

mariano escobedo n° 564 col. anzuers, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

LABORATORIO DE ASESORÍA Y SERVICIO REFERIDO, S.A. DE C.V. LABORATORIO LASER

PLUTARCO ELIAS CALLES 334, COL. BARRIO LOS REYES, C.P. 08620, MÉXICO

01 (55) 5698 0020

silvia.vazquez@laserlab.com.mx

Ha sido acreditado como Laboratorio Clínico bajo la norma NMX-EC-15189-IMNC-2015 / ISO 15189:2012.

*Requisitos generales para la calidad y la competencia de laboratorios clínicos, para la disciplina de **Biología Molecular, Química Clínica, Toxicología, Histocompatibilidad y Genética, Inmunología e Inmunoquímica, Microbiología (bacteriología/micología).***

Acreditación No: CL-002

Fecha de acreditación: 2012-12-10

Fecha de actualización: 2021-01-15

Número de Ref.: 20CL0315.

El alcance para realizar las disciplinas es de conformidad con:

DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Alfafetoproteína (AFP)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-453
Anti Tiroglobulina	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-493
Anti Microsomales o TPO	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-494
Vitamina B12	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-454
Beta Gonadotrofina coriónica humana (Total β -hCG)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-455
Antígeno CA 125	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-458
Antígeno CA 15-3	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-456
Antígeno CA 19-9	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-457

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-459
Cortisol	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-463
Dehidroepiandrosterona Sulfato (DHEA-SO4)	Suero/Plasma con Heparina de Litio, Heparina de Sodio o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas	Luminometría	ARCHITECT	PE-IMDF-246
Estradiol	Suero/Plasma con Heparina	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-464
Ferritina	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-465
Folatos (Ácido Fólico)	Suero/Plasma con Heparina	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-466
Hormona Folículo Estimulante (FSH)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-467
Insulina	Suero/Plasma con Heparina, EDTA o Fluoruro de Sodio	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-478
Hormona Luteinizante (LH)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-479
Progesterona	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-484

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Prolactina	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-485
Antígeno Especifico de Próstata Libre (PSA libre)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-482
Antígeno Especifico de Próstata Total (PSA)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-483
Triyodotironina fracción libre (T3 Libre)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-489
Triyodotironina Total (T3 Total)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-490
Tiroxina fracción libre (T4 Libre)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-491
Tiroxina total (T4 Total)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-492
Testosterona	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-495
Hormona Estimulante de la Tiroides (TSH)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-498
T4 Captación	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-499

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Péptido Cíclico Citrulinado Anticuerpo IgG	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-480
Hormona Adrenocorticotrófica (ACTH)	Plasma con EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	IMMULITE 1000	PE-IMDF-15
Beta 2 Microglobulina	Suero/Orina	Inmunturbidimetría	Fotometría	ALINITY C	PE-IMDF-538
Péptido C	Suero/Plasma heparinizado o citratado	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-506
Somatomedina C (IGF-1)	Suero	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	IMMULITE 1000	PE-IMDF-45
Anticuerpos Anti Citomegalovirus Ig G	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-03
Anticuerpos Anti Citomegalovirus Ig M	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-05
Parathormona humana intacta (PTH)	Suero/Plasma con EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-89
Anticuerpos anti DNA	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-94
Anticuerpos Ig M contra Antígeno de Capside de Epstein Barr (EBV-VCA Ig M)	Suero/plasma con heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-95
Anticuerpos IgG contra Antígeno Nuclear de Epstein Barr IgG (EBNA-1 Ig G)	Suero/plasma con heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-96
Anticuerpos IgG contra Antígeno de Capside de Epstein Barr (EBV-VCA (EBV-VCA	Suero/plasma con heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-97

