (NS1) 282
 Nifurtimox 416
 Nisse 353
 Nitroimidazol 407
 Nonfermenter 98
 Non-Responder 60
 Normalflora 65
 Noroviren 234
 Nukleokapsid 190
 Nukleotid 180
- O**
- O157: H7 88
 O-Antigen 86
 Ochratoxin A 306
 Odds-Ratio (OR) 31
 Ohr
 virale Infektionen 259
 Omeprazol 104
 OMP-Antigen 86
 Onkogene Viren 287
 Önoz-Agar 91
 Ophthalmia neonatorum 83
 OPSI 77
 Opsonisierung 364
 optische Dichte (oD) 375
 Optochin 78
 Orf-Virus 272
 Organtransplantation
 virale Infektionen 289
 Orientbeule 339
 Orphan-Viren 249
 Orthomyxoviren 242
 Orthopoxviren 271
 Oseltamivir 245, 423
 ototoxisch 400
 Overmatching 57
 Overwhelming
 Post-Splenectomy Infection (OPSI) 77
 Oxazolidinone 403
 Oxidasereaktion 173
- P**
- Pandemie 32
 Pan-Malaria-AG 376
 Panton-Valentine-Leukozidin 69
 Papageienkrankheit 152
 Papillom(a)viren 238, 270
 Papillomviren 238
 Papovaviren 270
 Parainfluenzaviren 245
 Paramyxoviren 245
 Parapoxviren 271
 Parasiten
 Einteilung 330
 Parasitose 329, 415
 Pärchengel 342
 Pathogenität 32
 Patienten-Triage 53
 PBP2a 391
 PCR
 Ablauf 180
 Peitschenwurm 346
 Pelvic inflammatory disease (PID) 83
 Penicillase 69, 391
 Penicillin 306
 Allergie 384, 391
 Derivate 390
 Entdeckung 390
 Penicillin-bindendes Protein (PBP) 391
 Penicillium camemberti 306
 Penicillium griseofulum 306
 Penicillium notatum 306
 Penicillium roqueforti 306
 Penicillium verrucosum 306
 Pentamidin 416
 Peptidoglykan 63
 Peptonwasser 97
 Peroxidase 366
 Persister 177
 Pest 94
 Pfeiffersches Drüsenfieber 214
 Phagen 193
 lytische 193
 nicht-lytische 193
 Phagentherapie 193
 Phänotypisierung 55
 Photometer 375
 Picornaviren 246, 252, 268
 Pilze
 Aufbau 301
 dimorphe 313
 Wachstumsformen 302
 Pilzkrankung
 Übersicht 303
 Pilztherapie
 Übersicht 386
 Pinselschimmel 306
 Plantarwarze 270
 Plasmasterilisation 47
 Plasmid 63
 Plasmodien 331
 Plasmodium falciparum 331
 Plasmodium knowlesi 332
 Plasmodium malariae 331
 Plasmodium ovale 331
 Plasmodium vivax 331
 Plattensite 78
 Plaut-Vincent-Angina 168
 Pneumocystis carinii 311
 Pneumocystis jirovecii
 311, 317
 Nachweis 312
 Therapie 312
 Pneumokokken 77
 Pockenviren 271
 echte 271
 Poliomyelitis
 abortive 252
 nicht-paralytische 252
 paralytische 253
 Poliomyelitis-Viren 252
 Polkörperchen 113
 Pollakisurie 236
 Polpfropf 346
 Polyene 413
 Polymyxin 397
 Polyomaviren 256
 Pontiac-Fieber 109
 Porine 394
 Posaconazol 305, 413
 Postexpositionsprophylaxe 58
 Post-Polio-Syndrom 253
 Präanalytik 36
 Prädiktiver Wert 32
 Präpatenzzeit 330
 Prävalenz 33
 Präzipitationskurve
 Heidelberger 368
 Praziquantel 416
 Primaquin 416
 Primärkultur 292
 Primärtuberkulose
 progressive 135
 Primer 180
 Probennahme 37
 Prodromalstadium 255
 Proglottide 343
 Proguanil 415
 Prokaryot 63
 promastigot 339
 Prophylaxe
 Stand-by 334
 Proteus mirabilis
 Schwärmen 88
 Provirus 201
 Prozoneneffekt 369
 Pseudomembran 114
 Pseudomonas aeruginosa 98
 Pseudomonas maltophilia 101

