Key Molecule Index

▼数字
4E-BP1 …… 17, 60

▼A
ACC …… 64
AKAP …… 128
AKT …… 16, 146
ALK …… 25
AMPK …… 64
androgen …… 157
Ang1 …… 222
Annexin V …… 188
AR …… 157
ASC …… 47
ASK1 …… 78
ATF2 …… 78
ATF6 …… 86
ATG …… 214
ATM …… 102
ATP …… 187
ATR …… 102
AXIN …… 165

▼B
β-catenin …… 164
BMP …… 24

◆C
Ca^{2+} …… 132, 136, 146, 151
CA9 …… 92
calmodulin …… 136
CaM …… 136
CaMK Ⅱ …… 136, 146
cAMP …… 128
Caspase-1 …… 47
caspase-3/7 …… 185
caspase-4/5 …… 195
caspase-8 …… 185, 190
caspase-9 …… 185
caspase-11 …… 195
CDK …… 178
CDKN1A …… 97
cGAS …… 51
cGMP …… 141
Chk1/2 …… 102
c-Jun …… 78
c-Met …… 10
Cyclin …… 178

▼D
DAG …… 132
DKK1 …… 164
Dvl …… 166

▼E
E2F …… 178
E3 …… 212
E-cadherin …… 219
EGFR …… 8
eIF2α …… 87
ER …… 157
ERK1/2 …… 13
estrogen …… 157

▼F
FAK …… 122

▼G
γH2AX …… 103, 205
GLI2・GLI3 …… 173
GLUT1 …… 62, 92
GPCR …… 128
GPX4 …… 199
GSDMD …… 195
GSH …… 199
GSK3β …… 17

▼H
Hh …… 173
HIF …… 91
HIF-1α …… 62
Hippo …… 28
HRAS …… 12
HSP27 …… 78

▼I
IFNB1 …… 51
IκBα …… 34, 44
IL-1β …… 47
IL-6 …… 44
IL-18 …… 47
integrin …… 122
IP_3 …… 132
IRAK …… 43
IRE1 …… 86
IRF3 …… 51

▼J
JAK …… 38
JNK …… 78

▼K
KEAP1 …… 82
kindlin …… 122
KRAS …… 12

▼L
LC3 …… 62, 215
LDH …… 193, 197
LKB1 …… 64
LRP6 …… 166

▼M
MDM2 …… 96
MEK1/2 …… 13

MK2 78
MLKL 192
mTOR 16
mTORC1 60, 214
MyD88 43

▼N
NAD 72, 107
NAMPT 72
Neuropilin 55
NF-κB 34, 44, 146
NINJ1 197
NLRP3 47, 195
NMN 72
nNOS 141
NO 141
Notch 168
NRAS 12
NRF2 82

▼P
p16 205
p21 96, 205
p38 78
p52 34
p53 96, 178
p62 62
p65 34, 44
PAR 107
PARP 107
paxillin 123
PERK 86
PHD 91
PHLDA3 97
PI3K 16, 146
PIEZO 146
PKA 128
PLC 132
Plexin 55
PORCN 165
PPAR 68
PRAS40 17
pRB 178
proteasome 210
PTCH1 173

▼R
RAF 12
Raptor 61
RB 178
RelB 34
Rho 57, 116
RhoA 146
RIPK1 183, 190, 203
RIPK3 190
ROCK 116, 146
ROS 141
RSPO 164

▼S
S6 17
S6K1 60
SA-β-Gal 205
SASP 205
Semaphorin 55
SERPINE1 21
SFK 112
Sirtuin 72
Slug 220
Smad 20, 25
SMO 173
Snail 220
Src 112
SREBP1 62
STAT 38
STING 51

▼T
talin 122
TAZ 28, 146
TBK1 51
TCF/LEF 165
TEAD 28
TGF-β 20, 218
Tie2 222
TLR 43
TNF-α 44
TRP 151

▼U
ubiquitin 210
ULK 214

▼V
VE-cadherin 223
VEGF 222
VEGFA 92
Vimentin 219

▼W
Wnt 164

▼X
XBP1 86
xCT 199

▼Y
YAP 28, 146

▼Z
ZEB1/2 220