

総索引

※赤字 ⇒ その試薬について詳しく解説されているページを示しています

数 字

1,2-エタンジオール …… 607	2,6-ジオキソプリン …… 580	2-アミノグルタルアミド酸 …… 525
1,2,3-プロパントリオール …… 604	2,6-ジクロロフェノール インドフェノール ナトリウム塩 …… 323, 428	2-アミノブタン二酸 …… 521
1,3-ジアゾール …… 659	20-メチルコラントレン 191	2-アミノプロピオン酸 …… 519
1,4-diaminobenzene …… 432	2-butanol …… 607	2-アミノペンタン二酸 …… 525
1,4-ジオキサシ …… 451	2-アミノ-3-(4-イミダゾリル)プロピオン酸 …… 524	2-エトキシエタノール …… 611
1,10-フェナントロリン …… 293	2-アミノ-3-(4-ヒドロキシフェニル)プロピオン酸 …… 532	2-オキソプロパン酸 …… 643
12 タングスト (VI) リン酸 …… 511	2-アミノ-3-(インドリル)プロピオン酸 …… 531	2'-ジデオキシグアノシン5'-三リン酸ナトリウム塩 …… 563
17-OHPC …… 69	2-アミノ-3-(カルバモイル)プロピオン酸 …… 521	2'-デオキシアデノシン5'-三リン酸二ナトリウム塩 …… 560
17-エチルエストラジオール …… 68	2-アミノ-3-ヒドロキシプロピオン酸 …… 534	2'-デオキシアデノシン一水和物 …… 559
17-ヒドロキシラーゼ …… 70	2-アミノ-3-メチル吉草酸 …… 526	2'-デオキシグアノシン5'-三リン酸ナトリウム塩 …… 563
1-アザナフタレン …… 671	2-アミノ-3-メチル酪酸 533	2'-デオキシグアノシン一水和物 …… 562
1-アセチルイミダゾール …… 407	2-アミノ-3-メルカプトプロピオン酸 …… 522	2'-デオキシシチジン …… 565
1-メチルグアニジノ酢酸 …… 548	2-アミノ-4-カルバモイル酪酸 …… 525	2'-デオキシシチジン5'-三リン酸二ナトリウム塩 …… 566
2',3'-ジデオキシアデノシン5'-三リン酸三ナトリウム塩 …… 560	2-アミノ-4-(グアニジノオキシ)酪酸 …… 271	2'-デオキシチミジン5'-三リン酸ナトリウム塩 569
2',3'-ジデオキシシチジン5'-三リン酸ナトリウム塩 …… 566	2-アミノ-4-(メチルスルファニル)ブタン酸 529	2 波長励起型 …… 425
2-(4-イミダゾリル)エチルアミン …… 545	2-アミノ-4-メチルペンタン酸 …… 527	2-ヒドロキシプロパン酸 …… 638
2,4-ジヒドロキシピリミジン …… 570	2-アミノ-5-(カルバモイルアミノ)ペンタン酸 541	2-ヒドロキシプロピオン酸 …… 638
2,5-ジアミノ吉草酸 …… 541	2-アミノ-6-ヒドロキシプリン …… 561	2-ブタノール …… 607
2,5-ジフェニルオキサゾール …… 452	2-アミノイソ吉草酸 …… 533	2-ブチルアルコール …… 607
2,6-ジアミノヘキサ酸 …… 528	2-アミノエタノール …… 537	2-プロパノール …… 609
		2-ホスホノオキシ安息香酸 …… 261

2-ホスホノオキシプロペン酸 628
 2-メトキシエタノール 612
 2-メルカプトエタノール 318
 3-AT 377
 3-MC 191
 3-アミノトリアゾール ... 377
 3-インドール酢酸 88
 3-オキシペンタン-1,5-ジオール 612
 3-オキソアシル ACP シンターゼ 276
 3'-デオキシチミジン 5'-三リン酸三リチウム塩 569
 3-メチル-1-ブタノール 610
 4-AP 133
 4MU- β -DGlcNAc 249
 4-NQO 183
 4-アミノピリジン 133
 4-クロロメルクリ安息香酸 321
 4-ニトロキノリン1-オキシド 183
 4-メチル-2-アミノ吉草酸 527
 4-メチルウンベリフェリル誘導体 263
 4-メチルウンベリフェロン 250, 263
 5,5'-ジチオビス (2-ニトロ安息香酸) 322
 5-AzaC 190
 5-BrUra 186
 5-FU 187, 570
 5-FOA 376
 5-MT 194
 5-グアニジノ-2-アミノ吉草酸 520
 5-グアニジノ-2-アミノペンタン酸 520

5-フルオロウラシル 570
 5-フルオロオロチン酸 ... 376
 5-メチルウラシル 567
 5-メチルトリプトファン 194
 6-アミノウラシル 564
 6-アミノプリン 558
 6-ビオプテリン 52
 6-ヒドロキシプリン 574
 6-ホスホフルクトキナーゼ測定基質 624
 7-アセトキシ-4-メチルクマリン 263
 8-ヒドロキシキノリン ... 315

欧文

[A]

A 558
 α 1AT 280
 α -1-プロテイナーゼ阻害剤 280
 ABPC 162
 ABTS 266
 acetylcholine chloride ... 110
 acetyl-CoA 222
 acetyl-SCoA 45
 Ach 110
 acid red 87 355
 Ac-Leu-Leu-Arg-CHO 282
 ACTH 80
 adenosine-3', 5'-cyclic monophosphate, sodium salt 572
 ADPG 620
 ADP-グルコース 620
 ADR 157
 Ala 519

ALP 216
 Amine-PEG₂-Biotin 417
 AMP 162, 576
 AMPA 131
 APC 370
 APF-1 553
 APS 383
 Ara 593
 Ara-C 176
 Arg 520
 Asn 521
 Asp 521
 ATA 193
 ATEE 254
 α -toluenesulfonyl fluoride 286
 ATP 560
 ATP/dATP/ddATP 560
 ATP- γ -S 181
 ATPの再生 548
 ATPリサイクル物質 629
 AVP 83
 α -アマトキシン 175
 α -アマニチン 175
 α -アミノ- β -フェニルプロピオン酸 530
 α -ガラクトサミン塩酸塩 594
 Aキナーゼ 121
 α -キモトリプシン 225
 α -ケトプロピオン酸 ... 643
 α 細胞 82
 α -トリプシン 221
 α -リノレン酸 650

[B]

Bacillus 属 357
 BAEE 255

BBOT 454
 β , β -カロテン 32
 BCAA 527, 533
 β -carotene 32
 BCM 164
 β -D-ガラクトース
 243, 247, 248
 β -D-ガラクトシダーゼ
 252, 254
 β -D-グルクロン酸 246
 β -D-グルコース 245
 β -D-グルコシダーゼ ... 251
 β -endorphin 113
 benzene 665
 BES 304
 Bicine 310
 Biotin-(AC₅)₂Sulfo-OSu 413
 Bis 381
 Bis-Tris 309
 Bluo-gal 247
 β -NAD 55
 BP 52
 BPB 386
 BrdU, BUdR 177
 Brij-35 333
 BSA 551
 BTB 441
 BuTX 128
 Bz-Arg-OEt · HCl 255
 β -エンドルフィン 113
 β ガラクトシダーゼ 217
 β -ガラクトシダーゼ
 243, 244
 β -カロテン 32, 40

 β -グリセロリン酸
 二ナトリウム五水和物
 622
 β -グルクロニダーゼ ... 246
 B細胞 96

β 細胞 79
 β -メルカプトエタノール
 318
 β ラクタマーゼ 162
 β -ラクタム環 161
 β ラクタム系 140
 β -リポトロピン 113

[C]

C 564
 CACP 180
 caffeine 118
 cAMP 121, 233, 572
 cAMP ホスホジエステラーゼ
 275
 CAPS 307
 CAT 141, 222
 CAT アッセイ 223
 CBB 438
 CCCP 213
 CD 369
 cDNA 合成 270
 cesium chloride 387
 cesium sulfate 387
 cGMP 579
 CHAPS 338
 CHD 403
 chloine 481
 cholesterol 61
 chondroitin C sulfate disodium
 salt 596
 cis-9-オクタデセン酸 ... 651
 cis-DDP 180
 cisplatin 180
 clostridiopeptidase A ... 357
 CM 141
 CMC 410
 c-met 101

