

**LANS LABORATORIOS DE REFERENCIA S.A. DE C.V.
LANS LABORATORIOS**

**CALZADA ACUEDUCTO, No. EXT. 402, No. INT. 13B, SAN LORENZO HUIPULCO, C.P. 14370,
TLALPAN, CIUDAD DE MÉXICO.**

01 (55) 6286 0280

abarrera@lans.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 **Química Clínica,
Hematología y Coagulación, Toxicología, Inmunología e Inmunoquímica,
Microbiología (Bacteriología), Parasitología, Citometría de flujo y
Biología molecular.***

Acreditación Número: CL-037
Fecha de acreditación: 2013-05-17
Fecha de actualización: 2018-08-17
Número de Ref.: 18CL0179

El alcance para realizar las disciplinas es de conformidad con:

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

DISCIPLINA: QUIMICA CLINICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Glucosa	Suero	Hexocinasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0452
Nitrógeno Ureico (BUN)	Suero	Ureasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0615
Urea	Suero	Cálculo aritmético	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0615
Creatinina	Suero	Picrato alcalino cinético	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0304
Ácido Úrico	Suero	Uricasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0067
Colesterol total	Suero	Enzimática	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0281
Triglicéridos	Suero	Glicerol fosfato oxidasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0745
Colesterol de Alta Densidad (HDL-C)	Suero	Detergente acelerador específico	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0793
Colesterol de Baja Densidad (LDL-C)	Suero	Detergente selectivo líquido	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0794
Bilirrubina directa	Suero	Reacción Diazo	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0829
Proteínas totales	Suero	Biuret	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0685
Albúmina	Suero	Púrpura de Bromocresol	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0085
Sodio	Suero	Ión Indirecto	Potenciometría	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0701

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Sodio	Suero	Ión Selectivo	Potenciometría	Vitros 5600; Ortho Clinical Diagnostics	PNT-QCL-0701-1
Potasio	Suero	Ión indirecto	Potenciometría	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-1244
Potasio	Suero	Ión Selectivo	Potenciometría	Vitros 5600; Ortho Clinical Diagnostics	PNT-QCL-1244-1
Cloro	Suero	Ión indirecto	Potenciometría	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0269
Cloro	Suero	Ión Selectivo	Potenciometría	Vitros 5600; Ortho Clinical Diagnostics	PNT-QCL-0269-1
Bióxido de Carbono (CO ₂)	Suero	PEP Carboxilasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0355
Calcio	Suero	Arsenazo III	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0238
Fósforo	Suero	Fosfomolibdato	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0408
Hierro	Suero	Ferene	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0474
Magnesio	Suero	Enzimática	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0590
AST/TGO (Aspartato Amino Transferasa)	Suero	NADH (sin P-5-P)	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0742
ALT/TGP (Alanin Amino Transferasa)	Suero	NADH (sin P-5-P)	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0743
Deshidrogenasa Láctica (LDH)	Suero	Lactato a pirúvato (NADH)	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0330

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
ALP (Fosfatasa Alcalina Total)	Suero	P-nitrofenil-fosfato	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0402
Gamma Glutamil Transpeptidasa (GGT)	Suero	Sustrato de L-gamma glutamil 1-3 carboxi 4-nitroanilida	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0872
Amilasa total	Suero	Sustrato CNPG3	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0101
CK Total (Creatin Fosfoquinasa)	Suero	NAC (N-acetil-L-cisteína)	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0296
Lipasa	Suero	Colorante quinona	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0573
Proteínas Totales en orina de 24 horas	Orina de 24 horas	Cloruro de Bencetonio	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-1383
Albumina (Microalbumina)	Orina ocasional Orina de 24 horas	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0602
Bilirrubina total	Suero	Sal de Diazonio	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0225
Cistatina C	Suero	Inmunoturbidimétrico	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-2100
Biotinidasa (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Enzimático	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1430
Aminoácidos (tamiz metabólico neonatal)	Sangre total	Cromatografía en capa fina	Cromatografía en capa fina	Densímetro	PNT-NEO-3103
Fenilalanina Neonatal					

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
(PKU) (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Ninhidrina fluorescente	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1205
Galactosa Uridil Transferasa (UT) (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Enzimático	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-2363
Glucosa 6-Fosfato Deshidrogenasa Neonatal (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Enzimático	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-2391

DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Citometría hemática	Sangre total	Peroxidasa Cianometahemoglobina	Citometría Colorimetría	Advia 2120; SIEMENS	PNT-HEM-0692
Hemoglobina glicosilada (HbA1c) en Sangre Total	Sangre total	Cromatografía	HPLC	D10; BIORAD	PNT-HEM-0851
Tiempo de Protrombina (TP)	Plasma	Nefelometría	Fotometría automatizada	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-1395
Tiempo de tromboplastina parcial	Plasma	Nefelometría	Fotometría automatizada	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-1263

