

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

ORTHIN REFERENCIA ESPECIALIZADA, S.A. DE C.V.

ORTHIN MÉRIDA

59A, No. EXT. 547, CENTRO, C.P. 97000, MÉRIDA, YUCATÁN.

*Ha sido acreditado como Laboratorio Clínico bajo la norma ISO 15189:2022
Laboratorios Clínicos - Requisitos para la calidad y la competencia, para la disciplina de
**Química clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Hematología y
Coagulación y Uroanálisis, Microbiología.***

Acreditación Número: CL-224

Fecha de acreditación: 2023-09-27

Fecha de actualización: 2025-11-28

Número de Referencia: 25CL0451, 25CL0513

El alcance para realizar las disciplinas es de conformidad con:

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

Núm. de Referencia: 25CL0451, 25CL0513

DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Creatinina en suero	Suero	Picrato alcalino cinético	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-027
triglicéridos	Suero	Micropartículas paramagnéticas	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-028
colesterol total	Suero	Enzimatica	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-051
Ácido Úrico	Suero	URICASA	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-052
Glucosa	Suero	Hexocinasa	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-053
Nitrógeno Ureico (BUN)	Suero	Ureasa	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-056
Hemoglobina glicosilada (HbA1c)	Sangre total EDTA	Valinas N-terminal de la cadena β .5	Espectrofotometría Automatizada	Architect C8000	P-5.5-056

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

Núm. de Referencia: 25CL0451, 25CL0513

DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Leucocitos	Sangre con EDTA	Citometria de flujo	MAPS	Cell-Dyn Ruby	P-5.5-021
Eritrocitos	Sangre con EDTA	Citometria de flujo	MAPS	Cell-Dyn Ruby	P-5.5-021
Hemoglobina	Sangre con EDTA	Citometria de flujo	MAPS	Cell-Dyn Ruby	P-5.5-021
Plaquetas	Sangre con EDTA	Citometria de flujo	MAPS	Cell-Dyn Ruby	P-5.5-021

DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Antígeno Prostático Específico Total (PSA-T)	Suero	Micropartículas Paramagnéticas	Quimioluminiscencia (C.M.I.A.)	Architect I2000	P-5.5-024
Hormona Estimulante de la tiroides (TSH)	Suero	Micropartículas Paramagnéticas	Quimioluminiscencia (C.M.I.A.)	Architect I2000	P-5.5-025
Fracción Beta Gonadotrofina Coriónica (BHGC)	Suero	Micropartículas Paramagnéticas	Quimioluminiscencia (C.M.I.A.)	Architect I2000	P-5.5-054

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

Núm. de Referencia: 22CL0188, 22CL0211

DISCIPLINA: UROANÁLISIS

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Examen General de Orina	Orina	Espectrometría de Reflectancia	Automatizado y microscopía.	Clinitek Advantus	P-5.5-055

DISCIPLINA: MICROBIOLOGÍA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Cultivo de exudado faríngeo	Hisopado, pared posterior de la laringe	Medios específicos	Microscopía, microdilución, colorimetría y fluorurometría	MicroScan, AutoSCAN 4	P-5.5-251
Cultivo de exudado cérvico vaginal	Secreción endocervical/ vaginal	Medios específicos	Microscopía, microdilución, colorimetría y fluorurometría	MicroScan, AutoSCAN 4	P-5.5-237
Cultivo de orina	Orina	Medios específicos	Microscopía, microdilución, colorimetría y fluorurometría	MicroScan, AutoSCAN 4	P-5.5-165
Coprocultivo	Materia fecal	Medios específicos	Microscopía, microdilución, colorimetría y fluorurometría	MicroScan, AutoSCAN 4	P-5.5-249

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

Núm. de Referencia: 22CL0188, 22CL0211

Responsables de disciplina:

Mario Argenis Erosa Quintal
Luis Francisco Naal Naal
Francisco Javier Pinzón Herrera
Neil Abdí Nogueira García
Gabriela Noemi Puc Puc

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica
Hematología y Coagulación
Uroanálisis, Hematología y Coagulación
Uroanálisis
Microbiología

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p. expediente