



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

ردیف	نام آزمایش	روش انجام تست
۱	17- OH Progesterone	EIA
۲	2- glass test" pre and post prostatic massage, urine "	Culture
۳	25 (OH) - vit D (total)	ECL /CLIA
۴	3- glass test" VB1, VB2, VB3 "	Urine analysis + Culture
۵	4- glass test (Meares - Stamey 4- glass test) (VB1,VB2, EPS, VB3)	Urine analysis + Culture
۶	5- HIAA, Screening, urine (24 h.) (5- Hydroxy indolacetic acid	Qualitative
۷	ABO Blood Group, RH and Du factor	Cell typing and Sero Typing
۸	ACE(Angiotensin- Converting Enzyme)	Enzymatic(FAPGG)
۹	Acid Phosphatase (total and prostatic)	Photometry (PNPP IFCC)
۱۰	ACTH(Adrenocorticotropic Hormone)	ECL
۱۱	Actinomycetes / Nocardia	Direct smear + Culture
۱۲	Albumin	Photometry (Bromcresol Green)
۱۳	Aldolase	F – 1,6 – DP Enzymatic
۱۴	Aldosterone, serum	EIA
۱۵	Aldosterone, Urine (24h)	EIA
۱۶	Alkaline phosphatase (total and Heat stable)	Photometry
۱۷	Allergy test, (quantitative) Food, Respiratory, pediatric And mixed panels	RIDA q- line (Immuno blot)
۱۸	Alpha 1 Antitrypsin	nephelometry
۱۹	Alpha Fetoprotein	ECL
۲۰	Alpha Heavy Chain, Qualitative	Immunoelectrophoresis
۲۱	Amino Acids, plasma	HPLC
۲۲	Amino Acids, Urine, Qualitative	TLC
۲۳	Ammonia, Plasma	Enzymatic
۲۴	Amniotic Fluid bilirubin	Spectrophotometry
۲۵	Amoeba, Stool	Wet mount