Pseudomyzel 303
 psychrophil 163
 Publikationsbias 34
 Pulsfeld-Gelelektrophorese (PFGE) 55
 Pyocyanin 99
 Pyodermie 68
 Pyoverdin 99
 Pyrazinamid (PZA) 408
 Pyridone 411
 Pyrimethamin 416
 Pyrimidine 414
 PZA 408

Q

Q-Fieber 153
 Quasispezies 419
 Quencher 182
 Querschnittsstudie 33, 36

R

Rabiesvirus 254
 Raltegravir 206, 421
 Rapid Plasma Reagin (RPR)-Test 144
 Rapid-Plasma-Reagintest (RPR) 371
 Real-time-PCR 181
 Reassortment 243
 Recall-Bias 34
 Recapping 45
 Reinkultur 161
 Reisagar 315
 Reiter-Trias 96
 Rekrudeszenz 210
 Rekurrenz 210
 Reoviren 235, 249
 Reporter-Farbstoff 182
 Reserveantibiotikum 87
 Resistenzmechanismen
 Bakterien 385
 Resistenzplasmid 385
 Resistenztest 176
 Resistenztest (Viren) 295
 genotypisch 297
 phänotypisch 295
 Respiratory-Syncytial-Virus (RSV) 246
 Retikularkörperchen 149
 Retinochorioiditis toxoplasmotica 337
 Retroviren
 Aufbau 201
 Vermehrung 202
 Reverse Transkriptase 201
 Rhabdoviren 254
 Rheumafaktor (RF) 369
 Absorption 370
 Rhinoviren 246
 Ribavirin 422

Ribosom
 eukaryotisches (80S) 64
 prokaryotisches (70S) 64
 Rickettsia prowazekii 153
 Rickettsien 152
 Rifampicin (RMP) 408
 Riftal-Fieber-Virus 280
 Ringelröteln 266
 Risikofaktoranalyse 57
 Risikogruppe
 biologische 39
 Rissus sardonicus 123
 RLT-Anlage 42
 RMP 409
 Robbenstellung 124
 Rostellum 343
 Rotaviren 235
 Rötelnvirus 263
 Rotz 100
 RPMI-Agar 317
 RSV-Bronchiolitis 246
 Rubellavirus 263
 Rückfallfieber 146
 Ruhr 94

S

Säbelschienenbeine 143
 SAF-Anreicherung 359
 Safranin 167
 Safraninrot 64
 Salmonella Enteritidis
 Serovare 90
 Salmonella Typhi 92
 Salmonellen 90
 H-Antigen 91
 Sandkornzystitis 342
 SARS 249
 Satellitenphänomen 105
 Säuglingsbotulismus, 126
 Saugwürmer 341
 säurefest 133
 partiell 139
 Schachbrett-Legende 64
 Schafblut-Agar 160, 314
 Schanker
 harter 106, 142
 weicher 106
 Scharfabwurf 45
 Scharlach 73
 Schimmelpilze 303
 Anzucht 317
 Klebefilmpräparat 319
 Mikroskopie 318
 Schistosoma haematobium 342
 Schistosoma japonicum 342
 Schistosoma mansoni 342
 Schistosomen 342
 Schistosomiasis 342
 Schizont 331
 Schlafkrankheit 338
 Schläferzelle 332
 Schmelzkurve 184
 Schmelzpunkt
 DNA 184
 Schnupfen 246
 Schock
 anaphylaktischer 60
 Schokoagar 160
 Schüffnersche Tüpfelung 333
 Schutzkittel 44
 Schwangerschaft
 Impfung 285
 Virusinfektionen 284
 Schwärmagar 91
 Schwarzer Tod 95
 Schweinerotlauf 119
 Schweres akutes Atemwegsyndrom (SARS) 249
 Schwimmbadkonjunktivitis 151
 Schwindsucht 136
 Selektionsbias 34
 Selektivmedium 161
 Sensitivität 33
 Sensitivität (Serologie) 367
 Sepsis
 ZVK-assoziierte 71
 Sepsiszeichen 80
 Sequenzierung 185
 Serologie
 Grundlagen 363
 Serratia marcescens 89
 Shiga-Toxin (Stx) 88, 94
 Shigella dysenteriae 94
 Sicherheitsstufen
 biologische 39
 Siebentagefieber 281
 Simultanimpfung 58
 single strand (ss) 189
 Sin-Nombre-Virus 279
 Skolex 343
 Sofosbuvir 423
 Sommergrippe 247
 Soor 309
 Spaltimpfstoff 59
 Spezifität 33
 Spezifität (Serologie) 367
 Spike 190
 Sporenbildner 122
 Sporothrix scheckii 314
 Sporotrichose 314
 Sprosspilze
 Anzucht 314
 Identifikation 317
 Mikroskopie 315
 Sprossung 303
 Spulwurm 350