CMP 577
 CoA 44, 558
 CoASH 44
 Con A 91
 CoQ₁₀ 53
 CP 141
 CPDC 180
 CPK 234
 CsA 170
 CsTFA 388
 CTAB 332
 CTP 566
 CTP/dCTP/ddCTP 566
 Cy3 421
 Cy3 monofunctional dye 421
 Cy5 422
 Cy5 monofunctional dye 422
 cyanocobalamin 33
 Cys 522

[D]

d- α , β 酒石酸 646
 DAPI 344
 dATP 560
 DCC 211
 DCIP 323
 dCTP 566
 ddATP 560
 ddCTP 566
 ddGTP 563
 DDP 180
 ddTTP 569
 DEAE-デキストラン ... 360
 DEDX 360
 DEN 182
 DENA 182
 DEPC 272, 389
 dextran 583

DFP, DIFP 295
 D-GalNAc 593
 dGTP 563
 DHA 655
 DHCH- アルギニン 403
 diethylene glycol 612
 DIG 393
 DIG-dUTP 393
 DLPG 654
d-ヒヨスシアミン 134
 DL- リンゴ酸ナトリウム
 *n*水和物 647
 DMF 546
 DMPG 616, 654
 DMS 179
 DMSO 662
 DNA 344, 345, 347
 DNA ジャイレース
 157, 160
 DNA トポイソメラーゼ II
 189
 DNA ポリメラーゼ 574
 DNA ポリメラーゼ II ... 370
 DNS-Cl 418
 DOX 157
 DPN 55
 DPNH 56
 DPO, PPO 452
 DPPG 654
 DSPG 654
 DTE 323
 DThyd 568
 DTNB 322, 408
 DTT 320
 dTTP 569
 dTTP/ddTTP 569
 D- アラビノース 593
 D- アルドトリオース ... 602
 D- グリセロース 602

D- グルクロン酸 599
 D- グルコース 1- リン酸
 二ナトリウム *n*水和物
 619
 D- グルコース 6- リン酸
 一ナトリウム 619
 D- フルクトース 584
 D- リボース 590
 D- リボフラノース 590

[E]

E1 65
 E2 66
 E3 67
 EDC 411, 418
 EDTA 313
 EDTA 2Na 313
 EGF 97
 EGTA 314
 EM 151
 enkephalin 112
 ENNG 184
 EPA 657
 EPO 85
 EPPS 308
 estrone 65
 ET 84
 ET-1 84, 114
 EtBr 390
 ethylenediaminetetraacetic
 acid 313
 EtOH 603
 EZ-Link® NHS-PEO₄-Biotin
 415
 EZ-Link® Sulfo-NHS-LC-
 Biotin 414

[F,G]

FAD 50, 558
 FCCP 214
 FDP 624
 FGF 98
 FITC 419
 FMN 49
 FO 376
 folic acid 34
 formic acid 640
 forskolin 121
 Fru 584
 Fru2,6-BP 625
 Fura-2-AM 424
 G 561
 G1P 619
 G3P 627
 G418 149
 G6P 619
 GA 171
 GA3 89
 GABA 115
 Gal 584
 GalN 594
 GalNAc 596
 GCV 130
 GFP 554
 Glc 585
 GlcA 599
 GlcN 601
 Gln 525
 Glu 525
 glucosamine hydrochloride
 601
 GluNAc 581
 Gly 523
 Gly-Phe-NH₂ 257
 Gly-Pro-pNA 256

GM 150
 GMP 576
 GSH 549
 GTP 563
 GTP/dGTP/ddGTP 563
 guanosine3',5'-monophosphate monosodium salt 579
 G タンパク質 124
 G タンパク質共役受容体 82

[H]

HAT 培地 574
 HEPES 299
 HGF 100
 His 524
 HNBB 402
 HRP 220
 Hsp90 172
 HU 178
 HX 147, 574

[I]

IAA 88, 274
 IAP 124
 IFN 95
 Igepal CA-630 336
 IGF 97
 IgG 348, 349
 IL 96
 IL-2 受容体 171
 Ile 526
 Ino 575
 iodine 480
 IP1 618
 IP3 617
 IPTG 244

IRS 97

[J,K]

JAK2 経路 86
 JAK-STAT 経路 83, 96
 JSTX-3 127
 kainic acid 119
 KM 143
 Kunitz 型プロテアーゼインヒビター 282

[L]

Lac 586
lacZ 217
 L- α -lecithin 614
 L- α -phosphatidyl-L-serine 615
 L-arabinose 593
 L- α -ホスファチジル-DL-グリセロール, ジミリストイル, ナトリウム 616
 L- α -ホスファチジル-L-セリン溶液 615
 L- α -ホスファチジルコリン 614
 L- α -レシチン 614
 L-dopa 107
 LDS 476
 λ_{em} 404
 λ_{ex} 404
 Leu 527
 Leu-NH₂ · HCl 259
 LPG 665
 LPS 92
 L-SOP 629
 Lys 528
 L-アラビノピラノース 593

L-トランスエポキシスクシニルロイシルアミド-(4-グアニジノ)ブタン 291

[M]

Mal 588
 MAP キナーゼ経路 98
 MEA 537
 MEGA-10 340
 melatonin 109
 MES 309
 Met 529
 MG-132 269
 MIA 273, 647
 MMC 155
 MMS 188
 MNNG 184
 MNU 190
 MOPS 301
 MOPSO 301
 morphine 128
 MRSA 165

[N]

NA 156
 NAD 55, 558
 NADH 56
 NADP 57
 NAG 581
 NaIO₄ 412
 natural black 1 354
 NBS 401
 NDEA 182
 NEM 277, 325
 Neu5Ac 595
 NG 184
 NGF 100

- NHS-LC-Biotin 416
 NHS-PEO₄-Biotin 415
 nicotine 120
 nicotinic acid 54
 NMDA 115
 NMU 190
N, N-ジエチルエタンアミン 542
N, N-ジメチルホルムアミド 546
N, N-ジメチルメタンアミド 546
N, N-ジメチルメタンアミン 544
N, N'-メチレンビスアクリルアミド 382
 Nonidet P-40 336
 NOS 510
 NR 443
 NZ アミン 374
N-アセチル- β -D-グルコサミダーゼ 253
N-アセチル-D-ガラクトサミン 593
N-アセチル-D-グルコサミン 581
N-アセチルイミダゾール 407
N-アセチルグルコサミン 240
N-アセチルコンドロサミン 593
N-アセチルノイラミン酸 595
N-アセチルムラミン酸 240
N-エチルエタンアミン 543
N-エチルマレイミド ... 325
n-オクチル- β -D-グルコピラノシド 341
N-トシル-L-フェニルアラニンエチルエステル 287
N-トシル-L-リシンエチルエステル 278
N-ビニル-2-ピロリドン 393
n-ブタノール 606
N-ブロモコハク酸イミド 401
N-ブロモスクシンイミド 401
N-ラウロイルサルコシン 329
- [O]**
- OA 136
 ω -CTX 126
 σ -CPP 261
 ONPG 251
 ouabain 129
 ω -コノトキシン 126
 O-シアリン酸 595
 σ -ニトロフェノール 217, 252
 σ -ヒドロキシ安息香酸 659
 σ -フェナントロリン ... 293
- [P]**
- PABA 667
 PAGE 382
 PAS 669
 PC 161
 PCG 161
 PCP 210
 PDE 233
 PDGF 99
 PEG 608
 PEI 362
 PEP 628
 pertissis toxin 124
 PG 78
 PGA 34
 P-Gal 248
 PGO 404
 Phe 530
 pH 指示薬 441
 PI3 キナーゼ経路 98
 PIPES 300
 PITC 397
 PKC 122
 PLP 47, 621
 PMA 122
 PMSF 286
 pNPP 258
 pNP- β -D-Gal 253
 pNP- β -D-GlcNAc 252
 POD 220
 poly-D-lysine 359
 polyethylene glycol 608
 polyethylene oxide 415
 poly-L-lysine 359
 POPOP 453
 POPSO 304
 PPD 265
 pPDM 409
 PPI 490
 PR 442
 Pro 530
 PRPP 623
 PS 615
 PSP 442
 PVP 392
p-アミノ安息香酸 667
p-アミノサリチル酸 ... 669
p-アミノピリジン 133

p- (クロロメルクリオ)
安息香酸 321

p- ジアミノベンゼン ... 265

p- テルフェニル 458

p- トルエンスルホンクロロ
アミドナトリウム三水和物
..... 406

p- ニトロアニリン 230

p- ニトロフェノール
..... 216, 253, 254

p- ヒドロキシフェニル
アラニン 532

p- フェニレンジアミン
..... 432

P 物質 111

[R]

ras シグナル経路 101

recithin 138

RFP 158

Rib 590

riboflavine 48

RNase 272

RNaseA 270

RNase インヒビター ... 270

RNase 阻害剤 390

RNA 変性剤 677

RNA ポリメラーゼ II ... 176

R, R- 酒石酸 646

RS-AMPA 131

ryanodine 123

[S]