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۶	Amylase, serum	Enzymatic (BenzylidenePNPG7)
۲۷	Amylase, urine (Random)	Enzymatic (PNPG7)
۲۸	Anaerobic Culture	Culture
۲۹	Androstenedione	EIA
۳۰	Anti - Acetylcholin Receptor (ACRA) IgG	EIA
۳۱	Anti - Aquaporin-4 Antibody or Anti Aqp-4 (NMO) IgG	IIFT
۳۲	Anti - B2- Glycoprotein IgG	EIA
۳۳	Anti - B2- Glycoprotein IgM	EIA
۳۴	Anti - Borrelia IgG	CLIA
۳۵	Anti - Borrelia IgM	CLIA
۳۶	Anti - Brucella IgG	EIA
۳۷	Anti - Brucella IgM	EIA
۳۸	Anti - C1q	EIA
۳۹	Anti - Cardiolipin IgG	EIA
۴۰	Anti - Cardiolipin IgM	EIA
۴۱	Anti - Centromere Antibodies or ACA IgG	IIFT
۴۲	Anti - Chlamydia trachomatis IgA	EIA
۴۳	Anti - Chlamydia trachomatis IgG	EIA
۴۴	Anti - Chlamydia trachomatis IgM	EIA
۴۵	Anti - CMV IgG	ECL/CLIA
۴۶	Anti - CMV IgG avidity	CLIA
۴۷	Anti - CMV IgM	ECL/CLIA
۴۸	Anti - Cyclic Citrullinated Peptide (ANTI CCP(CPA))-IgG	EIA
۴۹	Anti - ds DNA - NCX IgG	EIA
۵۰	Anti - EBV VCA IgG (Viral capsid antigen)	CLIA
۵۱	Anti - EBV VCA IgM (Viral capsid antigen)	CLIA
۵۲	Anti - Echinococcus IgG (Hydatid cyst)	EIA
۵۳	Anti - Endomysial Antibodies or EMA (IgG & IgA)	IIFT
۵۴	Anti - Fasciola Hepatica IgG	EIA
۵۵	Anti - GAD	EIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۵۶	Anti - GBM (glomerular basement membrane) IgG	EIA
۵۷	Anti - Gliadin IgA (Deamidated gliadin peptide)	EIA
۵۸	Anti - Gliadin IgG (Deamidated gliadin peptide)	EIA
۵۹	Anti - HAV(Total) IgG+IgM	ECL/CLIA
۶۰	Anti - HBc (Total) IgG+IgM	ECL/CLIA
۶۱	Anti - HBe (Total) IgG+IgM	ECL/CLIA
۶۲	Anti - HBs IgG	ECL/CLIA
۶۳	Anti - HCV	ECL
۶۴	Anti - HCV IgG	RIBA (western Blot)
۶۵	Anti - HDV IgG	EIA
۶۶	Anti - Helicobacter pylori IgA	EIA
۶۷	Anti - Helicobacter pylori IgG	EIA
۶۸	Anti - Helicobacter pylori IgM	EIA
۶۹	Anti - HEV(Total) IgG+IgM+IgA	EIA
۷۰	Anti- Histone IgG	EIA
۷۱	Anti - HIV IgG	Western blot
۷۲	Anti - HSV1 IgG	CLIA
۷۳	Anti - HSV1(gC1) IgM	EIA
۷۴	Anti - HSV2 IgG	CLIA
۷۵	Anti - HSV2(gG2) IgM	EIA
۷۶	Anti - HTLV-I & II (Total) IgG+IgM	EIA
۷۷	Anti - Intrinsic factor IgG	EIA
۷۸	Anti - Islet cell (ICA) IgG	IIFT
۷۹	Anti - jo -1 IgG	EIA
۸۰	Anti - Leishmania donovani - IgG	IIFT
۸۱	Anti - Listeria monocytogenes (1/2 a , 4b) IgG	IIFT
۸۲	Anti- LKM 1 (Anti liver kidney microsomal antibodies) IgG	EIA
۸۳	Anti - MCV IgG	EIA
۸۴	Anti - Measles IgG	EIA
۸۵	Anti - Measles IgM	EIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۸۶	Anti - Mitochondrial Antibodies or AMA IgG	IIFT
۸۷	Anti - MPO (Myeloperoxidase) IgG	EIA
۸۸	Anti - mullerian Hormon(AMH)	EIA
۸۹	Anti – Mumps IgG	EIA
۹۰	Anti – Mumps IgM	EIA
۹۱	Anti - MuSK	EIA
۹۲	Anti - Mycoplasma Pneumoniae IgG	EIA
۹۳	Anti - Mycoplasma Pneumoniae IgM	EIA
۹۴	Anti - Neutrophil Cytoplasmic Antibodies or ANCA (P,C) IgG	IIFT
۹۵	Anti - Nuclear Antibodies or ANA IgG	IIFT
۹۶	Anti - parietal cell antibody or APCA IgG	IIFT
۹۷	Anti - phospholipase A2 Receptor antibodies or Anti PLA2R IgG	IIFT
۹۸	Anti – Phospholipid-Screen IgG	EIA
۹۹	Anti – Phospholipid-Screen IgM	EIA
۱۰۰	Anti - PR3 –hn-hr- IgG (Proteinase 3) IgG	EIA
۱۰۱	Anti - Rubella IgG	CLIA
۱۰۲	Anti - Rubella IgM	CLIA
۱۰۳	Anti - Saccharomyces cerevisiae Antibodies or ASCA (IgG&IgA)	IIFT
۱۰۴	Anti - Scl - 70 IgG	EIA
۱۰۵	Anti - Sm - IgG (Anti smith)	EIA
۱۰۶	Anti - Smooth Muscle Antibodies or ASMA IgG	IIFT
۱۰۷	Anti - SS-A (Ro) IgG	EIA
۱۰۸	Anti - SS-B (La), IgG	EIA
۱۰۹	Anti - Thyroglobulin (TG), IgG	ECL /CLIA
۱۱۰	Anti - Toxoplasma - IgG avidity	CLIA
۱۱۱	Anti- TSH receptor	EIA
۱۱۲	Anti - tTG IgA (tissue transglutaminase)	EIA
۱۱۳	Anti - tTG IgG (tissue transglutaminase)	EIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۱۱۴	Anti –Toxo IgG (Toxoplasma gondii)	ECL /CLIA
۱۱۵	Anti –Toxo IgM (Toxoplasma gondii)	ECL /CLIA
۱۱۶	Anti- Toxocara canis IgG	EIA
۱۱۷	Anti –TPO (Anti thyroid peroxidase) IgG	ECL /CLIA
۱۱۸	Anti - U1-sn RNP (Small nuclear ribonucleoprotein particles) IgG	EIA
۱۱۹	Anti -VZV IgG	CLIA
۱۲۰	Anti -VZV IgM	CLIA
۱۲۱	Antithrombin	Photometry
۱۲۲	APC - R (Factor V leiden)	Coagulation
۱۲۳	Apolipoprotein A1	Immunoturbidimetric
۱۲۴	Apolipoprotein B	Immunoturbidimetric
۱۲۵	APTT(Activated PTT)	Coagulation
۱۲۶	ASOT	Immunoturbidimetric
۱۲۷	Aspergillus species(Aspergillus fumigatus,Aspergillus flavus)	Culture
۱۲۸	Autohemolysis	Photometry
۱۲۹	B2 – Microglobulin	EIA
۱۳۰	Bacillus anthraxis	Direct smear
۱۳۱	BAP OSTASE	CLIA
۱۳۲	B – CrossLaps (CTX)	ECL
۱۳۳	BCR - ABL (RNA), Qualitative and Quantitative. Mbc-abl (p 190 & p 210) Philadelphia chromosome	Real-Time PCR
۱۳۴	Bilirubin (Direct)	DCA
۱۳۵	Bilirubin (Total)	DCA
۱۳۶	Bleeding (Duke) Clothing Time	Lee & white
۱۳۷	Blood Eosinophil	Wright staining
۱۳۸	Blood GAS (ABG),(VBG)	GASTAT 1820
۱۳۹	Borrelia (peripheral blood smear)	Wright staining
۱۴۰	Brucella	Culture
۱۴۱	Brucella Agglutination test(wright,coombs wright and 2ME)	Tube Agglutination



