

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
1,2,3-プロパントリオール	604
1,3-ジアゾール	659
1,4-diaminobenzene	432
1,4-ジオキサン	451
1,10-フェナントロリン	293
12 タングスト (VII) リン酸	511
17-OHPC	69
17-エチニルエストラジオール	68
17-ヒドロキシラーゼ	70
1-アザナフタレン	671
1-アセチルイミダゾール	407
1-メチルグアニジノ酢酸	548
2',3'-ジデオキシアデノシン 5'-三リン酸ナトリウム塩	560
2',3'-ジデオキシシチジン	566
2-(4-イミダゾリル)エチルアミン	545
2,4-ジヒドロキシピリミジン	570
2,5-ジアミノ吉草酸	541
2,5-ジフェニルオキサゾール	452
2,6-ジアミノヘキサン酸	528

2,6-ジオキソプリン	580	2-アミノグルタルアミド酸	525
2,6-ジクロロフェノール		2-アミノブタン二酸	521
インドフェノール		2-アミノプロピオン酸	519
ナトリウム塩	323, 428	2-アミノペンタン二酸	525
20-メチルコラントレン	191	2-エトキシエタノール	611
2-butanol	607	2-オキソプロパン酸	643
2-アミノ-3-(4-イミダゾリル)プロピオン酸	524	2'-ジデオキシグアノシン 5'-三リン酸ナトリウム塩	563
2-アミノ-3-(4-ヒドロキシフェニル)プロピオン酸	532	2'-デオキシアデノシン 5'-三リン酸二ナトリウム塩	560
2-アミノ-3-(インドリル)プロピオン酸	531	2'-デオキシアデノシン一水和物	559
2-アミノ-3-カルバモイルプロピオン酸	521	2'-デオキシグアノシン 5'-三リン酸ナトリウム塩	563
2-アミノ-3-ヒドロキシプロピオン酸	534	2'-デオキシグアノシン一水和物	562
2-アミノ-3-メチル吉草酸	526	2'-デオキシシチジン	565
2-アミノ-3-メチル酪酸	533	2'-デオキシシチジン 5'-三リン酸二ナトリウム塩	566
2-アミノ-3-メルカプトプロピオン酸	522	2'-デオキシチミジン 5'-三リン酸ナトリウム塩	569
2-アミノ-4-カルバモイル酪酸	525	2 波長励起型	425
2-アミノ-4-(グアニジノオキシ)酪酸	271	2-ヒドロキシプロパン酸	638
2-アミノ-4-(メチルスルファニル)ブタン酸	529	2-ヒドロキシプロピオン酸	638
2-アミノ-4-メチルペンタン酸	527	2-ブタノール	607
2-アミノ-5-(カルバモイルアミノ)ペンタン酸	541	2-ブチルアルコール	607
2-アミノ-6-ヒドロキシプリン	561	2-プロパノール	609
2-アミノイソ吉草酸	533	2-ホスホノオキシ安息香酸	261
2-アミノエタノール	537		

2-ホスホノオキシプロペニ酸	570
.....	628
2-メトキシエタノール	612
2-メルカプトエタノール	567
.....	318
3-AT	194
.....	377
3-MC	558
.....	191
3-アミノトリアゾール	52
.....	377
3-インドール酢酸	574
.....	88
3-オキシペンタン-1,5-	574
ジオール	624
.....	612
3-オキソアシルACPシン	520
ターゼ	521
.....	276
3'-デオキシチミジン5'-	521
三リン酸三リチウム塩	521
.....	569
3-メチル-1-ブタノール	193
.....	610
4-AP	521
.....	133
4MU- β -DGlcNAc	254
.....	249
4-NQO	521
.....	183
4-アミノピリジン	175
.....	133
4-クロロメルクリ安息香酸	175
.....	321
4-ニトロキノリン1-オキシド	175
.....	183
4-メチル-2-アミノ吉草酸	175
.....	527
4-メチルウンベリフェリル	175
誘導体	530
.....	263
4-メチルウンベリフェロン	175
.....	250, 263
5,5'-ジチオビス(2-ニトロ	175
安息香酸)	530
.....	322
5-AzaC	175
.....	190
5-BrUra	175
.....	186
5-FU	175
.....	187, 570
5-FOA	175
.....	376
5-MT	175
.....	194
5-グアニジノ-2-アミノ	175
吉草酸	530
.....	520
5-グアニジノ-2-アミノ	175
ペンタン酸	530
.....	520

