



ONAC ACREDITA A:

CLÍNICA COLSANITAS S.A.

NIT. 800.149.384-6

Avenida Calle 100 No. 11B – 67 Bogotá, Colombia

La acreditación de este organismo de Evaluación de la Conformidad se ha realizado con respecto a los requisitos especificados en la norma internacional:

ISO 15189:2022

Laboratorios Clínicos: Requisitos generales para la calidad y competencia

Esta Acreditación es aplicable al alcance establecido en el anexo de este certificado, identificado con el código:

25-LCL-002

Esta Acreditación está cubierta por los Acuerdos de Reconocimiento Multilateral suscritos por ONAC con



Fecha de publicación
del Otorgamiento:

2026-08-18

Fecha de Renovación:

Fecha de publicación
última actualización:

2026-09-02

Fecha de vencimiento:

2029-08-17

La vigencia de este certificado puede ser verificada en onac.org.co/directorio-de-acreditados/buscador-por-organismo o escaneando el código QR



Director Ejecutivo

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL4	Hepatitis C Anticuerpos	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	Reactivo/ Indeterminado/ No reactivo	LAB- anticuerpos contra el virus de la hepatitis c - hcv Versión 2 2025-05-05
L22	CL4	Antígeno de superficie Hepatitis B	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	Reactivo/ Indeterminado/ No reactivo	LAB - antígeno de superficie hepatitis b (hbsag) Versión 7 2025-09-05
L22	CL4	HIV Anticuerpos	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	Reactivo/ Indeterminado/ No reactivo	LAB- Antígeno p24 del HIV-1, Anticuerpos anti-HIV-1 y anti-HIV-2 - HIV Duo Versión 7 2025-09-05
L22	CL4	Antígeno prostático específico	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	Reactivo/ Indeterminado/ No reactivo	LAB - antígeno prostático específico total -psa Versión 8 2025-05-05
L22	CL4	Cortisol Basal Cortisol AM Cortisol 4 PM	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	0,109 µg/dL a 634 µg/dL	LAB - cortisol serico y saliva Versión 7 2025-09-05
L22	CL4	BHCG Cuantitativa	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	0,6 mUI/mL a 1000000 mUI/mL	LAB - gonadotropina coriónica humana subunidad β - HCG Versión 7 2025-09-05
L22	CL4	Hormona Estimulante del tiroides ultrasensible	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	0,005 uUI/mL a 1000 uUI/mL	LAB- tiotropina Versión 6 2025-09-05
L22	CL4	T 4 Libre	Inmunoensayo de electroquimioluminiscencia	Suero	0,1 ng/dL a 7,76 ng/dL	LAB - Tiroxina - T4 libre Versión 7 2025-09-05
L22	CL2	Ácido úrico en suero	Fotometría	Suero	0,2 mg/dL a 62,5 mg/dL	LAB - ácido úrico Versión 9 2025-09-05
L22	CL2	Alanino amino transferasa (ALAT - TGP)	Fotometría	Suero	5 U/L a 7000 U/L	Lab - alanino aminotransferasa Versión 2 2025-05-05

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL2	Microalbuminuria - Relación Albumina Creatinina en orina ocasional	Fotometría	Orina	3 mg/L a 4400 mg/L	Lab – albúmina en orina (microalbuminuria) Versión 3 2025-05-05
L22	CL2	Bilirrubina Directa	Fotometría	Suero	Bilirrubina Directa: 0,09 mg/dL a 34 mg/dL Bilirrubina Indirecta: No especifica - Sin IBR en reporte a paciente - Prueba calculada	Lab – bilirrubina directa Versión 8 2025-05-05
L22	CL2	Bilirrubina Total	Fotometría	Suero	0,14 mg/dL a 76,3 mg/dL	Lab – bilirrubina total Versión 8 2025-05-05
L22	CL2	Cadenas libres Kappa en suero	Nefelometría y turbidimetría	Suero	2,9 mg/L a 1270 mg/L	Lab – cadenas livianas libres kappa Versión 6 2025-09-05
L22	CL2	Cadenas libres lambda en suero	Nefelometría y turbidimetría	Suero	5,2 mg/L a 1390 mg/L	Lab – cadenas livianas libres lambda Versión 9 2025-09-05
L22	CL2	Calcio	Fotometría	Suero	0,8 mg/dL a 100,5 mg/dL	Lab – calcio Versión 8 2025-05-05