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

۱۴۲	C - Peptide	ECL
۱۴۳	C1 Inactivator	Nephelometry
۱۴۴	C1C (C1q)	EIA
۱۴۵	C1q	RID(Radial immunodiffusion)
۱۴۶	C1q Ab	EIA
۱۴۷	C3 (Complement C3)	Immunoturbidimetric
۱۴۸	C4 (Complement C4)	Immunoturbidimetric
۱۴۹	CA 125	ECL
۱۵۰	CA 15-3	ECL
۱۵۱	CA 19-9	ECL
۱۵۲	CA 242	EIA
۱۵۳	CA 72 - 4	EIA
۱۵۴	Calcitonin	CLIA
۱۵۵	Calcium, Serum (Total and Ionized)	Photometry
۱۵۶	Calcium, urine (Random and 24 h.)	Photometry
۱۵۷	Calprotectin	EIA
۱۵۸	Candida species	Direct smear + Culture
۱۵۹	Carbamazepine	Fluorescence polarization
۱۶۰	CBC(Complete Blood Count)	Electronic Counter
۱۶۱	CEA	ECL
۱۶۲	Ceruloplasmin	Immunoturbidimetric
۱۶۳	Cervical mucus contact Test	Microscopic
۱۶۴	CH50	EIA
۱۶۵	Chlamydia trachomatis (DNA)	Real-Time PCR
۱۶۶	Chloride, serum	ISE (Ion – selective electrode)
۱۶۷	Chloride, urine (Random and 24 h.)	ISE (Ion – selective electrode)
۱۶۸	Cholesterol(total,HDL Cholesterol and LDL Cholesterol)	Photometry (Enzymatic PAP)
۱۶۹	Cholinesterase	Photometry
۱۷۰	Citrate, urine (Random and 24 h.)	Enzymatic
۱۷۱	Clot Retraction	Clotting Time