5-フルオロウラシル	216
.....	570
5-フルオロオロチニ酸	417
.....	376
5-メチルウラシル	567
.....	564
5-メチルトリプトファン	131
.....	194
6-アミノウラシル	383
.....	564
6-アミノプリン	383
.....	558
6-ビオブテリン	383
.....	52
6-ヒドロキシプリン	176
.....	574
6-ホスホフルクトキナーゼ	520
測定基質	520
.....	624
7-アセトキシ-4-メチル	520
クマリン	520
.....	263
8-ヒドロキシキノリン	254
.....	315

欧 文

[A]

A	286
.....	558
α 1AT	560
.....	280
α -1-プロテイナーゼ阻害剤	560
.....	280
ABPC	181
.....	162
ABTS	548
.....	266
acetylcholine chloride	629
.....	110
acetyl-CoA	530
.....	222
acetyl-SCoA	530
.....	45
Ach	594
.....	110
acid red 87	121
.....	355
Ac-Leu-Leu-Arg-CHO	225
.....	282
ACTH	643
.....	80
adenosine-3', 5'-cyclic	82
monophosphate, sodium	221
salt	650
.....	572
ADPG	572
.....	620
ADP-グルコース	572
.....	620
ADR	572
.....	157
Ala	357
.....	519

[B]

Bacillus 属	255
.....	357
BAEE	521

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 164
 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
 ニ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 -メルカブトエタノール 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
dL-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 ニナトリウム 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

[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-NH ₂	257
Gly-Pro-pNA	256

[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-PEO ₄ -Biotin	415
EZ-Link [®] Sulfo-NHS-LC- Biotin	414

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

[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]

L- α -レシチン	614
L-dopa	107
LDS	476
λ_{em}	404
λ_{ex}	404
Leu	527
Leu-NH ₂ · HCl	259
LPG	665
LPS	92
L-SOP	629
Lys	528
L-アラビノピラノース	593
NA	156
NAD	55, 558
NADH	56
NADP	57
NAG	581
NaIO ₄	412
natural black 1	354
NBS	401
NDEA	182
NEM	277, 325
Neu5Ac	595
NG	184
NGF	100

NHS-LC-Biotin	416	N-トシリ-L-フェニルアラニンエチルエステル	287	PEP	628
NHS-PEO ₄ -Biotin	415	N-トシリ-L-リシンエチルエステル	278	pertussis toxin	124
nicotine	120	N-ビニル-2-ピロリドン	393	PG	78
nicotinic acid	54	n-ブタノール	606	PGA	34
NMDA	115	N-ブロモコハク酸イミド	401	P-Gal	248
NMU	190	N-ブロモスクシンイミド	401	PGO	404
N, N-ジエチルエタンアミン	542	N-ラウロイルサルコシン	329	Phe	530
N, N-ジメチルホルムアミド	546			pH 指示薬	441
N, N-ジメチルメタンアミド	546			PI3 キナーゼ経路	98
N, N-ジメチルメタンアミン	544			PIPES	300
N, N'-メチレンビスアクリルアミド	382			PITC	397
Nonidet P-40	336	OA	136	PKC	122
NOS	510	ω-CTX	126	PLP	47, 621
NR	443	o-CPP	261	PMA	122
NZ アミン	374	ONPG	251	PMSF	286
N-アセチル-β-D-グルコサミダーゼ	253	ouabain	129	pNPP	258
N-アセチル-D-ガラクトサミン	593	ω-コノトキシン	126	pNP-β-D-Gal	253
N-アセチル-D-グルコサミン	581	O-シアリン酸	595	pNP-β-D-GlcNAc	252
N-アセチルイミダゾール	407	o-ニトロフェノール	217, 252	POD	220
N-アセチルグルコサミン	240	o-ヒドロキシ安息香酸	659	poly-D-lysine	359
N-アセチルコンドロサミン	593	o-フェナントロリン	293	polyethylene glycol	608
N-アセチルノイラミン酸	595			polyethylene oxide	415
N-アセチルムラミン酸	240			poly-L-lysine	359
N-エチルエタンアミン	543			POPOP	453
N-エチルマレイミド	325			POPSO	304
n-オクチル-β-D-グルコピラノシド	341			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

[O]

[P]

- 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
- 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

