

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

SYNLAB PERU SAC (SEDE CENTRAL) **SYNLAB PERU SAC**

AV. GREGORIO ESCOBEDO 710 JESÚS MARÍA, C.P. 15072, LIMA, PERÚ.

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

Acreditación Número: CL-240

Fecha de acreditación: 2024-04-09

Fecha de actualización: 2025-12-12

Número de Ref. 25CL0577,25CL0578,25CL0579

El alcance para realizar las disciplinas es de conformidad con:

DISCIPLINA: HEMATOLOGÍA Y COAGULACIÓN

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Leucocitos	Sangre total con EDTA K2	Citometría de flujo fluorescente	Citometría de flujo	XN 1000 Sysmex N/S:21030 N/S:30230	PP-HE-PA1
Eritrocitos	Sangre total con EDTA K2	Enfoque hidrodinámico - Corriente Directa	Impedancia	XN 1000 Sysmex N/S:21030 N/S:30230	PP-HE-PA2
Hematocrito	Sangre total con EDTA K2	Enfoque hidrodinámico- Corriente directa	Impedancia	XN 1000 Sysmex N/S:21030 N/S:30230	PP-HE-PA3
Hemoglobina	Sangre total con EDTA K2	Lauril Sulfato de Sodio	Fotométrico	XN 1000 Sysmex N/S:21030 N/S:30230	PP-HE-PA4
Plaquetas	Sangre total con EDTA K2	Enfoque hidrodinámico - Corriente Directa	Impedancia	XN 1000 Sysmex N/S:21030 N/S:30230	PP-HE-PA5
Tiempo de Protrombina	Plasma con citrato de Na	Detección de viscosidad	Coagulométrico	STA COMPACT MAX	PP-HE-PA6

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Tiempo de Tromboplastina Parcial Activada	Plasma con citrato de Na	Detección de viscosidad	Coagulométrico	STA COMPACT MAX	PP-HE-PA7

DISCIPLINA: INMUNOLOGÍA E INMUNOQUÍMICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
PSA Total	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA11
TSH	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA13
HCG+ Subunidad Beta	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA26
T4 Libre	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA27

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
T3 Libre	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA28
T3	Suero/plasma	Inmunológico Competitivo	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA29
LH	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA32
T4	Suero/plasma	Inmunológico Competitivo	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA33
FSH	Suero/plasma	Inmunológico	ECLIA	Cobas c801 N/S 4332-05 Cobas c801 N/S 22R6-10	PP-IQ-PA34

DISCIPLINA: QUÍMICA CLÍNICA

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Alanino Aminotransferasa (ALT/TGO)	Suero/plasma	Tris Buffer sin P5P-IFCC	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA1
Aspartato amino transferasa (AST/TGO)	Suero/plasma	Tris Buffer sin P5P-IFCC	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-071	PP-IQ-PA2
Bilirrubina Directa	Suero/plasma	Método DIAZO	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA3
Bilirrubina Total	Suero/plasma	Método DIAZO	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA4
Colesterol total sérico	Suero/plasma	Colesterol Oxidasa	Colorimetría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA5
Creatinina	Suero/plasma	Jaffe cinético	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA6

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Fosfatasa Alcalina en suero	Suero/plasma	Enzimático IFCC	Colorimetría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA7
Glucosa	Suero/plasma	Hexoquinasa	Colorimetría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA8
HDL Colesterol	Suero/plasma	PEG-colesterol esterasa	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA9
Lactato deshidrogenasa (LDH)	Suero/plasma	IFCC	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA10
Triglicéridos en suero	Suero/plasma	Enzimático colorimétrico	Colorimetría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA12
Urea en suero	Suero/plasma	Ureasa	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA14

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Ácido úrico	Suero/plasma	Enzimático colorimétrico	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA15
Albúmina	Suero/plasma	Verde de bromocresol	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA17
Calcio	Suero/plasma	BAPTA	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA18
CK (Creatin quinasa)	Suero/plasma	NAC activada	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA19
Fósforo	Suero/plasma	Fosfomolibdato-UV	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA20
Proteínas totales	Suero/plasma	Biuret	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA21
Amilasa	Suero/plasma	G7 PNP	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA23

NOMBRE DEL EXAMEN	MATRIZ	MÉTODO DE EXAMEN	MÉTODO DE MEDICIÓN	EQUIPO DE MEDICIÓN	IDENTIFICACIÓN DEL PROCEDIMIENTO
Lipasa	Suero/plasma	Enzimático colorimétrico	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA24
Magnesio	Suero/plasma	Azul de xilidil	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA25
Proteína C reactiva	Suero/plasma	Ensayo inmunoturbidimétrico potenciado con partículas	Turbidimetría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA30
Hierro	Suero/plasma	Ferrozina-desproteinización	Espectrofotometría	Cobas c503 N/S 21B9-03 Cobas c303 N/S U312-07	PP-IQ-PA31

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

Número de Referencia. 25CL0577,25CL0578,25CL0579

RESPONSABLES DE DISCIPLINA:

Gloria Urbano Suica	Hematología y Coagulación
Katherine Keiko Nakahodo Kohashigawa	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Hematología y Coagulación
Maryorie Gelvez Silva	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica
Maria Graciela Vergara Marin	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica, Hematología y Coagulación
Hugo Quispe Málaga	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica
Cristobal Semillán Lopez	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica
Pariona Gutierrez Sheyla	Química Clínica, Inmunología e Inmunoquímica

SITIOS DE TOMA DE MUESTRA:

- 1. SYNLAB Sede Policlinico Naval**
Fray Angelico 390, San Borja -
Lima, C.P. 15037, Perú

Por la entidad mexicana de acreditación, a.c.

María Isabel López Martínez
Directora General

c.c.p. expediente