ABBREVIAZIONI E ACRONIMI DI USO CORRENTE / ABBREVIATIONS AND ACRONYMS OF CURRENT USE

SPECIE MOLECOLARI E ANTIGENICHE, VIRUS / MOLECULAR SPECIES AND ANTIGENS, VIRUS

Ab	Anticorpo
Ab-Tg	Anticorpi anti tireoglobulina
Ab-TPO	Anticorpi anti perossidasi tiroidea
Ab-TSHR	Anticorpi anti recettore del TSH
ACE	Enzima di conversione dell'angiotensina I (Angiotensin Converting Enzyme)
ACTH	Corticotropina, Ormone adrenocorticotropo (AdrenoCorticoTropic Hormone)
ADH	Ormone antidiuretico, Vasopressina (AntiDiuretic Hormone)
AFP	Alfafetoproteina
Ag	Antigene
ALP	Fosfatasi alcalina totale
ALT	Alanina amino transferasi, (ALanine Transaminase)
AMP, ADP, ATP	Adenosin mono, di, trifosfato
ANP	Peptide Natriuretico Atriale (Atrial Natiuretic Peptide)
Anti-A	Anticorpo contro l'antigene A, Anticorpo anti A
Anti-HAV	Anticorpo contro HAV, Anticorpo anti HAV
Anti-HBc o HBcAb	Anticorpo contro HBcAg, Anticorpo anti HBcAg
Anti-HBe o HBeAb	Anticorpo contro HBeAg, Anticorpo anti HBeAg
Anti-HBs o HBsAb	Anticorpo contro HBsAg, Anticorpo anti HBsAg
Anti-HBV	Anticorpo contro HBV, Anticorpo anti HBV
Anti-HCV	Anticorpo contro HCV, Anticorpo anti HCV
Anti-HIV	Anticorpo contro HIV, Anticorpo anti HIV
AST	Aspartato amino transferasi, (ASpartate Transaminase)
BNP	Peptide Natriuretico Cerebrale (Brain Natriuretic Peptide) o Peptide Natriuretico di tipo B (B-type Natriuretic Peptide)
BSA	Siero albumina bovina (Bovine Serum Albumine)
CA15.3	Antigene carcinoma associato o carboidratico 15.3 (Cancer Antigen 15-3)
CA19.9	Antigene carcinoma associato o carboidratico 19.9 (Cancer Antigen 19-9)
CA125	Antigene carcinoma associato o carboidratico 125 (Cancer Antigen 125)
CEA	Antigene carcinoembrionario, Antigene carcinoembrionale
CgA	Cromogranina A
CG	Gonadotropina corionica (Chorionic Gonadotropin)
CMV	Citomegalovirus
CNP	Peptide Natriuretico di tipo C (C-type Natriuretic Peptide)
CRH	Ormone di rilascio della corticotropina (Corticotropin Releasing Hormone)
CT	Calcitonina
cTnI	Troponina cardiaca I
cTnT	Troponina cardiaca T
CK	Creatina chinasi, Creatinchinasi
CK-MB	Frazione miocardica della creatinchinasi (Creatine Kinasi-MB)
DEA, DHEA	Deidroepiandrosterone
DEA-S, DHEA-S	Deidroepiandrosterone solfato
DHT	Diidrotestosterone
DNA	Acido desossiribonucleico (DeoxyriboNucleic Acid)
E2	Estradiolo
E3	Estriolo
EBV	Virus di Epstein-Barr (Espstein- Barr Virus)
EDTA	Acido etilendiamino tetracetico (EtyileneDiamineTetraacetic Acid)
EGF	Fattore di crescita dell'epidermide (Epidermal Growth Factor)
ER	Recettore per gli estrogeni (Estrogen Receptor)
Fab	Frammento delle immunoglobuline legante gli antigeni
Fc	Frammento Fc delle immunoglobuline
fPSA	Antigene prostatico specifico - frazione libera
FR	Fattore Reumatoide
FSH	Follitropina, Ormone follicolo stimolante (Follicle Stimulating Hormone)
fTI	Indice di tiroxina libera (Free Thyroxine Index)
fT3	T3 libera, Triiodiotironina libera
fT4	T4 libera, Tiroxina libera
GH, hGH	Somatotripina, Ormone somatotropo (Growth Hormone), Ormone somatotropo umano (human Growth Hormone)
Gn	Gonadotropina
GnRH	Ormone di rilascio delle gonadotropine (Gonadotropin Releasing Hormone)
G6PDH	Glucosio-6-fosfato deidrogenasi
HAMA	Anticorpi umani anti topo (Human Anti-Mouse Antibody)
HAV	Virus dell'epatite A
Hb	Emoglobina
HBAg	Antigene dell'epatite B
HBcAg	Antigene core del virus dell'epatite B
HBeAg	Antigene e del virus dell'epatite B
HBsAg	Antigene di superficie del virus dell'epatite B
HBV	Virus dell'epatite B (Hepatitis B Virus)