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

۱۷۲	CMV (DNA), Qualitative and Quantitative.	Real-Time PCR
۱۷۳	Co ₂ (bicarbonate)	Enzymatic
۱۷۴	Cold Agglutinin	Hemagglutination
۱۷۵	Cold Hemolysin	Hemolysis(Donath-Landstriner Test)
۱۷۶	Coombs test (Direct and indirect)	Hemagglutination
۱۷۷	Copper, serum	Photometry
۱۷۸	Copper, urine (24 h.)	Photometry
۱۷۹	Cortisol, Free, Urine (24h)	EIA
۱۸۰	Cortisol, serum	ECL/CLIA
۱۸۱	Corynebacterium diphtheriae	Direct smear + Culture
۱۸۲	CPK and CK MB(Isoenzyme)	Photometry (DGKC-IFCC)
۱۸۳	Creatine, serum and urine (24 h.)	Photometry (Jaffe)
۱۸۴	Creatinine clearance, urine (24 h.)	Calculation
۱۸۵	Creatinine, serum	Photometry (Jaffe)
۱۸۶	Creatinine, urine (Random, 12 h. and 24 h.)	Photometry (Jaffe)
۱۸۷	CRP and High sensitivity CRP	Immunoturbidimetric
۱۸۸	Cryofibrinogen	Precipitation
۱۸۹	Cryoglobulin	Precipitation
۱۹۰	Cryptococcus species :(Cryptococcus neoformans)	Direct smear + Culture
۱۹۱	CSF Count	Chamber
۱۹۲	Cyclosporine	EMIT(Enzyme Multiplied Immunoassay Technique)
۱۹۳	Cystatin - C	Particle enhanced Immunoturbidimetric assay
۱۹۴	cystine, urine (Random)	Nitroprusside Test
۱۹۵	D - Dimer	Latex agglutination
۱۹۶	Demodex folliculorum	Direct smear
۱۹۷	Dermatophyton species :(Microsporium,Trichophyton and Epidermophyton species)	Direct smear + Culture
۱۹۸	DHEA Sulfate	ECL
۱۹۹	DHT (Dihydrotestosterone)	EIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۰۰	Digoxin	ECL
۲۰۱	DU Factor	Agglutination
۲۰۲	Dysmorphic RBC	Urine microscopic
۲۰۳	EBV (DNA), Qualitative	Real-Time PCR
۲۰۴	Enterobius Vermicularis	Scotch tape Test
۲۰۵	Enteropathogenic E.Coli	Culture + Serology
۲۰۶	Enterovirus (RNA), Qualitative	Real-Time PCR
۲۰۷	Eosinophils (Blood ,Nasal ,Stool ,Sputum , urine)	Writgh staining
۲۰۸	Epinephrine, Plasma (Adrenalin)	EIA
۲۰۹	Epinephrine, Urine (24 h.)	EIA
۲۱۰	EPO (Erythropoietin)	EIA
۲۱۱	Erythrasma(corynebacterium minutissimum)	Direct smear
۲۱۲	ESR (1hr.&2hrs)	Westergren
۲۱۳	Estradiol	ECL/ CLIA
۲۱۴	Estriol (Unconjugated) Free Estiol	EIA
۲۱۵	Factor V Leiden (G1691A) (DNA)	Real-Time PCR
۲۱۶	Factor XIII	CST (Clot solubility test)
۲۱۷	FDP (Fibrin degradation product)	Latex Agglutination
۲۱۸	Ferritin	ECL/CLIA
۲۱۹	Fibrinogen	Coagulation
۲۲۰	FLT 3 (ITD) (DNA)	Real-Time PCR
۲۲۱	Folic Acid	ECL
۲۲۲	Fragility(osmotic)	Exposure of Erythrocytes to increasingly hypotonic solutions
۲۲۳	Fragility test	Hemolysis
۲۲۴	Free BHCG	ECL
۲۲۵	Fructosamine	Photometry
۲۲۶	FSH	ECL/CLIA
۲۲۷	FTA-ABS (IgG)	IIFT
۲۲۸	G.6.P.D (Qualitative and Quantitative)	Fluorescent Spot Test/ Enzymatic