[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

[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C ₁	154
アクチノマイシンD	154
アクチン	554
アクチン纖維	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
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'-環状一リン酸ナトリウム	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'-一リン酸	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	アルドステロン生合成	73	イノシトール 1,4,5-トリス リン酸六カリウム塩	617
アミノフィリン	275	アルブチン	250	イノシトールモノホスファート	618
アミノブテリン	35	アレルギーの原因となる 生体物質	545	イノシトールリン酸 ニシクロアンモニウム塩	618
アミノペプチダーゼ	290	アロラクトース	587	イノシトールリン脂質代謝	616
アミノベンジルペニシリン	162	安水	504	イノシン	575
アミラーゼ	582, 588, 592	安息香酸	660	イミダゾール	524, 659
アミロース	592	安息香酸エステル	93	イミドベンゾフェノン	354
アミロデキストリン	592	アンチパイン	279	イムノプロット	351
アミロペクチン	592	アンチホルミン	475	インシュリン	79, 97
アミン-PEG ₂ -ビチオン	411	アンチマイシンA	208	インシュリン様成長因子	97
アミンの誘導化剤	397	アンドロゲン	63	インスリン	79
アミン標識蛍光プローブ	419	アンドロゲン受容体	63, 64	インターフェロン	95
アラキドン酸	78, 651	アンドロゲン	(雄性ホルモン) グループ	インターロイキン	92, 96
アラキドン酸カスケード	652		64	インテグリン	359
アラニン	519	アンピシリン	162	インデューサー	244
アラビノース	593	アンホテリシンB	163	インドール酢酸	88
アラビノシルシトシン	176	アンモニア水	504	インドール誘導体	243, 245, 247
亜硫酸ナトリウム	485	イールマン試薬	408	インドフェノールブルー	266
アリル誘導体	248	イオノホア	164	インフルエンザ治療薬	
アルカリ性ホスファターゼ	259	イオノホア A23187	200	タミフル	95
アルカリホスファターゼ	216	イソアミルアルコール	662	ウイルス	96
アルカロイド	117, 364, 367, 369	イソチオシアニ酸フェニル	397	ウエスタンプロット法	221
アルギニン	520	イソプロレン側鎖	54	旨味調味料	526
アルギニン残基の修飾	403, 404	イソプロパノール	609	ウラシル	570
アルギニンバソプレッシン	83	イソプロピルアルコール	609	ウラシルイミド	564
アルキル化	400	イソペニチルアルコール	610	ウラシルリボシド	571
アルキル化剤	182	イソミルアルコール	610	ウリジン	571
アルキル化試薬	409	イソロイシン	526	ウリジン 5'-三リン酸	
アルコール	604	一ヨウ化カリウム	476	三ナトリウム塩	571
アルゴン	516	一級アミノ基	422, 423	ウリジンニリン酸グルコース	
アルツハイマー病	239	一級アミン	417	591	
アルドステロン	74	一酸化炭素	509	ウロン酸	599
		一酸化窒素	510	ウワバイン	129
		イノシトール 1,4,5-トリス リン酸	617	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
 エステル誘導体 ………… 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
 エタンジアール ………… 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
 エチジウムプロマイド … 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
 エトボシド ……………… 189
 エドマン法 ……………… 397
 エバンスブルー ………… 444
 エビネフリン ……………… 104
 エビレナミン ……………… 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ノ酸塩 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'-二リン酸ナトリウム 579
 グアノシン5'-二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
 クエン酸水素ニアノニウム 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
 グリセラルデヒド 602
 グリセラルデヒド3-リン酸 602
 グリセラルデヒド3-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
 クレアチニン酸 234
 クレアチニ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

- 抗ウィルス応答 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
 コラーゲン纖維 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
 コレスター-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 596
 コンドロイチン硫酸 595
 コンドロイチン硫酸 C 596
 コンドロイチン硫酸 596
 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
 サイクロスボリン 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
 サイバーグリーン 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
 醋酸 n-ブチル 645
 醋酸アンモニウム 633
 醋酸エーテル 641
 醋酸エステル 641
 醋酸エチル 641
 醋酸カリウム 634
 醋酸カルシウム 635
 醋酸カルシウム水和物 635
 醋酸ソーダ 632
 醋酸ナトリウム 632
 醋酸ブチル 644
 醋酸マグネシウム 634
 醋酸無水物 631
 醋酸メチル 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

【さ】

- 酸化型ジオスホピリジン 508
 ヌクレオチド 55
 酸化カルシウム 225
 酸化還元酵素 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
 三塗化ナトリウム 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
 シクロスボリンA 170
 シクロヘキサンジオン 403
 シクロヘキシミド 147
 ジゴケシゲニン 393
 ジシスティン 536
 脂質人工膜 615
 脂質合成 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'-リリン酸
 ニナトリウム 577
 シチジン5'-三リリン酸
 ニナトリウム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
 シトクローム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 ディスマターゼ 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
 ストレプトアビシン 31, 552
 ストレプトマイシン 144
 ストロファンチンG 129
 スフェロイシン 135
 スフェロプラスチ 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
 セファロスボリン 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
第二ケ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
タリカトキシン	135
ダルテパリンナトリウム	589
炭安	502
タンゲストリン酸	511

