



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

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 IFCC
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, Urine, Qualitative	TLC
۲۲	Ammonia, Plasma	Enzymatic
۲۳	Amniotic Fluid bilirubin	Spectrophotometry
۲۴	Amoeba , stool	Wet mount



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

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



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۵۵	Anti - Gliadin IgA (Deamidated gliadin peptide)	EIA
۵۶	Anti - Gliadin IgG (Deamidated gliadin peptide)	EIA
۵۷	Anti-glutamic acid decarboxylase antibody (GADA) IgG	EIA
۵۸	Anti - HAV IgG	ECL/CLIA
۵۹	Anti - HAV 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 / ECL
۷۳	Anti - HSV1(gC1) IgM	EIA
۷۴	Anti - HSV2 IgG	CLIA / ECL
۷۵	Anti - HSV2(gG2) IgM	EIA
۷۶	Anti - HTLV-I & II (Total) IgG+IgM	EIA
۷۷	Anti - Insulin antibody (IAA) IgG	EIA
۷۸	Anti - Intrinsic factor IgG	EIA
۷۹	Anti - Islet cell (ICA) IgG	IIFT
۸۰	Anti - jo -1 IgG	EIA
۸۱	Anti - Leishmania donovani - IgG	IIFT
۸۲	Anti - Listeria monocytogenes (1/2 a , 4b) IgG	IIFT
۸۳	Anti- LKM 1 (Anti liver kidney microsomal antibodies) IgG	EIA
۸۴	Anti - MCV IgG	EIA



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۸۵	Anti - Measles IgG	EIA
۸۶	Anti - Measles IgM	EIA
۸۷	Anti - Mitochondrial Antibodies or AMA IgG	IIFT
۸۸	Anti - MPO (Myeloperoxidase) IgG	EIA
۸۹	Anti - mullerian Hormon(AMH)	EIA
۹۰	Anti – Mumps IgG	EIA
۹۱	Anti – Mumps IgM	EIA
۹۲	Anti - MUSK	EIA
۹۳	Anti - Mycoplasma Pneumoniae IgG	EIA
۹۴	Anti - Mycoplasma Pneumoniae IgM	EIA
۹۵	Anti - Neutrophil Cytoplamic Antibodies or ANCA (P,C) IgG	IIFT
۹۶	Anti - Nuclear Antibodies or ANA IgG	IIFT
۹۷	Anti - parietal cell antibody or APCA IgG	IIFT
۹۸	Anti - phospholipase A2 Receptor antibodies or Anti PLA2R IgG	IIFT
۹۹	Anti – Phospholipid-Screen IgG	EIA
۱۰۰	Anti – Phospholipid-Screen IgM	EIA
۱۰۱	Anti - PR3 –hn-hr- IgG (Proteinase 3) IgG	EIA
۱۰۲	Anti – Protein Tyrosine phosphatase-like protein IA2 antibody(IA-2A) IgG	EIA
۱۰۳	Anti - Rubella IgG	CLIA / ECL
۱۰۴	Anti - Rubella IgM	CLIA / ECL
۱۰۵	Anti - Saccharomyces cerevisiae Antibodies or ASCA (IgG&IgA)	IIFT
۱۰۶	Anti - Scl - 70 IgG	EIA
۱۰۷	Anti - Sm - IgG (Anti smith)	EIA
۱۰۸	Anti - Smooth Muscle Antibodies or ASMA IgG	IIFT
۱۰۹	Anti - SS-A (Ro) IgG	EIA
۱۱۰	Anti - SS-B (La), IgG	EIA
۱۱۱	Antithrombin	Photometry