hCG, ßhCG	Gonadotropina corionica umana (human Chorionic Gonadotropin), subunità beta (b subunit)
HCV	Virus dell'epatite C
HE4	Proteina epididimale umana 4 (Human Epididymis protein 4)
HIV	Virus dell'AIDS, Virus dell'immunodeficienza umana (Human Immunodeficiecy Virus)
HRP	Perossidasi di rafano (Horse Radish Peroxidase)
HSV	Virus dell'Herpes Simplex (Herpes Simplex Virus)
Ig	Immunoglobulina
IGF1	Somatomedina C, Fattore di crescita insulino simile (Insulin-like Growth Factor 1)
IL	Interleuchina
LDH	Lattico deidrogenasi, Lattato deidrogenasi
LDL	Lipoproteine a bassa densità (Low Density Lipoprotein)
LH	Luteotropina, Ormone luteinizzante (Luteinizing Hormone)
MCA	Antigene Carboidratico Mucinoso (Mucin-Like Cancer-associated Antigen)
NAD, NADPH	Nicotinammide adenina dinucleotide, Nicotinamide adenina dinucleotide fosfato
NGAL	Lipocalina associata alla gelatinasi neutrofila (Neutrophil Gelatinase Associate Lipocalin)
NSE	Enolasi neurono-specifica (Neuron-Specific Enholase)
NT-proANP	Peptide N-terminale del pro-ormone dell'ANP
NT-proBNP	Peptide N-terminale del pro-ormone del BNP
PAP	Fosfatasi acida prostatica
PAPP-A	Proteina-A plasmatica associata alla gravidanza (Pregnancy-Associated Plasma Protein-A)
PCA-3	Antigene carcinoma prostatico 3 (Prostate Cancer Antigen 3)
PEG	Glicole polietilenico (PolyEthylene Glycol)
PRA	Attività reninica plasmatica (Plasma Renin Activity)
PRL, hPRL	Prolattina, Prolattina umana
ProBNP	Pro-ormone del BNP
PSA	Antigene prostatico specifico (Prostate-Specific Antigen)
PTH	Paratormone, Ormone paratiroideo (ParaThyroid Hormone)
RF	Fattore di rilascio (Releasing Factor)
RH	Ormone di rilascio (Releasing Hormone)
RNA	Acido ribonucleico (RiboNucleic Acid)
rT3	Reverse T3
SCCA	Antigene del carcinoma a cellule squamose (Squamous Cell Carcinoma Antigen)
SHBG	Globulina legante gli ormoni sessuali (Sex Hormone Binding Globulin)
T3	Triiodiotironina
T4	Tirossina o Tiroxina
TBG	Globulina legante la tiroxina (Thyroxine Binding Globulin)
TBPA	Prealbumina legante la tiroxina (Thyroxine -Binding Pre-Albumin)
Tg, hTG	Tireoglobulina,Tireoglobulina umana
TNF	Fattore di necrosi tumorale (Tumor Necrosis Factor)
TPA	Antigene polipeptidico tissutale (Tissue Polipeptide Antigen)
TRH	Ormone liberante la tireotropina (Thyrotropin-Releasing Hormone)
TSH	Tireotropina, Ormone tireostimolante (TireoStimulating Hormone)
TSHR	Recettore del TSH
uE3	Estriolo non coniugato, Estriolo libero
VMA	Acido vanilmandelico (VanilMandelic Acid)
γ GT	**γ** Glutamil transferasi, **γ** Glutamil transpeptidasi
1,25 (OH)2-D	1,25 diidrossi vitamina D
25OH-D	25(OH)vitamina D

SAGGI CON PROTEINE LEGANTI E ALTRI SAGGI / ASSAYS WITH BINDING PROTENIS AND OTHER ASSAYS

CEDIA	Saggio enzimoimmunometrico in fase omogenea (Cloned Enzyme Donor ImmunoAssay)
CL	Chemiluminescenza
CLEIA	Saggio chemiluminoimmunometrico (ChemiLuminescent Enzyme Immuno Assay)
CLIA	Saggio chemiluminoimmunometrico (ChemiLuminescence ImmunoAssay)
CPBA	Saggio immunometrico con proteine leganti (di natura non anticorpale) (Carrier Protein Binding Assay)
DELFIA	Saggio fluoroimmunometrico a fluorescenza ritardata (Dissociation-Enhanced Fluorescence ImmunoAssay)
ECL	Elettrochemiluminescenza
ECLIA	Saggio chemiluminoimmunometrico a rivelazione elettrochimica (Electro ChemiLuminescent ImmunoAssay)
EIA	Saggio enzimoimmunometrico (Enzyme ImmunoAssay)
ELFIA	Saggio fluoroimmunologico in fase eterogenea (Enzyme Linked FluoroImmunoassay)
ELISA	Saggio enzimoimmunologico in fase eterogenea - con separazione libero/legato (Enzyme Linked ImmunoSorbent Assay)
EMIT®	Saggio enzimoimmunometrico in fase omogenea - senza separazione libero/legato (Enzyme Multiplied Immunoassay Technique)
FETIA	Saggio immunofluorimetrico in trasferimento di energia di eccitazione (Fluorescence Energy Transfer Immunoassay)
FIA	Saggio fluoroimmunometrico (Fluoro-ImmunoAssay)
FPIA	Saggio fluoroimmunometrico a fluorescenza polarizzata (Fluorescence Polarization ImmunoAssay)
HPLC	Cromatografia liquida ad alta prestazione (High Performance Liquid Chromatography)
ICMA	Saggio immunochemiluminometrico (ImmunoChemiluminoMetric Assay)
IEMA	Saggio immunoenzimometrico (ImmunoEnzimoMetric Assay)