- Ständige Impfkommision (STIKO) 57
 Staphylococcal Scalded Skin Syndrome (SSSS) 69
 Staphylococcus aureus 68
 Virulenzfaktoren 69
 Staphylococcus epidermidis 70
 Staphylococcus saprophyticus 71
 Staphylokokken 68
 Koagulase-negative (KNS) 70
 Stempeltest 379
 Stenotrophomonas maltophilia 101
 Sterilisationsverfahren 46
 Sterilitätsprüfung 48
 Sternenhimmel 212
 STIKO 60, 78, 285
 Stomatitis-papulosa-Virus 272
 Strahlensterilisation 47
 Streptococcus agalactiae 75
 Streptococcus pneumoniae 77
 Streptococcus pyogenes 73
 Virulenzfaktoren 75
 Streptodornase 75
 Streptokinase 75
 Streptokokken 72
 vergrünende 76
 Streptolysin
 O (SLO) 75
 S (SLS) 75
 Streptomycin 399
 Stuhltransplantation 130
 Substratmyzel 303
 Sulbactam 395
 Sulfadiazin 416
 Sulfamethoxazol 404
 Supercoiling
 negatives 405
 Supplement 160
 Suramin 416
 Surveillance 33, 57
 Svedberg-Einheit (S) 64
 Svedberg (S) 185
 Sven-Gard-Agar 91
 Swimmer's ear 98
 Synzytien 246
 Syphilis 141
- T**
 T4 193
 Tachyzoit 337
 Taenia saginata 344
 Taenia solium 344
 Taenien 344
 Tazobactam 395
 Tegument 209
 virales 190
 Teicoplanin 396
 Tenesmen 94
 Terbinafin 411
 Tertiärlues 143
 Testsystem
 qualitatives 368
 quantitatives 368
 Tetanospasmin 123
 Tetanus 123
 Impfung 124
 Tetanustoxin 122
 Tetracycline 398
 Tetrathionat-Bouillon 91
 Thayer-Martin-Agar 79
 Therapie
 antivirale 419
 Thermologger 48
 thermophil 163
 Thiocarbamate 411
 Thymin 180
 Tigecyclin 398
 Time at risk 57
 Time to Positivity 71
 Tinea 308
 Tine-Test 379
 Tobramycin 399
 Tollwut 254
 Stadien 255
 stille/wilde Wut 255
 Tolnaftat 411
 topisch 411
 Topoisomerase 405
 TORCH-Diagnostik 285
 Totimpfstoff 59
 Toxic-Shock-Syndrom-Toxin (TSST) 69
 Toxin
 erythrogenes 75
 Toxocara canis 351
 Toxoid 115
 Toxoid-Impfstoff 60
 Toxoplasma gondii 337
 Toxoplasmen 337
 TPPA 143, 371
 transient 32
 Transmission 33
 Transpeptidase 389
 Trehalosedimykolat 134
 Trematoden 341
 Treponema pallidum 141
 Fluoreszenz-Trepone-ma-Antikörper-Absorptionstest (FTA) 144
 Partikelagglutinationsassay (TPPA) 143
 Treponema vincentii 168
 Triazole 412
 Trichinella spiralis 347
 Trichinellose 347
 Trichinen 347
 Trichophyton 307
 Trichuris trichiura 346
 Trimethoprim 404
 Trimethylamin 101
 Tripper 82
 Tröpfchenkern 41
 Trophozoit 331
 Tropische spastische Paraparese (TSP) 207
 Tropismus 191
 Trypanosoma cruzi 338
 Trypanosomen 338
 Trypanosomenschanker 338
 Tsetsefliege 338
 Tuberkulin
 Test 137
 Tuberkulinallergie 135
 Tuberkulose 133
 Initialtherapie 409
 offene 134
 postprimäre 135
 Primäraffekt 135
 primäre 135
 Primärkomplex 135
 Tularämie 111
 Tumor
 benigner 287
 maligner 287
 Tuschepräparat nach Burri 316
 Typhome 93
 Typhus
 Stadium acmes 93
 Stadium decrementi 93
 Stadium incrementi 93
 Typisierung 34
- U**
 Ulcus durum 106
 Ulcus molle 106
 Uncoating 192, 202
 Unit
 internationale (IU) 368
 Universalmedium 161
 Uracil 180
 Ureaplasma parvum 156
 Ureaplasma urealyticum 156
 Ureaplasmen 154
 Urease 103
 Urogenitaltrakt
 virale Infektionen 236
- V**
 Vacciniaviren 271
 Valaciclovir 211, 422
 Vancomycin 396

