



CD52	66, 78	Cyclosporine	17, 164, 193, 230, 240, 286	FOP (fibrodysplasia ossificans progressive)	207
CD54	25, 56	Cyproheptadine	287	Forteo <sup>®</sup>	357
CD58	25, 60	C型レクチンファミリー	27	Fos	168
CD80	34, 36, 250, 269			Fostamatinib	160, 225, 304
CD86	34, 36, 250, 269	<b>D</b>		FPPS	255
CD106	58	DAMPs	92	FTY720	302
CD127	102	Daren <sup>®</sup>	296		
CD132	102	Dasatinib	172, 174	<b>G</b>	
CD134	27, 42	<i>d</i> -Chlorpheniramine (クロルフェニラミン)	282	γ c 鎖 → 共通 γ 鎖	
CD152	25, 36	Decadron <sup>®</sup>	290	GATA-3	97
CD154	27, 40	Denosumab	20, 187, 247, 289	GC (glucocorticoid)	212
CD252	27, 44	Dexamethasone	290	GC 応答性遺伝子メカニズム	213
CD256	27, 46	Diphenhydramine	291	GC 受容体	212
CD257	27, 46	Domenan <sup>®</sup>	332	Gevokizumab	230, 305
CED (Camurati-Engelmann disease)	199	DSCG (Disodium cromoglycate)	292	GILENYA <sup>®</sup>	302
Celestamine <sup>®</sup>	273	Dsg1	240	Gleevec <sup>®</sup>	311
Celtect <sup>®</sup>	331	Dsg3	240	GM-CSF	90
Cε3	235			GM-CSFR α (GM-CSF 受容体の α サブユニット)	318
Certolizumab	280	<b>E</b>		GMR α	90
Cetirizine	281	E0659	265	Golimumab	240, 306
c-fos	355	E5564	298	GP34	44
<i>d</i> -Chlorpheniramine	282	Ebastel <sup>®</sup>	293	gp130	81, 100
CHR (cytokine-binding homology region)	81	Ebastine	293	GSK1550188	270
Churg-Strauss 症候群	226	Edirol <sup>®</sup>	295	GTPase Mx1	87
Cicporal	286	Efalizumab	20, 51, 238, 294		
Cimzia <sup>®</sup>	280	Eldecalcitol	246, 295	<b>H</b>	
c-jun	355	Emedastine	296	H <sub>1</sub> 受容体	265, 272, 281, 282, 283, 287, 291, 293, 296, 297, 300, 307, 315, 321, 329, 331
<i>c-kit</i>	311	Enbrel <sup>®</sup>	299	H <sub>1</sub> 受容体拮抗薬	
Clemastine	283	Enlimomab	57	— (第二世代)	282, 283, 287, 291, 307
CLMF (cytotoxic lymphocyte maturation factor)	112	Epinastine	297	—	265, 272, 281, 293, 296, 297, 300, 315, 321, 329, 331
CNTO136	352	Epratuzumab	19	HC20-511	315
CNTO328	351	ERAPI	229	HE5	78
CNTO-1275	363	Eritoran	176, 298	HEVECs	116
Cortisol	285	ERK	170	HIV	70, 73, 130
Cortril <sup>®</sup>	285	Etanercept	222, 226, 238, 240, 299	HLA-B51	229
CP-690,550	359	Evista <sup>®</sup>	337	Homochlorcyclizine	307
CRF2-9	114	extrinsic model	36	Homoclomin <sup>®</sup>	307
CSIF (cytokine synthesis inhibitory factor)	104			HuMax-CD20	328
c-Src	153, 172	<b>F</b>		Humira <sup>®</sup>	251
CTLA-4	25, 36	FADD (Fas-associated protein with death domain)	84	HuZAF	303
CTLA-4-Ig	36	Fexofenadine	300	Hydrocortisone	285
CTLA-8	108	Fezakinumab	301	Hydrocortone <sup>®</sup>	285