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

۲۲۹	Gardnerella vaginalis	Direct smear+Culture + Whiff test
۲۳۰	Gastrin-17-Advanced	EIA
۲۳۱	GGT(Gamma - Glutamyl Transferase)	Enzymatic (SZASZ)
۲۳۲	Glucose	Photometry (Glucose Oxidase)
۲۳۳	Growth Hormone	ECL/CLIA
۲۳۴	GTT (Glucose tolerance test)	Photometry (Glucose Oxidase)
۲۳۵	H.pylori - Ag (stool)	EIA
۲۳۶	Haemophilus ducreyi	Direct smear + Culture
۲۳۷	Hams test(Acidified serum test)	Hemolysis
۲۳۸	Haptoglobin	Immunoturbidimetry
۲۳۹	Hb.A1C (Hemoglobin A1C)	TINIA(Turbidimetric inhibitionimmunoassay)
۲۴۰	HBe - Ag	ECL/CLIA
۲۴۱	HBs - Ag	ECL
۲۴۲	HBs – Ag confirmatory	ECL
۲۴۳	HBV (DNA), Qualitative and Quantitative	Real-Time PCR
۲۴۴	HCG (Beta subunit), Free and total	ECL
۲۴۵	HCV (RNA), Qualitative, Quantitative and Genotyping	Real-Time PCR
۲۴۶	HE4	ECL
۲۴۷	Heinz body	Supravital Staining
۲۴۸	Hematocrit	1.Electronic - Counter 2.Microhematocrit
۲۴۹	Hemoglobin electrophoresis	Micro capillary electrophoresis (Quantitative) & Citrate agar gel electrophoresis(Qualitative)
۲۵۰	Hemoglobin, Unstable ,Qualitative	Heat test + isopropanol test
۲۵۱	High Density Lipoprotein	Enzymatic Direct HDL
۲۵۲	HIV Combi PT (HIV-1 antigen and total antibodies to HIV-I&II)	ECL
۲۵۳	HIV-1 (RNA) Qualitative and Quantitative	Real-Time PCR
۲۵۴	HLA (B5, B7, B8 , B51 ,B52)	PCR-SSP
۲۵۵	HLA B * 27	Conventional PCR



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۵۶	Homocysteine	Enzymatic
۲۵۷	Homogentisic Acid, urine (Random) (Alkaptonuria)	Alkaline Reduction & Ferric Chloride Test
۲۵۸	HPV (DNA Genotyping) (32 Types)	PCR-Reverse Hybridization
۲۵۹	IgA(Immunoglobulin A)	Immunoturbidimetric
۲۶۰	IgE(Immunoglobulin E)	ECL
۲۶۱	IGF - 1(insutin - like growth factor 1)	CLIA
۲۶۲	IGF BP -3(Insulin - like growth factor binding protein - 3)	EIA
۲۶۳	IgG 4	Nephelometry
۲۶۴	IgG(Immunoglobulin G)	Immunoturbidimetric
۲۶۵	IgM(Immunoglobulin M)	Immunoturbidimetric
۲۶۶	Immunoglobulin E	ECL
۲۶۷	Inhibin A	EIA
۲۶۸	Inhibin B	EIA
۲۶۹	Insulin	ECL
۲۷۰	Iron	Photometry
۲۷۱	JAK2 (V617F) (DNA), Qualitative.	Real-Time PCR
۲۷۲	Kappa & Lambda,(light chains), serum, quantitative	Nephelometry
۲۷۳	Lactic Acid	Enzymatic
۲۷۴	LDH(Lactate Dehydrogenase)	Enzymatic
۲۷۵	LE Cells(Lupus Erythematosus Cells)	Wright staining
۲۷۶	Leishmania, skin lesion	Wright staining
۲۷۷	LH	ECL/CLIA
۲۷۸	Lipase	Enzymatic
۲۷۹	Listeria	Culture
۲۸۰	Lithium	Colorometric test
۲۸۱	Low Density Lipoprotein	Enzymatic Direct LDL
۲۸۲	Lp (a), Lipoprotein (a)	Immunoturbidimetric
۲۸۳	Lupus Anticoagulants (Screening) (PTT – LA & KCT)	Coagulation
۲۸۴	Macro prolactine	CLIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۸۵	Magnesium, serum	Photometry (Xylidyl Blue)
۲۸۶	Magnesium, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Xylidyl Blue)
۲۸۷	Malaria (peripheral blood smear)	wright staining
۲۸۸	Metachromatic Granules	Staining
۲۸۹	Metanephrine, Free, Plasma	EIA
۲۹۰	Metanephrine, Urine (24h)	EIA
۲۹۱	Methemoglobin	Photometry
۲۹۲	Microalbumin, Urine (Random, 12h & 24h)	EIA
۲۹۳	Mono Test	Hemagglutination
۲۹۴	MPS (Mucopolysaccharides , urine) (Random)	Spot Test
۲۹۵	MRSA (Methicillin Resistant staphylococcus aureus)	Culture
۲۹۶	MTHFR (A1298C) DNA	Real-Time PCR
۲۹۷	MTHFR (C677T) DNA	Real-Time PCR
۲۹۸	Mycoplasma hominis	Culture
۲۹۹	NBT (Nitro Blue Tetrazolium test)	Cyto chemistry
۳۰۰	Neisseria gonorrhoeae	Direct smear + Culture
۳۰۱	Neutrophils (Stool)	Wright staining
۳۰۲	NMP22 (Nuclear Mitotic Apparatus protein)	Rapid , qualitative
۳۰۳	Norepinephrine, Urine (24 h.)	EIA
۳۰۴	Normetanephrine, Free, Plasma	EIA
۳۰۵	Normetanephrine, Urine (24h)	EIA
۳۰۶	Occult Blood, stool	Immuno chromatography or guaiac method
۳۰۷	Osteocalcin	CLIA
۳۰۸	Ova and parasite, stool	Formalin - Ethyl Acetate method
۳۰۹	Oxalate, urine (Random and 24 h.)	Enzymatic
۳۱۰	PAI-1 4G/5G	Real-Time PCR
۳۱۱	PAPP-A	ECL
۳۱۲	PCH	Hemolysis of Erythrocytes after exposure of coagulated blood to various temperature (4°C/37°C)