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL2	Colesterol total	Fotometría	Suero	Colesterol total: 3,86 mg/dL a 8000 mg/dL Colesterol LDL calculado: valores recomendados según el riesgo cardiovascular estimado* Para personas con bajo riesgo cardiovascular: C-LDL <130 mg/dL Para personas con riesgo moderado y con riesgo alto: C-LDL <100 mg/dL Para personas con riesgo muy alto: C-LDL <70 mg/dL Para personas con riesgo crítico: C-LDL <55 mg/dL	Lab – colesterol total Versión 9 2025-09-05
L22	CL2	Colesterol HDL	Fotometría	Suero	3,09 mg/dL a 300 mg/dL	Lab – colesterol hdl Versión 9 2025-09-05
L22	CL2	CPK	Fotometría	Suero	7 U/L a 22000 U/L	Lab – creatin quinasa (ck) Versión 8 2025-09-05
L22	CL2	Creatinina en suero	Fotometría	Suero	0,06 mg/dL a 122 mg/dL	Lab – creatinina Versión 8 2025-09-05
L22	CL2	Fosfatasa Alkalina	Fotometría	Suero	5 U/L a 6000 U/L	Lab – fosfatasa alcalina Versión 9 2025-09-05
L22	CL2	Glucosa (Glicemia)	Fotometría	Suero	2 mg/dL a 1500 mg/dl	Lab – glucosa Versión 8 2025-05-05
L22	CL2	Nitrógeno ureico en suero	Fotometría	Suero	1,4 mg/dl a 201,6 mg/dl	Lab – nitrógeno ureico Versión 8 2025-05-05
L22	CL2	Proteína C Reactiva	Nefelometría y turbidimetría	Suero	0,6 mg/L a 700 mg/L	Lab – proteína c reactiva Versión 10 2025-05-05
L22	CL2	Transferrina	Nefelometría y turbidimetría	Suero	0,1 g/L a 7,8 g/L	Lab – transferrina Versión 6 2025-09-05

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL2	Trigliceridos	Fotometria	Suero	8,85 mg/dL a 4425 mg/dL	Lab - triglicéridos Versión 10 2025-09-05
L22	CL4	Cortisol en orina 24 horas	Inmunoensayo de Quimioluminiscencia	Orina	0,3 µg/dL a 59,8 µg/dL	Lab - cortisol urinario Versión 7 2025-09-01
L22	CL4	Anticuerpos para HIV	Inmunoensayo de Quimioluminiscencia	Suero	Reactivo / No reactivo	Lab - hiv ag/ab combo (alinity) Versión 2 2025-09-01
L22	CL4	Concentración de TSH Neonatal	Fluorometria	Sangre total de talón o cordón umbilical impregnada en papel filtro	0,9 µUI/mL a 80 µUI/mL	Lab - tsh neonatal en papel filtro Versión 9 2025-12-01
L22	CL4	17a-OH-Progesterona	Fluorometria	Sangre total de talon impregnada en papel filtro	1.21 nmol/L a 378.78 nmol/L	Lab - 17 oh progesterona neonatal Versión 4 2025-12-01
L22	CL4	Tripsinogeno inmunoreactivo	Fluorometria	Sangre total de talon impregnada en papel filtro	25 ng/mL a 450 ng/mL	Lab - tripsina (tripsinogeno) inmunorreactiva humana (irt) neonatal Versión 4 2025-12-01
L22	CL2	Concentración de fenilalanina	Fluorometria	Sangre total de talón impregnada en papel filtro	30 µmol/L a 900 µmol/L	Lab - fenilalanina neonatal Versión 4 2025-12-01
L22	CL2	Biotinidasa	Fluorometria	Sangre total de talón impregnada en papel filtro	13 U a 400 U	Lab - biotinidasa neonatal Versión 4 2025-12-01
L22	CL2	Galactosa (Tamizaje)	Fluorometria	Sangre total de talón impregnada en papel filtro	1,7 mg/dL a 67,3 mg/dL	Lab - galactosa total neonatal Versión 4 2025-12-01

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL6	Prueba Tamizaje - Electroforesis de Hb	Electroforesis capilar	Sangre total de talon impregnada en papel filtro	Normal/Anormal	Lab - electroforesis de hemoglobina papel filtro Versión 8 2025-09-01
L22	CL6	Hemograma automatizado tipo V (Cuadro Hemático)	Espectrofotometría	Sangre total con EDTA	Hemoglobina: 0,1 g/dL a 26,0 g/dL	Lab - cuadro hematico automatizado Versión 10 2025-10-01
	CL6		Impedancia		Hematocrito: 0,1 % a 75,0 %	
	CL6		Impedancia		Hemoglobina Corpuscular Media: No Aplicable	
	CL6		Impedancia		Concentración Hemoglobina Corpuscular Media: No Aplicable	
	CL6		Impedancia		Volumen Corpuscular Medio: No Aplicable	
	CL6		Impedancia		Volumen Plaquetario Medio: No declarado	
	CL6		Impedancia		Plaquetas: 2 x 10 ³ /µL a 5000 x 10 ³ /µL	
	CL6		Impedancia		Eritrocitos: 0,01 x 10 ⁶ /µL a 8,60 x 10 ⁶ /µL	
	CL6		Impedancia		Ancho de Distribución eritrocitario - CV: No declarado	
	CL6		Impedancia		Ancho de Distribución eritrocitario SD: No declarado	