CXCL8	124	Fingolimod	48, 242, 302		
CXCL12	132	FK506	356	<b>I</b>	
		FKBP	356	Ibrutinib	162, 309
		Fontolizumab	303		

- ICAM-1 ..... 24, 25, 50, **56**  
 IFN- $\alpha$  ..... 83, **86**, 343, 350  
 IFNAR1 ..... 319  
 IFN- $\gamma$  ..... **88**, 303, 356  
 IFN- $\gamma$  誘導因子 ..... 110  
 IgE ..... 131, 136, **140**, 330  
 IGF ..... **200**  
 IGF-I ..... 184  
 IGIF ..... **110**  
 IgM増加を伴う免疫不全症 ..... 40  
 Iguratimod ..... 167  
 I $\kappa$ B ..... 166  
 I $\kappa$ B $\zeta$  ..... 154, **166**  
 IL-1 ..... **92**  
 IL-1 $\beta$  ..... 279, 305, 340  
 IL-1 受容体 ..... 260  
 IL-2 ..... **94**, 287, 356  
 IL-2 受容体 ..... 267  
 IL-4 ..... **96**, 245, 257  
 IL-4 受容体 $\alpha$ 鎖 (IL-4R $\alpha$ )  
 ..... 96, 253, 258, 259, 334  
 IL-5 ..... **98**, 245, 320, 339  
 IL-5 受容体 $\alpha$ 鎖 ..... 271  
 IL-6 ..... 81, **100**, 220, 274, 275, 351, 352  
 IL-6 受容体 $\alpha$ 鎖 ..... 346, 358  
 IL-7 ..... 82, **102**  
 IL-7R $\alpha$  ..... 102  
 IL-8 ..... 121, **124**  
 IL-10 ..... **104**  
 IL10 ..... 229  
 IL-10 受容体 ..... 104  
 IL-10 ファミリー ..... 114  
 IL-12/23 ..... 82, **112**, 262  
 IL-12/23 p40 ..... 276, 363  
 IL-13 ..... **106**, 245, 257, 261, 310, 317, 360, 361  
 IL-13R $\alpha$  ..... 96  
 IL-13R $\alpha$  1 (IL-13 受容体 $\alpha$  1 鎖)  
 ..... 106  
 IL-17 ..... 82, **108**, 180, 348, 353  
 IL-17A ..... 108, 314, 348  
 IL-17 受容体 ..... 277  
 IL-18 ..... **110**  
 IL-21 ..... 353  
 IL-22 ..... **114**, 301, 353  
 IL23R ..... 229  
 IL-33 ..... **116**  
 Ilaris<sup>®</sup> ..... **279**  
 IL-TIF (IL-10-related T cell-  
 derived inducible factor) ..... **114**  
 ILV-094 ..... **301**  
 IMA-026 ..... **310**  
 IMA-638 ..... **261**  
 Imatinib ..... 153, 172, 174, **311**  
 IMUSERA<sup>®</sup> ..... **302**  
 INCB28050 ..... **266**  
 Infliximab  
 ..... 226, 230, 234, 238, 240, **312**  
 Intal<sup>®</sup> ..... **292**  
 intrinsic model ..... 36  
 IPD<sup>®</sup> ..... **354**  
 IRF1 ..... 88  
 ISG15 ..... 87  
 ISGs (IFN-stimulated genes) ..... 87  
 ISIS 369645 ..... **253**  
 ITAM (immunoreceptor tyrosine-  
 based activation motif)  
 ..... 30, 32, 160, 190  
 ITIM (immunoreceptor tyrosine-  
 based inhibitory motif) ..... 32, 190  
 Ixekizumab ..... 240, **314**  
**J**  
 JAK ..... 153, **156**, 159  
 JAK1 ..... 266, 359, 360  
 JAK2 ..... 266  
 JAK3 ..... 359, 360, 365, 366  
 JAK/STAT 経路 ..... 153, **156**  
 JIA →若年性特発性関節炎  