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۱۱۲	Anti - Thyroglobulin (TG), IgG	ECL /CLIA
۱۱۳	Anti - Toxoplasma - IgG avidity	CLIA
۱۱۴	Anti- TSH receptor	EIA
۱۱۵	Anti –Toxo IgG (Toxoplasma gondii)	ECL /CLIA
۱۱۶	Anti –Toxo IgM (Toxoplasma gondii)	ECL /CLIA
۱۱۷	Anti- Toxocara canis IgG	EIA
۱۱۸	Anti –TPO (Anti thyroid peroxidase) IgG	ECL /CLIA
۱۱۹	Anti - tTG IgA (tissue transglutaminase)	EIA
۱۲۰	Anti - tTG IgG (tissue transglutaminase)	EIA
۱۲۱	Anti - U1-sn RNP (Small nuclear ribonucleoprotein particles) IgG	EIA
۱۲۲	Anti -VZV IgG	CLIA
۱۲۳	Anti -VZV IgM	CLIA
۱۲۴	APC - R (Factor V leiden)	Coagulation
۱۲۵	Apolipoprotein A1	Immunoturbidimetric
۱۲۶	Apolipoprotein B	Immunoturbidimetric
۱۲۷	APTT(Activated PTT)	Coagulation
۱۲۸	ASOT	Immunoturbidimetric
۱۲۹	Aspergillus species(Aspergillus fumigatus,Aspergillus flavus)	Culture
۱۳۰	Autohemolysis	Photometry
۱۳۱	B2 – Microglobulin	EIA
۱۳۲	Bacillus anthraxis	Direct smear
۱۳۳	BAP OSTASE	CLIA
۱۳۴	B – CrossLaps (CTX)	ECL
۱۳۵	Bilirubin (Direct)	Diazo (DPD)
۱۳۶	Bilirubin (Total)	Diazo (DPD)
۱۳۷	Bleeding (Duke) Clothing Time	Lee & white
۱۳۸	Blood Eosinophil	Wright staining
۱۳۹	Blood GAS (ABG),(VBG)	GASTAT 1820
۱۴۰	Body Fluid Glucose	Photometry (HexoKinase)



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۱۴۱	Body Fluid protein	Photometry (HexoKinase)
۱۴۲	Borrelia (peripheral blood smear)	Wright staining
۱۴۳	Brucella	Culture
۱۴۴	Brucella Agglutination test(wright,coombs wright and 2ME)	Tube Agglutination
۱۴۵	C - Peptide	ECL
۱۴۶	C1 Inactivator	Nephelometry
۱۴۷	C1q	RID(Radial immunodiffusion)
۱۴۸	C1q Ab	EIA
۱۴۹	C3 (Complement C3)	Immunoturbidimetric
۱۵۰	C4 (Complement C4)	Immunoturbidimetric
۱۵۱	CA 125	ECL
۱۵۲	CA 15-3	ECL
۱۵۳	CA 19-9	ECL
۱۵۴	CA 242	EIA
۱۵۵	CA 72 - 4	EIA
۱۵۶	Calcitonin	CLIA
۱۵۷	Calcium, Serum (Total and Ionized)	Photometry (NM-BAPTA)
۱۵۸	Calcium, urine (Random and 24 h.)	Photometry (NM-BAPTA)
۱۵۹	Calprotectin	EIA
۱۶۰	Candida species	Direct smear + Culture
۱۶۱	Carbamazepine	Fluorescence polarization
۱۶۲	CBC(Complete Blood Count)	Electronic Counter
۱۶۳	CEA	ECL
۱۶۴	Ceruloplasmin	Immunoturbidimetric
۱۶۵	Cervical mucus contact Test	Microscopic
۱۶۶	CH50	EIA
۱۶۷	Chlamydia trachomatis (DNA)	Real-Time PCR
۱۶۸	Chloride, serum	ISE (Ion – selective electrode)
۱۶۹	Chloride, urine (Random and 24 h.)	ISE (Ion – selective electrode)
۱۷۰	Cholesterol(total,HDL Cholesterol and LDL Cholesterol)	Photometry (Enzymatic)