IFI	ImmunoFluorescenza Indiretta
IFMA	Saggio immunofluorimetrico (ImmunoFluoroMetric Assay)
ILMA	Saggio immunoluminometrico (ImmunoLuminoMetric Assay)
IRMA	Saggio immunoradiometrico (ImmunoRadioMetric Assay)
LIA	Saggio luminoimmunologico (Luminescent ImmunoAssay)
LOCI™	Luminescent Oxygen Channeling Immunoassay
MEIA	Saggio enzimoimmunologico con segnale amplificato (Multiple Enzyme ImmunoAssay)
NAT	Tecnologia con amplificazione di acido nucleico (Nucleic acid Amplification Technology)
PCR	Reazione di amplificazione mediante polimerasi (Polymerase Chain Reaction)
RIA	Saggio radioimmunologico (RadioImmunoAssay)
RIBA	Saggio immunoblot mediante proteine ricombinanti (Recombinant ImmunoBlot Assay)
RRA	Saggio radiorecettoriale (RadioReceptor Assay)
TRACE®	Emissione da criptato amplificata a risoluzione temporale (Time-Resolved Amplified Cryptate Emission)
WB	Western Blot

ENTI, SOCIETÀ / ASSOCIATIONS

CAP	Collegio dei Patologi Americani (College of American Pathologists)
CNR	Consiglio Nazionale delle Ricerche
FDA	Amministrazione e controllo di alimenti e farmaci - Stati Uniti (Foof and Drug Administration)
IFCC	Federazione Internazionale di Chimica Clinica (International Federation of Clinical Chemistry)
ISS	Istituto Superiore Sanità
NIH	Istituti Sanitari Nazionali (National Institute of Health)
OMS, WHO	Organizzazione Mondiale della Sanità (World Health Organization)

TERMINI STATISTICI / STATISTICS WORDS

ANOVA	Analisi della varianza (ANalisys Of VAriance)
CL	Limiti fiduciali (Confidence Limits)
CUSUM	Somma Cumulativa (CUmulative SUM)
CV	Coefficiente di variazione
DS	Deviazione Standard
es	Errore standard
F	F di Fisher
gl	Gradi di libertà
ln	Logaritmo naturale (in base e)
log	Logaritmo in base 10
LR	Rapporto di verosimiglianza (Likelihood Ratio)
m	Media
m	Mediana
MCM	Minima Concentrazione Misurabile
MoM	Multipli della mediana (Multiples of the Median)
n	Numero (numerosità)
ns	Non significativo
p	Probabilità statistica
r	Coefficiente di regressione
RER	Relazione risposta/errore della risposta
ROC	Receiver Operating Characteristic
t	t di Student

VARIE / OTHERS

AA	Autori
AAVV	Autori vari
Bq	Becquerel
cpm	Colpi per minuto, conteggi per minuto
CQI	Controllo di Qualità Interno
Da, kDa	Dalton, kiloDalton
dpm.	Disintegrazioni per minuto
EBLM	Medicina di laboratorio basata sull'evidenza (Evidence-Based Laboratory Medicine)
ecc.	Eccetera
et al.	Ed altri
Fig., Figg.	Figura, Figure (in parentesi)
IRP	Preparazione Internazionale di Riferimento (International Reference Preparation)
IS	Standard Internazionale (International Standard)
LIS	Sistema informativo di laboratorio (Laboratory Information System)
MC	Curva matrice (Master Curve)
NEQAS	National External Quality Assessment Schemes
NSB	Legame non specifico (Non Specific Bound)
POCT	Test eseguito al letto del paziente (Point Of Care Testing)
RLU	Unità relative di luminescenza (Relative Luminescence Unit)
Tab., Tabb.	Tabella, Tabelle (in parentesi)
UI	Unità Internazionali
VEQ	Verifica Esterna di Qualità
vol.	Volume
vs (versus)	Rispetto a