

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

# **LABORATORIOS DR MIGUEL SILVA S.A. DE C.V.**

## **SERVI-MED**

**MIGUEL SILVA , No. EXT. 64, MORELIA CENTRO, C.P. 58000, MORELIA, MICHOACÁN.**

*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 las disciplinas de **Química Clínica, Inmunología e inmunoquímica.***

**Acreditación Número: CL-214**  
*Fecha de acreditación: 2023-03-17*  
*Número de Referencia: 22CL0167*

**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

Número de Ref.: 22CL0167

## DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Glucosa sérica	Suero	Hexocinasa / G-6-PDH	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-01
Urea en suero	Suero	Ureasa	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-02
Creatinina en suero	Suero	Picrato Alcalino Cinético	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-03
Ácido úrico sérico	Suero	Uricasa	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-04
Colesterol en suero	Suero	Enzimático	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-05
Triglicéridos en suero	Suero	Glicerol fosfato oxidasa	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-06
Lipoproteína de alta densidad (HDL-Colesterol)	Suero	Detergente acelerador específico	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-07
Transaminasa glutámica oxalacética (TGO)	Suero	NADH (sin P-5'-P)	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-14
Transaminasa glutámica piruvica (TGP)	Suero	NADH (sin P-5'-P)	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-10

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

Número de Ref.: 22CL0167

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Fosfatasa Alcalina en suero	Suero	Para-nitrofenil fosfato	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-16
Proteínas Totales en suero	Suero	Biuret	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-11
Albumina en suero	Suero	Verde de bromocresol	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-12
Gama Glutamil transpeptidasa (GGT)	Suero	Sustrato de L-gammaglutamil-3-carboxi-4-nitroanilida	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-13
Deshidrogenasa láctica en suero	Suero	Reacción directa lactato a piruvato	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-15
Sodio en suero	Suero	Electrodo selectivo para iones diluidos (indirecta)	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-25
Potasio en suero	Suero	Electrodo selectivo para iones diluidos (indirecta)	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-26
Cloro en suero	Suero	Electrodo selectivo para iones diluidos (indirecta)	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-27
Fósforo en suero	Suero	Fosfomolibdato	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-23
Magnesio en suero	Suero	Enzimático	Espectrofotometría	Architect C8000	POP-05 Procedimiento operativo de Bioquímica Clínica POP-05-IT-24

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

Número de Ref.: 22CL0167

## DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Alfafetoproteína (AFP)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-01
Antígeno Ca 15-3	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-2
Antígeno Ca 125	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-4
Antígeno Carcinoembrionario (CEA)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-5
Antígeno prostático específico total	suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-7
Antígeno prostático específico libre	suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-6
Cortisol	suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-8

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

Número de Ref.: 22CL0167

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Estradiol	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-9
Hormona gonadotropina coriónica humana fracción beta (HGC Beta)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-10
Hormona estimulante de tiroides	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-11
Hormona Folículo Estimulante	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-12
Insulina	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-14
Prolactina	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-16
Testosterona total	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-17
Tiroxina Libre (T4 Libre)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología

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

Número de Ref.: 22CL0167

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
		de micropartículas (CMIA)			POP-15-IT-18
Tiroxina Total (T4 Total)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-19
Triyodotironina Libre (T3 Libre)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-20
Triyodotironina Total (T3 Total)	Suero	Inmunoanálisis quimio luminiscente de micropartículas (CMIA)	Quimioluminiscencia	Architect i2000	POP-15 - Procedimiento operativo de Inmunología POP-15-IT-21

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

Número de Ref.: 22CL0167

**Responsables de Disciplina:**

Juana Abrego Mozqueda  
Marco Antonio Morales Rodríguez  
Verónica Sandoval Guido

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica.  
Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica.  
Inmunología e Inmunoquímica

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora General

c.c.p. expediente