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۱۷۱	Cholinesterase	Photometry
۱۷۲	CIC (C1q)	EIA
۱۷۳	Citrate, urine (Random and 24 h.)	Enzymatic
۱۷۴	Clot Retraction	Clotting Time
۱۷۵	CMV DNA Qualitative	Real-Time PCR
۱۷۶	CMV DNA Quantitative	Real-Time PCR
۱۷۷	Co₂ (bicarbonate)	Enzymatic
۱۷۸	Cold Agglutinin	Hemagglutination
۱۷۹	Cold Hemolysin	Hemolysis(Donath-Landstriner Test)
۱۸۰	Coombs test (Direct and indirect)	Hemagglutination
۱۸۱	Copper, serum	Photometry
۱۸۲	Copper, urine (24 h.)	Photometry
۱۸۳	Cortisol, Free, Urine (24h)	EIA
۱۸۴	Cortisol, serum	ECL/CLIA
۱۸۵	Corynebacterium diphtheriae	Direct smear + Culture
۱۸۶	CPK and CK MB(Isoenzyme)	Photometry (DGKC-IFCC)
۱۸۷	Creatine, serum and urine (24 h.)	Photometry (Jaffe)
۱۸۸	Creatinine clearance, urine (24 h.)	Calculation
۱۸۹	Creatinine, serum	Photometry (Jaffe)
۱۹۰	Creatinine, urine (Random, 12 h. and 24 h.)	Photometry (Jaffe)
۱۹۱	CRP and High sensitivity CRP	Immunoturbidimetric
۱۹۲	Cryofibrinogen	Precipitation
۱۹۳	Cryoglobulin	Precipitation
۱۹۴	Cryptococcus species :(Cryptococcus neoformans)	Direct smear + Culture
۱۹۵	CSF Count	Chamber
۱۹۶	Cyclosporine	ECL
۱۹۷	Cystatin - C	Particle enhanced Immunoturbidimetric assay
۱۹۸	cystine, urine (Random)	Nitroprusside Test



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۱۹۹	D - Dimer	Latex agglutination
۲۰۰	Demodex folliculorum	Direct smear
۲۰۱	Dermatophyton species :(Microsporium,Trichophyton and Epidermophyton species)	Direct smear + Culture
۲۰۲	DHEA Sulfate	ECL
۲۰۳	DHT (Dihydrotestosterone)	EIA
۲۰۴	Digoxin	ECL
۲۰۵	DU Factor	Agglutination
۲۰۶	Dysmorphic RBC	Urine microscopic
۲۰۷	EBV (DNA), Qualitative	Real-Time PCR
۲۰۸	EBV DNA Quantitative	Real-Time PCR
۲۰۹	Enterobius Vermicularis	Scatch tape Test
۲۱۰	Enteropathogenic E.Coli	Culture + Serology
۲۱۱	Enterovirus (RNA), Qualitative	Real-Time PCR
۲۱۲	Epinephrine, Plasma (Adrenalin)	EIA
۲۱۳	Epinephrine, Urine (24 h.)	EIA
۲۱۴	EPO (Erythropoietin)	EIA
۲۱۵	Erythrasma(corynebacterium minutissimum)	Direct smear
۲۱۶	ESR (1hr.&2hrs)	Westergren
۲۱۷	Estradiol	ECL/ CLIA
۲۱۸	Estriol (Unconjugated) Free Estiol	EIA
۲۱۹	Factor V Leiden (G1691A) (DNA)	Real-Time PCR
۲۲۰	Factor XIII	CST (Clot solubility test)
۲۲۱	FDP (Fibrin degradation product)	Latex Agglutination
۲۲۲	Ferritin	ECL/CLIA
۲۲۳	Fibrinogen	Coagulation
۲۲۴	FLT 3 (DNA)	Real-Time PCR
۲۲۵	Food panel -IgE	Immuno -Blot
۲۲۶	Folic Acid(Folate)	ECL
۲۲۷	Fragility(osmotic)	Exposure of Erythrocytes to increasingly hypotonic solutions