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL6	Hemograma automatizado tipo V (Cuadro Hemático)	Citometria de flujo	Sangre total con EDTA	Leucocitos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440,0 x 10 ³ /μL	Lab - cuadro hematico automatizado Versión 10 2025-10-01
	CL6		Citometria de flujo		Neutrofilos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Linfocitos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Monocitos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Eosinofilos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Basófilos: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Granulocitos inmaduros: 0,03 x 10 ³ /μL a 440 x 10 ³ /μL	
	CL6		Citometria de flujo		Neutrofilos %: 0,0 % a 100,0 %	
	CL6		Citometria de flujo		Linfocitos %: 0,0 % a 100,0 %	
	CL6		Citometria de flujo		Monocitos %: 0,0 % a 100,0 %	

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL6	Hemograma automatizado tipo V (Cuadro Hemático)	Citometria de flujo	Sangre total con EDTA	Eosinofilos %: 0,0 % a 100,0 %	Lab - cuadro hematico automatizado Versión 10 2025-10-01
	CL6		Citometria de flujo		Basofilos %: 0,0 % a 100,0 %	
	CL6		Citometria de flujo		Granulocitos inmaduros: 0,0 % a 100,0 %	
	CL6		Citometria de flujo		Normoblastos: 0,01 x 10 ³ /µL a 20 x 10 ³ /µL	
	CL6		Citometria de flujo		Normoblastos %: 0,0 /100WBC a 600/100 WBC	
L22	CL3	Tiempo de protrombina (TP)	Nefelometría y turbidimetría	Plasma obtenido con Citrato de sodio	8,0 s a 320 s	Lab - tiempo de protrombina Versión 8 2025-09-05
L22	CL3	Tiempo de tromboplastina parcial activado (TTPa)	Nefelometría y turbidimetría	Plasma obtenido con Citrato de sodio	16,0 seg a 420 seg	Lab - ptt tiempo de tromboplastina parcial ACTIVADA Versión 9 2025-09-05

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL2	Uroanálisis Automatizado	Fotometría de reflectancia	Orina	Color (Amarillo a Negro)	Lab - uroanálisis automatizado (lineas un) Versión 5 2025-08-28
			Fotometría de reflectancia		Turbidez (Limpido a Muy turbio)	
			Fotometría de reflectancia		pH: 5,0 a 9,0	
			Refractometria		Densidad: 1,000 a 1,050	
			Fotometría de reflectancia		Leucocitos: 0 celulas /µL a 500 celulas/µL	
			Fotometría de reflectancia		Hemoglobina: 0 mg/dL a 0,75 mg/dL	
			Fotometría de reflectancia		Cetonas: 0 mg/dL a 80 mg/dL	
			Fotometría de reflectancia		Glucosa: 0 mg/dL a 2000 mg/dL	
			Fotometría de reflectancia		Proteinas: 0 mg/dL a 1000 mg/dL	
			Fotometría de reflectancia		Nitritos: Positivo / Negativo	
			Fotometría de reflectancia		Bilirrubina: 0 mg/dL a 2,0 mg/dL	

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Carrera 69 C N° 99 - 45. Laboratorio Central de Referencia. Bogotá, Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANÁLISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL2	Uroanálisis Automatizado	Fotometría de reflectancia	Orina	Urobilinogeno: 0 mg/dL a 12,0 mg/dL	Lab - uroanalysis automatizado (lineas un) Versión 5 2025-08-28
			Citometria de flujo		Celulas epiteliales: 1,5 cel/µL a 200 cel/µL	
			Citometria de flujo		Leucocitos: 1,0 cel/µL a 10000 cel/µL	
			Citometria de flujo		Eritrocitos: 2,0 cel/µL a 10000 cel/µL	
			Citometria de flujo		Bacterias: 5,0 cel/µL a 10000 cel/µL	
			Citometria de flujo		Cilindros: 1,0 cel/µL a 30,0 cel/µL	
			Citometria de flujo		Moco: Positivo / negativo	

ANEXO DEL CERTIFICADO

CLÍNICA COLSANITAS S.A.
25-LCL-002
ACREDITACIÓN ISO 15189:2022
Alcance de la acreditación aprobado / Documento Normativo

SEDE	Clínica Universitaria Colombia - Unidad Genómica Calle 23 # 66-46 Bogotá Colombia					
CÓDIGO SECTOR GENERAL	CÓDIGO SECTOR ESPECÍFICO	ANALISIS / EXAMEN	TÉCNICA	MUESTRA / MATRIZ	INTERVALO DE MEDICIÓN	DOCUMENTO NORMATIVO
L22	CL9	Carga Viral Para HIV	RTPCR	Plasma	20 copias/mL a 10,000,000 copias/mL	Lab – carga viral virus de inmunodeficiencia humana (cvhiv) Versión de 8 2025-05-05
L22	CL9	Carga Viral Hepatitis B	RTPCR	Plasma	10 UI/mL a 100,000,000 UI/mL	Lab – carga viral hepatitis b (cvhb) Versión 9 de 2025-05-05
L22	CL9	Carga Viral Hepatitis C	RTPCR	Plasma	15 UI/ml a 100,000,000 UI/mL	Lab – carga viral hepatitis c (cvhvc) Versión 8 de 2025-05-05