

索引

(太字はキーワードを示す)

A

abortive infection 234
Acinetobacter 115
acquired immunity 255
Actinobacillus 112
Actinobaculum 179
Actinomyces 178
activator 59
acute infection 249
adaptive immunity 79
adenoviral gizzard erosion 265
adenovirus 260
adherence 71
Aegyptianella 190
aerobe 25
Aerococcus 156
Aeromonas hydrophila 105
Aeromonas sobria 105
Aeromonas 105
African horse sickness 318
African swine fever 290
AI 63
Aino virus infection 399
Akabane disease 398
Alefpapillomavirus 269
Aleutian mink disease virus 294
Alphaarterivirus 361
Alphacoronavirus 352
Alphaherpesvirinae 275
Alphainfluenzavirus 387
Alphanodavirus 335
Alphapapillomavirus 269
Alphapolyomavirus 266
Alpharetrovirus 409
Alphavirus 345
ambisense 212
Amdoparvovirus 294
American foulbrood 160
anaerobe 25
anamorph 424
Anaplasma 190
anaplasmosis 192
anellovirus 304
Antennavirus 404
anthrax 159
antigenic mutant 240
antimicrobial resistance bacteria 459
antimicrobial spectrum 456
antitoxin 6
Aphthovirus 325
apoptosis 233, 248
aporepressor 61
apparent infection 249
appropriate use 460
Aquabirnavirus 319
Aquaparamyxovirus 364

Aquareovirus 312
arbovirus 216
arterivirus 360
Artiparvovirus 294
Asfavidae 288
Asfivirus 288
astrovirus 332
atrophic rhinitis 109, 122
attachment 68, 71
attenuation 61
Aujeszky's disease 282
Aurivirus 277
autoinducer 63
Avastrovirus 332
Aveparvovirus 294
Aviadenovirus 261
avian infectious bronchitis 356
avian infectious laryngotracheitis 282
avian influenza 393
avian tuberculosis 177
Avibacterium 110
Avibirnavirus 319
Avihepadnavirus 307
Avihepevirus 351
Avipoxvirus 283

B

bacillary dysentery 89
bacillus 16
Bacillus 157
Bacillus anthracis 157
Bacillus cereus 157
bacterial hemorrhagic ascites 115
bacterial kidney disease 185
Bacteroides fragilis 129
Bafinivirus 358
Bandavirus 400
Barthadenovirus 261
Bartonella henselae 128
Bartonella quintana 128
Batravirus 277
Bavovirus 328
BCG 175
beak and feather disease 304
Behring 6
Beijerinck MW 7
Betaarterivirus 361
Betacoronavirus 352
Betaherpesvirinae 275
Betainfluenzavirus 387
Betanodavirus 335
Betapolyomavirus 266
Betaretrovirus 409
Betatorquevirus 305
Bifidobacterium 183
binary fission 28
biofilm 114

biotype 15
birnavirus 319
blackleg 162
Blosnavirus 319
bluetongue 318
Bocaparvovirus 298
Bordetella bronchiseptica 121
Borna disease 386
Borrelia 145
borreliosis 145
Bostovirus 358
botulinum 164
bovine campylobacteriosis 138
bovine coronavirus 356
bovine ephemeral fever 380
bovine papular stomatitis 287
bovine parainfluenza 371
bovine respiratory disease complex 109
bovine RS virus infection 372
bovine spongiform encephalopathy 416
bovine viral diarrhea 344
Brachyspira 143
BRDC 109
BRDC 199
Brucella 125
brucellosis 126
BSE 416
Bunyaviricetes 395
Burkholderia mallei 119
Burkholderia pseudomallei 119
B virus infection 282

C

calicivirus 328
Campylobacter coli 138, 139
Campylobacter fetus 137, 138
Campylobacter jejuni 138, 139
Campylobacter 137
canine coronavirus infection 357
canine distemper 371
canine herpesvirus infection 282
canine parainfluenza virus infection 371
Capnocytophaga 134
Capripoxvirus 283
capsid 209
capsomere 209
capsule 21, 84
Carbovirus 383
Cardoreovirus 313
Cartilovirus 383
catabolite repression 61
cat scratch disease 128
cellular immunity 256
cell wall 18, 426
Centapoxvirus 283

Cervidpoxvirus 283
Chaphamaparvovirus 298
 chikungunya fever 348
Chipapillomavirus 269
Chirohepevirus 351
 chitin 426
Chlamydia 200
Chlamydiifrater 200
 chlamydospore 428
Chloriridovirus 292
 cholera toxin 103
 chromosome 40
 chronic infection 250
 chronic wasting disease 417
 Chuzan disease 318
Circovirus porcine 2 302
 classical swine fever 343
Clostridium 160
Clostridium botulinum 160, 163
Clostridium chauvoei 160
Clostridium perfringens 160
Clostridium tetani 160
 coagulase 152
 coccus 15
 colibacillosis 87
 colonization 68, 71
Coltivirus 312
 columnaris disease 133
 competent cell 53
 complementation 236
 conidium 427
 conjugation 51
 conjugative 42
 contact inhibition 226
 contagious caprine pleuropneumonia 199
 contagious equine metritis 124
Copiparvovirus 298
 core 209
 corepressor 61
 coronavirus 352
Corynebacterium 171
Corynebacterium ulcerans 173
 COVID-19 352
COVID-19 357
 cowpox 286
Coxiella burnetii 186
CPE 227, 229
 Crimea-Congo hemorrhagic fever 399
 CRISPR-Cas 46, 49
Crocodylidpoxvirus 283
Cuevavirus 381
Cultervirus 383
 culture medium 26
Cutibacterium 185
Cutibacterium acnes 185
CWD 417
Cypovirus 312
 cytolytic infection 233
Cytomegalovirus 276
 cytopathic effect 227

cytoplasm 20
Cyivirus 277

D

Daphniairidovirus 292
 dead-end host 248
Decapodiridovirus 292
 defective interfering particle 235
 deletion 54, 239
Deltaarterivirus 361
Deltacoronavirus 352
Deltainfluenzavirus 387
Deltapapillomavirus 269
Deltapolyomavirus 266
 dengue fever 342
 dengue hemorrhagic fever 342
Densovirinae 294
Dependoparvovirus 298
 dermatophilosis 183
Dermatophilus 182
 dermonecrotic toxin 122
Dianlovirus 381
 diarrhea virus 216
Dichelobactoe 118
 dimorphic fungus 428
Dinovernavirus 312
DNA 208
Dronavirus 319
 drug resistance mutant 241
 dryland distemper 173
Dyochipapillomavirus 269
Dyoiotapapillomavirus 269
Dyorchopapillomavirus 269
Dyothetapapillomavirus 269
Dyoxipapillomavirus 269

E

E6 271
 E7 271
EAEC 85
 eastern equine encephalitis 348
EBL 415
 eclipse period 208, 230
 ectromeria virus 288
 edema disease 88
Edwardsiella 99
 EF 157
 egg drop syndrome-1976 266
 Ehrlich 6
Ehrlichia 190
EID₅₀ 229
EIEC 86, 89
 electroporation 53
 elementary body 202
Elliovirales 395
 encephalitis virus 216
 endogenous retrovirus 409
 endospore 22
 enhancement 235
 enteric virus 216
 enteroaggregative *Escherichia coli* 85

Enterobacterales 82
Enterococcus cecorum 150
Enterococcus 149
 enterohemorrhagic *Escherichia coli* 85
 enteroinvasive *Escherichia coli* 86
 enterotoxemia 163
Enterovirus 325
Entomobirnavirus 319
 envelope 211
 enzootic abortion of ewes 204
 enzootic hematuria 273
EPEC 85
Eperythrozoon 194
Ephemerovirus 374
Epsilonarterivirus 361
Epsilonpapillomavirus 269
Epsilonpolyomavirus 266
 equine encephalosis 318
 equine paratyphoid 93
 equine rhinopneumonitis 281
 equine viral arteritis 363
Erysipelothrix 167
Erythroparvovirus 298
Escherichia albertii 86
Escherichia coli 84
 established cell line 226
 ET 158
Etaarterivirus 361
Etapolyomavirus 266
 European foulbrood 151
 evolution 241
 exudative epidermitis 155

F

facultative anaerobe 25
 fecal-oral infection 245
 feline infectious peritonitis 356
 feline viral rhinotracheitis 282
Ferlavirus 364
FFU 229
 fibrosarcoma 475
Fijivirus 312
 fimbria 21
 fixed virus 375
 flagellum 21
 flavivirus 338
Flavobacterium 131
 focus-forming unit 229
 foot-and-mouth disease 327
 foot rot 118
 fowl cholera 109
 fowlpox 288
 fowl typhoid 94
 frameshift mutation 54
Francisella 116
Fusobacterium necrophorum 136