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۲۸	Fragility test	Hemolysis
۲۲۹	Free BHCG	ECL
۲۳۰	Fructosamine	Photometry
۲۳۱	FSH	ECL/CLIA
۲۳۲	FTA-ABS (IgG)	IIFT
۲۳۳	G.6.P.D (Qualitative and Quantitative)	Fluorescent Spot Test/ Enzymatic
۲۳۴	Gardnerella vaginalis	Direct smear+Culture + Whiff test
۲۳۵	Gastrin-17-Advanced	EIA
۲۳۶	Glomerular Filtration Rate (GFR)	Calculation
۲۳۷	GGT(Gamma - Glutamyl Transferase)	Enzymatic (SZASZ)
۲۳۸	Glucose	Photometry (HexoKinase)
۲۳۹	Growth Hormone	ECL/CLIA
۲۴۰	GTT (Glucose tolerance test)	Photometry (HexoKinase)
۲۴۱	H.pylori - Ag (stool)	EIA
۲۴۲	Haemophilus ducreyi	Direct smear + Culture
۲۴۳	Hams test(Acidified serum test)	Hemolysis
۲۴۴	Haptoglobin	Immunoturbidimetry
۲۴۵	Hb.A1C (Hemoglobin A1C)	TINIA(Turbidimetric inhibitionimmunoassay)
۲۴۶	HBe - Ag	ECL/CLIA
۲۴۷	HBs - Ag	ECL
۲۴۸	HBs – Ag confirmatory	ECL
۲۴۹	HBV DNA Qualitative	Real-Time PCR
۲۵۰	HBV DNA Quantitative	Real-Time PCR
۲۵۱	HCG (Beta subunit)	ECL
۲۵۲	HCV RNA Genotyping	Real-Time PCR
۲۵۳	HCV RNA Qualitative	Real-Time PCR
۲۵۴	HCV RNA Quantitative	Real-Time PCR
۲۵۵	HE4	ECL



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۲۵۶	Heinz body	Supravital Staining
۲۵۷	Hematocrit	1.Electronic - Counter 2.Microhematocrit
۲۵۸	Hemoglobin electrophoresis (Hgb.Electrophorsis)	Micro capillary electrophresis (Quantitative)
۲۵۹	Hemoglobin, Unstable ,Qualitative	Heat test + isopropanol test
۲۶۰	High Density Lipoprotein	Enzymatic Direct HDL
۲۶۱	HIV Combi PT(HIV-1 antigen and total antibodies to HIV-I&II)	ECL / EIA
۲۶۲	HIV-1 RNA Qualitative	Real-Time PCR
۲۶۳	HIV-1 RNA Quantitative	Real-Time PCR
۲۶۴	HLA B * 27	PCR
۲۶۵	HLA-B5 (51,52)	PCR
۲۶۶	HLA-B* 51	PCR
۲۶۷	HLA-B* 52	PCR
۲۶۸	HLA-B* 07	PCR
۲۶۹	HLA-B* 08	PCR
۲۷۰	HLA-DQ2, DQ8, DR4 Typing (Celiac disease HLA Typing)	PCR-Reverse Hybridization
۲۷۱	Homocysteine	Enzymatic
۲۷۲	Homogentisic Acid, urine (Random) (Alkaptonuria)	Alkaline Reduction & Ferric Chloride Test
۲۷۳	HPV (DNA Genotyping) (32 Types)	PCR-Reverse Hybridization
۲۷۴	HSV 1,2 DNA Qualitative	Real-Time PCR
۲۷۵	HSV 1,2 DNA Quantitative	Real-Time PCR
۲۷۶	IgA(Immunoglobulin A)	Immunoturbidimetric
۲۷۷	IgE(Immunoglobulin E)	ECL
۲۷۸	IGF - 1(insutin - like growth factor 1)	CLIA
۲۷۹	IGF BP -3(Insulin - like growth factor binding protein - 3)	EIA
۲۸۰	IgG 4	Nephelometry
۲۸۱	IgG(Immunoglobulin G)	Immunoturbidimetric
۲۸۲	IgM(Immunoglobulin M)	Immunoturbidimetric



