

## 本刊常用缩略词

2025 年本刊对一些常用词汇将允许直接用英文缩略词，即在正文和中文摘要中第 1 次出现时可以不标注中、英文全称，如下所列(按英文缩写的首字母顺序排列)

缩写	中文全称	英文全称	缩写	中文全称	英文全称
95%CI	95%置信区间	95% confidence interval	KEGG	京都基因和基因组百科全书	Kyoto encyclopedia of genes and genomes
ALT	谷丙转氨酶	alanine aminotransferase	lncRNA	长链非编码 RNA	long noncoding RNA
APACHE II	急性生理与慢性健康评分	acute physiology and chronic health evaluation II	MAPK	丝裂原活化蛋白激酶	mitogen-activated protein kinase
ASA	美国麻醉医师协会	American Society of Anesthesiologists	miRNA	微小 RNA	microRNA
AST	谷草转氨酶	aspartate transaminase	MRI	磁共振成像	magnetic resonance imaging
ATP	腺苷三磷酸	adenosine triphosphate	MTT	噻唑蓝比色法	methyl thiazolyl tetrazolium
AUC	曲线下面积	area under the curve	NF-κB	核因子 κB	nuclear factor κB
Bcl	B 细胞淋巴瘤	B-cell lymphoma	NIHSS	美国国立卫生研究院卒中量表	National Institute of Health Stroke Scale
BMI	身体质量指数	body mass index	NYHA	纽约心脏协会	New York Heart Association
CA	糖类抗原	carbohydrate antigen	OR	比值比	odds ratio
cAMP	环磷酸腺苷	cyclic adenosine monophosphate	PBS	磷酸缓冲盐溶液	phosphate buffered saline
CCK-8	细胞计数试剂盒 8	cell counting kit 8	PCR	聚合酶链式反应	polymerase chain reaction
CD	分化群	cluster of differentiation	PET-CT	正电子发射计算机断层显像	positron emission tomography-computed tomography
CRP	C 反应蛋白	C reactive protein	PI	碘化丙啶	propidium iodide
CT	计算机断层扫描	computed tomography	PI3K	磷脂酰肌醇 3-激酶	phosphatidylinositol 3-kinase
DAB	二氨基联苯胺	diaminobenzidine	PKB/Akt	蛋白激酶 B	protein kinase B
DAPI	4', 6-二脒基-2-苯基吲哚	4', 6-diamidino-2-phenylindole	PLT	血小板	platelet
DBP	舒张压	diastolic blood pressure	PMSF	苯甲基磺酰氟	phenylmethanesulfonyl fluoride
DEPC	焦碳酸二乙酯	Diethyl pyrocarbonate	PVDF 膜	聚偏二氟乙烯膜	polyvinylidene difluoride membrane
DMEM	Dulbecco 改良 Eagle 培养基	Dulbecco modified Eagle medium	qPCR	定量聚合酶链式反应	quantitative polymerase chain reaction
DMSO	二甲基亚砜	dimethyl sulfoxide	RBC	红细胞	red blood cell
DNA	脱氧核糖核酸	deoxyribo nucleic acid	RIPA	放射免疫沉淀法	radioimmunoprecipitation assay
ECL	电化学发光	electrochemiluminescence	RNA	核糖核酸	ribonucleic acid
EDTA	乙二胺四乙酸	ethylenediamine tetraacetic acid	ROC 曲线	受试者操作特征曲线	receiver operating characteristic curve
ELISA	酶联免疫吸附试验	enzyme-linked immunosorbent assay	RPMI 1640	洛斯基·帕克纪念研究所 1640	Roswell Park Memorial Institute 1640
ERK	细胞外调节蛋白激酶	extracellular signal-regulated kinase	RR	相对危险度	relative risk
FBS	胎牛血清	fetal bovine serum	RSD	相对标准偏差	relative standard deviation
FDA	食品药品监督管理局	Food and Drug Administration	SBP	收缩压	systolic blood pressure
FITC	异硫氰酸荧光素	fluorescein isothiocyanate	SDS-PAGE	十二烷基硫酸钠-聚丙烯酰胺凝胶电泳	sodium dodecylsulfate-polyacrylamide gel electrophoresis
GAPDH	甘油醛-3-磷酸脱氢酶	glyceraldehyde-3-phosphate dehydrogenase	siRNA	小干扰 RNA	small interfering RNA
GEO	基因表达综合	gene expression omnibus	SPF	无特定病原体	specific pathogen free
GFP	绿色荧光蛋白	green fluorescence protein	SP 法	链霉菌抗生物素蛋白-过氧化物酶连络法	streptavidin-peroxidase method
GO	基因本体论	gene ontology	SpO <sub>2</sub>	脉搏血氧饱和度	pulse oxygen saturation
HBV	乙型肝炎病毒	hepatitis B virus	TBST	三羟甲基氨基甲烷盐酸盐缓冲液+吐温	trihydroxymethyl aminomethane-buffered saline+Tween
H-E 染色	苏木精-伊红染色	hematoxylin-eosin staining	TGF	转化生长因子	transforming growth factor
HIV	人类免疫缺陷病毒	human immunodeficiency virus	TNF	肿瘤坏死因子	tumor necrosis factor
HPLC	高效液相色谱法	high-performance liquid chromatography	VAS	疼痛视觉模拟量表	visual analogue scale
HR	风险比	hazard ratio	WBC	白细胞	white blood cell
HRP	辣根过氧化物酶	horseradish peroxidase	WHO	世界卫生组织	World Health Organization
IC <sub>50</sub>	半数抑制浓度	half inhibitor concentration			
ICU	重症监护病房	Intensive Care Unit			
IFN	干扰素	interferon			
Ig	免疫球蛋白	immunoglobulin			
IL	白细胞介素	interleukin			
JNK	c-Jun 氨基末端激酶	c-Jun N-terminal kinase			