

Abreviaturas

ADN	ácido desoxirribonucleico
AG	aminoguanidina
Ag	antigénio
AMPc	5'-monofosfato de adenosina cíclico
AP-1	proteína activadora 1
APC	células apresentadoras de antigénio
ARN	ácido ribonucleico
ARNm	ARN mensageiro
ATP	adenosina 5'-trifosfato
B7-H3	homólogo 3 da proteína B7
B7RP-1	proteína relacionada com B7-1
BCA	ácido bicinconínico
BH4	tetrahidrobiopterina
BSA	albumina de soro bovino
CD40L	ligando do CD40
CLA	antigénio associado a linfócitos cutâneos
CLIP	polipeptídeo da cadeia constante associado a classe II
CpG	motivos de citosina e guanina de ADN bacteriano
cpm	cintilações por minuto
CREB	proteína com capacidade de ligação a elementos de resposta ao AMPc
CTLA-4	antigénio 4 dos linfócitos T citotóxicos
DC	células dendríticas
DCA	dermatite de contacto alérgica
DC-SIGN	molécula não integrina, captadora da molécula de adesão intercelular 3 e específica das DC
DEPC	dietilpirocarbonato
DNFB	2,4-dinitrofluorbenzeno
DTT	ditiotreitól

Abreviaturas

ECL	quimioluminescência melhorada
EDTA	ácido N,N,N',N'-etilenodiaminotetracético
ELC	quimiocina induzida pelo vírus <i>Epstein-Barr</i>
EMSA	ensaio do desvio da mobilidade electroforética
eNOS	isoforma endotelial da NOS
ERK	cinase regulada por sinais extracelulares
Ets	específicos do epitélio
FITC	isotiocianato de fluoresceína
FSDC	linha celular dendrítica derivada da pele de feto de murganho
GADPH	desidrogenase do gliceraldeído
GM-CSF	factor estimulante de colónias de macrófagos e granulócitos
GPMT	teste de maximização em cobaia
H ₃ PO ₄	ácido ortofosfórico
HLA	antigénio leucocitário humano
HEPES	ácido <i>N</i> -2-hidroxietilpiperazina- <i>N'</i> -2-etanossulfónico
ICAM	molécula de adesão intercelular
ICOS	proteína imunológica indutível co-estimuladora
IFN	interferão
Ig	imunoglobulina
I κ B	inibidor do NF- κ B
IKK	cinase do I κ B
IL	interleucina
IMDM	meio de cultura de Dulbecco modificado por Iscove
iNOS	isoforma indutível da NOS
IP-10	proteína induzida pelo IFN- γ
IRAK	cinase associada ao receptor da interleucina 1
IRF	factor regulador do interferão
JAK	cinase de <i>Janus</i>
JNK	cinase do terminal amínico da proteína c-Jun

kDa	kilodalton
LBP	proteína que liga o LPS
LC	célula de <i>Langerhans</i>
LFA	antigénio associado à função leucocitária
LLNA	teste com o gânglio linfático regional
LPS	lipopolissacarídeo
MAPK	cinase de proteínas activada por agentes mitogénicos
MCP	proteína quimiotáctica de monócitos
MDC	quimiocina derivada de macrófagos
MEK	cinase da ERK
MEKK	cinase da cinase da ERK
MHC	complexo <i>major</i> de histocompatibilidade
MIP	proteína inflamatória de macrófagos
MKK6	cinase 6 activadora de proteínas da família da MAPK
MOPS	ácido 3-(N-morfolino)-propanossulfónico
mtNOS	NOS mitocondrial
MTT	brometo de 3-(4,5-dimetiliazol-2-il)-2,5-difeniltetrazólio
MyD88	factor de diferenciação mielóide 88
n	número de experiências
NADPH	nicotinamida adenina dinucleótido fosfato (forma reduzida)
NEMO	modulador essencial do NF- κ B
NES	senal de exportação nuclear
NF-IL6	factor nuclear da interleucina 6
NF- κ B	factor nuclear de transcrição <i>kappa</i> B
NIK	cinase indutora do NF- κ B
NLS	sequências de localização nuclear
nNOS	isoforma neuronal da NOS
NO	monóxido de azoto
NOS	sintase do monóxido de azoto

Abreviaturas

PAMPs	padrões moleculares associados a agentes patogénicos
PARC	quimiocina regulada por activação e pulmonar
pb	pares de bases
PBS	tampão fosfato salino
PD-1	receptor de morte celular programada-1
PD-L	ligando do receptor de morte celular programada-1
PDTC	ditiocarbamato de pirrolidina
PGE ₂	prostaglandina E ₂
PI3K	cinase responsável pela fosforilação da posição 3 do fosfatidilinositol
PKA	proteína cinase A
PKB	proteína cinase B
PKC	proteína cinase C
PRR	receptores de reconhecimento padrão
PVDF	difluoreto de polivinildieno
RANK	receptor activador do NF- κ B
RANK-L	ligando do receptor activador do NF- κ B
RANTES	quimiocina normalmente expressa e segregada por linfócitos T, regulada na activação
RE	retículo endoplasmático
RNOS	espécies reactivas de óxido de nitrogénio
SDS	dodecilsulfato de sódio
SDS-PAGE	electroforese em gel de poliacrilamida com SDS
SEM	erro padrão da média
SLAM	molécula de activação e de sinalização dos linfócitos
SLC	quimiocina dos tecidos linfóides secundários
STAT	transdutor do sinal e activador da transcrição
TAK1	cinase activada por TGF- β
TAP	transportador associado ao processamento de antigénios
TARC	quimiocina regulada por activação e do timo

TBK1	homólogo da IKK
TBS	tampão Tris salino
TBST	TBS com Tween-20 0,1% (v/v)
TCR	receptor dos linfócitos T
TGF- β	factor de crescimento transformante β
Th	linfócitos <i>T helper</i>
TIR	domínio intracelular homólogo ao do <i>Toll</i> /receptor de IL-1
TIRAP	proteína adaptadora contendo um domínio TIR
TLR	receptores <i>Toll-like</i>
TNF	factor de necrose tumoral
TRAF	factor associado ao receptor do factor de necrose tumoral
TRANCE	citocina induzida por activação e relacionada com o TNF
TRIF	proteína adaptadora contendo um domínio TIR e indutora do IFN- β
Tris	2-amino-2-hidroximetil-1,3-propanodiol