

検査法・単位一覧

検査方法の略称

CF	Complement Fixation test	補体結合反応
CLEIA	Chemiluminescent Enzyme Immuno Assay	化学発光酵素免疫測定法
CLIA	Chemiluminescent Immuno Assay	化学発光免疫測定法
DACA	p-Dimethyl Amino Cinnam Aldehyde	パラジメチルアミノシナムアルデヒド法
ECLIA	Electrochemiluminescence Immuno Assay	電気化学発光免疫測定法
EIA	Enzyme Immuno Assay	酵素免疫測定法
ELISA	Enzyme-Linked Immuno Sorbent Assay	酵素免疫測定法
EMIT	Enzyme Multiplied Immunoassay Technique	競合的酵素免疫測定法
FA	Fluorescent Antibody Method	蛍光抗体法
FEIA	Fluorescence Enzyme Immuno Assay	蛍光酵素免疫測定法
FIA	Fluoro Immuno Assay	蛍光免疫測定法
FISH	Fluorescence in situ Hybridization	蛍光in situハイブリダイゼーション
FPIA	Fluorescence Polarization Immuno Assay	蛍光偏光免疫測定法
GC	Gas Chromatography	ガスクロマトグラフィー
HA	Hemagglutination	赤血球凝集反応
HI	Hemagglutination Inhibition Test	赤血球凝集抑制反応
HPLC	High Performance Liquid Chromatography	高速液体クロマトグラフィー
IAHA	Immune Adherence Hemagglutination	免疫粘着赤血球凝集反応
IFA	Indirect Fluorescent Antibody Method	間接蛍光抗体法
IR	Infrared Absorption Spectrometry	赤外分光分析
IRMA	Immuno Radio Metric Assay	免疫放射定量法
LA	Latex Agglutination	ラテックス凝集反応
LAMP	Loop-Mediated Isothermal Amplification	
LC-MS/MS	Liquid Chromatography-Tandem Mass Spectrometry	液体クロマトグラフィー・タンデム質量分析法
LBA	Liquid-phase Binding Assay	
LPIA	Latex Photometric Immuno Assay	ラテックス近赤外免疫比濁法
LTI A	Latex Turbidimetric Immuno Assay	ラテックス免疫比濁法
MO	Micro Ouchterlony	マイクロオクタロニー法
NT	Neutralization Test	中和試験
PA	Particle Agglutination	ゼラチン凝集反応
PCR	Polymerase Chain Reaction	遺伝子増幅法
PHA	Passive Hemagglutination	受身赤血球凝集反応
RA	Radio Assay	ラジオアッセイ
RFLP	Restriction Fragment Length Polymorphism	制限酵素断片長多型
RIA	Radio Immuno Assay	放射性免疫測定法
RPHA	Reversed Passive Hemagglutination	逆受身赤血球凝集反応
RRA	Radio Receptor Assay	ラジオレセプターアッセイ
RT-PCR	Reverse Transcription-Polymerase Chain Reaction	逆転写酵素・遺伝子増幅法
TIA	Turbidimetric Immuno Assay	免疫比濁法
TMA	Transcription Mediated Amplification	逆転写酵素増幅法
TRC	Transcription Reverse Transcription Concerted Reaction	転写-逆転写協奏反応
UV	Ultraviolet Spectrophotometry	紫外外部吸光度分析

単位の略号

g	gram
mg	milligram (10^{-3} g)
μ g	microgram (10^{-6} g)
ng	nanogram (10^{-9} g)
pg	picogram (10^{-12} g)
L	liter
dL	deciliter (10^{-1} L)
mL	milliliter (10^{-3} L)
fL	femtoliter (10^{-15} L)
U	unit
mU	milliunit (10^{-3} U)
μ U	microunit (10^{-6} U)
IU	international unit
mIU	milli international unit (10^{-3} IU)
LOG IU/mL	log genome equivalent/mL

M	mol/ ℓ
mmol	millimole (10^{-3} mol)
μ mol	micromole (10^{-6} mol)
nmol	nanomole (10^{-9} mol)
pmol	picomole (10^{-12} mol)
fmol	femtomole (10^{-15} mol)
mm	millimeter
mosm	milli Osmol
mEq	milli Equivalent (10^{-3} equivalent)
Meq	Mega equivalent (10^{-6} equivalent)
%	percent
‰	permille
AU	arbitrary unit
UA	Unit Allergen
cpm	count per minutes
S.I	Stimulation Index