SAM 535

SDS 330

Ser 534

serotonin hydrochloride ... 108

SH 基修飾試薬 647

SH 酵素 227, 278

SLS 330

SM 144

Smad タンパク質 102

SOD 224

sodium sulfate decahydrate
..... 483

SPCM 152

SSC 636, 637

S-S 結合 273, 274

starch 592

substance P 111

Suc 587

Sulfo-NHS-LC-Biotin ... 414

sulfuric acid 482

SYPRO® Ruby 423

S- アデノシルメチオニン
..... 535

S- カルボキシメチルシステ
イン 273

S 期 370

s- ブチルアルコール 607

[T]

T 567

T-1824 445

TAPS 305

TBE バッファー 513

TC 145

TCA 639

TEA 542

TEAC 663

TEMED 384

TES 306

Tet 145

Tet システム 158

TFA 644

TGA 600

TGF- β 101

TGF- β スーパーファミリー
..... 101

Thr 534

TLCK 278

TMP 578

TNBS 398

TNF- α 102

TNM 405

Toll 様受容体 92

TPA 122

TPCK 287

TPN 57

Tris 298

TRITC 420

Triton X-100 334

TrkA 100

Trp 531

TRX 556

TTX 135

Tween 20 335

Tyr 532

[U]

U 570

UBIP 553

UDP-Glc 591

UDP- グルクロン酸 600

UDP- グルコースナトリウム塩
..... 591

UQ-10 53

ura3 遺伝子 377

UTP 571

[V, W]

V8 プロテアーゼ 230

Val 533

vitamin D ₃	41
vitamin K	38
VP16-213	189
VRE	165
VRSA	165
WSC	411

【X, Z】

XAN	580
X-β-D-Glc	376
XC	385
X-gal	243
X-Glc	245, 376
X-GlcA	246
X-Gluc	245, 375
X-GlucA	376
Z-Leu-Leu-Leu-CHO ...	269

和 文

【あ】

アウリントリカルボン酸	193
亜鉛	480
亜鉛酵素	216
アガロース	380
アクチジオン	147
アクチナーゼE	232
アクチノマイシンIV	154
アクチノマイシンG ₁ ...	154
アクチノマイシンD	154
アクチン	554
アクチン繊維	369
アクリジンオレンジ	440
アクリルアミド, モノマー	381

アクロマイシン	145
アコカンテリン	129
アザグアニン	185
アザシクロヘキサン	670
アザシチジン	190
アジ化ナトリウム	207
亜ジチオン酸ナトリウム	429
アシッドマゼンタ	448
アシッドレッド112	444
亜硝酸ソーダ	493
亜硝酸ナトリウム	493
アシル化	407
アスコルビン酸	36, 401
アスパラギン	521
アスパラギン結合型糖鎖	92
アスパラギン酸	521
アスパラギン酸プロテアーゼ	228, 238, 285
アスピリン	660
アセチル-カルパスタチン (184-210) (ヒト) ...	289
アセチルエステラーゼ ...	263
アセチルコリン	110
アセチルコリンエステラーゼ	296
アセチルコリン塩酸塩 ...	110
アセチルコリンクロリド	110
アセトアルデヒド	675
アセトニトリル	664
アセトン	674
アセノイラミン酸	595
アゾ色素	352
アデニル酸	576
アデニル酸シクラーゼ	233, 573
アデニルシクラーゼ	121
アデニン	558

アデノシン/デオキシアデ ノシン	559
アデノシン 3',5'-環状 ーリン酸ナトリウム ...	572
アデノシン-5'-(γ-チオ) 三リン酸四リチウム塩	181
アデノシン5'-ーリン酸	576
アデノシン5'-三リン酸二ナ トリウム三水和物	560
アデノシン-5'-ジホスホ グルコース二ナトリウム塩	620
アデノシンニリン酸 グルコース	620
アドネフリン	104
アドリアマイシン	157
アドレナリン	104, 573
アトロピン	133, 134
アニソマイシン	153
アノイリン	51
亜ヒ酸	206
アビジン	31, 552
アフィディコリン	370
アプロチニン	281
アポトーシス	173
アミド化合物	257, 259
アミドシュワルツ10B ...	437
アミドブラック	437
アミノ-4ピリジン	133
アミノ基	413, 414, 416
アミノ基の修飾	400
アミノ基の定量	398
アミノ基の保護	401
アミノグリコシド	363
アミノグリコシド系	140
アミノコハク酸	521
アミノ酢酸	523

- アミノ酸蛍光ラベル化剤 419
 アミノフィリン 275
 アミノプテリン 35
 アミノペプチダーゼ 290
 アミノベンジルペニシリン 162
 アミラーゼ 582, 588, 592
 アミロース 592
 アミロデキストリン 592
 アミロペクチン 592
 アミン-PEG₂-ビチオン 411
 アミンの誘導化剤 397
 アミン標識蛍光プローブ 419
 アラキドン酸 78, 651
 アラキドン酸カスケード 652
 アラニン 519
 アラビノース 593
 アラビノシルシトシン ... 176
 亜硫酸ナトリウム 485
 アリル誘導体 248
 アルカリ性ホスファターゼ 259
 アルカリホスファターゼ 216
 アルカロイド 117, 364, 367, 369
 アルギニン 520
 アルギニン残基の修飾 403, 404
 アルギニンバソプレッシン 83
 アルキル化 400
 アルキル化剤 182
 アルキル化試薬 409
 アルコール 604
 アルゴン 516
 アルツハイマー病 239
 アルドステロン 74
 アルドステロン生合成 ... 73
 アルブチン 250
 アレルギーの原因となる
 生体物質 545
 アロラクトース 587
 安水 504
 安息香酸 660
 安息香酸エステル 93
 アンチパイン 279
 アンチホルミン 475
 アンチマイシンA 208
 アンドロゲン 63
 アンドロゲン受容体 ... 63, 64
 アンドロゲン
 (雄性ホルモン) グループ 64
 アンピシリン 162
 アンホテリシンB 163
 アンモニア水 504
 イールマン試薬 408
 イオノホア 164
 イオノホア A23187 200
 イソアミルアルコール ... 662
 イソチオシアン酸フェニル
 397
 イソプレン側鎖 54
 イソプロパノール 609
 イソプロピルアルコール
 609
 イソペンチルアルコール
 610
 イソミルアルコール 610
 イソロイシン 526
 一ヨウ化カリウム 476
 一級アミノ基 422, 423
 一級アミン 417
 一酸化炭素 509
 一酸化窒素 510
 イノシトール1,4,5-トリス
 リン酸 617
 イノシトール1,4,5-トリス
 リン酸六カリウム塩 617
 イノシトールモノホスファート
 618
 イノシトールリン酸
 ニシクロアンモニウム塩
 618
 イノシトールリン脂質代謝
 616
 イノシン 575
 イミダゾール 524, 659
 イミドベンゾフェノン ... 354
 イムノブロット 351
 インシュリン 79, 97
 インシュリン様成長因子 ... 97
 インスリン 79
 インターフェロン 95
 インターロイキン 92, 96
 インテグリン 359
 インデューサー 244
 インドール酢酸 88
 インドール誘導体
 243, 245, 247
 インドフェノールブルー
 266
 インフルエンザ治療薬
 タミフル 95
 ウイルス 96
 ウエスタンプロット法 ... 221
 旨味調味料 526
 ウラシル 570
 ウラシルイミド 564
 ウラシルリボシド 571
 ウリジン 571
 ウリジン5'-三リン酸
 三ナトリウム塩 571
 ウリジン二リン酸グルコース
 591
 ウロン酸 599
 ウワバイン 129
 エイコサノイド 78