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
activada (TTPa)					
Tiempo de Trombina (TT)	Plasma	Nefelometría	Fotometría automatizada	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-1396
Fibrinógeno	Plasma	Nefelometría	Fotometría automatizada	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-1346
Grupo Sanguíneo y Factor Rh (D)	Sangre Total	Aglutinación	Manual	Visual	PNT-HEM-1238
Factor VIII de la coagulación (Funcional)	Sangre total	Coagulometría	Turbidimetría	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-1837
Proteína C de la coagulación (actividad)	Plasma	Cromogénico	Absorbancia	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-2073
Proteína S de la coagulación (actividad)	Plasma	Coagulometría	Turbidimetría	ACL TOP 300; IL	PNT-COA-2074

DISCIPLINA: TOXICOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Acido Valproíco	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0068
Carbamacepina (Tegretol)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0247
Carbamacepina (Tegretol)	Suero	Inmunoanálisis	Espectrofotometría	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0247-1
Difenilhidantoina Total (Fenitoina)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0345

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Difenilhidantoina Total (Fenitoina)	Suero	Inmunoanálisis	Espectrofotometría	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0345-1
Fenobarbital Total	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0391
Digoxina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0348
Teofilina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-TOX-0105
Teofilina	Suero	Cinético	Reflectancia	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0105-1
Litio	Suero	Colorimétrico	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0588
Anfetaminas	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0130
Anfetaminas	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0130-1
Cannabinoides	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0244
Cannabinoides	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0244-1
Cocaína	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0279
Cocaína	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0279-1
Benzodiacepinas	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0219
Benzodiacepinas	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0219-1
Opiáceos	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0618

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Opiáceos	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600; Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0618-1
Alcohol Etílico	Suero Orina ocasional	Alcohol deshidrogenasa	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0384
Barbitúricos	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-TOX-0866
Barbitúricos	Orina ocasional	Inmunoensayo enzimático	Espectrofotometría automatizada	Vitros 5600; Ortho Clinical Diagnostics	PNT-TOX-0866-1

DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUIMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Estradiol (E2)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0015
Hormona Estimulante del Folículo (FSH)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0493
Hormona Luteinizante (LH)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0511
Prolactina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0672
Testosterona Total	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0725
Hormona Estimulante de	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000;	PNT-INQ-1009

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Tiroides (TSH)				ABBOTT	
T4-Total (Tiroxina Total)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0734
T4-Libre (Tiroxina Libre)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0739
T3-Total (Triyodotironina Total)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0749
T3-Libre (Triyodotironina Libre)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0750
Captación Tiroidea (T-Uptake)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0246
Dehidroepiandrosterona Sulfato (DHEA-SO4)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0317
Fracción Beta de Gonadotrofina Coriónica Humana	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0423
Alfa Fetoproteína (AFP)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0092
Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0205
Antígeno CA 125	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0201
Antígeno CA 15-3	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0202
Antígeno CA 19-9	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000;	PNT-INQ-0203

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
				ABBOTT	
Antígeno Específico de Próstata (PSA Total)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0208
Antígeno Específico de Próstata Fracción Libre (PSA Libre)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0912
Insulina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0559
Cortisol	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-1083
Folato (Ácido Fólico)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0050
Vitamina B-12	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0761
Ferritina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0394
Ac. Anti-Microsomales (TPO)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-1809
Ac. Anti-Tiroglobulina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-1811
Ac. Anti-Hepatitis A IgM	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0893
Ac. Anti-Antígeno Central Hepatitis B (Ac. Anti-HBcAg) IgM	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0841
Antígeno e Hepatitis B (HBcAg)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0825

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Ac. Anti-Antígeno Central Hepatitis B (Ac. Anti-HBcAg)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0144
Ac. Anti-HIV 1 y 2 + Antígeno P24 (Prueba Presuntiva)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-1400
Ac. Anti-Hepatitis C	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0134
Ac. Anti-Péptido Cíclico Citrulinado	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-1807
IgE (Inmunoglobulina E)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Immulite 2000; Siemens	PNT-INQ-0538
Hormona del Crecimiento (hGH)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Immulite 2000; Siemens	PNT-INQ-0481
Tiroglobulina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Immulite 2000; Siemens	PNT-INQ-0732
Ac. Anti Hepatitis D	Suero	Inmunoensayo enzimático (ELISA)	Colorimétrico	Lector de microplacas: STAT FAX 4700	PNT-INM-0138
IgA (Inmunoglobulina A)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0530
IgG (Inmunoglobulina G)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0546
IgM (Inmunoglobulina M)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0552
C3, Componente del Complemento	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0414

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
C4, Componente del Complemento	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0415
Antiestreptolisinas (ASO/AEL)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0200
Factor Reumatoide (FR)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0390
Proteína C reactiva (PCR)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-0680
Proteína C Reactiva Ultrasensible	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-1458
Apolipoproteína A1 (Apo A1)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-1296
Apolipoproteína B (Apo B)	Suero	Inmunoturbidimetría	Espectrofotometría automatizada	Architect c16000; ABBOTT	PNT-QCL-1464
Tiroxina (T4) Neonatal (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Fluoroinmunoensayo	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1459
Tripsina Inmunoreactiva (IRT) Neonatal (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Fluoroinmunoensayo	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1237
Hormona Estimulante de Tiroides (TSH) Neonatal (tamiz metabólico neonatal)	Sangre Total	Fluoroinmunoensayo	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1423
17 Alfa Hidroxiprogesterona	Sangre Total	Fluoroinmunoensayo	Fluorometría	VICTOR 2D	PNT-NEO-1461