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۲۸۳	Immunoglobulin E	ECL
۲۸۴	Inhibin A	EIA
۲۸۵	Inhibin B	EIA
۲۸۶	Insulin	ECL
۲۸۷	Iron	Photometry (Ferrozine)
۲۸۸	JAK2 (V617F) (DNA), Qualitative.	Real-Time PCR
۲۸۹	Kappa & Lambda,(light chains), serum, quantitative	Nephelometry
۲۹۰	Lactic Acid	Enzymatic
۲۹۱	LDH(Lactate Dehydrogenase)	Enzymatic (IFCC-L→P)
۲۹۲	LE Cells(Lupus Erythematosus Cells)	Wright staining
۲۹۳	Leishmania, skin lesion	Wright staining
۲۹۴	LH	ECL/CLIA
۲۹۵	Lipase	Enzymatic
۲۹۶	Listeria	Culture
۲۹۷	Lithium	Colorometric test
۲۹۸	Low Density Lipoprotein	Enzymatic Direct LDL
۲۹۹	Lp (a), Lipoprotein (a)	Immunoturbidimetric
۳۰۰	Lupus Anticoagulants (Screening) (PTT – LA & KCT)	Coagulation
۳۰۱	Macro prolactine	CLIA / ECL
۳۰۲	Magnesium, serum	Photometry (Xylidyl Blue)
۳۰۳	Magnesium, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Xylidyl Blue)
۳۰۴	Malaria (peripheral blood smear)	wright staining
۳۰۵	Mbcr – abl (p 190) RNA Qualitative	Real-Time PCR
۳۰۶	Mbcr – abl (p 190) RNA Quantitative	Real-Time PCR
۳۰۷	Mbcr – abl (p 210) RNA Qualitative	Real-Time PCR
۳۰۸	Mbcr – abl (p 210) RNA Quantitative	Real-Time PCR
۳۰۹	Metachromatic Granules	Staining
۳۱۰	Metanephrine, Free, Plasma	EIA
۳۱۱	Metanephrine, Urine (24h)	EIA
۳۱۲	Methemoglobin	Photometry



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۳۱۳	Microalbumin, Urine (Random, 12h & 24h)	EIA
۳۱۴	Mixed panel - IgE	Immuno- Blot
۳۱۵	Mono Test	Hemagglutination
۳۱۶	MPS (Mucopolysaccharides , urine) (Random)	Spot Test
۳۱۷	MRSA (Methicillin Resistant staphylococcus aureus)	Culture
۳۱۸	MTHFR (A1298C) DNA	Real-Time PCR
۳۱۹	MTHFR (C677T) DNA	Real-Time PCR
۳۲۰	Mycoplasma hominis	Culture
۳۲۱	Nasal Eosinophils	Wright staining
۳۲۲	NBT (Nitro Blue Tetrazolium test)	Cyto chemistry
۳۲۳	Neisseria gonorrhoeae	Direct smear + Culture
۳۲۴	Neutrophils (Stool)	Wright staining
۳۲۵	NMP22 (Nuclear Mitotic Apparatus protein)	Rapid , qualitative
۳۲۶	Norepinephrine, Urine (24 h.)	EIA
۳۲۷	Normetanephrine, Free, Plasma	EIA
۳۲۸	Normetanephrine, Urine (24h)	EIA
۳۲۹	Occult Blood, stool	Immuno chromatography or guaiac method
۳۳۰	Osteocalcin	CLIA
۳۳۱	Ova and parasite, stool	Formalin - EthylAcetatemethod
۳۳۲	Oxalate, urine (Random and 24 h.)	Enzymatic
۳۳۳	PAI-1 4G/5G	Real-Time PCR
۳۳۴	PAPP-A	ECL
۳۳۵	PCH	Hemolysis of Erzthrocstes after exposure of coagulated blood to various temprature (4°C/37°C)
۳۳۶	PCT(Post Coital Test)	Sims Huhner
۳۳۷	pediatric panel - IgE	Immuno -Blot
۳۳۸	Periphers Blood Smear	Wright staining
۳۳۹	Phenobarbital	Fluorescence polarization