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Ig G)					
Anticuerpos Anti Herpes I / II Ig M	Suero/plasma con heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-101
Anticuerpos Anti Herpes II Ig G	Suero/Plasma con Heparina	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-102
Anticuerpos Anti Herpes I Ig G	Suero/Plasma c o n Heparina	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-102
Anticuerpos Anti Rubéola Ig G	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-109
Anticuerpos Anti Rubéola Ig M	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-111
Anticuerpos Anti Toxo Ig G	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-118
Anticuerpos Anti Toxo Ig M	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-120
Anticuerpos anti Ag core Hepatitis B totales (Anti HBc total)	Suero/plasma c o n heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-128
Anticuerpos Anti Ag core Hepatitis B Ig M (Anti HBc Ig M)	Suero/Plasma con EDTA, Citrato o Heparina	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-129
Anticuerpos anti Ag "e" de Hepatitis B (Anti HBe)	Suero/plasma c o n heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-133
Anticuerpos anti Ag "s" de hepatitis B (Anti HBs)	Suero/Plasma c o n heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-135
Antígeno "e" de Hepatitis B (HBeAg)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-138

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Antígeno "s" de Hepatitis B (HBsAg)	Suero/plasma c o n heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-136
Anticuerpos Anti Hepatitis A Totales (HAV Total)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-140
Anticuerpos Anti Hepatitis A IgM (HAV IgM)	Suero/Plasma con Heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-142
Anticuerpos IgG contra Antígeno Temprano de Epstein Barr (EBV-EA Ig G)	Suero/plasma con heparina o EDTA	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-174
Hormona de crecimiento (GH)	Suero	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-315
Tiroglobulina	Suero/Plasma con Citrato o Heparina.	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	LIAISON	PE-IMDF-316
17 alfa hidrox progesterona	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-57
Anticuerpos Anti Varicela zoster Ig M	Suero	Inmunoensayo Ligado a enzimas (ELISA)	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-63
Anticuerpos anti Helicobacter pylori Ig M	Suero	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-68
Anticuerpos Anti Amiba	Suero	Inmunoensayo Ligado a Enzima (ELISA)	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-90
Anticuerpos Anti Chagas	Suero/Plasma	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ARCHITECT	PE-IMDF-306
Anticuerpos Anti <i>Chlamydia Trachomatis</i>	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	WORKSTATION	PE-IMDF-419

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Ig G					
Anticuerpos Anti Cisticerco	Suero/Líquido Cefalorraquídeo	Inmunoensayo Ligado a Enzima (ELISA)	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-93
Anticuerpos anti Helicobacter pylori Ig G	Suero	EnsaEnsayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	WORKSTATION	PE-IMDF-539
Anticuerpos anti Smith	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	WORKSTATION	PE-IMDF-305
Anticuerpos anti SSA	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	WORKSTATION	PE-IMDF-296
Anticuerpos anti SSB	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	WORKSTATION	PE-IMDF-289
Anticuerpos Anti Herpes zoster Ig G (Varicela IgG)	Suero	Inmunoensayo Ligado a enzimas (ELISA)	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-123
Anticuerpos Anti Tuberculosis	Suero	Inmunoensayo Ligado a Enzima (ELISA)	Espectrofotometría	MINDRAY	PE-IMDF-126
Anticuerpos Anti Cardiolipinas Ig G	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	ANALYZER	PE-IMDF-294
Anticuerpos Anti Cardiolipinas Ig M	Suero	Ensayo Inmunoenzimático	Espectrofotometría	ANALYZER	PE-IMDF-295
Anticuerpos Anti mitocondriales	Suero	Inmunoensayo fluorescente	Microscopía	EUROPATTERN	PE-IMDF-519
Anticuerpos Anti Músculo Liso	Suero	Inmunoensayo fluorescente	Microscopía	EUROPATTERN	PE-IMDF-519
Anticuerpos contra Antígenos Nucleares (ANA) en células HEP2 por Inmunofluorescencia Indirecta	Suero	Inmunoensayo fluorescente	Microscopía	EUROPATTERN	PE-IMDF-398

