

ALCANCE DE ACREDITACIÓN
COGUANOR NTG ISO 15 189:2012

HOSPITALES NACIONALES, S.A.
Laboratorio clínico

Contacto: Licda. Eva Ríos de González

Dirección: Calle 38 y 39, Avenida Cuba, Ciudad de Panamá

Teléfonos: (507) 207-8124

Código de Acreditación: **OGA-LE-32-09**

Acreditado desde: 2010-10-27

Fecha de Vigencia de la Acreditación: **2018-10-12**

No.	Categoría/Análisis	Método de Referencia	Item de Ensayo	Unidades	Rango
1	Amilasa	Enzimático-DS	Suero	U/L	5-800
2	Bilirrubina Total	Jendrassik-Grof (Diazo punto final a tiempo fijo).	suero	mg/dl	0.1-30.0
3	Bilirrubina Directa	Diazo de punto final.	suero	mg/dl	0.1-10
4	Calcio	Arsenazo III (punto final periódico)	suero	mg/dl	2-15
5	HDL colesterol	Punto final a tiempo fijo.	suero	mg/dl	5-135
6	Fosfato	Fosfomolibdato UV (punto final periódico)	suero	mg/dl	1.0-12.0
7	ALT	Henry (cinético enzimático)	suero	IU/L	5-400
8	Magnesio	Calmagite (punto final a tiempo fijo).	suero	mg/dL	0.1-7.0
9	Cloruro	ISE/Ag/AgCl Pellet	suero	mmol/L	50-200
10	Potasio	ISE/Valino-mycin Membrane	suero	mmol/L	1.0-15.0
11	Sodio	ISE/LAS Glass Membrane	suero	mmol/L	100-200
12	Glucosa	UV Hexoquinas a Punto Final	Suero, Plasma, LCR, Orina	mmol/L	0.3-38.8
13	Nitrógeno de Urea	Cinético Enzimático Ureasa	Suero, Plasma,	mmol/L	1.8-35.7
14	Creatinina	Rate Jaffe-IDMS	Suero, Plasma, Orina	umol/L	27-2210
15	Colesterol	Enzimático Punto Final a Tiempo Fijo. Colesterol Oxidada, esterasa, peroxidasa	Suero, Plasma,	mmol/L	0.13-19.43
16	Triglicéridos	Enzimático GPO	Suero, Plasma,	mmol/L	0.1-11.3
17	Albúmina	Punto Final Periódico	Suero,	g/L	10-70

No.	Categoría/Análisis	Método de Referencia	Item de Ensayo	Unidades	Rango
		BCP	Plasma,		
18	Proteína Total	Biuret	Suero, Plasma,	g/L	10-120
19	Alanina Amino Transferasa (AST)	Henry (cinético enzimático)	Suero, Plasma,	U/L	5 - 400
20	Ácido Úrico	Punto Final a Tiempo Fijo-Uricasa	Suero, Plasma,	<u>umol/L</u>	30-714
21	Leucocitos	Impedancia eléctrica	Sangre completa con EDTA	cél x10 ³ /uL	0-200
22	Eritrocitos	Impedancia eléctrica	Sangre completa con EDTA	cél x10 ⁶ /uL	0-7
23	Hemoglobina	Fotométrico	Sangre completa con EDTA	g/dL	0-25
24	VCM	Impedancia eléctrica	Sangre completa con EDTA	fL	0-150
25	Plaquetas	Impedancia eléctrica	Sangre completa con EDTA	cél x10 ³ /uL	0-2000
26	*HIV 4ta Gen	ELFA	Suero	VT	Test cualitativo (índice)
27	*HBs Ag	ELFA	Suero	VT	Test cualitativo (índice)
28	*HB core total	ELFA	Suero	VT	Test cualitativo (índice)
29	*HCV Ag/Ac	EIA	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
30	*HTL V I y II	EIA	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
31	*CHAGAS	ELISA	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
32	*Sífilis	Gel	Suero	Test cualitativo	Test cualitativo (índice)
33	*HIV 4ta Gen	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
34	*HBs Ag	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
35	*Hb core total	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
36	*HCV Ag/Ac	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
37	*HTLV I y II	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)

No.	Categoría/Análisis	Método de Referencia	Item de Ensayo	Unidades	Rango
38	*CHAGAS	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
39	*Sífilis	CMIA (Quimioluminiscencia de Micropartículas)	Suero	S/CO	Test cualitativo (índice)
40	*Tipaje de Adulto	Gel	Sangre Total	Test Cualitativo	Test Cualitativo
41	Tipaje de Donantes y *Tipaje de Pacientes	Gel	Sangre Total	Test Cualitativo	Test Cualitativo
42	*Tipajes de Neonatología	Gel	Sangre Total	Test Cualitativo	Test Cualitativo
43	Combs Indirecto de Donantes y *Combs Indirecto de Pacientes	Gel	Suero/Plasma	Test Cualitativo	Test Cualitativo
44	*Combs Directo	Gel	Sangre Total	Test Cualitativo	Test Cualitativo
45	AFP (alfa fetoproteína)	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	UI/ml	0 – 7.29
46	HCG cuantitativa (Hormona gonadotropina coriónica)	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	mUI/mL	1 – 5 No gestantes
47	PSA total (Antígeno prostático específico)	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	Ug/L	0-4
48	TSH	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	mUI/L	0.35-4.94
49	T4	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	Nml/L	62.68 – 150.84
50	T4L (Libre)	Quimioluminiscente de micropartículas	Suero	Pmol/L	9 – 19

-ULTIMA LÍNEA-

Más información:**Oficina Guatemalteca de Acreditación**

Sistema Nacional de Calidad

Ministerio de Economía

PBX (502) 2247-2600

www.oga.org.gtinfo-oga@mineco.gob.gt