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

فهرست الفبائی آزمایشات

۳۴۰	Phenytoin	Fluorescence polarization
۳۴۱	Phosphate	Photometry (Molybdate UV)
۳۴۲	Phosphate, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Molybdate UV)
۳۴۳	PK(Pyruvate Kinase)	Fluorescent Spot Test
۳۴۴	PKU, urine (Random)(Phenylketonuria)	Ferric chloride test
۳۴۵	Plasma Aminoacids	HPLC
۳۴۶	Plasma Renin Activiti 1 (PRA)	EIA
۳۴۷	Plasma Phenylalanine	(TLC, Semi Quantitative)
۳۴۸	Plasma Phenylalanine	HPLC Quantitative
۳۴۹	Plasma Tyrosine	(TLC, Semi Quantitative)
۳۵۰	Plasma Tyrosine	HPLC Quantitative
۳۵۱	Plasmodium (Malaria)	Direct smear -
۳۵۲	pml-rara RNA Qualitative	Real-Time PCR
۳۵۳	pml-rara RNA Quantitative	Real-Time PCR
۳۵۴	Porphobilinogen , urine	Extraction
۳۵۵	Porphyrin screening (Uroporphyrin and, Coproporphyrin), urine (Random)	Extraction
۳۵۶	Potassium (K), serum	ISE (Ion-selective electrode)
۳۵۷	Potassium, urine (Random and 24 h.)	ISE (Ion-selective electrode)
۳۵۸	PRA(Plasma Renin Activity)	EIA
۳۵۹	Pregnancy test, urine (Random)	Latex agglutination
۳۶۰	Pro BNP(N - Terminal Pro B - Type natriuretic peptide)	ECL
۳۶۱	Procalcitonin(PCT)	ECL
۳۶۲	Progesterone	ECL
۳۶۳	Proinsulin	EIA
۳۶۴	Prolactin	ECL/CLIA
۳۶۵	Protein C	Colorimetry
۳۶۶	Protein S	Coagulation
۳۶۷	Protein, total, serum	Photometry (Biuret)
۳۶۸	Protein, urine (12 and 24 h.)	turbidimetric



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۳۶۹	Prothrombin (G20210A) (DNA)	Real-Time PCR
۳۷۰	PSA (Free)	ECL
۳۷۱	PSA(Total)	ECL/CLIA
۳۷۲	PT(Prothrombin Time)	Coagulation
۳۷۳	PTH (1 - 84)	ECL/CLIA
۳۷۴	PTH (intact)	ECL
۳۷۵	Reducing substance, urine and stool (Random)	Alkaline Reduction
۳۷۶	Renin	CLIA
۳۷۷	Respiratory panel - IgE	Immuno- Blot
۳۷۸	Reticulocyte count	Vital staining
۳۷۹	RF (Rheumatoid Factor)	Immunoturbidimetric
۳۸۰	ROMA Index(CA 125 + HE4)	Calculation
۳۸۱	R.P.R(Rapid plasma reagin test)	Flocculation(SlideAgglutination)
۳۸۲	Salmonella	Culture + Serology
۳۸۳	Semen analysis	C.A.S.A
۳۸۴	Semen Fructose	Photometry
۳۸۵	Serum Protein Electrophoresis	Micro capillary electrophoresis
۳۸۶	Serum protein immunotyping (Monoclonal immunoglobulins & free light chains)	Micro capillary electrophoresis
۳۸۷	SGOT (AST)	Enzymatic (IFCC)
۳۸۸	SGPT (ALT)	Enzymatic (IFCC)
۳۸۹	SHBG(Sex Hormone Binding Globulin)	ECL
۳۹۰	Shigella	Culture + Serology
۳۹۱	Sickel Cell, Preparation	Sodium Metabi sulfite
۳۹۲	Sims Huhner Test(PCT)	Post coital test (PCT)
۳۹۳	Sodium (Na), serum	ISE (Ion-selective electrode)
۳۹۴	Sodium, urine (Random and 24 h.)	ISE(Ion -selective electrode)
۳۹۵	Specific Gravity, urine (Random and 24 h.)	Refractometry
۳۹۶	sperm antibody, serum and / or cervical mucus	Agglutination
۳۹۷	Spermogram test	C.A.S.A