 JNK ..... 170  
 Jun ..... 168  
**K**  
 Kenacort<sup>®</sup>-A ..... **362**  
 Ketotifen ..... **315**  
 KG-2413 ..... **296**  
 Kineret<sup>®</sup> ..... **260**  
 KW-0761 ..... **323**  
 KW-4354 ..... **331**  
 KW-4679 ..... **329**  
 KW-4679G ..... **329**  
 KW-4679OD ..... **329**  
**L**  
 L3T4 ..... **70**  
 LAS-90 ..... **293**  
 LAS-90P ..... **293**  
 Lck ..... 30  
 Lebrikizumab ..... **317**  
 Ledercort<sup>®</sup> ..... **362**  
 LFA-1 ..... 24, 27, **50**, 56, 294  
 LFA-1  $\alpha$ サブユニット ..... 294  
 LFA-2 ..... **68**  
 LFA-3 ..... 25, **60**, 68  
 Limethason<sup>®</sup> ..... **290**  
 LM209 ..... **321**  
 LPS ..... 298  
 LRP (low-density-lipoprotein  
 receptor-related protein) ..... 208  
 LT $\alpha$  ..... 299  
 LY2439821 ..... **314**  
 LY3009104 ..... **266**  
 LymphoStat-B ..... **270**  
 Lyt2 ..... **72**  
 Lyt3 ..... **72**  
**M**  
 MAdCAM-1 ..... 54  
 MAPK ..... 170  
 MAPK リン酸化酵素 1 ..... 214  
 Mavrilimumab ..... **318**  
 MCP-1 ..... 121, **126**  
 M-CSF ..... 183, **188**  
 MDC ..... 121, **134**  
 MDL 16,455A ..... **300**  
 MEDI-522 ..... **364**  
 MEDI-545 ..... **350**  
 MEDI-546 ..... **319**  
 MEDI-563 ..... **271**  
 Mepolizumab ..... 98, 239, **320**  
 Mequitazine ..... **321**  
 MHC クラス I 分子 ..... 72  
 MHC クラス II ..... 70  
 MIP-1 ..... 121, **128**  
 MIP-1 $\alpha$  ..... 128  
 MIP-1 $\beta$  ..... 128  
 MK-0822 ..... **327**  
 MLN-02 ..... 55, **322**  
 Mogamulizumab ..... **323**  
 MRA (myeloma receptor antibody)  
 ..... **358**  
 MS (multiple sclerosis) ..... 242  
 MyD88 ..... 86  
**N**  
 Natalizumab ..... 20, 53, 55, 242, **324**  
 Neoral<sup>®</sup> ..... **286**  
 Neuropilin ..... 203

NFAT	164, 287, 356	PAMPs	92	Rituximab	18, 65, 76, 224, 226, 238, 241, 243, 342
NFAT2	192	Papilock <sup>®</sup>	286	Rizaben <sup>®</sup>	361
NFATc	192	PBSF	121, 132	RNaseL	87
NFATc1	183, 192	PCI-32765	309	RO4964913	326
NFIL3	96	Pemirolost	333	RO5490255	317
NF- $\kappa$ B	154, 166, 214, 325	Periactin <sup>®</sup>	287	Ro-actemra <sup>®</sup>	358
NF- $\kappa$ B デコイオリゴ	167, 325	PF-5230895	347	Rocaltrol <sup>®</sup>	278
Nipolazin <sup>®</sup>	321	PIAS	158	Rontalizumab	343
NKSF (natural killer-stimulating factor)	112	Pitrakinra	97, 334	ROR $\alpha$	353
NK 活性	110	PKR	87	ROR $\gamma$ t	108, 154, 180, 353
NK 細胞活性化因子	112	Planlukast	335		
NLRP3	93	Plexin	203	<b>S</b>	