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۳۱۳	PCT(Post Coital Test)	Sims Huhner
۳۱۴	Periphers Blood Smear	Wright staining
۳۱۵	Phenobarbital	Fluorescence polarization
۳۱۶	Phenytoin	Fluorescence polarization
۳۱۷	Phosphate	Photometry (Molybdate UV)
۳۱۸	Phosphate, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Molybdate UV)
۳۱۹	PK(Pyruvate Kinase)	Fluorescent Spot Test
۳۲۰	PKU, urine (Random)(Phenylketonuria)	Ferric chloride test
۳۲۱	Plasma Phenylalanine	TLC,HPLC
۳۲۲	Plasma Tyrosine	TLC,HPLC
۳۲۳	Plasmodium (Malaria)	Direct smear -
۳۲۴	PML-RAR α (RNA), Qualitative and Quantitative.	Real-Time PCR
۳۲۵	Porphobilinogen , urine	Extraction
۳۲۶	Porphyrin screening (Uroporphyrin and, Coproporphyrin), urine (Random)	Extraction
۳۲۷	Potassium (K), serum	ISE (Ion-selective electrode)
۳۲۸	Potassium, urine (Random and 24 h.)	ISE (Ion-selective electrode)
۳۲۹	PRA(Plasma Renin Activity)	EIA
۳۳۰	Pregnancy test, urine (Random)	Latex agglutination
۳۳۱	Pro BNP(N - Terminal Pro B - Type natriuretic peptide)	ECL
۳۳۲	Procalcitonin(PCT)	ECL
۳۳۳	Progesterone	ECL
۳۳۴	Prolactin	ECL/CLIA
۳۳۵	Protein C	Coagulation
۳۳۶	Protein S	Coagulation
۳۳۷	Protein, total, serum	Photometry (Biuret)
۳۳۸	Protein, urine (12 and 24 h.)	Immunoturbidimetric
۳۳۹	Prothrombin (G20210A) (DNA)	Real-Time PCR
۳۴۰	PSA (Free)	ECL
۳۴۱	PSA(Total)	ECL/CLIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۳۴۲	PT(Prothrombin Time)	Coagulation
۳۴۳	PTH (1 - 84)	ECL/CLIA
۳۴۴	PTH (intact)	ECL
۳۴۵	Renin	CLIA
۳۴۶	R.P.R(Rapid plasma reagin test)	Flocculation(SlideAgglutination)
۳۴۷	Reducing substance, urine and stool (Random)	Alkaline Reduction
۳۴۸	Reticulocyte count	Vital staining
۳۴۹	RF (Rheumatoid Factor)	Immunoturbidimetric
۳۵۰	ROMA Index(CA 125 + HE4)	Calculation
۳۵۱	Salmonella	Culture + Serology
۳۵۲	Semen analysis	C.A.S.A
۳۵۳	Semen Fructose	Photometry
۳۵۴	Serum Protein Electrophoresis	Micro capillary electrophoresis
۳۵۵	Serum protein immunotyping (Monoclonal immunoglobulins & free light chains)	Micro capillary electrophoresis
۳۵۶	SGOT (AST)	Enzymatic (IFCC)
۳۵۷	SGPT (ALT)	Enzymatic (IFCC)
۳۵۸	SHBG(Sex Hormone Binding Globulin)	ECL
۳۵۹	Shigella	Culture + Serology
۳۶۰	Sickel Cell, Preparation	Sodium Metabi sulfite
۳۶۱	Sims Huhner Test(PCT)	Post coital test (PCT)
۳۶۲	Sodium (Na), serum	ISE (Ion-selective electrode)
۳۶۳	Sodium, urine (Random and 24 h.)	ISE(Ion -selective electrode)
۳۶۴	Specific Gravity, urine (Random and 24 h.)	Refractometry
۳۶۵	sperm antibody, serum and / or cervical mucus	Agglutination
۳۶۶	Spermogram test	C.A.S.A
۳۶۷	Stone Analysis	Qualitative
۳۶۸	Stool Eosinophils	Wright staining
۳۶۹	Stool fat, Random	Sudan 3 stain
۳۷۰	Stool Neutrophils	Wright staining