G

Gammaarterivirus 361
Gammacoronavirus 352
Gammaherpesvirinae 275

- Gammmainfluenzavirus* 387
Gammapolyomavirus 266
Gammaretrovirus 409
Gammatorquevirus 305
 gangrenous dermatitis 163
 generation time 28
 genetic reactivation 234
 genetic reassortment 240
 genetic recombination 239
 genome 40
 genomic island 44
 genotype 15
 getah virus infection 348
 giant virus 208
 glanders 119
 Glasser's disease 110
 global regulatory system 61
 glycolysis 32
 goat pox 288
 Griffith F 53
 growth curve 28
 guanosine pentaphosphate 64
 guanosine tetraphosphate 64
Gyrovirus 304
- ## H
- Haemophilus* 110
Hafniaceae 82
Hamaparvovirinae 294
Hantaviridae 395
 hantavirus pulmonary syndrome 399
Hareavirales 395, 400
Hartmanivirus 404
Haverhill fever 137
 heat-labile enterotoxin 85
 heat shock protein 63
 heat-stable enterotoxin 85
 helical symmetry 209
Helicobacter pylori 139
 helper virus 237
 hemadsorption 228
Hemoplasma 194
 hemorrhagic enteritis of turkeys 266
 hemorrhagic fever with renal syndrome 399
 hemorrhagic pneumonia 114
 hemorrhagic septicemia 109
 Hendra virus infection 370
Henipavirus 364
Hepacivirus 339
 hepadnavirus 307
 hepatitis B virus 307
 hepatitis C 345
 hepatitis delta virus 394
Hepelivirales 349
 hepevirus 350
 herpesvirus 274
Herpetohepadnavirus 307
 heterotroph 24
 high pathogenicity avian influenza 391
- hirame rhabdovirus disease 380
Histophilus 111
 horizontal infection 245
 horizontal transmission 245
 horse pox 288
 host adaptive mutant 240
 humoral immunity 256
 hydropericardium syndrome 265
- ## I
- Ibaraki disease 318
Ichadenovirus 261
Ichchaphamaparvovirus 298
 icosahedral symmetry 209
Ictavirus 277
ICTV 213
Idnoreovirus 312
Iltoivirus 276
 immune tolerance 250
 inapparent infection 249
 inclusion body 200, 228
 inclusion body hepatitis of chickens 265
 incompatibility 42
 induced mutation 238
 inducer 61
 infectious bovine rhinotracheitis 280
 infectious bursal disease 322
 infectious canine hepatitis 265
 infectious canine laryngotracheitis 265
 infectious coryza 111
 infectious hematopoietic necrosis 380
 infectious pancreatic necrosis 323
 infectious thromboembolic meningoencephalitis 111
 innate immunity 255
Innmovirus 404
 insertion 54, 239
 insertional inactivation 57
 insertion sequence 55
 integrase 42
 integration 233
 integron 42, 57
 interferon 234
 interferon-stimulated gene 235
 intergenic suppression 55
 International Committee on Taxonomy of Viruses 213
 intestinal spirochetosis 143
 intracellular parasitism 73
 intragenic suppression 55
 intrinsic resistance 459
 invasiveness 70
Iotaarterivirus 361
Iotatorquevirus 305
 iridovirus 291
Iridovirus 292
IS 55
Isavirus 387
- isolation 26
 Ivanovsky D 7
- ## J
- Jeilongvirus* 364
Jenner E 7
- ## K
- Kappaarterivirus* 361
Kappapapillomavirus 269
Kappatorquevirus 305
 kennel cough 122, 265
Klebsiella 100
Koch R 4
 koi herpesvirus disease 283
 kolmiovirus 394
 Kyasanur Forest disease 343
- ## L
- lactate dehydrogenase-elevating virus infection 363
 Lactic acid bacteria 170
Lactobacillus 170
Lactococcus garvieae 156
Lagovirus 328
Lambdaarterivirus 361
Lambdapapillomavirus 269
 latent infection 251
 latent period 230, 248
Lawsonia intracellularis 140
LD₅₀ 229
Ledantavirus 374
Legionella pneumophila 188
Leporipoxvirus 283
Leptospira 142
 LF 157
 lipopolysaccharide 19
 liquid medium 26
Listeria 165
 listeriosis 166
Loebivirus 381
long terminal repeat 411
Loriparvovirus 298
 low pathogenic avian influenza 393
 LPS 19
LPS 74, 84
LT 85
LT 157
LTR 252, 411
 lumpy skin disease 287
Lymphocryptovirus 277
Lymphocystivirus 292
Lyssavirus 374
- ## M
- MAC 176
Macavirus 277
 macrophage 73
Macropopoxvirus 283
 maedi-visna 415
Malacoplasma 194
 malignant catarrhal fever 280

polar effect 57
 polyomavirus 266
 porcine circovirus associated disease 303
 porcine cytomegalovirus infection 282
 porcine epidemic diarrhea 356
 porcine reproductive and respiratory syndrome 363
Porphyromonas gingivalis 130
Porphyromonas gulae 130
 postweaning multisystemic wasting syndrome 303
 poxvirus 283
 ppGpp 64
 pppGpp 64
 pRB 271
 PRDC 199
Prevotella 131
 prion 416
 probiotics 170
Proboscivirus 276
 proliferation 71
 promoter 57
 proof-reading activity 238
 prophage 51
 proteinaceous infectious particle 416
Proteus 101
Protoparvovirus 298
 proventricular dilatation disease 387
 provirus 409
 prudent use 460
Pseudomonas 113
Pseudomonas aeruginosa 113
Pseudomonas anguilliseptica 114
Pseudomonas plecoglossicida 114
 pseudotyped virus 237
 psittacosis 204
Pteropoxvirus 283
 pullorum disease 94
 pure culture 4, 26
 pyelonephritis 172

Q

Q fever 186
Quarantavirus 387
quasispecies 238
 quorum sensing 63
Quwivirus 277

R

rabbit hemorrhagic disease 332
 rabbit myxomatosis 288
 rabies 379
 raft culture 271
Ranavirus 291
 receptor 231
 receptor interference 235
Recovirus 328
 recurrent infections 250
 red spot disease 115

regulator 59
 regulatory gene 57
 regulon 61
Renibacterium 184
Reovirales 310
 repressor 59
Reptarenavirus 404
 reservoir 248
 respiratory virus 216
Respirovirus 364
 response regulator 63
 reticulate body 202
 retrovirus 408
 reverse transcriptase 408
 rhabdovirus 372
Rhadinovirus 277
Rhodococcus 181
 riboswitch 65
Rickettsia 190
Riemerella 135
 Rift Valley fever 403
 rinderpest 371
RNA 208
Rocahepevirus 351
 Rocky mountain spotted fever 190
Ronavirus 319
Roseolovirus 277
 rotavirus infection 318
Rotavirus 313, 317
 R plasmid 42
 rubella virus 349

S

Salemvirus 364
Salmonella enterica 90
 salmonellosis 93
 salmonellosis in chickens 94
Salmonpoxvirus 283
Salmovirus 277
Salovirus 328
Sandeparvovirus 298
Sapovirus 328
 sarcoid 273
Sardinovirus 387
 SARS 352
SARS 357
SBL 415
Sciuripoxvirus 284
Scutavirus 276
 SD sequence 58
Seadornavirus 313
Sedoreoviridae 311
 selective toxicity 456, 463
 self-transmissible 42
 Sendai virus infection 371
Senecavirus 325
 sensor kinase 63
 serotype 15
 serovar 84, 90
Serratia 102
SFTS 404
 sheep pox 288

Shiga toxin-producing *Escherichia coli* 85
Shigella 85, 89
 Shine and Dalgarno sequence 58
 shipping fever 109
Siadenovirus 261
Sigmavirus 374
 silent mutation 54
 simian hemorrhagic fever 364
Simplexvirus 276
 slow infection 251
 small cell variants 187
 small RNA 65
 solid medium 26
 South American hemorrhagic fever 408
 species 12
SPI-1 92
SPI-2 92
Spinareoviridae 311
 spirillum 16
Spirillum mimus 140
Spirochaeta 144
 spontaneous mutation 54
 sporangiospore 427
 sporangium 427
 spore 22, 427
 sporophore 427
Sprivirus 374
Spumaretrovirinae 409
 squamous cell carcinoma 274
 sRNA 65
ST 85
 staggering disease 350
Staphylococcus 151
STEC 85, 90
 sterility assurance level 446
 strangles 148
 street virus 375
Streptobacillus 137
Streptobacillus moniliformis 141
 streptococcosis in swine 148
Streptococcus 146
Streptococcus agalactiae 146
Streptococcus dysgalactiae* subsp. *dysgalactiae 148
Streptococcus dysgalactiae subsp. *equisimilis* 148
Streptococcus equi* subsp. *equi 148
Streptococcus equi subsp. *zooepidemicus* 148
Streptococcus iniae 149
Streptococcus parauberis 149
Streptococcus pneumoniae 146
Streptococcus pyogenes 146
Streptococcus suis 146
Streptococcus uberis 148
Streptomyces 186
Striavirus 381
 structural gene 57
 substitution 54
Suipoxvirus 284

sulfonamide 456
 sulfur granule 179
 supercoil 41
 suppressor mutation 55
 suspension culture 227
 swine dysentery 143
 swine erysipelas 168
 swine influenza 393
 swine pleuropneumonia 113
 swine vesicular disease 327
 synonymous mutation 238

T

T3SS 36, 84, 85, 96
T3SS1 92, 104
T3SS2 92, 104
Tanzavirus 400
Tapjovirus 381
Taupapillomavirus 269
Tax 254
Taylorella equigenitalis 123
TCID₅₀ 229
TDH 104
 teleomorph 424
Telnavirus 319
 temperature-sensitive mutant 475
Tenacibaculum 133
 terminator 58
Testadenovirus 261
Tetraparvovirus 298
Thamnivirus 381
Thetaarterivirus 361
Thetapolyomavirus 266
Thogotovirus 387
Tibrovirus 374
 tick-borne encephalitis 343
TLRs 256
 Tn 55
 togavirus 345
 tolerability 475
 Toll-like receptor 256
Torovirus 358
 torque teno virus 305
 transcapsidation 237
 transduction 52

transformation 53, 228
 transmissible gastroenteritis 355
 transmissible mink encephalopathy 421
 transmissible spongiform encephalopathy 416
 transposon 55
Tremovirus 325
 trench fever 128
Treponema 144
TRH 104
Trichophyton benhamiae 435
Trichophyton equinum 435
Trichophyton erinacei 435
Trichophyton mentagrophytes 434
Trichophyton verrucosum 435
Trichophyton 432
Trueperella 179
 tuberculosis 176
 tularemia 116
Tupavirus 374
 two-component regulatory system 63
 type 3 secretion system 84
 type 6 secretion system 117