NLRP3 遺伝子変異	279	PML (progressive multifocal leukoencephalopathy)	294	S1P	48
NOD	232	Polaramine <sup>®</sup>	282	S1P 受容体	48
NSAIDs	15	Poteligeo <sup>®</sup>	323	S1P <sub>1</sub> 受容体	302
NULOJIX <sup>®</sup>	269	pre-B 細胞の増殖促進因子	102	Sandimmune <sup>®</sup>	286
Nuvance <sup>™</sup>	257	Prednisolone	336	SAR153191	346
		Prednisolone <sup>®</sup>	336	Saracatinib	172, 345
<b>O</b>		Predonema	336	Sarilumab	346
Ocrelizumab	19, 65, 76, 326	Predonine <sup>®</sup>	336	Saxizon <sup>®</sup>	285
Odanacatib	195, 327	Prograf <sup>®</sup>	356	SBI-087	347
Ofatumumab	66, 76, 328	proteasome	178	SCH55700	339
Olopatadine	329	PS-341	275	sclerosteosis	209
Omalizumab	141, 235, 238, 244, 330	pycnodysostosis	195	SDF-1	121, 132
Onon <sup>®</sup>	335			Secukinumab	240, 348
OPG	186	<b>R</b>		Seratrodast	349
op/op マウス	188	R406	304	SERM	269, 338
ORENCIA <sup>®</sup>	250	R788	21, 160, 304	Sifalimumab	224, 350
Orgadron <sup>®</sup>	290	RA →関節リウマチ		Siglec	32
OSCAR	183, 190	Raloxifene	337	Siltuximab	351
osteimmunology	182	Ramatroban	338	Simponi <sup>®</sup>	306
OX40	27, 42	RANK	183, 186, 289	Simulect <sup>®</sup>	267
OX40 Ig (OX40-免疫グロブリン融合タンパク質)	44	RANKL	182, 183, 186, 247, 289	Sirukumab	352
OX40L (OX40 リガンド)	27, 44	RANMARK <sup>®</sup>	289	SLE (systemic lupus erythematosus) →全身性エリテマトーデス	
Oxatomide	331	RANTES	121, 130	SM-12800	281
Ozagrel	332	Raptiva <sup>®</sup>	294	SMIPTM (small modular immunopharmaceutical)	347
		REGN88	346	SOCS	153, 158
<b>P</b>		Remicade <sup>®</sup>	312	Solfa <sup>®</sup>	259
p19	112	Remicut <sup>®</sup>	296	Solu-Cortef <sup>®</sup>	285
p35	112	Reslizumab	339	SPENCD	211
p38 MAP	153	Restamin	291	SR1001	181, 353
p38 MAPK (マイトジェン活性化プロテインキナーゼ)	170	RG3637	317	Src キナーゼ阻害薬	345
p40	112	rhPM-1 (reshaped human PM-1)	358	Src ファミリーキナーゼ	172, 345
p72 <sup>syk</sup>	160	Rilonacept	340	sST2	117
P600	106	Rinderon <sup>®</sup>	273	ST2	116
PACI スコア	254	Rituxan <sup>®</sup>	342	STA-5326	262

- STAT .....156  
 Stat .....360  
 STAT1 .....88  
 STAT6 .....106  
 Stelara<sup>®</sup> .....363  
 Suplatast .....236, 354  
 Syk .....153, 160, 304  
 Syk キナーゼ阻害薬 .....21
- T**
- T4 .....70  
 T8 .....72  
 T11 .....68  
 T-5224 .....168, 355  
 TACI (transmembrane activator and calcium-modulator and cyclophilin ligand interactor) .....271  
 Tacrolimus .....17, 164, 193, 356  
 Talion<sup>®</sup> .....272  
 TARC .....121, 134  
 TAU-284 .....272  
 Tavegyl<sup>®</sup> .....283  
 T-bet .....88  
 Tc 細胞 .....62  
 Teribon<sup>®</sup> .....357  
