

ALCANCE DE ACREDITACIÓN
COGUANOR NTG ISO 15 189:2012

Noord Lab Center N.V.
Laboratorio clínico

Contacto: Licda. Hilda Romero , Licda. Anny Paola Rios

Dirección: Noord 63, Aruba

Teléfonos: (297) 5861600 / (297) 5860528

Código de Acreditación: **OGA-LE-023-08**

Acreditado desde: 2008-05-12

Fecha de Vigencia de la Acreditación: **2020-11-02**

Parámetro	Método de Referencia	Item Ensayo	Unidades	Rango
Albumina Urinaria	Quimioluminiscencia	Orina	mg/mL	60 mg/mL
Alfa Feto Proteina	Quimioluminiscencia	Suero	UI/ml	300 UI/ml
Antígeno 15.3	Quimioluminiscencia	Suero	UI/ml	300 UI/ml
Antígeno CA 125	Quimioluminiscencia	Suero	U/mL	500U/mL
Antígeno CA-19.9	Quimioluminiscencia	Suero	U/mL	1000 U/mL
Antígeno Carcinoembrionario	Quimioluminiscencia	Suero	ng/mL	550ng/mL
Alérgenos específicos	Cromatografía	Suero	IU/mL	Semicuantitativo
Cortisol	Quimioluminiscencia	Suero	ug/dL	50 ug/dL
Estradiol	Quimioluminiscencia	Suero	pg/mL	2000pg/mL
Ferritina	Quimioluminiscencia	Suero	ng/mL	1500ng/mL
Gonadotropina Corionica Humana	Quimioluminiscencia	Suero	mUI/L	5000mUI/L
Hormona Folículo estimulante	Quimioluminiscencia	Suero	mUI/mL	170mUI/L
IgE Total	Quimioluminiscencia	Suero	UI/mL	2000UI/mL
Insulina	Quimioluminiscencia	Suero	uUI/mL	300uUI/mL
LH	Quimioluminiscencia	Suero	mUI/mL	200mUI/ml
Progesterona	Quimioluminiscencia	Suero	ng/ml	20ng/ml
Prolactina	Quimioluminiscencia	Suero	ng/ml	150 ng/ml
Proteína C-Reactiva Alta sensibilidad	Quimioluminiscencia	Suero	mg/L	100mg/L
PSA Total	Quimioluminiscencia	Suero	ng/ml	150 ng/ml
T3 Libre	Quimioluminiscencia	Suero	pg/mL	40 pg/mL
T3 Total	Quimioluminiscencia	Suero	ng/dL	600 ng/dL

Parámetro	Método de Referencia	Item Ensayo	Unidades	Rango
T4 Libre	Quimioluminiscencia	Suero	ng/dL	6.0 ng/dL
T4 Total	Quimioluminiscencia	Suero	ug/dL	24 ug/dL
TSH	Quimioluminiscencia	Suero	uUI/ml	75 uUI/ml
Vitamina B-12	Quimioluminiscencia	Suero	pg/mL	1200 pg/mL
Ac anti Helicobacter pylori IgM	ELISA	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Ac anti Dengue IgM	ELISA	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Ac anti Dengue IgG	ELISA	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Anti-Tiroglobulina	ELISA	Suero	UI/L	2000 UI/L
Anti-TPO Ab	ELISA	Suero	UI/L	500 UI/L
Sección Química Clínica				
Urea	Cinética	Suero	mmol/L	50mmol/L
Creatinina	Cinética	Suero	umol/ L	795.6umol/L
Proteínas totales	Colorimétrico	Suero	g/dL	17 g/dL
Albumina	Colorimétrico	Suero	g/dL	7g/dL
Bilirrubina Total	DPD	Suero	umol/ L	426umol/L
Bilirrubina Directa	DPD	Suero	umol/ L	205umol/L
Amilasa	Cinética/ CNPG3	Suero	U/L	2000 U/L
GGT	Cinético	Suero	U/L	600U/L
Fosfatasa Alcalina	Cinético	Suero	U/L	900U/L
GOT	Cinético	Suero	U/L	500 U/L
GPT	Cinético	Suero	U/L	500U/L
LDH	Cinético	Suero	U/L	800 U/L
CPK	Cinético	Suero	U/L	1000 U/L
Colesterol Total	Enzimático	Suero	mmol/L	13 mmol/L
Colesterol HDL	Colorimétrico / sin precipitación	Suero	umol/L	5mmol/L
Triglicéridos	Enzimático	Suero	mmol/L	11.3 mmol/L
Acido Úrico	Enzimático	Suero	mmol/L	1.18mmol/L
Calcio	Colorimétrico	Suero	mmol/L	5 mmol/ L
Fosforo	Colorimétrico	Suero	mmol/L	3.9 mmol/L
Magnesio	Colorimétrico	Suero	mmol/L	2.5 mmol/L
Hierro	Colorimétrico	Suero	ug/dL	1500ug/dL
Glucosa	Enzimático	Suero	mmol/L	28 mmol/L
Sodio	Ion Selectivo	Suero	mmol/L	20-200mmol/L
Potasio	Ion Selectivo	Suero	mmol/L	0.2-40 mmol/L
Cloro	Ion Selectivo	Suero	mmol/L	4-400meq/L
Hemoglobina Glicosilada	Inhibición de la inmunoaglutinación en látex	Sangre Total	%	14%
Sodio Urinario	Ion Selectivo	Orina	mmol/L	40-220 mmol/L
Potasio Urinario	Ion Selectivo	Orina	mmol/L	25-120 mmol/L
Cloro Urinario	Ion Selectivo	Orina	mmol/L	110-250 meq/L
Calcio Urinario	Colorimétrico	Orina	mmol/L	0-36 mmol/L
Acido Úrico Urinario	Enzimático	Orina	mmol/L	150-990 mmol/L
Fosforo Urinario	Colorimétrico	Orina	mmol/L	0.3-1.0 mol/L
Proteínas totales en Orina	Colorimétrico	Orina	g/dL	30-300 g/dL
Creatinina en Orina	Cinética	Orina	g/ 24h	0.6-2.5g/ 24h
Coombs Directo	Método manual	Sangre Total	No Aplica	No Aplica