U

Ureaplasma 194
 ureteritis 172

V

vaccination 472
 vaccine 472
Valovirus 328
Varicellovirus 276
 VBNC 29
 vector 248
 Venezuelan equine encephalitis 348
 Verotoxin 85
 vertical infection 246
 vertical transmission 245
 vesicular exanthema of swine 331
 vesicular stomatitis 379
Vesiculovirus 374

Vesivirus 328
Vespertilionpoxvirus 284
 viable but non-culturable 29
Vibrio alginolyticus 103
Vibrio cholerae 103
Vibrio fluvialis 103
Vibrio furnissii 104
Vibrio ordali 104
Vibrio parahaemolyticus 103
 vibriosis 104
Vibrio vulnificus 104
 viral hemorrhagic septicemia 380
 viremia 246
 virion 209
 virulence 69, 248
 virulence factor 69
 VLP 270
 VNC 29
VRE 150

W

weak calf syndrome 265
 western equine encephalitis 348
Wolbachia 190
 wooden-tongue 112

X

Xipapillomavirus 269

Y

Yatapoxvirus 284
Yersinia 94
 Yersiniaceae 82
Yersinia enterocolitica 95
Yersinia pestis 95
Yersinia pseudotuberculosis 95
Yersinia ruckeri 95
 yersiniosis 98

Z

Zetaarterivirus 361
Zetapapillomavirus 269
Zetapolyomavirus 266
 zoospore 427
 zygomycetes 425

あ

アーチバルボウイルス属 294
R プラスミド 42
RNA 遺伝子の塩基配列 12
RNA ウイルス 214
RNA 腫瘍ウイルス 252
rRNA 遺伝子の塩基配列 12
 アイサウイルス属 387
 アイノウイルス感染症 399

アエロコッカス属 156
アカバネ病 398
 アクアパラミクソウイルス属 364
 アクアビルナウイルス属 319
 アクアレオウイルス属 315
悪性カタル熱 280
悪性水腫 162
 アクセサリー遺伝子 45
 アクチノバクテリウム属 179
 アクチノバチルス属 112

アクチノマイセス属 178
アクチベーター 59
アクネ菌 185
 アクリノール 454
 アコレプラズマ目 194
 アシネトバクテリウム属 115
アジュバント 473, 474
アスコリテスト 159
 アステロールプラズマ 195
アストロウイルス 332

アスファウイルス 288
 アスファウイルス科 288
 アスフィウイルス属 288
 アスベルギルス 436
 アゾール系抗真菌薬 431
 アデノウイルス 251, 260
 アデノウイルス性筋胃びらん 265
 アデノ随伴ウイルス 300
 アドヘジン 71
 穴あき病 106
 アナエロプラズマ 195
 アナエロプラズマ目 194
 アナフィラキシーショック 463, 473, 475
 アナプラズマ 190
 アナプラズマ症 192
 アナプラズマ属 190
 アナモルフ 424
 アネロウイルス 304, 305
 アバストロウイルス属 332
 アビアデノウイルス属 261
 アビバクテリウム属 110
 アビビルナウイルス属 320
 アビヘパドナウイルス属 307
 アビヘバウイルス属 351
 アビボックスウイルス属 283
 あひるウイルス性肝炎 335
 アヒル B 型肝炎ウイルス感染症 310
 アフトウイルス属 325
 アフラトキシン 442
 アフリカ馬疫 318
 アフリカ豚熱 289
 アベパルボウイルス属 294
 アポトーシス 227, 233, 248
 アポトーシス誘導阻害 252
 アポリプレッサー 61
 雨傘状 165
 アミノグリコシド系抗真菌薬 458
 アムダルボウイルス属 294
 アムホテリシン B 431
 アメリカ腐蛆病 151
 アメリカ腐蛆病 160
 アリュージャンミンク病ウイルス 294, 301
 アリルアミン系抗真菌薬 431
 アルコール類 451
 アルデヒド類 453
 アルテリウイルス 360
 アルファアルテリウイルス属 361
 アルファインフルエンザウイルス属 387
 アルファウイルス属 345
 アルファコロナウイルス属 352
 アルファノダウイルス属 335
 アルファヘルペスウイルス亜科 275
 アルファポリオーマウイルス属 266
 アルファレトロウイルス属 409
 アルボウイルス 216
 アレウリオ型分生子 427
 アレナウイルス 404
 アレフパピローマウイルス属 269
 アレルギー反応 463

暗黒期 208, 230
 暗視野顕微鏡 142
 アンチゲノム 386
 アンチセンス RNA 65
 アンテナウイルス属 404
 アンビ鎖 400
 アンビ鎖 405, 407
 アンビセンス 212
 い
 E 型肝炎ウイルス 350, 351
 イータアルテリウイルス属 361
 イータポリオーマウイルス属 266
 イエネコ肝炎ウイルス感染症 310
 硫黄顆粒 179
 イオタアルテリウイルス属 361
 イオタトルクウイルス属 305
 異化 29
 胃潰瘍 140
 胃がん 140
 生きているが培養できない状態の菌 29
 イクタイウイルス属 277
 イクトアデノウイルス属 261
 イクトチャプハマパルボウイルス属 298
 医原性感染 245
 移行抗体 473
 萎縮 227
 萎縮性鼻炎 109
 異種ワクチン 477
 異常型プリオン蛋白質 416
 1 段増殖 47
 1 段増殖曲線 230
 1 本鎖 DNA ウイルス 214
 1 本鎖 DNA ゲノム 294
 1 本鎖 RNA ゲノム 400, 409
 遺伝型 15
 遺伝子型 15
 遺伝子間サプレッション 55
 遺伝子組換え 239
 遺伝子再活性化 234
 遺伝子再集合 240, 311, 321, 388
 遺伝子治療 49
 遺伝子内サプレッション 55
 遺伝子変異 238
 イドノレオウイルス属 315
 イトラコナゾール 431
 犬口腔内乳頭腫 272
 犬コロナウイルス感染症 357
 犬ジステンパー 371
 犬小孢子菌 433
 犬伝染性肝炎 265
 犬伝染性喉頭気管炎 265
 犬・猫のウイルス 217
 犬パラインフルエンザウイルス感染症 371
 犬パルボウイルス 1 300
 犬パルボウイルス 2 300
 犬微小ウイルス 300
 イブシロンアルテリウイルス属 361

犬ヘルペスウイルス感染症 282
 易熱性エンテロトキシン 85
 イバラキ病 318
 イリドウイルス 291
 イリドウイルス属 292
 イルトウイルス属 276
 飲作用 247
 インターフェロン 234, 235, 255, 467
 インターフェロン- γ 遊離検査 178
 インターフェロン誘導遺伝子 235
 インテグララーゼ 42
 インテグララーゼ 411
 インテグレーション 233
 インテグレーション 271
 インテグレート 47
 インテグロン 42
 インテグロン 57
 インデューサー 61
 院内感染 150
 インフルエンザウイルス 465
 インフルエンザ様 187
 インモウイルス属 404

う

ウイルス感染価 229
 ウイルス血症 246
 ウイルス性関節炎 / 腱鞘炎 317
 ウイルス性出血性敗血症 380
 ウイルス性神経壊死症 337
 ウイルス増殖の指標 226
 ウイルスの濃縮と精製 227
 ウイルスの不活化 212
 ウイルス粒子 208
 ウイロイド 9
 ウエストナイル熱 342
 ウエストナイル脳炎 342
 ウォルバキア属 190
 兎出血病 332
 兎粘液腫 288
 牛 183
 牛 RS ウイルス感染症 372
 牛ウイルス性下痢 344
 牛海綿状脳症 416
 牛海綿状脳症 420
 牛カンピロバクター症 138
 牛丘疹性口内炎 287
 牛呼吸器病症候群 109
 牛呼吸器病症候群 199, 371, 389
 牛呼吸器複合病 199
 牛コロナウイルス感染症 356
 牛伝染性鼻気管炎 280
 牛伝染性リンパ腫 415
 牛のクレブシエラ乳房炎 101
 牛の多発性関節炎 205
 牛パラインフルエンザ 371
 牛鼻炎 328
 牛ボツリヌス症 164
 牛流行熱 380
 ウッドチャック肝炎ウイルス感染症 310
 馬インフルエンザ 389

馬ウイルス性動脈炎 363
 馬伝染性子宮炎 123
 馬伝染性貧血 415
 馬脳症 318
 馬のクレブシエラ症 101
 馬パラチフス 93
 馬鼻炎 328
 馬鼻肺炎 281
 ウレアーゼ 112, 139, 171
 ウレアブラズマ 194
 雲絮状発育 157
 運動性 21
 運動性を示さない 183