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Neonatal (tamiz metabólico neonatal)					
Péptido C	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0627
Progesterona	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0661
Ac. Anti-Hepatitis A IgG	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 0141
Péptido natriurético tipo B	Plasma	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 2082
Homocisteína	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 1620
Tacrolimus	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 1781
Sirolimus	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 2350
Ciclosporina	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 1309
Androstenediona	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Immolute 2000; Siemens	PNT-INQ- 0151
Ac. Anti-Treponema pallidum (Sifilis)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ- 0196
Rosa de Bengala	Suero	Aglutinación	Visual	Manual	PNT-INM1818
Antígeno de Chlamydia	Exudado cérvico-vaginal Exudado uretral	Inmunoensayo cromatográfico	Visual	Manual	PNT-INM-1814
Reacciones febriles	Suero	Aglutinación	Visual	Manual	PNT-INM-1391
VDRL	Suero	Aglutinación	Visual	Manual	PNT-INM-1265

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Prueba inmunológica de embarazo	Suero y Orina	Inmunoensayo cromatográfico	Visual	Manual	PNT-INM-1343
Ac. Anti- Mycobacterium tuberculosis	Suero	Inmunoensayo cromatográfico	Visual	Manual	PNT-INM-0170
Antígeno de superficie de Hepatitis B (HBsAg)	Suero	Inmunoanálisis	Quimioluminiscencia	Architect i2000; ABBOTT	PNT-INQ-0206
Antígeno de Virus de la Hepatitis B	Suero	ELISA	Colorimétrico	Lector de microplacas ELx800	PNT-INM-0825

DISCIPLINA: MICROBIOLOGÍA (BACTERIOLOGÍA)

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Cultivo de Exudado Faríngeo	Exudado Faríngeo	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Vitek 2	PNT-MIC-1338
Cultivo de Mycoplasma hominis / Ureaplasma urealyticum	Exudado Vaginal / Uretral / Orina	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Visual	PNT-MIC-1331
Cultivo de Exudado Vaginal	Exudado Vaginal	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Vitek 2	PNT-MIC-1324
Cultivo de Exudado Nasal	Exudado Nasa	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Vitek 2	PNT-MIC-1339
Cultivo de Exudado Uretral	Exudado Uretral	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Vitek 2	PNT-MIC-1333
Urocultivo	Orina	Cultivo Microbiológico	Cualitativo	Vitek 2	PNT-MIC-1332

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

DISCIPLINA: PARASITOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Coprológico					
Examen físico (color,consistencia,moco,sangre macroscópica,restos de alimentos)	Heces	Examen físico: visual	Manual y Microscopia	Microscopio	PNT-PAR-1318
Examen químico(pH,almidón,grasas neutras,sangre oculta en heces,azúcares reductores)	Heces	Examen químico: visual y, pH: tira reactiva Sangre oculta: reacción de guayaco Azúcares reductores: Reacción de Benedict.	Manual y Microscopia	Microscopio	PNT-PAR-1318
Examen microscópico(Fibras musculares,fibras vegetales,leucocitos,eritrocitos y estructuras parasitarias)	Heces	Examen microscópico: visual y paras las estructuras parasitarias directo y concentración por flotación (Faust)	Manual y Microscopia	Microscopio	PNT-PAR-1318

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

DISCIPLINA: CITOMETRÍA DE FLUJO

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Subpoblacion de linfocitos CD3, CD4, CD8, CD45	Sangre total	Inmuno Citofluoromarcaje	Citometria de Flujo	FACSCalibur; Becton Dickinson	PNT-CIT-2104
Subpoblacion de linfocitos CD19, CD16+CD56, CD45	Sangre total	Inmuno Citofluoromarcaje	Citometria de Flujo	FACSCalibur; Becton Dickinson	PNT-CIT-2108

DISCIPLINA: BIOLOGÍA MOLECULAR

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Carga Viral de HIV-1	Plasma	PCR en tiempo real	RT-PCR	M2000sp, M2000rt; ABBOTT	PNT-BIO-1846

Esta publicación contiene el alcance que actualmente se encuentra **ACREDITADO** ante la ema de este laboratorio únicamente para los ensayos descritos. Cualquier duda y/o aclaración le agradeceremos comunicarse con Martha Mejía – Directora Técnica al Teléfono: **5047 4908** o bien a través del correo electrónico martha.mejia@ema.org.mx

Responsable de Disciplinas:

Q.B. Manuel Valdivieso Gutiérrez	Hematología y Coagulación, Citometría de flujo, Biología molecular, Química Clínica. Inmunología e inmunoquímica.
Q.B.P. Jocelyn Dueñas Badillo	Parasitología y Microbiología (Bacteriología)
Q.F.B. Adrian Jesús Barrera Alamilla	Química Clínica, Toxicología, Inmunología e inmunoquímica

--Fin de documento--