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

۳۷۱	Streptococcus agalactiae / pneumonia / pyogenes	Culture
۳۷۲	Sugar, urine (Random and 24 h.)	Photometry(Glucose Oxidase)
۳۷۳	Sulfhemoglobin	Photometry
۳۷۴	T - Uptake	ECL
۳۷۵	T3 (Free and total)	ECL
۳۷۶	T4 (Free and total)	ECL
۳۷۷	Tacrolimus	Manual precipitation (COBAS e 601)
۳۷۸	Testosterone (Free)	EIA
۳۷۹	Testosterone (total)	ECL/CLIA
۳۸۰	Thymidine Kinase	CLIA
۳۸۱	Thyroglobulin	ECL/CLIA
۳۸۲	TIBC(Total Iron Bindery capably)	Photometry
۳۸۳	Tinea versicolor(Malassezia fur fur)	Direct smear
۳۸۴	TPHA(Treponema Pallidum Haemagglutination assay)	Agglutination
۳۸۵	Transferrin	Immunoturbidimetric
۳۸۶	Transferrin Saturation	Calculation
۳۸۷	Trichomonas vaginalis / hominis	Wet mount
۳۸۸	Triglyceride	Photometry (GPO-PAP)
۳۸۹	Troponin I	ECL
۳۹۰	Troponin T	ECL
۳۹۱	Tryptic Activity of Feces	Semi Quantitative
۳۹۲	TSH	ECL
۳۹۳	(UBC)Urinary Bladder Cancer	Rapid test, qualitative
۳۹۴	Unstable Hgb, Qualitative	Heat & Isopropanol test
۳۹۵	Urea clearance, serum and urine (24 h.)	Photometry
۳۹۶	Urea, serum	Photometry (Ureas UV)
۳۹۷	Urea, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Enzymatic U.V)
۳۹۸	Ureaplasma urealyticum	Culture
۳۹۹	Uric Acid, serum	Photometry(Uricase)
۴۰۰	Uric Acid, urine (Random and 24 h.)	Photometry(Enzymatic PAP)



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۷/۱

فهرست الفبائی آزمایشات

۴۰۱	Urine Norepinephrine (Noradrenalin)	EIA
۴۰۲	Urine Hemosiderin	Staining
۴۰۳	Urine Melanin	Ammoniacal Silver Nitrate
۴۰۴	Urine –plasma Norepinephrine (Noradrenalin)	EIA
۴۰۵	Urine Protein Electrophoresis	Micro capillary
۴۰۶	Urine protein immunotyping (Monoclonal immunoglobulins&free light chains)	Micro capillary
۴۰۷	Urine schistosoma egg	Wet mount
۴۰۸	Urine sugar chromatography, Qualitative	TLC
۴۰۹	Valproic Acid	Fluorescence polarization
۴۱۰	Vibro cholera, stool and serum	Wet mount+Culture+Serology
۴۱۱	Vincent angina	Dir363ect smear
۴۱۲	Vitamin B12	ECL
۴۱۳	VMA, urine (24 h.)(Vanyl mandelic Acid)	Ion exchange Resin
۴۱۴	VZV (DNA), Qualitative	Real-Time PCR
۴۱۵	Water sugar test	Hemolysis
۴۱۶	Widal Agglutination Test	Silde & Tube Agglutination
۴۱۷	Wright Agglutination Test	Silde & Tube Agglutination
۴۱۸	Zinc	Photometry