え

衛星現象 110
 H 抗原 84
 H5 亜型 393
 H7 亜型 393
 栄養素 24
 栄養素 29
 A-B 毒素 77
 Apx 毒素 112
 Aqx 毒素 112
 エールリヒア症 193
 エールリヒア属 190
 疫学 216
 液性免疫 256, 472
 液体培地 26
 エキノキャンディン系 431
 エクトロメリアウイルス 288
 壊死 227, 233, 248
 エシエリキア属 84
 壊死桿菌症 137
 壊死性腸炎 163
 エジプティアネラ属 190
 S 期 294
 SD 配列 58
 SPF 動物 227
 壊疽性皮膚炎 163
 エタノール 451
 エドワジエラ 99
 N 蛋白質 377
 NK 細胞 255
 エバメクチン 186
 エフェクター蛋白質 36
 エフェメロウイルス属 375
 F 抗原 84
 F 蛋白質 369
 エペリスロゾーン 194
 エボラ出血熱 383
 M 蛋白質 377
 MHC クラス I 257
 MHC クラス II 257
 MHC 拘束性 257
 mRNA ワクチン 479
 エムボックス 286
 鰓腐れ 133
 エリオウイルス目 395
 エリジペロスリックス属 167
 エリスロパルボウイルス属 298
 L 型菌 137

L 蛋白質 377
 lac オペロン 59
 エルゴステロール 425
 エルシニア 94
 エルシニア科 82
 エルシニア症 98
 エレクトロポレーション 53
 エロモナス 105
 エロモナス属 106
 エロモナス・ヘイドロフィラ症 106
 円形化 227
 炎症反応 79
 塩水浴 132
 円柱状 133
 エンテロウイルス属 325
 エンテロコッカス属 149
 エンテロトキシン 153, 158
 エンテロトキセミア 163
 エンドサイトーシス 385
 エンドトキシンショック 75
 END 法 235, 344
 エントモビルナウイルス属 320
 エンペローブ 211, 274, 278,
 283, 288, 307, 338, 345,
 349, 352, 358, 360, 364,
 372, 381, 383, 388, 394,
 395, 400, 405, 409
 エンペローブ蛋白質 254
 エンペローブの破壊 212

お

王冠様スパイク 352
 王冠様スパイク蛋白質 358
 オウム病 204
 オウムボルナウイルス 387
 オウリウイルス属 277
 オーエスキー病 282
 大型細胞 187
 大きさ (ウイルスの) 208
 O 抗原 84
 オートインデューサー 63
 小川培地 175
 オキシダーゼ陰性 82
 尾腐れ 132 ~ 134
 オステラウイルス属 277
 オブラウイルス属 381
 オペレーター 59
 オペロン 58
 オムスク出血熱 343
 オリエンティア属 190
 オリザウイルス属 315
 オリゾボックスウイルス属 283
 オルトエイブラウイルス属 364
 オルトエボラウイルス属 381
 オルトコロナウイルス亜科 352
 オルトナイロウイルス属 397
 オルトニューモウイルス属 364
 オルトハンタウイルス属 397
 オルトピコビルナウイルス属 323
 オルトプニヤウイルス属 397
 オルトフラビウイルス属 338
 オルトヘパドナウイルス属 307

オルトヘルペスウイルス 252
 オルトヘルペスウイルス科 274
 オルトボックスウイルス属 283
 オルトボルナウイルス属 383
 オルトマールブルグウイルス属 381
 オルトミクソウイルス 387
 オルトルブラウイルス属 364
 オルトレオウイルス属 311, 317
 オルトレトロウイルス亜科 409
 オルニソバクテリウム感染症 134
 オルニソバクテリウム属 134
 オルビウイルス属 315, 318
 オンコチャウイルス属 358
 温度感受性株 475, 477

か

回帰感染 250
 回帰熱 415
 回帰発症 274
 海産魚の滑走細菌症 133
 開始コドン 57
 街上毒 375
 海水サイトファーガ寒天培地 133
 解糖 32
 外膜 30
 潰瘍性腸炎 164
 カイロヘペウイルス属 351
 火炎滅菌 446
 化学的作用 212
 化学的消毒法 450
 家きんコレラ 109
 家きんサルモネラ症 94
 家きんチフス 94
 核細胞質性大型 DNA ウイルスグループ 283
 核酸 208, 211
 核酸 212
 核酸合成阻害薬 458
 核酸の損傷 212
 核酸類似体系薬剤 466
 獲得免疫 255, 256
 核内 228
 学名 12, 14
 核様体 20
 核様体 41
 過形成 271
 過酢酸 454
 過酸化水素ガスプラズマ滅菌 448
 ガス産生 82
 ガス法 446
 カスポファンギン 431
 仮性結核 98, 172
 仮性結核菌 95
 カタボライト抑制 61
 カタラーゼ陽性 82
 家畜伝染病予防法対象 223
 ガチョウバルボウイルス 301
 活性酸素 24
 滑走運動 131, 133
 滑走細菌症 (海産魚の一) 133
 滑走性 135
 カッパアルテリウイルス属 361

カップトルクウイルス属 305
カップ状のくぼみ 328
 可動遺伝因子 44
 可動化 42
 可動性プラスミド 42
神奈川現象 104
加熱法 446
化膿性気管支肺炎 182
カビ毒 429
痂皮を形成 183
株化細胞 226
カプシド 209
カプシド変換 237
カプソメア 209
 カプノサイトファーガ感染症 135
 カプノサイトファーガ属 134
 カプリボックスウイルス属 283
芽胞 22, 157, 160
ガラクトサン 197, 199
ガラクトマンナン 426
カラムナリス病 133
カリシウイルス 328
 カルターウイルス属 383
 カルチロウイルス属 383
 カルドレオウイルス属 316
 カルボウイルス属 383
眼 245
がん遺伝子 252, 411
桿菌 16
間欠消毒 450
がん原遺伝子 253
カンジダ 437
 間質性肺炎 363
 感受性組織 245
環状1本鎖DNAゲノム 301, 304
干渉現象 234
干渉作用 234
環状2本鎖DNA 40
環状2本鎖DNAゲノム 266, 269
環状マイナス1本鎖RNAゲノム 394
 感染経路 68
完全世代 424
完全溶血帯 115
乾熱滅菌 446
肝膿瘍 137
カンピロバクター属 137
カンピロバクター腸炎 139
ガンボロ病 322
 ガンマアルテリウイルス属 361
 ガンマインフルエンザウイルス属 387
 ガンマコロナウイルス属 352
 ガンマトルクウイルス属 305
 ガンマヘルペスウイルス亜科 275
 ガンマポリオーマウイルス属 266
 ガンマレトロウイルス属 409
がん抑制遺伝子 251
灌流法 454

き

気腫症 162

基準株 15
機序 212
季節性インフルエンザ 391
北里柴三郎 5
気中菌糸 180, 186
キチン 426
基本再生産数 475
基本小体 200, 202
逆転写 233
 逆転写酵素 8, 230
逆転写酵素 233, 307, 408
キャサナル森林病 343
キャップ構造 317
キャップスナッチング 403
キャンディン系 431
CAMP 因子 148
CAMP テスト 148, 165, 171
牛疫 371
9～12分節 311
球菌 15
吸血昆虫 247
球状体 428
急性肝炎 351
急性感染 249
吸着 231
キューティバクテリウム属 185
牛痘 286
Q熱 186
牛肺疫 198
狂犬病 379
狂犬病ウイルス 375
恐水症 379
共生 241
莢膜 21, 84, 108, 112, 113, 119, 121, 123, 129, 157
莢膜 146
莢膜型 135
莢膜血清型 107
莢膜抗原型 107
魚・貝類のノカルジア症 181
局所感染 246
局所免疫 472, 477
極性効果 57
虚弱子牛症候群 265
巨大ウイルス 8
巨大ウイルス 208
魚類感染症 99
ギロウイルス属 304
菌血症 168
菌交代現象 462
菌交代症 462
菌糸 428
菌糸体 186
菌集塊形成 133
菌体外酵素 74
菌体外毒素 152
菌体抗原型 107
菌分離 26

く

グアノシン四リン酸 64
 グアノシン五リン酸 64

クアランジャウイルス属 387
 クウィウイルス属 277
空気感染 245
偶発変異 54
空胞変性 420
 クエヴァウイルス属 381
クオラム・センシング 63
鎖状 15
口腐れ 133, 134
嘴羽毛病 304
クラミジア科 200
クラミジア症 204
クラミジア属 200
クラミジフレーター属 200
グラム陰性菌 19
グラム染色 17
グラム陽性菌 19
CRISPR-Cas システム 480
グリフィス 53
クリプトコックス 438
クリミア・コンゴ出血熱 399
グルクロノキシロマンナン 426
グレーサー病 110
クレブシエラ 100
クレブシエラ症(馬のー) 101
クレブシエラ乳房炎(牛のー) 101
クロイツフェルト・ヤコブ病 416
グローバル調節系 61
クロコダイリドボックスウイルス属 283
クロストリジウム属 160
クロストリディオイデス・ディフィシル症 164
クロラムフェニコール 458
クロルイリドウイルス属 292
クロルヘキシジン 453

け

経気道感染 68
経口感染 68
K抗原 84
経口ワクチン 344, 475
形質転換 8
形質転換 53, 228, 234
形質導入 49
形質導入 52
継代培養 4
鶏痘 288
経皮感染 69
ゲタウイルス感染症 348
血液凝固系 75
結核 176
結核菌群 174
欠陥干渉粒子 235
欠失 54, 239
血清型 15, 84, 86, 89, 90, 96, 104
血清型 146
血清抵抗性 74
血清療法 6
欠損型ウイルス 394
欠損性干渉粒子 388