- エイコサペンタエン酸 … 657
 エオシン Y …………… 355
 エキサヒドロピリジン … 670
 エステラーゼ活性 … 255, 256
 エステル誘導體 …………… 255
 エストラジオール …………… 66
 エストリオール …………… 67
 エストロゲン … 64, 65, 66, 67
 エストロン …………… 65
 エタナール …………… 675
 エタノール …………… 603
 エタノールアミン …………… 537
 エタン-1,2-ジオール … 607
 エタン-1,2-ジオン …… 676
 エタン酸 …………… 632
 エタン酸ブチル …………… 645
 エタン酸無水物 …………… 631
 エタン酸メチル …………… 645
 エタンジアル …………… 676
 エタン二酸二水和物 …… 642
 エタンニトリル …………… 664
 エチオニン …………… 195
 エチジウムブロマイド … 390
 エチルアルコール …… 604
 エチルアルデヒド …… 675
 エチルエーテル …………… 658
 エチルグリコール …… 607
 エチルセロソルブ …… 611
 エチルニトロサミン …… 182
 エチレン …………… 90
 エチレンイミンポリマー
 …………… 362
 エチレングリコエチル … 611
 エチレングリコール …… 607
 エチレングリコール
 ポリマー …………… 608
 エチレングリコール
 モノエチルエーテル … 459
 エチレングリコール
 モノメチル …………… 612
 エトキシエタン …………… 658
 エトポシド …………… 189
 エドマン法 …………… 397
 エバンスブルー …………… 444
 エピネフリン …………… 104
 エピレナミン …………… 104
 エプソム塩 …………… 483
 エラスターゼ …… 280, 294
 エラスタチナール …… 294
 エリスロポイエチン …… 85
 エリスロマイシン …… 151
 エリスロマイシン A …… 151
 エリトロシン …………… 151
 エルゴステロール …… 62
 エルマン試薬 …………… 322
 塩安 …………… 502
 塩化亜鉛 …………… 479
 塩化アンモニウム …… 502
 塩化アンモン …………… 502
 塩化カリ …………… 474
 塩化カリウム …………… 474
 塩化カルシウム …… 467
 塩化銀 …………… 494
 塩化クロム …………… 468
 塩化コバルト …… 469
 塩化コリニウム …… 137
 塩化コリン …………… 137
 塩化水銀 …………… 472
 塩化水素 …………… 466
 塩化セシウム …… 387
 塩化第一コバルト六水和物
 …………… 469
 塩化第二クロム六水和物
 …………… 468
 塩化第二水銀 …… 472
 塩化チアミン …… 51
 塩化鉄 …………… 470
 塩化鉄(Ⅲ)六水和物 … 470
 塩化テトラエチル
 アンモニウム …… 663
 塩化銅 …………… 470
 塩化ナトリウム …… 474
 塩化ネオテトラゾリウム
 ジホルマザン …… 431
 塩化ベンザルコニウム … 461
 塩化ベンゼトニウム …… 462
 塩化マグネシウム …… 471
 塩化マンガン …… 472
 塩化マンガン四水和物 … 472
 塩化リチウム …… 476
 塩化ルリジン …… 137
 塩基性フクシン …… 447
 塩基性マゼンタ …… 447
 エンケファリン …… 112
 塩酸 …………… 466
 塩素 …………… 481
 エンドセリン …… 84, 114
 エンドプロテイナーゼ
 Glu C …………… 230
 エンドペプチダーゼ K … 218
 エンドリセン 1 …… 84
 王水 …………… 491
 黄体ホルモン …… 68
 オーキシン …… 88
 オーキシン応答配列 …… 88
 オーラミン …… 354
 オーラミン O …… 354
 オーリントリカルボン酸
 …………… 193
 オカダ酸 …………… 136
 オキサールアルデヒド …… 676
 オキサンモニウム …… 550
 オキシドール™ …… 508
 オキシフル™ …… 508
 オキシメチレン …… 672
 オキソ酢酸 …… 677

オクタデカ-9,12-ジエン酸
..... 649
オクタデカン酸 653
オスバン 461
オゾン 517
オピオイド 103
オリゴ (dT)¹²⁻¹⁸ 395
オリゴマイシン 172
オルト (正) ホウ酸 512
オルト (正) リン酸 487
オルトリン酸-モノエステル
ホスホヒドロラーゼ
..... 216
オルニチン 541
オレイン酸 651
オンコダゾール 366
オンコビン 367

【か】

カイニン酸 119
界面活性剤 203, 615, 616
過塩素酸 467
過塩素酸カリウム 473
架橋 409
架橋剤 382
核 344, 345, 346, 347, 355
核酸プローブ 394
核酸変性作用 673
核内受容体 81
核分裂 365
カケクチン 102
カコジル酸ナトリウム ... 513
カサミノ酸 375
カザミノ酸 375
過酸化水素 224, 508
過酸化水素オキシド
レダクターゼ 223
苛性カリ 506
苛性ソーダ 506

カタラーゼ 223, 509
カチオン性のポリマー ... 360
カチオン性ポリマー 361
活性酸素 224
活性炭 514
活性炭素 514
活性ハロゲン試薬 406
活性メチオニン 535
カップリング反応 410
カテキン 94
カテコール 669
カテコールアミン 104
カテプシンC 257
カテプシンD 239
果糖 584
カナダバルサム 356
カナバニン 197, 271
カナマイシン 143
カフェイン 118
過マンガン酸カリウム ... 510
可溶性ペルオキシダーゼ基質
..... 267
過ヨウ素酸 477
過ヨウ素酸カリウム 477
ガラクシド結合 585, 586
ガラクトース 584
ガラクトサミン塩酸塩 ... 594
カリウムイオン 474
カリウムミョウバン 513
カリクレイン 282
過硫酸アンモニウム 383
過硫酸アンモン 383
カルシウム 289
カルシウムイオノホア ... 200
カルシウムイオン 123
カルシマイシン 200
カルパイン 289
カルバムアルデヒド 540

カルビノール 605
カルボキシル基 418
カロチン 32
カロテノイド 32
還元アルキル化 273
還元カルボキサミドメチル化
..... 274
還元剤 400
還元糖 584
肝細胞増殖因子 100
ガンシクロビル 130
環状 AMP 572
環状 GMP 579
乾燥剤 464
寒天粉末 372
ギ酸 640
キサンチン 574, 580
基質 359, 360
キシリトール 597
キシレン 666
キシレンシアノール 385
キシロール 666
キトサミン塩酸塩 601
キニーネ 209
キニン 209
キノリン 671
キノロン系 157
ギベレリン 89
ギムザ染色液 352
キモシン 238
キモスタチン 283
キモトリプシノーゲン ... 226
キモトリプシン 284, 287
逆性石鹼 461
ギャバ 115
キャリアータンパク質 ... 551
求核剤 544
強塩基 506, 507

- 凝乳酵素 238
 強発癌物質 184
 キレート剤 599, 600
 銀鏡反応 494
 金属キレート 293
 菌類 62
 クーママイシン 160
 グアニジノ基 403
 グアニジン塩酸塩 337
 グアニジンチオシアン酸塩
 339
 グアニル酸 576
 グアニル酸シクラーゼ ... 579
 グアニン 404, 561
 グアノシン 562
 グアノシン 3,5'-ーリン酸
 ナトリウム 579
 グアノシン 5'-ーリン酸
 二ナトリウム 576
 グアノシン 5'-三リン酸
 リチウム塩 563
 グアノシン/デオキシグアノ
 シン 562
 クエン酸 636
 クエン酸アンモニウム ... 637
 クエン酸水素二アンモニウム
 637
 クエン酸ナトリウム 636
 駆虫剤 119
 屈光性 88
 屈地性 88
 組換えタンパク質の認識配列
 229
 グラウバー塩 484
 グラニュレスチン 138
 グラム陰性菌 92
 グラム染色 446, 447, 448
 クリーブランド法 231
 グリオキサール 676
 グリオキサリン 659
 グリオキシル酸 677
 グリオキシル酸一水和物
 677
 グリコーゲン 620
 グリココル 523
 グリコシド結合 584
 グリシルアルコール 604
 グリシルグリシン 302
 グリシン 523
 クリスタルバイオレット
 445
 グリセリン 604
 グリセルアルデヒド 602
 グリセルアルデヒド 3-リン酸
 602
 グリセルアルデヒド三リン酸
 627
 グリセロール 604
 グルカゴン 82, 573
 グルクロン酸 596, 599
 グルコース
 583, 585, 588, 592
 グルコース-1/6-リン酸
 619
 グルコースオキシダーゼ
 237
 グルコースオキシダーゼ法
 267
 グルココルチコイド
 70, 73, 75
 グルコサミン塩酸塩 601
 グルコン酸 598
 グルシトール 597
 グルタチオン 319
 グルタチオン (還元型)
 549
 グルタミン 525
 グルタミン酸 525
 グルタメート 525
 グルタルアルデヒド 673
 グルタルジアルデヒド ... 673
 グルチン 372
 クレアチン 234, 548
 クレアチンキナーゼ
 234
 クレアチンホスホキナーゼ
 234
 クレアチンリン酸 234
 クレアチンリン酸二ナトリウム
 四水和物 629
 クレゾール 668
 クロマチン安定化 ... 538, 539
 クロラミン T 406
 クロラムフェニコール ... 141
 クロラムフェニコールアセチル
 トランスフェラーゼ 222
 クロロジメチルシラン ... 462
 クロロホルム 661
 クロロマイセチン 141
 蛍光抗体法 350, 351
 蛍光色素
 344, 345, 346, 347, 350, 351
 経口避妊薬 68
 蛍光標識 ... 351, 421, 422, 423
 蛍光プローブ 425
 蛍光ラベル 420
 形質転換 102
 血液 353
 血液凝固 231, 589
 血液凝固因子 I 555
 結合組織 358
 血小板由来成長因子 99
 ケトヘキソキナーゼ 627
 ゲルシフト解析 394
 ゲルダナマイシン 171
 ゲル電気泳動 382
 ゲンタマイシン 150
 ゲンタマイシン C 複合体
 150
 ゲンチアンバイオレット
 446