 Teriparatide .....246, 357  
 TGF- $\beta$  .....184, 198  
 Th 細胞 .....62  
 Th1 .....63, 232  
 Th2 .....63, 232  
 Th2 サイトカイン .....97, 354  
 Th17 .....63, 71, 108, 180, 233, 240, 353  
 TIF-R1 .....114  
 TLR (Toll-like receptor : Toll 様受容体) .....154, 176  
 TLR4 (Toll 様受容体 4) .....86, 176, 298  
 TNF- $\alpha$  .....81, 84, 220, 251, 280, 299, 306, 312  
 TNF 受容体スーパーファミリー .....25, 38, 42  
 TNF スーパーファミリー .....25, 44  
 Tocilizumab .....101, 223, 243, 358  
 Tofacitinib .....21, 157, 240, 359  
 TRADD (TNFR-associated death domain) .....84  
 TRAF (TNF receptor associated factors) .....38, 42  
 Tralokinumab .....360  
 Tranilast .....361
- Triamcinolone .....362  
 TSLP .....118  
 TSLP 受容体鎖 (TSLPR) .....118  
 Tysabri<sup>®</sup> .....324  
 T 細胞 .....287  
 T 細胞の分化 .....62
- U**
- ubiquitin .....178  
 ubiquitin-proteasome pathway .....178  
 Ustekinumab .....109, 113, 234, 239, 240, 363
- V**
- VCAM-1 .....24, 52, 54, 58  
 Vedolizumab .....55, 322  
 Vega<sup>®</sup> .....332  
 Vidofludimus .....109  
 Vitaxin .....20, 364  
 Viviant<sup>®</sup> .....268  
 VLA-4 (very late antigen-4) .....24, 27, 52, 58, 324  
 VX-509 .....157, 365
- W**
- WAL801 .....297  
 WAL801CL .....297  
 Wnt .....185, 208
- X**
- XELJANZ<sup>®</sup> .....21  
 XLA (X-linked agammaglobulinemia) .....162  
 Xolair<sup>®</sup> .....330  
 XOMA052 .....305  
 X連鎖重症複合免疫不全症 .....94
- Z**
- Zaditen<sup>®</sup> .....315  
 ZAP-70 .....30  
 Zesulan<sup>®</sup> .....321  
 Zyrtec<sup>®</sup> .....281
- 和 文**
- あ**
- アイピーディー<sup>®</sup> .....354  
 悪性リンパ腫 .....74  
 アクテムラ<sup>®</sup> .....358  
 アザチオプリン .....16  
 アスピリン .....14  
 アゼブチン<sup>®</sup> .....265  
 アゼラスチン .....265  
 アタシセプト → Atacicept  
 アダリムマブ → Adalimumab  
 アトピー型喘息 .....235  
 アトピー性皮膚炎 .....134, 238, 292, 325, 354, 361  
 アナキンラ → Anakinra  
 アナフィラキシー .....285  
 アネキシン I .....214  
 アバタセプト → Abatacept  
 アピリモド .....262  
 アルトラキネプト .....257  
 アルファカルシドール .....256  
 アルファロール<sup>®</sup> .....256  
 アレギサル<sup>®</sup> .....333  
 アレグラ<sup>®</sup> .....300  
 アレジオン<sup>®</sup> .....297  
 アレファセプト → Alefacept  
 アレルギー性結膜炎 259, 292, 333, 361  
 アレルギー性鼻炎 235, 259, 292, 333, 335, 338, 354, 361  
 アレルゲン免疫療法 .....235  
 アレロック<sup>®</sup> .....329  
 アレンドロネート → Alendronate  
 アレンドロン酸ナトリウム水和物 255  
 アンルキンズマブ .....261  
 アンレキサノクス .....259  
 イクセキズマブ → Ixekizumab  
 イグラチモド .....167  
 遺伝子組換え融合タンパク質 .....270  
 イブルチニブ .....309  