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Tiroxina Neonatal (T4 Neonatal)	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-443
Hormona estimulante de tiroides Neonatal (TSH Neonatal)	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-442
17 ALFA Hidroxiprogesterona Neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-444
Glucosa 6 fosfato deshidrogenasa neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-450
Inmunotripsina reactiva neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	VICTOR2D	PE--IMDF--70
Galactosa Uridil Transferasa Neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-449
Fenilalanina neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-447
Biotinidasa Neonatal	Sangre total en papel filtro	Inmunoensayo Enzimático Fluorescente	Fluorometría	GSP	PE-IMDF-446
VDRL	Suero	Floculación	Visual	No aplica	PE-IMDF-145
Anticuerpos Anti VIH 1 confirmatorio (Western-blot)	Suero	Inmunoensayo Enzimático	Visual	No aplica	PE-IMDF-277
C3 componente de complemento	Suero/Plasma con heparina	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-IMDF-540

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
C4 componente de complemento	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-IMDF-541
Factor reumatoide	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-537
Inmunoglobulina A	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-IMDF-542
Inmunoglobulina G	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-IMDF-543
Inmunoglobulina M	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-IMDF-544
Anticuerpos Anti Hepatitis C	Suero/Plasma con citrato, heparina o EDTA	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-476
Anticuerpos anti Ag core Hepatitis B totales (Anti HBc total)	Suero/plasma con heparina, EDTA o Citrato	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-474
Anticuerpos Anti Ag core Hepatitis B Ig M (Anti HBc Ig M)	Suero/Plasma con EDTA, Citrato o Heparina	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-475
Anticuerpos anti Ag "e" de Hepatitis B (Anti HBe)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-471
Anticuerpos Anti Ag "s" Hepatitis B (Anti HBs)	Suero/plasma con heparina o citrato	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-472
Antígeno "e" de Hepatitis B (HBe Ag)	Suero	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-470
Anticuerpos Anti Hepatitis A Totales	Suero/Plasma con Heparina, EDTA o	Inmunoensayo competitivo	Luminometría	VITROS 5600	PE-IMDF-139

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
	Citrato				
Anticuerpos Anti Hepatitis A Ig M	Suero / Plasma con Heparina, EDTA o citrato	Inmunoensayo por captura de anticuerpo	Luminometría	VITROS 5600	PE-IMDF-141
Antígeno "s" de Hepatitis B (HBsAg)	Suero/plasma con heparina, EDTA o Citrato	Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas (CMIA)	Luminometría	ALINITY I	PE-IMDF-301
.Anticuerpos anti Tiroglobulina	Suero	Electroquimioluminiscencia	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE -IMDF-396
Anticuerpos anti Peroxidasa tiroidea (Anti-TPO)	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE -IMDF-385
Anticuerpos Anti Herpes I Ig G	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE -IMDF-376
Anticuerpos Anti-Herpes II Ig G	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-379
Anticuerpos Anti-Rubéola Ig G	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-381
Anticuerpos Anti-Rubeola Ig M	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-374
Anticuerpos Anti-Toxoplasma Ig M	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-378

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Anticuerpos Anti-Toxoplasma IgG (Toxo Ig G)	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-380
Anticuerpos anti-Citomegalovirus Ig G	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-375
Anticuerpos anti-Citomegalovirus Ig M	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-377
Antígeno CA 19-9	Suero	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS 6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-384
Hormona Adrenocorticotrofica (ACTH)	Plasma con EDTA	ELECTROQUIMIOLUMINISCENCIA	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-397
Hormona de crecimiento (HGH)	Suero	Electroquimioluminiscencia	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-388
Inmunoglobulina E (Ig E) Total	Suero	Electroquimioluminiscencia	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE -IMDF-390
Parathormona humana intacta (PTH)	Suero	Electroquimioluminiscencia	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-393
Tiroglobulina (TG)	Suero	Electroquimioluminiscencia	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-IMDF-394
Anticuerpos anti-VIH	Suero	Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas	Luminometría	LIASON	PE-IMDF-515