抗ウイルス応答 96
 高エネルギー物質 ... 46, 561
 高エネルギーリン酸結合
 629
 抗炎症剤 71, 72
 抗脚気因子 52
 抗癌活性 187
 高血圧 85
 抗酸化剤 36
 抗酸菌 354
 甲状腺 81
 甲状腺ホルモン 81
 合成エストロゲン 68
 合成コルチコステロイド
 76, 77
 抗生物質 363
 抗生物質 A-23187 200
 合成ポリマー 360
 酵素免疫測定法 221
 抗体の限定分解 227, 228
 抗体の精製 348, 349
 高分子担体 393
 抗ペラグラ因子 55
 抗利尿ホルモン 83
 コエンザイム A 44
 コエンザイム R 31
 コートソーム MG-2020LS
 654
 コートソーム MG-4040LA
 654
 コートソーム MG-6060LA
 654
 コートソーム MG-8080LA
 654
 コートソーム MS-8181LS
 656
 コール酸 331
 コシュランド試薬 402
 コナントキン G 126
 コハク酸 291

コバルト 34
 コラーゲン 357, 358
 コラーゲン繊維 358
 コラゲナーゼ 357
 コリン 138
 コリンエステラーゼ 138
 コルセミド 365
 コルチコステロイド ... 70, 80
 コルチコステロイドホルモン
 71, 72
 コルチコステロン 73
 コルチコトロピン 80
 コルチゾール 71
 コルチゾン 72
 コルヒチン 364
 コルフォルシン 121
 コレオノール 121
 コレカルシフェロール ... 42
 コレスタ-5-エン-3 β -オール
 61
 コレステロール 61, 70
 コレラトキシン 201
 コレラ毒素 201
 コンカナバリン A 91
 コンドロイチン 6 硫酸
 ナトリウム 596
 コンドロイチン硫酸 595
 コンドロイチン硫酸 C
 ナトリウム 596
 コンドロイチン硫酸
 ナトリウム塩 596

【さ】

サーモライシン 292
 サイアミン 51
 サイクリック AMP 572
 サイクリック GMP 579
 サイクロスポリン A 170
 サイトカイン 86, 96

サイトカラシン 199
 サイトカラシン B 369
 サイバークリーン 391
 サイバーゴールド 392
 細胞外基質 359
 細胞固定剤 673
 細胞質 356
 細胞周期 364, 366, 368
 細胞内カルシウムイオン測定
 425
 細胞分裂 367
 細胞壁溶解 235
 細胞膜透過性 SH 基修飾試薬
 277
 ザイモリエース 235
 酢酸 632
 醋酸 632
 酢酸 n-ブチル 645
 酢酸アンモニウム 633
 酢酸エーテル 641
 酢酸エステル 641
 酢酸エチル 641
 酢酸カリウム 634
 酢酸カルシウム 635
 酢酸カルシウム水和物 ... 635
 酢酸ソーダ 632
 酢酸ナトリウム 632
 酢酸ブチル 644
 酢酸マグネシウム 634
 酢酸無水物 631
 酢酸メチル 645
 サッカロース 587
 サブスタンス P 111
 サフラニン 446
 さらし粉 475, 505
 サリチル酸 261, 659
 サルシン 574
 サルベージ回路 578
 酸化アセチル 631

- 酸化型ジホスホピリジン
ヌクレオチド 55
- 酸化カルシウム 508
- 酸化還元酵素 225
- 三価クロム 469
- 酸化剤 467, 491, 511
- 酸化窒素 510
- 酸化ヒ素 206
- 酸化メチレン 672
- 三酸化ヒ素 206
- 酸性フクシン 448
- 酸性ホスファターゼ 261
- 酸素 516
- 三窒化ナトリウム 207
- 次亜塩素酸ソーダ 475
- 次亜塩素酸ナトリウム 475
- シアノールブルー 385
- シアノコバラミン 33
- 次亜硫酸ナトリウム
五水和物 484
- シアル酸 595
- シアン化合物 495
- シアン化カリウム 495
- シアン化臭素 494
- シアン化水素 495
- シアン化ナトリウム 496
- シアン化メチル 664
- ジイソプロピルフルオロリン酸
..... 295
- ジエチルアミノエチル
(DEAE) 基 360
- ジエチルアミノエチル-
デキストラン 360
- ジエチルアミン 543
- ジエチルエーテル 658
- ジエチルグリコール 612
- ジエチルニトロソアミン
..... 182
- ジエチルピロカーボネート
..... 389
- ジエチレングリコール 612
- ジェネティシン 149
- ジギタリン 203
- ジギトキシン 203
- ジギトニン 202
- シキミ 95
- シキミ酸 94
- シクロスポリン A 170
- シクロヘキサンジオン 403
- シクロヘキシイミド 147
- ジゴケシゲニン 393
- ジシステイン 536
- 脂質人工膜 615
- 脂質生成 276
- シスチン 536
- システイン 522
- システインプロテアーゼ
..... 283, 291
- シスプラチン 180
- ジスルフィド結合 85, 523
- 持続的血管収縮作用 85
- シタラビン 176
- ジチオエリスリトール 323
- ジチオトレイトール 320
- ジチオビスニトロベンゼン酸
..... 408
- シチジル酸 577
- シチジン 565
- シチジン 5'-一リン酸
二ナトリウム 577
- シチジン 5'-三リン酸
二ナトリウム n 水和物
..... 566
- シチジン/デオキシシチジン
..... 565
- ジテルペン 370
- シトクローム c 265
- シトクロム c 434
- シトシン 564
- シトラコン酸無水物 400
- シトルリン 541
- ジヒドロカテコール 403
- ジヒドロテストステロン 64
- ジペプチジル
ペプチダーゼ IV 256
- ジベレリン 89
- ジベレリン A3 89
- ジベレリン酸 89
- ジベレリン受容体 90
- 脂肪染色剤 439
- 脂肪族ケトン 675
- ジホルミル 676
- ジメチル POPOP 457
- ジメチルアルシン酸
ナトリウム 513
- ジメチルクロロシラン 462
- ジメチルベンゼン 666
- ジメチル硫酸 179
- 臭化シアン 494
- 臭化ナトリウム 478
- 臭化ホミジウム 390
- 重合促進剤 48, 383, 384
- シュウ酸 642
- 重曹 500
- 重炭酸ソーダ 500
- 重炭酸ナトリウム 500
- 樹脂酸 356
- 酒精 604
- 酒石酸 646
- 硝安 498
- 消化プロテアーゼ 222
- 昇汞 472
- 硝酸 491
- 硝酸アンモニウム 498
- 硝酸カリウム 492
- 硝酸銀 494
- 硝酸ナトリウム 492
- 焦性ブドウ酸 643
- 硝石 492