 イマチニブ → Imatinib  
 イムセラ<sup>®</sup> .....302  
 イラリス<sup>®</sup> .....279  
 インスリン抵抗性 .....126  
 インスリン様増殖因子 .....200  
 インターフェロン $\alpha$  .....86  
 インターフェロン $\beta$  .....242  
 インターフェロン $\gamma$  .....88  
 インタール<sup>®</sup> .....292  
 インターロイキン 1 .....92  
 インターロイキン 2 .....94  
 インターロイキン 4 .....96  
 インターロイキン 5 .....98  
 インターロイキン 6 .....100  
 インターロイキン 7 .....102  
 インターロイキン 8 .....124

インターロイキン 10	104	核内受容体	216	クリオピン関連周期性発熱症候群	93, 279, 340
インターロイキン 12/23	112	カスパーゼ	84	グリベック®	311
インターロイキン 13	106	活性型ビタミン D	256, 278, 295	グルココルチコイド	212
インターロイキン 17	108	活性化タンパク質-1	168	グルココルチコイド受容体	212, 216, 273, 285, 290, 336, 362
インターロイキン 18	110	カテプシン K	183, 194, 247, 327	クレマスチン	283
インターロイキン 22	114	カナキマブ	279	クローン病	252, 262, 276, 303, 313, 322, 324
インターロイキン 33	116	花粉症	235	クロモグリク酸ナトリウム	292
インテグリン	27, 50, 52, 54, 322, 324, 364	可溶性 ST2	117	クロルフェニラミン	282
インフラマソーム	92, 110	可溶性結合タンパク質 IL-22BP	114	血管炎症候群	226
インフリキシマブ → Infliximab		顆粒球マクロファージ		血管内皮細胞	58
ウステキヌマブ → Ustekinumab		コロニー刺激因子	90	血管浮腫	237
会陰部痛	290	カルシウムオシレーション	192	結晶性関節炎	362
エストロゲンアゴニスト活性	269, 338	カルシトリオール	278	血栓塞栓症	40
エストロゲン受容体	268, 337	カルシニューリン	154, 164, 286, 287, 356	ケトチフェン	315
エタネルセプト → Etanercept		寛解	221	ケナコルト®-A	362
エディロール®	295	肝細胞増殖因子	102	ゲボキズマブ → Gevokizumab	
エバスタチン	293	関節型 JIA (若年性特発性関節炎)	222	ケモカイン	120
エバステル®	293	関節症性乾癬	251, 313	ケモカインアンタゴニスト	121
エビスタ®	337	関節リウマチ	24, 76, 101, 108, 182, 220, 250, 251, 260, 262, 267, 274, 299, 301, 304, 306, 312, 314, 318, 342, 346, 348, 352, 358, 359, 365	ケモカイン受容体	120
エビナスチン	297	乾癬	240, 262, 276, 294, 313, 363	ケロイド	361
エファリズマブ → Efalizumab		乾癬性紅皮症	313	顕微鏡的多発血管炎	226
エフェクター細胞	42	完全ヒト型 RANKL 抗体 (Denosumab)	187	抗 α 4 インテグリン抗体	242
エブラツズマブ	19	完全ヒト抗 CD20 抗体	328	抗 CCP (環状シトルリン化ペプチド) 抗体	220
エメダスチン	296	気管支喘息	97, 106, 244, 259, 271, 292, 320, 330, 332, 333, 335, 339, 349, 354, 361	抗 CD4 抗体	18
エリトラン → Eritoran		気道炎症	244	抗 CD19 抗体	74
エルデカルシトール → Eldecalcitol		キメラ抗体	342	抗 CD20 抗体	64, 243, 327, 328
炎症性サイトカイン	220	キャッスルマン病	101, 351, 358	抗 CD40L 抗体	40
炎症性腸疾患	232	急性拒絶反応	269	抗 CD40 抗体	263
エンドトキシン	298	急性痛風増悪	341	抗 IL-6 受容体抗体	243
エンブレル®	299	急速免疫療法	236	抗 IL-6 製剤	222
オートファジー	232	胸腺間質性リンパ球新生因子	118	抗 TNF α 抗体	232
オキサトミド	331	共調節因子	214	抗 TNF 製剤	222
オクレリズマブ → Ocrelizumab		強直性脊椎炎	251, 313	硬結性硬化症	209
オザグレレ	332	共通 β 鎖	81	好酸球	130
オステオポンチン	185, 210	共通 γ 鎖	81, 102	好酸球性気管支喘息	339
オダナカチブ	327	強皮症	268	好酸球性食道炎	320
オノン®	335	巨細胞性動脈炎	227	好中球	124
オフアツムマブ → Ofatumumab		拒絶反応フリー生存率	267	コートリル®	285
オマリズマブ → Omalizumab		グラフト生存率	267	骨芽細胞	357