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Anticuerpos anti-VIH	Suero/Plasma con EDTA de potasio, citrato de sodio, heparina sódica o de litio u oxalato de potasio	Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas	Luminometría	ARCHITECT	PE-IMDF-280
Anticuerpos IgG contra SARS-CoV-2	Suero	Inmunoensayo Quimioluminiscente	Luminometría	ARCHITECT	PE-IMDF-534

DISCIPLINA: TOXICOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Ácido Valproico	Suero/plasma con heparina de litio, heparina de sodio, EDTA de potasio, EDTA de sodio.	Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas	Luminometría	ARCHITECT	PE-IMDF-310
Ácido Valproico	Suero	Enzimoimmunoanálisis	Espectrofotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-TOXDF-27
Alcohol	Suero/Plasma con heparina u oxalato de fluoruro	Enzimática deshidrogenasa	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-TOXDF-31
Fenitoína	Suero/Plasma con heparina o citrato	Inmunoensayo enzimático y heterogéneo	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-TOXDF-32
Digoxina	Suero/Plasma con heparina o citrato	Inmunoensayo enzimático y heterogéneo	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-TOXDF-33
Carbamazepina	Suero/Plasma con heparina o citrato	Inmunoensayo enzimático y heterogéneo	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-	PE-TOXDF-34

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
				03	
Fenobarbital	Suero/Plasma con heparina, EDTA o citrato	Inmunoensayo Quimioluminiscente de Micropartículas	Luminometría	ARCHITEC	PE-TOXDF-19
Fenobarbital	Suero	Cinetica De Micropartículas	Espectrofotometria	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-TOXDF-28
Litio	Suero/Plasma con heparina o citrato	Colorimetría	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-TOXDF-29

DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Transferrina	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Inmunoturbidimétrica	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-133
Hemoglobina glicosilada	Sangre total con EDTA	Enzimunoanálisis	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-121
Hemoglobina glicosilada	Sangre con EDTA	ROQUIMIOLUMINISCENCIA	Espectrofotometría	COBAS6000 SERIEB695-03	DEC-BQDF-87
Proteínas Totales	Suero/Orina/Plasma con heparina	Colorimétrico Biuret	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-131
Albumina	Suero/Orina/Plasm	Ensayo colorimétrico con	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-98

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
	a con heparina	el método del punto final Bromocresol			
BUN/Urea	Suero/Orina/Plasma con heparina	Cinético con ureasa y glutamato deshidrogenasa	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-129
Creatinina	Suero/Orina/Plasma con heparina	Enzimático	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-109
Ácido Úrico	Suero/Orina/Plasma con heparina	Enzimático colorimétrico (iricasa)	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-97
Calcio	Suero/Orina/Plasma con heparina	Arsenazo	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-105
Fósforo	Suero/Orina/Plasma con heparina	Fosfomolibdato	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-117
Hierro	Suero/ Plasma con heparina	Método de punto final con muestra de blanco	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-122
Lactato deshidrogenasa	Suero/Plasma con heparina	lactato a piruvato	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-126
Fosfatasa Alcalina	Suero/Plasma con heparina	Colorimétrico Federación Internacional de Química Clínica (IFCC) recomendó un método	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-116
Aspartato amino transferasa	Suero/Plasma con heparina	Método según la Federación Internacional de Química Clínica (IFCC) pero sin activación por	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-102