- 消石灰 505
 焼石灰 508
 消毒薬 461
 上皮細胞成長因子 97
 上皮成長因子 97
 上皮増殖因子 97
 食塩 474
 食作用 352
 食酢 632
 植物ホルモン 89
 助酵素 A 44
 女性ホルモン 64
 ショ糖 587
 ジョロウグモ毒素 127
 シリカゲル 463
 シリコン処理 463
 神経細胞 100
 神経成長因子 100
 神経伝達物質 526, 530
 神経ペプチド 103
 スーパーオキシド 224
 スーパーオキシドアニオン
 225
 スーパーオキシド：スーパー
 オキシドオキシドレダク
 ターゼ 224
 スーパーオキシド
 ディスムターゼ 224
 水酸化アンモニウム 504
 水酸化カリウム 506
 水酸化カルシウム 505
 水酸化ナトリウム 506
 水酸化マグネシウム 507
 スイスブルー 436
 水素 515
 膵臓のランゲルハンス島 82
 水素化ホウ素ナトリウム
 399
 水分指示薬 469
 水溶性カルボジイミド
 410, 411
 スキムミルク 351
 スクロース 587
 スダンブラック B 439
 ズダンブラック B 439
 スチロマイシン 142
 ステアリン酸 653
 ステロイド系抗炎症治療薬
 75
 ステロイドホルモン 64, 70
 ステロイド薬剤 77
 ストレス応答 172
 ストレプトアビジン 31, 552
 ストレプトマイシン 144
 ストロファンチン G 129
 スフェロイジン 135
 スフェロプラスト 236
 スブチリシン 232
 スブチリシンファミリー
 218
 スペクチノマイシン 152
 スペルミジン 539
 スペルミン 538
 スポンゴシチジン 176
 スメア標本 353
 スルフィニルビスメタン
 662
 スルホニル化 286
 スルホンアミド誘導体 419
 静菌作用 93
 青酸ガス 495
 青酸カリウム 495
 青酸ソーダ 496
 青酸ナトリウム 496
 生死判定 352
 生石灰 508
 成長ホルモン 82
 生物発光 219
 西洋ワサビペルオキシダーゼ
 220
 西洋ワサビ由来 220
 セカンドメッセンジャー
 573, 579, 617
 石炭酸 661
 セシウム TFA 388
 セチル酸 652
 セチルトリメチル
 アンモニウムブロマイド
 332
 石灰水 505
 石灰石 499
 赤血塩 512
 赤血球凝集素 91
 石鹼 653
 セファロース™ 380
 セファロスポリン 169
 セフェム系 140
 ゼラチン 372
 セリン 534
 セリン酵素 296
 セリン残基の修飾 407
 セリン・スレオニンキナーゼ
 ドメインをもつ受容体
 102
 セリン生合成系 630
 セリンプロテアーゼ
 218, 226, 286, 288
 セリンリン酸 629
 セルボン酸 655
 セルラーゼ 236
 セルレニン 276
 セルロース 236
 セレスブラック B 439
 セレブロース 584
 セロトニン 108
 セロビオース 236
 線維芽細胞増殖因子 98
 繊維素原 555

染色 353, 355, 356
 染色体 345, 346, 347
 選択 363
 線溶系 557
 ソーダ石灰 464
 ソーダ灰 500
 ソーダライム 464
 組織固定剤 674
 組織切片 355, 356
 ソマトスタチン 83
 ソマトトロピン 82
 ソマトトロフィン 82
 ソマトメジンC 97
 ソルビット 597
 ソルビトール 597

【た】

第一リン酸カリウム 487
 第二クエン酸アンモニウム
 637
 第二ヒ酸ナトリウム 206
 タキサン 368
 タキソール 368
 多機能性主要ステロイド
 61
 ダクチノマイシン 154
 多重染色法 353
 タチナタマメ 271
 脱共役 213, 214
 脱水剤 483
 脱マレイル化 401
 脱リン酸化 216
 タモキシフェン クエン酸塩
 125
 タリカトキシシン 135
 ダルテパリンナトリウム
 589
 炭安 502
 タングストリン酸 511

タングストリン酸 n 水和物
 511
 炭酸アンモニウム 502
 炭酸ガス 501
 炭酸カルシウム 499
 炭酸水素ナトリウム 500
 炭酸ソーダ 500
 炭酸ナトリウム 500
 ダンシルクロリド 418
 タンニン 94
 タンパク質染色
 437, 438, 444
 タンパク質染色剤 423
 タンパク質変性 661
 チアミン 51
 チオール 549
 チオール基 402, 408, 409
 チオール基の検出 408
 チオクト酸 58
 チオグリコール酸 600
 チオシアン酸カリウム 497
 チオ硫酸ナトリウム 484
 チオ硫酸ナトリウム五水和物
 484
 窒素 517
 窒素源 525
 チミジル酸 578
 チミジン 568
 チミジン-5'-リン酸
 二ナトリウム塩 578
 チミジンアナログ 178
 チミン 567
 チミンデオキシリボシド
 568
 中間代謝産物 73
 超らせん構造解析 391
 チロキシシン 81
 チログロブリン 81
 チロシン 405, 532

チロシンキナーゼ型 FGF
 受容体 99
 チロシンキナーゼ型
 受容体 98, 99, 100, 101
 チロシン残基の修飾 405
 追熟 91
 通常型酒石酸 646
 ツニカマイシン 166
 ディスパーゼ 357
 低分子量 G タンパク質 99
 定量 424
 デオキシアデノシン 559
 デオキシグアノシン 562
 デオキシコール酸 328
 デオキシシチジン 565
 デオキシチミジン 568
 デオキシフルオログルコース
 601
 デオキシリボース 590
 テオフィリン 275
 テキサスレッド 349
 デキサメタゾン 75
 デキストラン 583
 デキストラン硫酸 583
 デキストリン 582
 デキストロース 585
 テストステロン 63
 デスドメイン 102
 テトラエチルアンモニウム
 クロリド 663
 テトラサイクリン 145
 テトラニトロメタン 405
 テトラヒドロホウ酸
 ナトリウム 399
 テトラメチルローダミン-
 イソチオシアネート 420
 テトラヨードテトラクロロフル
 オレセイン二ナトリウム塩
 425
 テトロドトキシシン 135

デヒドロコルチゾン 76
 テルペン 117
 電気泳動用マーカー
 385, 386
 電子染色剤 511
 デンハルト 393
 デンプン 592
 デンプンゴム 582
 ドーパ 107, 669
 ドーパキノン 669
 ドーパミン 106
 糖アルコール 597, 598
 糖脂質 585
 糖タンパク質 ... 86, 359, 585
 糖タンパク質の標識 412
 糖ヌクレオチド 591
 トガマイシン 152
 ドキソルビシン 157
 毒物の細胞外排出 549
 ドコサヘキサエン酸 655
 トコフェロール 37
 突然変異誘起剤 186
 突然変異誘発剤 184
 ドデシル硫酸ナトリウム
 330
 トポイソメラーゼ 158
 ドライアイス 501, 502
 トランスフェクション
 361, 362
 トランスフォーミング
 増殖因子β 101
 トリアシルグリセロール
 605
 トリエチルアミン 542
 トリクロロエタン酸 639
 トリクロロ酢酸 639
 トリクロロメタン 662
 トリシン 303
 トリニトロフェニル 398

トリニトロベンゼン
 スルホン酸 398
 トリパンプルー 351
 トリプシノーゲン 222
 トリプシン 278, 288
 トリプシンインヒビター
 288
 トリプシン様プロテアーゼ
 283
 トリプトファン 404, 531
 トリプトファン残基の修飾
 401
 トリプトファンの定量 ... 402
 トリプトン 374
 トリフルオロ酢酸 644
 トリホスホピリジン
 ヌクレオチド 57
 トリメチルアミン 544
 トルイレンレッド 443
 トルエン 666
 トルオール 666
 トレオニン 534
 トレチノイン 40
 トロンビン 229
 トロンボプラスチン 231

【な】

ナイアシン 54
 ナタマメ 92
 ナトリウムアジド 207
 ナトリウムイオン 475
 ナフタレン 455
 ナフチル誘導体 262
 ナフチルリン酸
 ナトリウム塩 262
 ナフトールブルーブラック
 437
 ナラマイシン A 147
 ナリジキシン酸 156

ナリジクス酸 156
 ニコチン 120
 ニコチン酸 54
 二酸化炭素 501
 二酸化炭素吸着剤 464
 二炭酸ジエチル 389
 ニトロ化 405
 ニトロソ化合物 182, 184
 ニトロソグアニジン 184
 ニトロフェニル誘導体
 253, 254, 258
 乳酸 638
 乳酸カルシウム 638
 乳糖 586
 尿素 342
 尿素回路 520, 541
 二量体 99
 ニリン酸ナトリウム 490
 ニリン酸ナトリウム十水和物
 490
 ヌクレオチド新生経路 ... 623
 ヌジョール 465
 ネオテトラゾリウムクロリド
 431
 ネオマイシン 148
 濃硝酸 491
 ノコダゾール 366
 ノボビオシン 160
 ノルアドレナリン 105
 ノルエピネフリン 105