オルガドロン®	290			骨吸収	246
オレンシア®	250			骨形成タンパク質 2	206
オロパタジン	329			骨新生	358
				骨粗鬆症	182, 246
				骨免疫学	182, 247

## か

潰瘍性大腸炎	313, 322
核内因子	116
核内因子 κ B	166

- 骨リモデリング……………182  
 ゴリムマブ → Golimumab  
 コルチゾール……………212, 285
- さ**
- サイトカイン……………80  
 サイトカイン産生抑制因子……………104  
 サイトカイン受容体……………80  
 再発性多発性骨髄腫……………275  
 細胞障害性T細胞……………72  
 細胞接着……………52  
 細胞内シグナル分子……………152  
 サクシゾン®……………285  
 ザジテン®……………315  
 サラカチニブ → Saracatinib  
 サリルマブ……………346  
 サンディミュン®……………286  
 シェーグレン症候群……………77  
 シクポラル……………286  
 シクロスポリン → Cyclosporine  
 シクロホスファミド……………16  
 自己免疫性脳脊髄炎……………302  
 自己免疫性溶血性貧血……………77  
 視神経脊髄炎……………242  
 システインプロテアーゼ……………327  
 シファリムマブ → Sifalimumab  
 ジフェンヒドラミン……………291  
 シプロヘプタジン……………287  
 シムジア®……………280  
 シムレクト®……………267  
 若年性特発性関節炎  
 ……………222, 252, 260, 299, 358  
 周期性発熱症候群……………93  
 重症喘息……………244  
 重症複合型免疫不全症……………366  
 樹状細胞のライセンスング……………40  
 腫瘍壊死因子 $\alpha$ ……………84  
 春季カタル……………259, 333  
 症状スコア……………236  
 常染色体劣性大理石骨病……………187  
 初回量……………340  
 シルクマブ……………352  
 シルツキシマブ……………351  
 ジルテック®……………281  
 ジレニア®……………302  
 腎移植……………269  
 進行性骨化性線維異形成症……………207  
 進行性多巣性白質脳症……………324
- 尋常性乾癬……………251, 254, 263, 277, 313, 314, 348  
 シンボニー®……………306  
 水溶性ヒドロコトロン®……………285  
 水溶性プレドニン®……………336  
 スクロロステチン……………185, 208  
 ステララ®……………363  
 スフィンゴシン1リン酸受容体……………48  
 スフィンゴシン1リン酸受容体1型  
 ……………302  
 スプラタスト → Suplatast  
 制御性T細胞……………63, 233  
 成人型T細胞白血病リンパ腫……………323  
 成人発症ステイル病……………260  
 生物学的製剤……………221  
 セクキヌマブ → Secukinumab  
 脊椎・内軟骨異形成症……………211  
 ゼスラン®……………321  
 セチリジン……………281  
 接着……………50, 56  
 セマフォリン……………184, 203  
 セラトログラスト……………349  
 セリン/スレオニンキナーゼ……………153  
 セルテクト®……………331  
 セルトリズマブ……………280  
 セレスタミン®……………273  
 前骨芽細胞……………357  
 全身型JIA……………222  
 全身性エリテマトーデス…24, 77, 224,  
 270, 319, 342, 343, 350, 352  
 喘息……………235, 244, 253, 257,  
 258, 261, 310, 334, 360  
 選択的エストロゲン受容体  
 モジュレーター……………269, 338  
 前立腺がん……………351  
 臓器移植……………263  
 造血幹細胞……………132  
 ソル・コーテフ®……………285  
 ソルファ®……………259  
 ゴレア®……………330
- た**
- タイサブリ®……………324  
 大理石骨病……………89, 182  
 高安動脈炎……………227  
 タクロリムス → Tacrolimus  
 ダサチニブ……………172, 174  
 多発血管炎性肉芽腫症……………226  
 多発性硬化症 73, 78, 242, 276, 302, 324
- 多発性骨髄腫……………275, 351  
 タベジール®……………283  
 タリオン®……………272  
 ダレン®……………296  
 単球走化性タンパク質1……………126  
 注射部位反応……………294  
 中和抗体……………121  
 腸内細菌……………232  
 チロシンキナーゼ……………153, 311  
 痛風……………93  
 痛風性関節炎……………279  
 低分子阻害薬……………121  
 デカドロン®……………290  
 デキサメタゾン……………290  
 デノスマブ → Denosumab  
 テリパラチド → Teriparatide  
 テリボン®……………357  
