

索引

数字

2万5,000 遺伝子	39
60 億塩基対	39
60 兆細胞	22

欧文

ABC トランスポーター	133
ALD	15
AS	74
ATP	151
CG 配列	53
DNA	29
DNA チップ	187
DNA メチル化	52
DNA メチル化異常	138
DNA メチル化酵素阻害剤	197
DNMT 阻害剤	197
ES 細胞	93
FAD	156
GR	178, 180
HDAC 阻害剤	197
IGF2	67
iPS 細胞	93
LSD1	156
MBD1	58
mC	51
MECP2	57, 83
NAD	154
p53	125
PGC-1 α	154
PTSD	183
PWS	74
RNA	41
RNA 合成酵素	46
RTT	81
Sir2	155
Sirt1	153
S-アデノシルメチオニン	151
TAT	178
XIC	80

XIST	80
X染色体不活性化	79

和文

あ

愛情	180
アグーチマウス	159
アジソン病	176
アセチル CoA	151
アセチル化	150
アセチル化酵素	151
アドレナリン	174
アポトーシス	25
アンジェルマン症候群	74
一卵性双生児	11
遺伝	17
遺伝因子	32
遺伝子	17, 44
遺伝子治療	138
遺伝子の傷	121
インスレーター	47
イントロン	45
インプリンティング遺伝子	68
ウイルス性発がん	118
栄養	148
疫学調査	164
エキソン	45
エピゲノム作用薬	202
エピジェネティクス	31
<エピジェネティック>診断法	195
<エピジェネティック>治療	200
<エピジェネティック>治療薬	197
エピジェネティック・ランドスケープ	32
エンハンサー	47
オランダ飢饉	161

か

外傷後ストレス障害	183
外胚葉	28
化学発がん	117

代謝のプログラム	149	ヒストン脱アセチル化酵素阻害剤	197
代謝メモリー説	163	ヒトゲノム計画	38
ダイレクトリプログラム	107	皮膚T細胞リンパ腫	199
多段階発がん説	123	肥満	146
脱アセチル化酵素	152	肥満遺伝子	158
脱メチル化酵素	152	風疹	27
多能性	87	副腎白質ジストロフィー	15
タバコ	114	付箋のような法則	63
多分化能	87	ブラダー・ウィリー症候群	74
単為発生	72	フラビン・アデニン・ジヌクレオチド	156
父方発現	68	プログラム・オブ・ライフ	36
中胚葉	28	プログラム細胞死	24
治療耐性	133	プロモーター	46
チロシンアミノ基転移酵素	178	分化	22
綱引き仮説	70	ヘリコバクター・ピロリ	118
低出生体重児	165	翻訳	40
テロメア	91		
転移	132, 136	ま	
転写	40	マイクロアレイ法	187
転写因子	46	メタボリズム	145
糖質コルチコイド	175	メチル化	150
糖尿病	147	メチル化DNA結合タンパク質	57
トラニルシプロミン	201	メチル化酵素	151
トランスジェネレーション	166	メチル化シトシン	51
ドリー	90	メッセンジャーRNA	45
トリコスタチン	199	メンデルの法則	31
		門番遺伝子	123
な・は		や・ら・わ	
内胚葉	28	山中4因子	94
肉腫	135	雄性発生	71
バー小体	80	ライオンの仮説	79
パーソナルゲノム	193	酪酸	199
バイオインフォマティクス	195	ラマルク説	167
胚細胞核移植	88	卵	18
バイサルファイト	195	リプログラム	34
発生	22	臨界期	26
発生のプログラム	26	リン酸化	150
母方発現	68	レスベラトロール	156
バルプロ酸	200	レット症候群	81
ヒストン	62		
ヒストン修飾	150		