【は】

パーキンソン病 107
 パーフルオロ酢酸 644
 ハイアミン 462
 バイオゲル™ 380
 ハイグロマイシン 363
 ハイドロコルチゾン 71

- ハイドロサルファイト
 ナトリウム 429
 ハイブリドーマ 574
 ハイポ 484
 培養細胞 360
 培養細胞選択マーカー 547
 麦芽糖 588
 パクリタキセル 368
 バシトラシン 167
 バソプレッシン 83
 発癌性物質 188, 190
 発癌物質 183
 白血球 96
 パパイン 226, 280
 パパニコロウ染色液 353
 パパニコロ染色液 353
 パラアミノサリチル酸
 660
 パラオキシ安息香酸
 エステル 93
 パラニトロアニリド
 誘導体 256
 パラヒドロキシ安息香酸
 93
 パラフィン油 465
 パラベン 93
 パラホルムアルデヒド
 674
 バリン 533
 バルサム 356
 パルミチン酸 652
 ハロゲン化酢酸 639, 644
 バンコマイシン 164
 バントテン酸 43
 バントテン酸 (ヘミ)
 カルシウム塩 43
 ビオチン 31, 552
 ビオチン化
 414, 416, 417, 418
 ビオチン化試薬 413
 ビオチンヒドラジド 412
 ビオチンラベル化剤 412
 ビオプテリン 52
 光酸化 426
 光増感酸化 426
 ピクリルスルホン酸
 ナトリウム塩 398
 ヒ酸ナトリウム 206
 ヒ酸ナトリウム 2 塩基性
 206
 微小管 364, 365, 366, 367, 368
 比色試薬 293
 ビス 382
 ビスアクリルアミド 382
 ヒスタミン 545
 ヒスチジノール 547
 ヒスチジン 524
 ビタミン A 33, 39
 ビタミン A₁ 39
 ビタミン A アルコール 39
 ビタミン A 酸 40
 ビタミン B₁ 51
 ビタミン B₁₂ 33, 469
 ビタミン B₂ 48
 ビタミン B₃ 54
 ビタミン B₅ 43
 ビタミン B₆ 47, 621
 ビタミン B_C 34
 ビタミン C 36
 ビタミン D₂ 63
 ビタミン D₃ 41
 ビタミン E 37
 ビタミン G 48
 ビタミン H 31, 667
 ビタミン K 38
 ビタミン K₃ 430
 ビタミン L 535
 ビタミン M 34
 ヒドラジン 497
 ヒドラジン-水和物 497
 ヒドロキシウレア 178
 ヒドロキシカルバミド 178
 ヒドロキシチロシン 107
 ヒドロキシトリプタミン
 108
 ヒドロキシニトロベンジル
 プロミド 402
 ヒドロキシ尿素 178
 ヒドロキシプロゲステロン
 69
 ヒドロキシベンゼン 661
 ヒドロキシメチルベンゼン
 668
 ヒドロキシルアミン 550
 非プロトン性溶媒 547
 ピペリジン 670
 ヒポキサンチン 574
 ヒポキサンチンヌクレオシド
 575
 ヒポキサントシン 575
 百日ぜき毒素 124
 ピューロマイシン 142
 氷酢酸 632
 ピリジン 456
 ピリドキサル 46
 ピリドキシン 47
 ピルビン酸 643
 ピロカテコール 669
 ピロ炭酸ジエチル (エステル)
 389
 ピロデキストリン 582
 ピロリジン-2-カルボン酸
 530
 ピロリン酸ナトリウム 490
 ピンクリスチン 367
 ファクター I 555
 ファクター IIa 229
 ファクター Xa 231
 ファンギゾン 163

- フィードバック 80
 フィトメナジオン 38
 フィブリノーゲン 555
 フィブロネクチン 359
 フィロキノン 38
 フェナジンメトサルフェート
 433
 フェナントロリン 315
 フェニルアラニナル 284
 フェニルアラニン 530
 フェニル基 665
 フェニルグリオキサール
 404
 フェニルグリオキサール
 水和物 404
 フェニル酸 661
 フェニル誘導体 260
 フェニルリン酸ナトリウム塩
 260
 フェニレンジマレイミド
 409
 フェノール 661
 フェノールスルホンフタレイン
 442
 フェリシアン化カリウム
 512
 フォミン 199
 不可逆的酵素阻害剤 272
 副腎皮質 70
 副腎皮質刺激ホルモン 80
 副腎皮質刺激ホルモン放出
 ホルモン 80
 副腎皮質ホルモン 70
 フグ毒 135
 ブタノール 606
 ブタン酸 641
 ブチルアルコール 606
 フッ化ナトリウム 479
 物質P 111
 プテロイルグルタミル酸
 34
 ブドウ糖 585
 フラゲシジン 153
 フラジオマイシン 148
 土-AMPA 131
 プラスミン 280
 フラビンアデニンジ
 ヌクレオチド 50
 フラビンモノヌクレオチド
 49
 ブリーチ 475
 プリン拮抗物質 185
 ブルーガル 247
 フルオレセイン 420
 フルオレセインイソチオシア
 ネート 419
 フルオロウラシル 187
 フルオロトリプトファン
 196
 フルクトース 584
 フルクトース 1,6-ニリン酸
 624
 フルクトース 1-ニリン酸
 ニナトリウム塩 626
 フルクトース 2,6-ニリン酸
 625
 フルクトース 6-ニリン酸
 625
 フルクトース 6-ニリン酸ニナ
 トリウム水和物 626
 フルクトースビス
 ホスファターゼ 626
 ブルシアンレッド 512
 プレドニソロン 77
 プレドニソン 76
 プレパラート 357
 プレプロホルモン 84
 プロインシュリン 79
 プロゲステロン 68, 70
 プロゲステロン受容体 69
 プロスタグランジン 78
 ブロッキング 351
 プロテアソーム 269, 553
 プロテイナーゼK 218
 プロテインA 348
 プロテインC 557
 プロテインG 348
 プロテインS 557
 プロテインキナーゼC 169
 プロテインホスファターゼ
 阻害剤 622
 プロテオグリカン 593
 プロトン輸送 212
 プロナーゼ 232
 プロナーゼE 232
 プロパノール 609
 プロパン 664
 プロビタミンA 32
 プロビタミンD₂ 62
 プロピルアルコール 609
 ブロモウラシル 186
 ブロモシアン 494
 ブロモデオキシウリジン
 177
 ブロモフェノールブルー
 386
 ブロモフルオレッセイン
 355
 プロリン 530
 分化・成長 100
 ブンガロトキシシン 128
 分岐鎖アミノ酸 527, 533
 分散因子 100
 分子標識 552
 粉末酵母エキス 373
 分裂阻害 364
 分裂中期 365
 ベーシックグリーン 449
 ベーシックブルー 9 436
 平衡密度勾配遠心 387, 388
 ヘキサシアノ鉄(Ⅲ)酸
 カリウム 512