Parámetro	Método de Referencia	Item Ensayo	Unidades	Rango
Coombs Indirecto	Método manual	Suero	No Aplica	No Aplica
Hemoglobina	Método Automatizado	Sangre Total	g/L	No Aplica
Hematocrito	Método Automatizado	Sangre Total	%	No Aplica
VCM	Método Automatizado	Sangre Total	fL	No Aplica
HCM	Método Automatizado	Sangre Total	pg/mL	No Aplica
CHCM	Método Automatizado	Sangre Total	g/dL	No Aplica
RBC	Método Automatizado	Sangre Total	RBC/mm3	No Aplica
WBC	Método Automatizado	Sangre Total	wbc/ mm3	No Aplica
plaquetas	Método Automatizado	Sangre Total	Pqs/mm3	No Aplica
Velocidad de sedimentación globular	Método Wintrobe	Sangre Total	No Aplica	No Aplica
Frotis de sangre periférica	Método manual	Sangre Total	No Aplica	No Aplica
Hemoclasificación	Método manual	Sangre Total	No Aplica	No Aplica
Hemoglobina	Método Automatizado	Sangre Total	g/L	No Aplica
Recuento diferencial	Método Automatizado	Sangre Total	No Aplica	No Aplica
Reticulocitos	Método manual	Sangre Total	reticulocitos/mm3	No Aplica
Células cicladadas	Método manual-Turbidez	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Tiempo de Protrombina	Coagulométrico	Plasma	Segundos	50segundos
Tiempo Parcial de Tromboplastina	Coagulométrico	Plasma	Segundos	150segundos
Fibrinógeno	Coagulométrico	Plasma	mg/dL	750mg/dL
Uroanálisis	Kovac's	Orina	No Aplica	No Aplica
Coprológico	Directo	Heces	No Aplica	No Aplica
Sangre Oculta	guayaco	Heces	No Aplica	No Aplica
PCR	Latex	Suero	Semi cuantitativo	Semi cuantitativo
RPR	RPR -carbón	Suero	Semi cuantitativo	Semi cuantitativo
HIV	Cromatografía	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Determinación de Cocaína en orina	Cromatografía	Orina	Cualitativo	Cualitativo
Determinación de Marihuana en orina	Cromatografía	Orina	Cualitativo	Cualitativo
Determinación de éctasis	Cromatografía	Orina	Cualitativo	Cualitativo
Ac. Antiestreptolisina	Látex	Suero	Semi cuantitativo	Semi cuantitativo
Factor Reumatoide	Látex	Suero	Semi cuantitativo	Semi cuantitativo
Antígeno de superficie HB	Cromatografía	Suero	Cualitativo	Cualitativo
Pregnancy Test	Cromatografía	Suero/orina	Cualitativo	Cualitativo
Ac Anti Hepatitis C	Cromatografía	Suero	Cualitativo	Cualitativo

Actualizado 2018-07-03

-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