 転移性腎細胞がん……………351  
 転写因子……………154  
 転写干渉メカニズム……………214  
 転写抑制因子……………116  
 天疱瘡……………240  
 動脈硬化……………126  
 特発性血小板減少症……………304  
 特発性血小板減少性紫斑病……………77  
 特発性好酸球増加/増多症……………98, 320  
 トシリズマブ → Tocilizumab  
 トファシチニブ → Tofacitinib  
 ドメナン®……………332  
 トラニラスト……………361  
 トラロキヌマブ……………360  
 トランスフォーミング増殖因子 $\beta$ ……………198  
 トリアムシノロン……………362  
 トロンボキササン……………137  
 トロンボキササン $A_2$ ……………144, 332  
 トロンボキササン $A_2$ 受容体……………338, 349
- な**
- ナタリズマブ → Natalizumab  
 難治性網膜ぶどう膜炎……………312  
 ニボラジン®……………321  
 ネオーラル®……………286  
 熱ショックタンパク質……………213  
 濃化異骨症……………195  
 膿疱性乾癬……………313
- は**
- バイナス®……………338  
 肺腸タンパク症……………91

破骨細胞	246, 327	ブレドニゾン	336	免疫グロブリンスーパーファミリー	25
破骨細胞会合受容体	190	ブレドニン®	336	免疫不全症	40
破骨細胞形成	295	ブレドネマ®	336	免疫プロテアソーム	178
バシリキシマブ	267	プログラフ®	356	免疫療法	236
バゼドキシフェン	268	プロダルマブ → Brodalumab		モガムリズマブ	323
白血球接着不全症 I 型	50	プロテアソーム	178, 275		
鼻ポリープ	237, 320	プロテインキナーゼ	152	<b>や</b>	
パピロック®	286	プロニカ®	349	遊出	58
バリシチニブ → Baricitinib		米国リウマチ学会 (ACR) の		ユビキチン	178
伴性無γ-グロブリン血症	162	コアセット	250	ユビキチン-プロテアソーム経路	154, 178
皮下注射	235	ベーチェット病	229, 305, 312	用量設定コンセプト	236
肥厚性瘢痕	361	ベガ®	332	抑制性サイトカイン	105
鼻症状薬物スコア	236	ベタメタゾン	273	<b>ら</b>	
ヒスタミン	137, 142, 259	ベドリズマブ → Vedolizumab		ラマトロバン	338
非ステロイド性抗炎症薬	15	ベボタスチン	272	ラロキシフェン	337
ビスホスホネート	255	ペミロラスト	333	ラロキシフェン塩酸塩	337
脾臓チロシンキナーゼ	160	ベラタセプト	269	卵巣がん	351
ビタキシン	20, 364	ペリアクチン®	287	ランマーク®	289
ビタミンD	278	ベリムマブ/ベリンマブ → Belimumab		リザベン®	361
ビタミンD結合タンパク質	295	ベルケイド®	275	リツキサン®	342
ビタミンD受容体	256, 278, 295	ベンラリズマブ	271	リツキシマブ → Rituximab	
ヒト化抗CD20抗体	327	補助刺激分子	34	リポルチン	214
ヒト副甲状腺ホルモン	357	補助受容体	70	リボモジュリン	214
ピトラキンラ → Pitrakinra		ポテリジオ®	323	リメタゾン®	290
ヒドロコルチゾン	285	ホモクロミン®	307	リロナセプト	340
ビビアント®	268	ホモクロルシクリジン	307	リンデロン®	273
ヒュミラ®	251	ポララミン®	282	リンパ腫	304
ファルネシル二リン酸合成酵素	255	ボルテゾミブ → Bortezomib		リンホトキシシンα	299
フィブロネクチン	52	<b>ま</b>		類天疱瘡	240
フィラデルフィア染色体	174	マクロファージ炎症性タンパク質	128	ループス腎炎	264
フィンゴリモド → Fingolimod		マクロファージコロニー刺激因子	188	レスタミン	291
フェキソフェナジン	300	マブリリムマブ	318	レスリズマブ	339
フェザキヌマブ	301	慢性蕁麻疹	237	レダコート®	362
フォスタマティニブ → Fostamatinib		慢性肉芽腫症	89	レチノイド関連オーファン受容体γt	180
フォルテオ®	357	慢性リンパ性白血病	74	レプリキズマブ	317
フォントリズマブ	303	ミコフェノール酸モフェチル	17	レフルノミド	17
副甲状腺ホルモン	357	未分化B細胞の増殖促進因子	102	レミカット®	296
副腎皮質ステロイド	212	メキタジン	321	レミケード®	312
副腎皮質ホルモン	15	メトトレキサート	16, 220, 250	ロイコトリエン	137, 146, 259
ぶどう膜炎	305	メパロン酸代謝回路	255	ロイコトリエン受容体	146, 335
ブランルカスト	335	メポリズマブ → Mepolizumab		ロカルトロール®	278
ブリアキヌマブ	276	メモリーT細胞	42, 234, 254	ロンタリズマブ	343
ブルトン型チロシンキナーゼ	162	免疫寛容	24		
ブレドニゾン	212, 336	免疫グロブリンE	140		
ブレドニゾン®	336	免疫グロブリン受容体	192		