結膜炎 204
 ゲノム 40, 44
 ゲノムアイランド 44
 ゲノムサイズ 186
 ゲノム編集 49
 下痢原性大腸菌 84
 下痢症 332, 335
 下痢症ウイルス 216
 下痢性胃腸炎 324
 限外濾過膜による濃縮 227
 嫌気呼吸 33
 嫌気性菌 25
 嫌気培養 179
 顕性感染 249
 ケンネルコフ 122
 ケンネルコフ 265
 顕微鏡 3

こ

コア 209
 コア遺伝子 45
 コアグラマーゼ 152
 コイヘルペスウイルス病 283
 V因子 106, 110, 112, 113, 123
 高圧蒸気滅菌 447
 好塩菌 25, 104
 後期遺伝子 231
 好気性 184
 好気性菌 25
 後期蛋白質 231
 抗菌スペクトル 456, 460
 抗菌スペクトル 464
 抗菌薬 456, 459
 口腔内常在菌 135
 口腔内乳頭腫 274
 抗原性変異体 240
 抗酸菌 174
 抗酸性 174
 抗酸性染色 17
 高周波滅菌 447
 抗真菌ポリエン抗菌薬 458
 高水準消毒薬 450
 校正活性 238
 抗生物質 456
 構造遺伝子 57
 酵素活性 229, 230
 酵素毒素 76
 口蹄疫 7, 327
 抗毒素 6
 広汎性ウイルス 216
 高病原性鳥インフルエンザ 391, 393
 酵母 426
 合胞体 311, 315
 子馬 182
 厚膜胞子 428
 コードファクター 171
 小型細胞 187
 呼吸器 245
 呼吸器ウイルス 216
 呼吸器徴候 363

呼吸器排出物 245, 247
 呼吸器複合病
 牛－ 199
 豚－ 199
 国際ウイルス分類委員会 213
 国際原核生物命名規約 14
 コクシエラ科細菌 186
 コクシディオイデス 442
 黒色真菌 442
 固形培地 26
 50% 組織培養感染量 229
 50% 致死量 229
 50% 発育鶏卵感染量 229
 骨髓炎 155
 コッホの4原則 5
 固定毒 375
 コピパルボウイルス属 298
 コリスチン 458
 コリネバクテリウム属 171
 コリプレッサー 61
 ゴルジ空腔内出芽 395
 ゴルジ体出芽 400
 コルチウイルス属 315
 コルミオウイルス 394
 コレラ菌 103
 コレラ毒素 85, 103
 コロナウイルス 352
 コロナウイルス科 352
 コロニー 4, 16
 コンタギオン 3
 コンピテント細胞 53

さ

サーコウイルス 301
 サーディノウイルス属 387
 サーモウイルス属 277
 サーモンボックスウイルス属 283
 サイウイルス属 277
 細菌性鰓病 131
 細菌性血色素尿症 164
 細菌性出血性腹水病 115
 細菌性腎臓病 185
 細菌性赤痢 89
 細菌性冷水病 132
 最終電子受容体 25
 最小殺菌濃度 456
 最小殺菌濃度 461
 最小発育阻止濃度 456
 最小発育阻止濃度 459
 サイトファーガ寒天培地 131
 サイトメガロウイルス属 276
 細胞外エンベロープウイルス 284
 細胞質 20
 細胞質内 228
 細胞質内封入体 408
 細胞周期 251
 細胞傷害 248
 細胞性因子 78
 細胞性免疫 256, 257, 472
 細胞内寄生 73
 細胞内寄生菌 29, 117, 126
 細胞内寄生菌 175

細胞培養 8
 細胞培養法 226
 細胞壁 18, 426
 細胞壁合成阻害薬 457
 細胞変性効果 227
 細胞膜 30
 細胞溶解性感染 233
 細胞レセプター 244
 細胞内皮症 414
 サイレージ 166
 サイレント変異 54
 殺菌作用 462
 サブゲノム RNA 349
 サブユニットワクチン 472, 477
 サプレッサー変異 55
 サブロー・ブドウ糖寒天培地 428
 サボウイルス感染症 332
 サボウイルス属 328
 サムノウイルス属 381
 サルコイド 272
 サルコイド 273
 サル出血熱 364
 サルバルサン 6
 サルファ剤 456
 サルモネラ 90
 サルモネラ症 93
 サレムウイルス属 364
 サロウイルス属 328
 酸化エチレンガス 448
 3型分泌装置 84, 85, 92, 96, 104
 産業動物のウイルス 217
 塹壕熱 128
 酸素呼吸 33
 サンデパルボウイルス属 298
 散発性牛脳脊髄炎 205
 散布法 454
 3分節 395, 400
 サンミゲルアシカウイルス感染症 331
 産卵低下症候群 -1976 266

し

次亜塩素酸ナトリウム 452
 シアデノウイルス属 261
 シアドルナウイルス属 316
 シアル酸 391
 C型肝炎 345
 C型肝炎ウイルス 255
 C型肝炎ウイルス 465
 シータアルテリウイルス属 361
 シータポリオーマウイルス属 266
 G蛋白質 377
 シウリボックスウイルス属 283
 ジェイロングウイルス属 364
 紫外線法 450
 志賀潔 6
 志賀毒素 85, 90
 志賀毒素産生性大腸菌 85, 90
 趾間腐爛 118, 137
 色素性局面 272, 274
 子宮頸癌 272

σ因子 63
 シグマウイルス属 374
 シゲラ属 89
 自己伝達性プラスミド 42
 脂質 185, 211
 子実体 425
 糸状菌 426
 システイン 117
 自然形質転換 53
 自然宿主 240, 248
 自然宿主 405, 407
 自然耐性 459
 自然発生説 3
 自然免疫 78, 255, 477
 自然免疫応答 235
 自然免疫応答 431
 持続感染 234, 250
 持続感染牛 344
 七面鳥出血性腸炎 266
 至適温度 25
 至適増殖温度 184
 至適卵齢 226
 シデロフォア 30, 176
 子囊菌門 424
 子囊菌類 424
 ジフテリア 173
 ジフテリア毒素 172
 シボウイルス属 315
 シムカニア科 200
 死滅期 28
 弱抗酸性 180
 煮沸消毒 449
 種 12
 X因子 106, 110, 123
 10～12分節 317
 集合 231
 終止コドン 57
 重症急性呼吸器症候群 357
 重症熱性血小板減少症候群 404
 修飾 459
 従属栄養生物 24
 集団免疫 474
 シュードタイプウイルス 237
 シュードホンジエラ科 113
 シュードモナス科 113
 シュードモナス目 113
 終末宿主 248
 宿主 213
 宿主域 244
 宿主限定性 91
 宿主適応性 91
 宿主適応変異体 240
 宿主範囲 351
 縮毛状集落 157
 樹根状 131, 133
 樹状細胞 255, 257
 受身免疫 474
 出芽 233
 出芽 426
 出血 247
 出血性敗血症 109
 出血性病変 364

受動拡散 30
 種苗 134
 シュマレンベルクウイルス感染症 399
 膿瘍 179
 腫瘍ウイルス 272
 腫瘍形成 249
 腫瘍原性 261, 268
 腫瘍原性ウイルス 216
 受容体干渉 235
 シュワルツマン反応 75
 準種 238
 純培養 4, 26
 消化器 245
 消化器排泄物 247
 常在細菌叢 78
 硝酸塩 82
 照射法 446
 消毒 449
 漿尿膜接種 226
 小反芻獣疫 371
 上皮性乳頭腫 272
 小分子 428
 ショーブ乳頭腫 272
 ショーブ乳頭腫症 272
 初期遺伝子 231, 251
 初期蛋白質 231
 食菌抵抗性 74
 食中毒 138, 153, 158, 166
 ジリス B 型肝炎ウイルス感染症 310
 腎盂腎炎 172
 進化 241
 真核生物 424
 新型コロナウイルス 465
 新型コロナウイルス感染症 357
 真菌症 429
 神経伝播 247
 深在性皮膚真菌症 429
 シンシチウム 311
 人獣共通感染症 204
 侵襲性 70
 滲出性皮膚炎 183
 滲出性表皮炎 155
 腎症候性出血熱 399
 浸漬法 454
 慎重使用 460
 侵入 72, 231
 侵入門戸 244
 シンプレックスウイルス属 276
 心膜水腫症候群 265
 親和性組織 216

す

水素イオン濃度 25
 垂直感染 69
 垂直感染 245
 垂直伝播 245
 水分活性 25
 水平感染 245
 水平伝播 245
 水疱性口内炎 379
 スイボックスウイルス属 284

スーパーコイル 41
 スーパー抗原 154
 スクータウイルス属 276
 スクレイビー 9
 スクレイビー 419
 スタフィロコッカス属 151
 Strauss 反応 120
 ストリアウイルス属 381
 ストレプトコッカス属 146
 ストレプトバチルス属 137
 ストレプトマイセス属 186
 スピナレオウイルス科 311
 スピロプラズマ 194
 スピロヘータ 141
 スピロヘータ属 144
 スプーマレトロウイルス亜科 409
 スプリビウイルス属 375
 スパロトリックス 440