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۳۹۸	Sputum Eosinophils	Wright staining
۳۹۹	Stone Analysis	Qualitative
۴۰۰	Stool Eosinophils	Wright staining
۴۰۱	Stool fat, Random	Sudan 3 stain
۴۰۲	Stool Neutrophils	Wright staining
۴۰۳	Streptococcus agalactiae / pneumonia / pyogenes	Culture
۴۰۴	Sugar, urine (Random and 24 h.)	Photometry(Hexokinase)
۴۰۵	Sulphemoglobin	Photometry
۴۰۶	T - Uptake	ECL
۴۰۷	T3 (Free and total)	ECL
۴۰۸	T4 (Free and total)	ECL
۴۰۹	Tacrolimus	ECL
۴۱۰	Testosterone (Free)	EIA
۴۱۱	Testosterone (total)	ECL/CLIA
۴۱۲	Thymidine Kinase	CLIA
۴۱۳	Thyroglobulin	ECL/CLIA
۴۱۴	TIBC(Total Iron Bindery capably)	Photometry
۴۱۵	Tinea versicolor(Malassezia fur fur)	Direct smear
۴۱۶	TPHA(Treponema Pallidum Haemagglutination assay)	Agglutination
۴۱۷	Transferrin	Immunoturbidimetri2
۴۱۸	Transferrin Saturation	Calculation
۴۱۹	Trichomonas vaginalis / hominis	Wet mount
۴۲۰	Triglyceride	Photometry (GPO-PAP)
۴۲۱	Troponin I	ECL
۴۲۲	Troponin T	ECL
۴۲۳	Tryptic Activity of Feces	Semi Quantitative
۴۲۴	TSH	ECL
۴۲۵	UBT Test	¹³C (Urea-Breath test)
۴۲۶	Unstable Hgb, Qualitative	Heat & Isopropanol test
۴۲۷	Urea clearance, serum and urine (24 h.)	Calculation



سیستم مدیریت کیفیت
Quality Management System



آزمایشگاه مرکزی پاتوبیولوژی

فهرست الفبائی آزمایشات

کد: QA/L/751/003/01

تاریخ: ۹۴/۱۰/۱۲

۴۲۸	Urea, serum	Photometry (Ureas UV)
۴۲۹	Urea, urine (Random and 24 h.)	Photometry (Ureas U.V)
۴۳۰	Ureaplasma urealyticum	Culture
۴۳۱	Uric Acid, serum	Photometry(Uricase)
۴۳۲	Uric Acid, urine (Random and 24 h.)	Photometry(Uricase)
۴۳۳	Urinary Bladder Cancer (UBC)	Rapid test, qualitative
۴۳۴	Urine Eosinophils	Wright staining
۴۳۵	Urine Hemosiderin	Staining
۴۳۶	Urine Melanin	Ammoniacal Silver Nitrate
۴۳۷	Urine Norepinephrine (Noradrenalin)	EIA
۴۳۸	Urine –plasma Norepinephrine (Noradrenalin)	EIA
۴۳۹	Urine Protein Electrophoresis	Micro capillary
۴۴۰	Urine protein immunotyping (Monoclonal immunoglobulins&free light chains)	Micro capillary
۴۴۱	Urine schistosoma egg	Wet mount
۴۴۲	Urine sugar chromatography (Glucose,Galactose,Lactose,Fructose,Sucrose)	TLC (Qualitative)
۴۴۳	Valproic Acid	Fluorescence polarization
۴۴۴	Vibro cholera, stool and serum	Wet mount+Culture+Serology
۴۴۵	Vincent angina	Dir363ect smear
۴۴۶	Vitamin B12	ECL
۴۴۷	VMA, urine (24 h.)(Vanyl mandelic Acid)	Ion exchange Resin
۴۴۸	VZV (DNA), Qualitative	Real-Time PCR
۴۴۹	Water sugar test	Hemolysis
۴۵۰	Widal Agglutination Test	Silde & Tube Agglutination
۴۵۱	Wright Agglutination Test	Silde & Tube Agglutination
۴۵۲	Zinc	Photometry