Variolaviren 271
 Varizella-Zoster-Virus (VZV) 212
 Vaskulitis 228
 Venereal Disease Research Laboratory (VDRL) 144
 Verdauungstrakt virale Infektionen 233
 Vergrünung 72
 Vero-Zellen 292
 V-Faktor 105, 160
 VHF 275
 Vi-Antigen 93
 Vibrio cholerae 97
 Vibrionen 96
 Viren
 Anzucht 292
 Aufbau 189
 Genom 189
 inkomplette 228
 Kapsid 189
 Nukleokapsid 190
 onkogene 287
 Resistenztest 295
 Übersicht 198
 Vermehrung 192
 Viridans-Streptokokken 65, 76
 Virion 190
 Virostatika 419
 Übersicht 387, 420
 Virostatikum
 Cut-off-Wert 295
 HIV 205
 Resistenztest 295
 Virulenz 34

Virushepatitis 219
 Viruslast 179
 Virusnachweis
 direkter 291
 indirekter 295
 Virusoid 228
 Vorhersagewert 32
 Voriconazol 305, 412
 VRE 79

W

Wachstumstemperatur
 Bakterien 163
 Wanderfilarie 352
 Wanderröte 145
 Warze, vulgäre 270
 Wasserwarze 273
 Waterhouse-Friderichsen-Syndrom 80
 Weg
 diagnostischer 36
 Western-Blot 372
 Whirlpool-Dermatitis 98
 Windeldermatitis 309
 Windpocken 212
 Worldwide Outbreak Database 57
 Wucheria bancrofti 352
 Wundinfektion
 postoperative 49
 Wundkontaminationsklassen 49
 Wundrose 73
 Wundstarrkrampf 123
 Würgeengel 113
 Würmer
 Übersicht 341

X

Xantomonas maltophilia 101
 X-Faktor 105

Y

Yersinia enterocolitica 95
 Yersinia pestis 94

Z

Zanamivir 245, 423
 Zellkultur 292
 Zelllinie 292
 Zentrum für Reisemedizin (CRM) 60
 Zerkarien 342
 Zestoden 343
 Zidovudin 206, 422
 Ziegenpeter 231
 Zika-Virus 286
 Ziliostase 155
 Zoonose 88
 Zoster 212
 Zoster ophthalmicus 213
 Zoster oticus 213
 ZVK 50, 70
 Zwischenwirt 330
 Zyste 331
 Zystische Fibrose 98
 Zystitis, hämorrhagische (HZ) 237
 Zystizerkose 345
 Zytokine 424
 Zytomegalie-Virus (CMV) 215
 Zytopathischer Effekt (CPE) 294
 Zytoplasma 63