せ

制限酵素 46, 49
 静止期 28
 清拭法 454
 正常型プリオン蛋白質 417
 正常細菌叢 462
 生殖器腫瘍 272
 性線毛 51
 生体防御機構 77
 正 20 面体対称型 209
 正 20 面体ビリオン 260, 266, 269, 292, 294, 301, 304, 311, 319, 323, 325, 328, 332, 335, 350
 西部馬脳炎 348
 生物型 15
 ゼータアルテリウイルス属 361
 ゼータポリオーマウイルス属 266
 セキセイインコ雛病 268
 脊椎動物ウイルス 214
 赤点病 115
 赤痢菌 86, 89
 世代時間 28
 石灰 454
 赤血球吸着現象 228
 赤血球吸着現象 289
 赤血球凝集活性 229, 230
 接合 51
 接合菌類 425
 接合性プラスミド 42, 51
 接合伝達 42
 接合誘発 51
 接種方法 226
 接触感染 69
 接触感染 245
 接触阻止 226
 節足動物 190
 セドレオウイルス科 311
 セネカウイルス属 325
 セラチア 102
 セルビドボックスウイルス属 283
 セレウス菌 157
 セレウリド 158

前胃拡張症 387
 線維性乳頭腫 271, 272
 線維肉腫 475
 腺疫 148
 センサー・キナーゼ 63
 染色体 40
 全身感染 246
 全身感染型 91
 全身性強毒猫カリシウイルス感染症 332
 全身性真菌症 429
 センダイウイルス感染症 371
 選択毒性 456, 463
 センタボックスウイルス属 283
 潜伏感染 234, 251, 274
 潜伏期 230, 248
 線毛 21, 84, 113, 119, 121, 123, 129, 130, 171

そ

双桿状 184
 増強 235
 増菌培地 27
 増殖 68, 71
 増殖曲線 28
 増殖性 213
 増殖性腸炎 140
 走性 31
 相同組換え 51
 挿入 54, 239
 挿入配列 55
 挿入不活化 57
 増幅動物 342
 相変異 54
 相補 236
 側体 283
 鼠咬熱 (症) 137, 140, 141
 組織培養 8

た

ターミネーター 58
 耐塩菌 25
 タイコ酸 19
 代謝阻害薬 457
 対数増殖期 28
 大腸菌 84, 89, 91, 101
 大腸菌症 87
 大腸菌症 88
 体内動態 459
 耐熱性 154
 耐熱性エンテロトキシン 85, 95, 104
 耐熱性溶血毒 104
 胎盤 246
 対比染色 17
 大分生子 428
 第四級アンモニウム 453
 第四級アンモニウム塩 453
 大理石紋様 199
 唾液腺涙腺炎 357
 多核巨細胞形成 227
 多価混合ワクチン 477

多形性 137, 183
 竹節状 157
 多剤耐性アシネトバクター 116
 多剤併用療法 466
 脱殻 231
 ダニ媒介性脳炎 343
 タバコモザイク病 7
 多発性関節炎 (牛の一) 205
 タブジョウイルス属 381
 ダフニアイリドウイルス属 292
 卵形ビリオン 283
 弾丸状ビリオン 372
 タンザウイルス属 400
 担子菌門 424
 担子菌類 424
 炭水化物 212
 単染色 17
 炭疽 159
 単層培養 226
 炭疽菌 157
 蛋白質 208, 211
 蛋白質合成阻害薬 458
 蛋白質性感染因子 416
 蛋白質毒素 74, 76
 蛋白質の変性 212
 蛋白質分解酵素 133
 蛋白質分解酵素抵抗性 417
 担孢子体 427

ち

Ziehl-Neelsen 法 17
 置換 54
 チクングニア熱 348
 致死因子 157
 致死毒素 157
 遅発性感染 251
 チプロウイルス属 374
 地方病性血尿症 272
 地方病性血尿症 273
 チャブハマパルボウイルス属 298
 中間体 203
 チュウザン病 318
 中水準消毒薬 450
 中東呼吸器症候群 357
 中和回避変異体 240
 中和抗体 256
 腸炎型 91
 超遠心分画法 227
 超遠心分離機 8
 腸炎ビブリオ 104
 腸管ウイルス 216
 腸管外病原性大腸菌 86
 腸管凝集性大腸菌 85
 腸管出血性大腸菌 85
 腸管出血性大腸菌感染症 88
 腸管侵入性大腸菌 86
 腸管スピロヘータ症 143
 腸管毒素原性大腸菌 84
 腸管病原性大腸菌 85
 調節遺伝子 57
 調節因子 59
 腸腺腫症候群 140

腸内細菌科 82
 腸内細菌目 82
 腸内細菌目細菌による乳房炎 88
 直鎖状プラス 1 本鎖 RNA ゲノム 359

つ

追加接種 474
 通性嫌気性桿菌 171
 通性嫌気性菌 25
 つつが虫病 193
 ツバウイルス属 374
 ツベルクリン 177, 178
 ツボカビ 442

て

ディアンロウイルス属 381
 DI 粒子 235
 DI 粒子 388
 DIVA ワクチン 475, 479
 DNA ウイルス 214
 DNA ジャイレース 41
 DNA ポリメラーゼ 41
 DNA リガーゼ 42
 DNA ワクチン 473, 479
 DNA-DNA ハイブリダイゼーション 12
 T 抗原 266
 T 細胞 257
 trp オペロン 61
 低温蒸気ホルムアルデヒドガス滅菌 448
 定義 208
 ディクロバクター属 118
 低水準消毒薬 450
 定着 22
 定着 68, 71
 ディノベルナウイルス属 315
 低病原性鳥インフルエンザ 393
 低分子 RNA 65
 テイラー病 300
 テイロレラ属 123
 デカポドイリドウイルス属 292
 適応度 240
 適応免疫 79
 適正使用 460
 テグメント蛋白質 278
 テストアデノウイルス属 261
 鉄 117
 鉄の獲得能力 74
 テトラサイクリン系抗菌薬 458
 テトラパルボウイルス属 298
 テナシバキュラム属 133
 デフェンシン 78
 デペンドパルボウイルス属 298
 デルタアルテリウイルス属 361
 デルタインフルエンザウイルス属 387
 デルタ肝炎ウイルス 394
 デルタコロナウイルス属 352
 デルタポリオーマウイルス属 266
 テルナウイルス属 320

テルビナフィン 431
 デルマトフィルス症 183
 デルマトフィルス属 182
 テレオモルフ 424
 電気穿孔法 53
 デング出血熱 342
 デング熱 342
 電子顕微鏡 7, 230
 転写開始点 57
 転写減衰 61
 伝染性胃腸炎 355
 伝染性壊死性肝炎 164
 伝染性角結膜炎 115
 伝染性血栓性髄膜脳脊髄炎 111
 伝染性コリーザ 111
 伝染性脾臓壊死症 320
 伝染性脾臓壊死症 323
 伝染性造血器壊死症 380
 伝染性乳房炎 155
 伝染性ファブリキウス嚢病 322
 伝染性無乳症 199
 デンソウイルス亜科 294
 伝達 21, 22
 伝達性海綿状脳症 416
 伝達性プラスミド 51
 伝達性ミンク脳症 421
 天然痘 7
 天然痘 286
 テンプレートファージ 46, 47
 テンプレートファージ 52
 点変異 54, 238

と

同化 29
 同義変異 238
 痘そう 286
 糖代謝中間体 33
 糖蛋白質 211
 同定 15
 糖発酵能 131
 東部馬脳炎 348
 トーゴウイルス属 387
 ドーム状 133
 Toll 様レセプター 198
 Toll 様レセプター 256
 トガウイルス 345
 トキソイド 472, 477
 特殊形質導入 49
 特殊形質導入 53
 毒素産生性 74
 毒素性ショック症候群毒素 154
 毒力 248
 届出伝染病 322
 トバニウイルス 358
 トポイソメラーゼ 41
 トラコーマ 205
 トランスフェリン 78
 トランスフォーメーション 228
 トランスポゾン 51
 トランスポゾン 55, 479
 鳥インフルエンザ 393
 鳥結核 177

トリコフィトン 432
 trp オペロン 61
 鳥マイコプラズマ症 200
 トリメトプリム 457
 トルエペラ属 180
 トルクテノウイルス 305
 トレポネーマ属 144
 トレモウイルス属 325
 トロウイルス属 358
 ドロナウイルス属 320
 貪食細胞 79
 豚丹毒 168

な

内在性ボルナウイルス様配列 383
 内在性レトロウイルス 409, 414
 内生孢子 428
 ナイセリア属 124
 内臓真菌症 429
 内膜 30
 ナイロウイルス科 395
 ナイロビ羊病 399
 ナコウイルス属 328
 ナチュラルチーズ 165, 166
 生ワクチン 472, 475, 477
 ナルモウイルス属 364
 ナンセンス変異 54
 南米出血熱 408

に

二核菌亜界 424
 二形性 428
 二形性菌 428
 二次代謝産物 429
 2 成分制御系 63
 ニドウイルス目 352, 359, 360
 ニバウイルス感染症 371
 2 分節 319, 323
 2 分節アンビ 1 本鎖 RNA ゲノム 405
 2 分節プラス 1 本鎖 RNA ゲノム 335
 2 分裂 28
 日本紅斑熱 191, 194
 2 本鎖 DNA ウイルス 214
 2 本鎖 DNA ゲノム 260, 274, 283, 289, 291
 2 本鎖 RNA ウイルス 216
 2 本鎖 RNA ゲノム 311, 319, 323
 ニューカッスル病 369
 乳酸菌 170
 乳酸脱水素酵素上昇ウイルス感染症 363
 乳汁免疫 477
 乳頭腫 268
 乳房炎 87, 101, 146, 153, 156, 173
 乳房炎 (腸内細菌目細菌による一) 88
 ニューモウイルス 364
 ニューモシスチス 441
 尿管腔内接種 226

二量体 409
 鶏 134
 鶏腎炎ウイルス感染症 335
 鶏伝染性気管支炎 356
 鶏伝染性喉頭気管炎 282
 鶏伝染性貧血 306
 鶏脳脊髄炎 327
 鶏の封入体肝炎 265
 鶏白血病・肉腫 414
 忍容性 475