タンゲストリン酸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
チオシアノ酸カリウム	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 オレセインニナトリウム塩	425
テトロドトキシン	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
 デンブン 592
 デンブンゴム 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
 トリパンブルー 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
 トライレンレッド 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 429
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
- パントテン酸 43
- パントテン酸(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
- ビオブテリン 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
ブロミド 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
- ピリドキサール 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
- ビンクリスチン 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
 ブラゲシジン 153
 ブラジオマイシン 148
 土-AMPA 131
 プラスミン 280
 ブラビンアデニンジ
ヌクレオチド 50
 ブ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1,6-二リン酸
 624
 フルクトース1-リン酸
ニナトリウム塩 626
 フルクトース2,6-二リン酸
 625
 フルクトース6-リン酸
 625
 フルクトース6-リン酸二ナ
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
 プレドニゾン 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
 プロスタグラジン 78
 ブロッキング 351
- プロテアソーム 269, 553
 プロティナーゼ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ൻ 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

- ヘキサジメスリンプロミド 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
アンモニウムブロマイド 332
 ヘキスト 33258 346
 ヘキスト 33342 345
 ベスタチン 290
 ペニシリン 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
 ヘマトキシリソ 354
 ヘマトポイエチン 85
 ヘミアセタール 294
 ヘリウム 515
 ペルオキシダーゼ 220, 266
 ペルオキソ二硫酸
アンモニウム 383
 変異原 183
 ベンジルアルデヒド 678
 ベンジルペニシリソカリウム 161
 ベンズアルデヒド 678
 ベンゼノール 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
 ホスホクレアチソ 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
 ホスホリバーゼ 139, 169
 ホスホリバーゼ 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
 ポリエチレンギリコール 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

ポンソーソ 444

【ま】

マイトイマイシンC 155

マキュロトキシン 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

マルトースー水和物 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)
ヒドライジン 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

メタノアミド 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
誘導体 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

メナキノン 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

ユビキノン 53

ユビキノン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	硫酸アンモニウム	503	リン酸二水素カリウム	487
葉酸	34, 667	硫酸カナマイシン	143	リン酸二水素ナトリウム	
葉酸合成	34	硫酸カリウムアルミニウム		488	
ヨウ素	477, 480		513	リン酸二水素ナトリウム	
ヨウ素デンプン反応		硫酸カリウムアルミニウム		二水和物	488
	480, 592	• 12水	513	リン酸ピリドキサール水和物	
ライトグリーンN	449	硫酸ゲンタマイシン	150	621	
ラウリル硫酸ナトリウム		硫酸ジメチル	179	リン酸リボフラビン	
	330	硫酸ストレプトマイシン		ナトリウム	49
酪酸	641		144	リン脂質	537, 546, 655
ラクターゼ	217	硫酸セシウム	387	リンタングステン酸	511
ラクトース水和物	586	硫酸第一鉄七水和物	486	ルシフェラーゼ	219, 264
ラクトフラビン	48	硫酸第二銅五水和物	485	ルシフェリン	220, 264
ランゲルハンス島	79	硫酸鉄	486	励起光	404
卵胞ホルモン	64	硫酸鉄(II)七水和物	486	レクチン	91
リアノジン	123	硫酸銅	485	レシチン	138, 614
リシン	528	硫酸銅(II)五水和物	485	レシトール	138
リソソームプロテアーゼ		硫酸銅五水和物	485	レチノール	39
	239	硫酸ナトリウム	483	レチノイド	40
リゾチーム	240	硫酸ナトリウム十水和物		レチノイン酸	40
リチカーゼ	235		483	レニンーアンギオテンシン系	
リノール酸	649	硫酸マグネシウム	483	74	
リノレン酸	650	硫酸マグネシウム七水和物		レブロース	584
リパーゼ	605		483	レポーター遺伝子	217, 220
リファンピシン	158	硫酸メチル	179	レポータージーンアッセイ	
リファンピン	158	流動パラフィン	465	264	
リボース	590	リューロクリスチン	367	レンニン	238
リポ酸	58	リンゴ酸	647	ローズベンガル	425
リポソーム	139, 615	リンゴ酸二ナトリウム	647	ローダミン	350
リボフラビン	48	リン酸	487	ローダミンBイソチオシアネート(RITC)	421
リボフラビン-5'-アデノシン		リン酸一カリウム	487	ロイシン	527
ニリン酸	50	リン酸一ナトリウム	488	ロイシニアミノペプチダーゼ	
リボフラビン-5'-リン酸		リン酸化	630	259	
ナトリウム	49	リン酸水素二カリウム	488	ロイシン-エンケファリン	
硫安	503	リン酸水素二ナトリウム		112	
硫化水素	212	リン酸二カリウム	488	ロイペプチン	282
硫酸	482			ロダンカリ	497