- ヘキサジメスリンブロミド
..... 361
- ヘキサデカン酸 652
- ヘキサデシル酸 652
- ヘキサデシルトリメチル
アンモニウムブロミド
..... 332
- ヘキスト 33258 346
- ヘキスト 33342 345
- ベスタチン 290
- ベニシリン 161
- ヘパコリン 137
- ヘパトポイエチン A 100
- ヘパリンナトリウム塩 ... 589
- ペプシン 228, 285
- ペプシン A 228
- ペプスタチン A 284
- ペプチド系 140
- ペプチド結合 410, 411
- ペプチドマスフィンガー
プリント法 222
- ペプトン 374
- ヘマトキシリン 354
- ヘマトポイエチン 85
- ヘミアセタール 294
- ヘリウム 515
- ベルオキシダーゼ ... 220, 266
- ベルオキシ二硫酸
アンモニウム 383
- 変異原 183
- ベンジルアルデヒド 678
- ベンジルペニシリンカリウム
..... 161
- ベンズアルデヒド 678
- ベンセノール 661
- ベンゼン 665
- ベンゼンカルボン酸 660
- ベンゾ (b) ピリジン ... 671
- ベンゾール 665
- ペンタクロロフェノール
..... 210
- ペンタメチレンイミン ... 670
- 芳香族アミノ酸 530, 532
- 芳香族化合物 95
- ホウ酸 512
- 放射光 404
- 芒硝 (ぼうしょう) 484
- 抱水ヒドラジン 497
- 放線菌 358
- 防腐剤 208
- 補酵素 I 55
- 補酵素 II 57
- 補酵素 557, 621
- 補酵素 A 44
- 補酵素 Q₁₀ 53
- ホスファターゼ阻害剤 ... 262
- ホスファチジルエタノール
アミン 545
- ホスファチジルグリセロール
..... 616, 654
- ホスファチジルコリン ... 138
- ホスファチジルセリン
..... 615, 656
- ホスホエノールピルビン酸
一カリウム塩 628
- ホスホグリセルアルデヒド
..... 627
- ホスホクレアチン 629
- ホスホジエステラーゼ ... 233
- ホスホセリン 629
- ホスホピリドキサール ... 621
- ホスホフルクトキナーゼ
..... 625
- ホスホラミドン 292
- ホスホリパーゼ 139, 169
- ホスホリパーゼ C 617
- ホスホリボシル供与体
..... 623
- ホスホリボシルニリン酸
..... 623
- ホスホリボシルピロリン酸
五ナトリウム塩 623
- ホタルルシフェラーゼ ... 219
- ホタルルシフェリン 264
- 没食子 94
- 没食子酸 94
- ポビドン 392
- ポリ (A) 573
- ポリ (A) 鎖 395
- ポリ (dl-dC) 394
- ポリ (dl-dC) ・ポリ (dl-dC)
..... 394
- ポリアデニル酸 573
- ポリアデニル酸カリウム塩
..... 573
- ポリアミン 538, 539
- ポリアミン代謝 536
- ポリエチレンイミン 362
- ポリエチレングリコール
..... 608
- ポリオキシエチレン (20)
ソルビタンモノラウレート
..... 335
- ポリオキシエチレン (23)
ラウリルエーテル 333
- ポリオキシメチレン 674
- ポリ酸化エチレン 608
- ポリビニルピロリドン ... 392
- ポリブレン 361
- ポリペプトン 374
- ポリホルムアルデヒド ... 674
- ポリミキシン B 168
- ポリリジン 359
- ホルスコリン 121
- ホルマリン 673
- ホルミルギ酸 677
- ホルミル酸 640
- ホルミルベンゼン 678
- ホルムアミド 540
- ホルムアルデヒド 672

ボンソー S 444

【ま】

マイトマイシン C 155

マキュロトキシシ 135

膜電位の発生 474

マクロファージ 96

マクロライド系 140

麻酔作用 662

マゼンタ I 447

マトリゲル 357

マメ科レクチン 92

マラカイトグリーン 449

マルトース-水和物 588

マルトン酸 598

マレイル化 401

マンニット 603

マンニトール 603

ミオシン 555

ミコール酸 354

ミコスポンジン 166

ミネラルオイル, 軽質 465

ミネラルコルチコイド

..... 70, 74

ミョウバン 513

ミルトン 475

無機ピロリン酸 490

ムクロース 583

ムコペプチド N-アセチル

ムラモイルヒドロラーゼ

..... 240

無水亜ヒ酸 206

無水酢酸 631

ムスカリン 132

メソキサロニトリル

(3-クロロフェニル)

ヒドラゾン 213

メタ過ヨウ素酸カリウム

..... 477

メタナール 672

メタノール 605

メタノン酸 640

メタロプロテアーゼ

..... 290, 293, 357

メタロペプチダーゼ 358

メタンアミド 540

メタン酸 640

メタンスルホン酸メチル

..... 188

メチオニン 90, 529

メチオニン-エンケファリン

..... 112

メチオニンの酸化 406

メチル-β-シクロデキストリン

..... 61

メチルアルコール 605

メチルウンベリフェリル

エステル 263

メチルウンベリフェロン

誘導體 249

メチル化剤 180

メチル基供与体 529, 536

メチルグリコシアミン 548

メチルコラントレン 191

メチルシアン 664

メチルスルフィニルメタン

..... 662

メチルスルホキシド 662

メチルセロソルブ 612

メチルテオブロミン 118

メチルトリプトファン 194

メチルニトロソ尿素 190

メチルバイオレット 2B

..... 446

メチルフェノール 668

メチルベンゼン 666

メチルマレイン酸無水物

..... 400

メチルメタンスルホン酸

..... 188

メチレンビス アクリルアミド

..... 381

メチレンブルー 436

メトトレキセート 35

メナキノ 38

メナジオン 38, 430

メラトニン 109

メラニン 107, 669

メルカプト酢酸 600

免疫沈降法 348, 349

免疫抑制剤 76, 171

モータータンパク質 555

木精 605

木糖アルコール 597

モノエタノールアミン 537

モノヨードアセトアミド

..... 274

モノヨード酢酸 647

モノヨード酢酸ナトリウム

..... 273

モルヒネ 128

モルフィン 128

【や,ら】

融合タンパク 232

雄性(男性)ホルモン 63

遊走 99

誘導型 NO 合成酵素 271

ユビキチン 553

ユビキノ 53

ユビキノ 50 53

ヨード 480

ヨードアセトアミド 324

ヨード酢酸 647

陽イオンポリマー 362

ヨウ化カリウム 476

ヨウ化ナトリウム 478

ヨウ化プロピジウム 347

- 溶菌酵素 241
 葉酸 34, 667
 葉酸生成 34
 ヨウ素 477, 480
 ヨウ素デンプン反応
 480, 592
 ライトグリーンN 449
 ラウリル硫酸ナトリウム
 330
 酪酸 641
 ラクターゼ 217
 ラクトース-水和物 586
 ラクトフラビン 48
 ランゲルハンス島 79
 卵胞ホルモン 64
 リアノジン 123
 リシン 528
 リソソームプロテアーゼ
 239
 リゾチーム 240
 リチカーゼ 235
 リノール酸 649
 リノレン酸 650
 リパーゼ 605
 リファンピシン 158
 リファンピン 158
 リボース 590
 リポ酸 58
 リポソーム 139, 615
 リボフラビン 48
 リボフラビン-5'-アデノシン
 二リン酸 50
 リボフラビン-5'-リン酸
 ナトリウム 49
 硫安 503
 硫化水素 212
 硫酸 482
 硫酸アンモニウム 503
 硫酸カナマイシン 143
 硫酸カリウムアルミニウム
 513
 硫酸カリウムアルミニウム
 ・12水 513
 硫酸ゲンタマイシン 150
 硫酸ジメチル 179
 硫酸ストレプトマイシン
 144
 硫酸セシウム 387
 硫酸第一鉄七水和物 486
 硫酸第二銅五水和物 485
 硫酸鉄 486
 硫酸鉄(Ⅱ)七水和物 486
 硫酸銅 485
 硫酸銅(Ⅱ)五水和物 485
 硫酸銅五水和物 485
 硫酸ナトリウム 483
 硫酸ナトリウム十水和物
 483
 硫酸マグネシウム 483
 硫酸マグネシウム七水和物
 483
 硫酸メチル 179
 流動パラフィン 465
 リューロクリスチン 367
 リンゴ酸 647
 リンゴ酸二ナトリウム 647
 リン酸 487
 リン酸-カリウム 487
 リン酸-ナトリウム 488
 リン酸化 630
 リン酸水素二カリウム 488
 リン酸水素二ナトリウム
 489
 リン酸二カリウム 488
 リン酸二水素カリウム 487
 リン酸二水素ナトリウム
 488
 リン酸二水素ナトリウム
 二水和物 488
 リン酸ピリドキサル水和物
 621
 リン酸リボフラビン
 ナトリウム 49
 リン脂質 537, 546, 655
 リンタングステン酸 511
 ルシフェラーゼ 219, 264
 ルシフェリン 220, 264
 励起光 404
 レクチン 91
 レシチン 138, 614
 レシトール 138
 レチノール 39
 レチノイド 40
 レチノイン酸 40
 レニン-アンギオテンシン系
 74
 レブロース 584
 レポーター遺伝子 217, 220
 レポータージーンアッセイ
 264
 レニン 238
 ローズベンガル 425
 ローダミン 350
 ローダミンBイソチオシア
 ネート (RITC) 421
 ロイシン 527
 ロイシニアミノペプチターゼ
 259
 ロイシン-エンケファリン
 112
 ロイペプチン 282
 ロダンカリ 497