ぬ

ヌーアルテリウイルス属 361
 ヌクレオカプシド 209
 ヌクレオカプシド 383

ね

ネオリケッチア属 190
 ネガティブ染色法 209
 ネグリ小体 378
 猫ウイルス性鼻気管炎 282
 猫カリシウイルス感染症 331
 猫伝染性腹膜炎 356
 猫白血病 414
 猫汎白血球減少症ウイルス 300
 猫ひっかき病 128
 猫ボカウイルス 300
 猫免疫不全 415
 熱ショック蛋白質 63
 熱耐性 187
 ネボウイルス感染症 332
 ネボウイルス属 328

の

ノイラミニダーゼ 388
 脳炎 349
 脳炎 335
 脳炎ウイルス 216
 脳症 85
 脳脊髄膜炎 167
 能動輸送 30
 膿皮症 155
 ノカルジア症 181
 ノカルジア属 180
 野口英世 6
 ノダウイルス 335
 ノビラブドウイルス属 376
 ノロウイルス感染症 332
 ノロウイルス属 328

は

バークホルデリア属 119
 バースアデノウイルス属 261
 ハートマニウイルス属 404
 パールテスト 159
 肺炎 111
 肺炎 204
 バイオフィーム 29, 63, 114
 敗血症 135
 敗血症 168
 培地 26
 培養 428

バクテリオファージ 7
 バクテリオファージ 45
 バクテロイデス属 129
 破傷風 162
 パスツリゼーション 4
 パストツレラ症 109
 パストツレラ属 107
 パストツレラ目 106
 パスラヘペウイルスぞく 351
 パンジェニシティアイランド 44
 パターン認識レセプター 431
 パタギウイルス属 277
 パチルス属 157
 発育鶏卵 8
 発育鶏卵法 226
 発酵 31, 82
 発症 68, 69
 発熱 364
 発熱 75
 馬痘 288
 パトラウイルス属 277
 パピローマウイルス 252, 268
 パフィニウイルス属 358
 ハフニア科 82
 パフボール 137
 パボウイルス属 328
 ハマパルボウイルス亜科 294, 298
 パラエイブラウイルス属 364
 パラクラミジア科 200
 パラヘパドナウイルス属 307
 パラボックスウイルス属 283
 パラミクソウイルス 364
 パラミクソウイルス科 364
 パララブラウイルス属 364
 パリセロウイルス属 276
 パルトネラ属 128
 パルボウイルス 294
 パルボウイルス亜科 294
 パルボウイルス科 294
 ハレアウイルス目 395, 400
 パロウイルス属 328
 ハロゲン化合物 452
 ハロプラズマ目 194
 ハンタウイルス科 395
 パンダウイルス属 400
 ハンタウイルス肺症候群 399
 パンデミック 391

ひ

B ウイルス感染症 282
 B 型肝炎ウイルス 307, 465
 B 細胞 256
 P 蛋白質 377
 PCV 関連疾病 303
 非運動性 106, 108, 116, 119, 125, 129, 130, 134, 136, 152, 179, 184, 186
 ビオシアニン 113
 ビオシン 114
 ビオベルジン 113
 非許容細胞 263
 ビグアニド類 453

非結核性抗酸菌 174
 非結核性抗酸菌症 176
 微好気性 138 ~ 140
 微好気性菌 25
 非抗酸性 178, 179
 非構造蛋白質 377
 ビコビルナウイルス 323
 ビコルナウイルス 324
 ビコルナウイルス科 324
 微細構造 428
 ビスチヘペウイルス属 351
 ヒストフィルス属 111
 ヒストフィルス・ソムニ症 111
 ヒストプラスマ 440
 微生物株保存機関 15
 鼻疽 119
 鼻疽菌 119
 ビチウム 442
 非チフス性サルモネラ 91
 羊 183
 羊痘 288
 羊流産菌 205
 非定型エロモナス・サルモニサイダ症 106
 非同義変異 238
 人子宮頸癌 271
 人免疫不全ウイルス 465
 皮内反応検査 177, 178
 ひな白痢 94
 泌尿生殖器 245
 ビバーシュテニア属 107
 皮膚 245
 ビフィズス菌 183
 ビフィドシャント 183
 ビフィドバクテリウム属 183
 皮膚壊死毒素 122
 皮膚糸状菌 432
 皮膚の発疹 363
 皮膚病変 247
 ビブリオ属 103
 ビブリオ病 104
 飛沫核感染 245
 飛沫感染 245
 病原因子 69
 表現型 12
 表現型混合 237
 病原性 69, 248
 病原性プラスミド 182
 病原体関連分子パターン 431
 表在性真菌症 429
 病毒 7
 表皮剥脱毒素 154
 日和見感染 171
 日和見感染 249
 日和見感染症 111
 日和見感染症 112, 114, 130, 134
 ヒラメラブドウイルス病 380
 ビリオン 209
 ビリミジン系抗真菌薬 431
 ビルナウイルス 319
 ビルレンス 69

ビルレンス因子 69, 70
 ビルレントファージ 46, 47
 ビルレントファージ 52
 鰯腐れ 133
 ピンクアイ 115

ふ

ファージ型 15
 ファージテスト 159
 ファージ療法 46
 ファイバー 260
 フィアライド 427
 フィアロ型分生子 427
 V 字 183
 フィジウイルス属 315
 フィトレオウイルス属 316
 フィプロネクチン結合蛋白質 153
 フィラメント状ビリオン 381
 フィロウイルス 380
 風疹ウイルス 349
 封入体 200, 202, 228
 封入体形成 228
 封入体病 408
 フェヌイウイルス科 400
 フェノール類 452
 フェルラウイルス属 364
 フォーカス形成単位 229
 フォトバクテリウム属 105
 von Magnus 現象 388
 不活化ワクチン 472, 477
 不完全環状 2 本鎖 DNA ゲノム 307
 不完全菌類 424
 不完全世代 424
 複合型 211
 複製開始点 41
 複製終止点 41
 複製フォーク 41
 副反応 475
 不顕性感染 249
 不顕性感染 351
 浮腫因子 157
 浮腫性皮膚炎 155
 浮腫毒素 158
 フソバクテリウム属 136
 豚インフルエンザ 393
 豚胸膜肺炎 113
 豚呼吸器複合病 199
 豚サーコウイルス 2 302
 豚サイトメガロウイルス感染症 282
 豚水疱疹 331
 豚水疱病 327
 豚赤痢 143
 豚熱 343
 豚の萎縮性鼻炎 121, 122
 豚のエルシニア症 98
 豚の抗酸菌症 178
 豚の浮腫病 88
 豚のマイコプラズマ関節炎 200
 豚のレンサ球菌症 148
 豚パルボウイルス 300
 豚繁殖・呼吸障害症候群 363
 豚流行性下痢 356

付着 68, 70
 物理的作用 212
 物理的消毒法 449
 プテロポボックスウイルス属 283
 ブドウ球菌食中毒 156
 ブドウ球菌性乳房炎 155
 ブドウ球菌属 151
 ブドウの房状 16
 ブドウの房状の集塊 152
 プニヤウイルス綱 395, 400
 不稔感染 234
 普遍形質導入 49
 普遍形質導入 52
 浮遊培養 226
 プライマーゼ 41
 ブラキスピラ属 143
 プラス1本鎖RNAウイルス 216
 プラス1本鎖RNAゲノム 325,
 328, 332, 339, 345, 349,
 354, 361
 プラス鎖 409
 プラストミセス 442
 プラスミド 21, 40, 42
 ブラック形成単位 229
 フラビウイルス 338
 フラボバクテリウム属 131
 フランシセラ属 116
 プリオ 9, 416
 プリオン病 251, 416
 ブルータンゲ 318
 フルコナゾール 431
 フルシトシン 431
 ブルセラ症 126
 ブルセラ症 127
 ブルセラ属 125
 フレームシフト変異 54
 フレボウイルス属 400
 プレボテラ属 131
 プロウイルス 8
 プロウイルス 234, 409
 プロウイルスゲノム 252
 プロスナウイルス属 320
 プロテウス 101
 プロトパルボウイルス属 298
 プロバイオティクス 170
 プロバイオティクス 184
 プロファージ 47
 プロファージ 51
 プロボシウイルス属 276
 プロモーター 57
 不和合性 42
 分解 459
 糞口感染 245
 糞口感染 315, 316
 分散接着性大腸菌 86
 分生子 427
 分節型分生子 428
 分節状マイナス1本鎖RNAゲノム
 388
 分離培養 27
 分類 12

