

## ***LABORATORIOS PETROLAB S.A. DE C.V.***

***GUERRERO , No. EXT. 8 COLONIA JACARANDAS, C.P. 54050, TLALNEPANTLA DE BAZ, MÉXICO.***

*Ha sido acreditado como Laboratorio Clínico bajo la norma ISO 15189:2022 Laboratorios Clínicos,  
Requisitos para la calidad y la competencia, para las disciplinas de: **Hematología y coagulación,  
Inmunología e inmunoquímica, Química Clínica***

***Acreditación Número: CL-215***

*Fecha de acreditación: 2023-03-17*

*Fecha de actualización: 2025-03-21*

*Número de Referencia: 24CL0661*

**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.: 24CL0661

## DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

| NOMBRE DEL EXAMEN | MATRIZ | MÉTODO DE EXAMEN                     | MÉTODO DE MEDICIÓN | EQUIPO DE MEDICIÓN                               | IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO |
|-------------------|--------|--------------------------------------|--------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Glucosa           | Suero  | Hexocinasa/G-6-PDH                   | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-001-PT                      |
| Ácido úrico       | Suero  | Uricasa                              | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-003-PT                      |
| Colesterol        | Suero  | Reacción enzimática con colorimetría | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-006-PT                      |
| Triglicéridos     | Suero  | Glicerol fosfato oxidasa             | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-007-PT                      |
| Creatinina        | Suero  | Picrato alcalino cinético            | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-005-PT                      |
| BUN               | Suero  | Ureasa                               | Fotométrico        | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo c) | OGLQ-002-PT                      |

## DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

| NOMBRE DEL EXAMEN | MATRIZ | MÉTODO DE EXAMEN                                     | MÉTODO DE MEDICIÓN  | EQUIPO DE MEDICIÓN                               | IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO |
|-------------------|--------|------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------|
| Tiroxina total    | Suero  | Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas | Quimioluminiscencia | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series (Modulo i) | OGLI-003-PT                      |

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

Número de Ref.: 24CL0661

| NOMBRE DEL EXAMEN              | MATRIZ | MÉTODO DE EXAMEN                                     | MÉTODO DE MEDICIÓN  | EQUIPO DE MEDICIÓN                                  | IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO |
|--------------------------------|--------|------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------|
| Hormona Tiroestimulante Humana | Suero  | Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas | Quimioluminiscencia | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series<br>(Modulo i) | OGLI-004-PT                      |
| Triyodotironina total          | Suero  | Inmunoanálisis quimioluminiscente de micropartículas | Quimioluminiscencia | ARCHITECT ci8200<br>Alinity ci-series<br>(Modulo i) | OGLI-004-PT                      |

#### DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN

| NOMBRE DEL EXAMEN | MATRIZ          | MÉTODO DE EXAMEN                           | MÉTODO DE MEDICIÓN          | EQUIPO DE MEDICIÓN | IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO |
|-------------------|-----------------|--------------------------------------------|-----------------------------|--------------------|----------------------------------|
| Leucocitos        | Sangre completa | Lisado los glóbulos rojos                  | Citometría de flujo y MAPPS | Cell Dyn Ruby      | OGLH-001-PT                      |
| Plaquetas         | Sangre completa | Análisis de dispersión de luz láser óptico | Citometría de flujo y MAPPS | Cell Dyn Ruby      | OGLH-004-PT                      |
| Hemoglobina       | Sangre completa | Método de sulfato de laurel de sodio       | Citometría de flujo y MAPPS | Cell Dyn Ruby      | OGLH-005-PT                      |
| Eritrocitos       | Sangre completa | Análisis de dispersión de luz láser óptico | Citometría de flujo y MAPPS | Cell Dyn Ruby      | OGLH-002-PT                      |

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

Número de Ref.: 24CL0661

### Responsables de Disciplina:

Cecilia Gabriela Elguera Vázquez

Javier Reveles Hernández

Carlos Miguel Silva Valdez

Alondra Ventura Zapote

Andrea Denise Benítez Campos

Fanny Mejía Martínez

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Hematología y Coagulación

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Hematología y Coagulación

Hematología y Coagulación, Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica

Química Clínica

Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica

Hematología y Coagulación, Inmunología e Inmunoquímica

### Sitios de Toma de Muestra

#### 1. Petrolab Sucursal Jacarandas

Av Guerrero 8, Hab Jacarandas,  
54050 Tlalnepantla de Baz, México.

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez  
Directora General

c.c.p. expediente