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
		piridoxal-5'-fosfato. estandarizado para determinar la fosfatasa alcalina con una concentración de sustrato óptima y el empleo de 2-amino-2-metil-1-propanol con cationes			
Sodio	Suero/Orina/Plasma con heparina	Ion selectivo	Potenciometría	ALINITY C	PE-BQDF-150
Alanino aminotransferasa	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Método según la Federación Internacional de Química Clínica (IFCC) pero sin activación por piridoxal-5'-fosfato	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-100
Gamma glutamiltransferasa	Suero/Plasma con heparina	Metodología: sustrato de L-gamma-glutamyl-3-carboxi-4-nitroanilida	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-119
Bilirrubina total	Suero/Plasma con heparina	Método diazo especial	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-104
Triglicéridos	Suero/Plasma con heparina	Enzimático colorimétrico	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-134
Colesterol Total	Suero/Plasma con heparina	Método enzimático colesterol esterasa - PGE	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-106
Amilasa	Suero/Orina/Plasma con	Prueba enzimática colorimétrica conforme	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-99

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
	heparina	con lo estipulado por la IFCC (Federación Internacional de Química Clínica)			
Colesterol HDL	Suero/Plasma con heparina o EDTA	Detergente acelerador específico	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-120
Cloruro	Suero/Orina/Plasma con heparina	Ion selectivo	Potenciometría	ALINITY C	PE-BQDF-150
Potasio	Suero/Orina/Plasma con heparina	Ion selectivo	Potenciometría	ALINITY C	PE-BQDF-150
Magnesio	Suero/Orina/Plasma con heparina	Enzimático	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-127
Electroforesis de proteínas	Suero	Electroforesis	Densitometría	G26	PE-BQDF-49
Colinesterasa	Suero/Plasma con heparina	Colorimetría	Fotometría	COBAS6000 SERIE B695-03	PE-BQDF-156
Glucosa	Suero/Orina/Plasma con heparina	enzimática (hexocinasa/G-6-PDH)	Espectrofotometría	ALINITY C	PE-BQDF-118
Proteína C reactiva (Cuantificación)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría	COBAS6000 SERIE B695- 03	PE-BQDF-155

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

DISCIPLINA: BIOLOGÍA MOLECULAR

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Detección de virus de papiloma humano (VPH)	Raspado Cérvico vaginal o uretral	Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR)	Fluorescencia	m2000rt	PE-BMDF-01
Carga viral de HIV	plasma	Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (PCR)	Fluorescencia	m2000rt	PE-BMDF-02
Detección de virus de SARS-Cov-2	Nasofaríngeo y orofaríngeo	Reacción en cadena de la polimerasa en tiempo real (RT-PCR)	Fluorescencia	m2000rt	PE-BMDF-23

DISCIPLINA: HISTOCOMPATIBILIDAD Y GENÉTICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Cariotipo convencional	Sangre periférica	Cultivo celular tinción Bandas GTG, Nomenclatura ISCN	Cualitativo	Observación Microscópica	PE-GENDF-01

DISCIPLINA: MICROBIOLOGÍA (BACTERIOLOGÍA/MICOLOGÍA)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Urocultivo	Orina	Siembra en medio de cultivo	Visual y Espectrometría	PHOENIX / MALDI-TOF	PE-MICDF-81

mariano escobedo n° 564 col. anzures, 11590 ciudad de méxico
tel. (55) 91484300 www.ema.org.mx

Número de Ref.: 20CL0315

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Cultivo de exudado faríngeo	Exudado faríngeo	Siembra en medio de cultivo	Visual y Espectrometría	PHOENIX / MALDI-TOF	PE-MICDF-82

Responsables de Disciplina:

T.L.C. José Antonio Medina Chávez
M. en C. Ayerim Domínguez Chávez
M. en C Arianna Rodríguez Villa
Q.F.B. Mindy Vieyra Campos
Q. B. P. Sandra Luna Martínez
M. en C. Elba María Díaz Marino.

Inmunología e Inmunoquímica
Inmunología e Inmunoquímica
Biología Molecular
Histocompatibilidad y genética
Microbiología (bacteriología/micología)
Química Clínica y Toxicología

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora Ejecutiva

c.c.p. expediente