へ

ベータアルテリウイルス属 361
 ベータインフルエンザウイルス属
 387
 β -グルカン 426
 ベータコロナウイルス属 352
 ベータトルクウイルス属 305
 ベータノダウイルス属 335
 ベータヘルペスウイルス亜科 275
 ベータポリオーマウイルス属 266
 β -ラクタマーゼ 459
 β -ラクタム系抗菌薬 457
 ベータレトロウイルス属 409
 ペギウイルス属 339
 ヘキソン 211
 ベクター 190, 248
 ベクター媒介感染 69
 ベクターワクチン 473, 477
 ベシウイルス属 328
 ペジキュロウイルス属 375
 ペスチウイルス属 339
 ベスト 96
 ベスト菌 94
 ペスパティリオンボックスウイルス
 属 284
 ペニシリン 6
 ペニシリン 196
 ペニシリンショック 463
 ヘニパウイルス属 364
 ペニバチルス属 159
 ペネズエラ馬脳炎 348
 ヘパシウイルス属 339
 ヘパドナウイルス 252, 307
 ペプチドグリカン 19, 33
 ペプロマー 211
 ヘベウイルス 350
 ヘペリウイルス目 349
 ヘマグルチニン 388
 ヘモバルトネラ 194
 ヘモフィルス属 110
 ヘモブラズマ 194
 ヘモブラズマ症 200
 ペラブドウイルス属 375
 ヘリカーゼ 41
 ヘリコバクター感染症 140
 ヘリコバクター属 139
 ペリプニヤウイルス科 395
 ペリプラスム 30
 ペリプラスム間隙 19
 ペリプラスムべん毛 141
 ペルカウイルス属 277
 ヘルパーウイルス 237
 ヘルペスウイルス 274, 465
 ヘルペトヘパドナウイルス属 307
 ペロ毒素 85
 変異 238
 変異機構 238
 変異体 238
 変異体 240
 偏性嫌気性 118, 178, 185
 偏性好気性 116, 125, 186

偏性細胞内寄生性 187, 190, 202
 偏性細胞内寄生体 208
 ベントシモナス科 113
BEND 法 235
ヘンドラウイルス感染症 370
 ベント 211
 扁平上皮癌 272
 扁平上皮癌 274
 べん毛 21
 べん毛なし 171
 ヘンレの3原則 5

ほ

包圍接種 475
 防御抗原 157
 胞子 186, 427
 胞子嚢 427
 胞子嚢胞子 427
 放射線滅菌 447
 防壁接種 475
 ボーリン 19, 30
 ボカパルボウイルス属 298
 墨汁染色 18, 21
 母子感染 245
 母子免疫 473
 ポストウイルス属 358
 ホスホトランスフェラーゼ系 31
 補体 78
 ボック 226
 ボック形成単位 230
 ボックスウイルス 252, 283
 発疹（皮膚の） 363
 発疹チフス 190, 193
 発疹熱 194
 ボツリヌス症 164
 ポテト・デキストロース寒天培地
 428
 ポトマック熱 193
 保有動物 248
 ポリエン系抗菌薬 431
 ポリオーマウイルス 251, 266
 ポリコナゾール 431
 ポリシストロニック mRNA 58
 ポリソーム 59
 ポリプロテイン 324
 ポリミキシン B 458
 ポリメラーゼ 238
 ボルデテラ属 121
 ボルナウイルス 383
 ボルナ病 386
 ボルナ病ウイルス1 383
 ボルフィロモナス属 130
 ボレリア症 145
 ボレリア属 145
 ホロモルフ 424
 翻訳 231
 翻訳開始点 58

ま

マールブルグ病 383
 マイキスウイルス属 387
 マイコトキシン 429, 442

マイコバクチン 176
 マイコバクテリウム属 174
 マイコプラズマ 194
 マイコプラズマ肺炎 199
 マイコプラズマ目 194
 マイコプラズモイデス 194
 マイコプラズモイデス目 194
 マイコプラズモプシス 194
 マイコレオウイルス属 315
 マイナス1本鎖RNAウイルス 216
 マイナス1本鎖RNAゲノム 367,
 377, 381, 384, 395
 マウス, ウサギなどの実験動物 227
 マウス肝炎ウイルス 354
 マウス肝炎ウイルス感染症 357
 マウス肉腫 414
 マウス乳がん 414
 マウス肺炎ウイルス感染症 372
 マウス白血病 414
 マエディ・ビスナ 415
 マカウイルス属 277
 膜傷害性毒素 76
 膜融合蛋白質 369
 マクロファージ 73, 117
 マクロポックスウイルス属 283
 マクロライド系抗菌薬 458
 マステルポックスウイルス属 283
 マストアダノウイルス属 261
 マストミス 407
 マダイイリドウイルス 293
 マトナウイルス 349
 ママストロウイルス属 332
 マムアレナウイルス属 404
 マラコプラズマ 194
 マラセチア 439
 マルディウイルス属 276
 マレイン反応 120
 マレック病 282
 慢性感染 250
 慢性歯周炎 130
 慢性消耗病 417
 慢性消耗病 420
 マンチカウイルス属 277
 マンナン 426
 マンヘイミア属 107

み

ミアズマ 3
 ミカファンギン 431
 ミクロスポルム 432
 ミコール酸 174
 未殺菌乳 166
 ミスセンス変異 54
 ミノウイルス属 328
 ミモレオウイルス属 316
 ミューアルテリウイルス属 361
 ミルクテスト 160
 ミンク腸炎ウイルス 300
 ミンクの出血性肺炎 114

む

ムーコル目 441

無莢膜株 477
 無菌性保証レベル 446
 無性型 424
 無性孢子 427
 ムロメガロウイルス属 276

め

眼 245
 命名 15
 メガロシチウイルス属 291
 メゾマイコプラズマ 194
 メタエイブラウイルス属 364
 メタゲノム解析 8
 メタニューモウイルス属 364
 メタヘパドナウイルス属 307
 メタマイコプラズマ 194
 目玉焼き状の集落 198
 メチシリン 155
 メチシリン耐性 153
 滅菌 446
 メリソコッカス属 150
 メルケル細胞癌 272, 274
 免疫寛容 250
 免疫製剤 468
 免疫賦活作用 76

も

網様体 200, 202
 木舌症 112
 モラキセラ科 113
 モラキセラ属 115
 モラスキポックスウイルス属 283
 モルガネラ 102
 モルガネラ科 82
 モルビリウイルス属 364

や

山羊関節炎・脳炎 415
 山羊伝染性胸膜肺炎 199
 山羊痘 288
 薬剤感受性試験 456
 薬剤感受性試験 459
 薬剤耐性ウイルス 469
 薬剤耐性菌 459
 薬剤耐性変異体 241
 薬疹 463
 ヤタポックスウイルス属 284
 野兔病 116

ゆ

有性型 424
 遊走子 182, 427
 誘導期 28
 誘発突然変異 238
 輸送熱 109
 輸送熱 371

よ

溶解 227
 溶菌サイクル 47
 溶血 153
 溶血性尿毒症症候群 85

溶原化 47
 溶原菌 47
 溶原サイクル 47
 溶原変換 48
 薬酸合成阻害薬 457
 羊膜腔内接種 226
 ヨード化合物 453
 ヨード剤 132
 ヨーネ菌 176
 ヨーロッパ腐蛆病 151
 よろよろ病 350, 386
 4型分泌装置 51

ら

らい菌 174, 175
 Rous 肉腫 7
 lac オペロン 59
 ラクトコッカス属 156
 ラクトバチルス属 170
 ラゴウイルス属 328
 らせん菌 16
 らせん状桿菌 138 ~ 140
 らせん対称型 209
 ラッサ熱 407
 ラディノウイルス属 277
 ラテックス粒子 230
 ラナウイルス属 291
 Runyon (ラニヨン) 分類 175
 ラブドウイルス 372
 ラムダアルテリウイルス属 361
 卵黄囊接種 226
 卵黄反応 154
 ランピースキン病 287

り

リエメラ・アナチペスティファー症 136
 リエメラ属 135
 リガンド 46
 リガンド様毒素 76
 リケッチア 190
 リケッチア属 190
 リケッチア目 188
 リステリア症 166
 リステリア属 165
 リゾチーム 77
 リッサウイルス属 375
 離乳後多臓器性発育不良症候群 303
 リバースワクチノロジー 480
 リフトバレー熱 403
 リプレッサー 59
 リボスイッチ 65
 リボソーム 12, 20
 リボ多糖 19
 流行性造血器壊死ウイルス 293
 流行性脳炎 341
 流行性羊流産 204
 流産 113, 124, 127
 流産 363
 粒子の構造 213
 流早死産 363
 流通蒸気消毒 449

両性界面活性剤 453
両端染色性 106, 108, 110
緑膿菌 113
リンパ性白血病 414
リンパ球性脈絡髄膜炎 407
リンパ球増加症 415
淋病 124
リンホクリプトウイルス属 277
リンホシスチウイルス属 292
リンホシスチス病 293, 294

る

類鼻疽 120
類鼻疽菌 119

れ

レオウイルス 310
レギュレーター 59
レギュロン 61
レコウイルス属 328
レジオネラ科細菌 188
レジオネラ肺炎 188
レジオネラ目 186

レスピロウイルス属 364
レスポンス・レギュレーター 63
レセプター 46
レセプター 231, 244
レセプター拮抗薬 465
レセプター吸着蛋白質 369
レゼルボア 248
レダンテウイルス属 374
レッドマウス病 98
レトロウイルス 252, 408
レトロウイルス 409
レニバクテリウム属 184
レプトアレナウイルス属 404
レプトスピラ症 142
レプトスピラ属 142
レプリソーム 41
レポリボックスウイルス属 283
レンガ状ビリオン 283

ろ

ロイコシジン 153
ローソニア属 140
ローベウイルス属 381

濾過性病原体 7
ロカヘベウイルス属 351
濾過法 446, 448
6型分泌装置 117
ロゼオロウイルス属 277
ロタウイルス感染症 318
ロタウイルス属 315, 318
ロッキー山紅斑熱 190, 194
ロドコッカス・エクイ症 182
ロドコッカス属 181
ロナウイルス属 320
ロビオン酸 185
ロリパルボウイルス属 298

わ

Weil-Felix 反応 191
ワクチネーション 472
ワクチネーション 473
ワクチネーションプログラム 474
ワクチン 472
綿毛状沈殿発育 157
ワドリア科 200