



PACIENTE: ABRAHAM GOMEZ LAGUNA

Motodo: Estamatria Automatizada

FOLIO: 210096

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): A QUIEN CORRESPONDA

FECHA: 2021-09-09

EDAD: 74 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa Metodo: Hexoquinasa	87.0 mg/dL	74.0 - 106.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico Metodo: Ureasa GLDH	11.7 mg/dL	7.9 - 20.0 mg/dL
Urea Metodo: Enzimatico Automatizado	25.0 mg/dL	16.9 - 42.8 mg/dL
Creatinina Metodo: Jaffe Cinetico	0.78 mg/dL	0.70 - 1.3 mg/dL
Relacion Bun/Creatinina	15.0	9.0 - 17.0
Acido Urico Metodo: Uricasa	7.6 mg/dL*	3.5 - 7.2 mg/dL
Colesterol Total Metodo: Enzimatico	132.0 mg/dL	< 200.0 mg/dL
Trigliceridos	110.0 mg/dL	Menor a 150.0 mg/dL
Colesterol HDL	42.8 mg/dL	36.0 - 55.0 mg/dL
Colesterol LDL	90.6 mg/dL	76.0 - 167.0 mg/dL
Colesterol VLDL	22.0 mg/dL	12.0 - 51.0 mg/dL
Indice Aterogenico	3.1	Menor a 6.0

RESULTADO VERIFICADO (*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477 VALIDO: Q.B.P. LUZ ELENA ALCANTARA GOMEZ CED. PROF. 2259743 T.L.C. ANALISTA MARISOL BRICEÑO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284



www.laboratoriosarca.com.mx





PACIENTE: ABRAHAM GOMEZ LAGUNA

FOLIO: 210096

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): A QUIEN CORRESPONDA

FECHA: 2021-09-09

EDAD: 74 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Colesterol no - HDL	89.2 mg/dL	Menor a 130.0 mg/dL
Relacion LDL/HDL	2.1	Menor a 3.0
sd LDL	28.2	
Colesterol Libre	40.0 mg/dL	20.0 - 150.0 mg/dL
Colesterol Esterificado	92.0 mg/dL	60.0 - 216.0 mg/dL
% De Esterificacion	70.0 %	60.0 - 80.0 %
Lipidos Totales Metodo: Enzimatico Automatizado	497.0 mg/dL*	500.0 - 1000.0 mg/dL
Fosfolipidos	163.4 mg/dL	161.0 - 265.0 mg/dL
Bilirrubina Total	1.02 mg/dL	0.3 - 1.2 mg/dL
Bilirrubina Directa	0.21 mg/dL*	0.03 - 0.18 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.81 mg/dL*	0.1 - 0.5 mg/dL
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	37.0 U/L	10.0 - 40.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	47.0 U/L	7.0 - 52.0 U/L
Gamaglutil Transpeptidasa (GGT)	32.0 U/L	11.0 - 50.0 U/L
Relacion TGO/TGP	0.78	Menor a 2.0

RESULTADO VERIFICADO (*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477 VALIDO: Q.B.P. LUZ ELENA ALCANTARA GOMEZ CED. PROF. 2259743 T.L.C. ANALISTA MARISOL BRICEÑO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284



www.laboratoriosarca.com.mx





PACIENTE: ABRAHAM GOMEZ LAGUNA

FOLIO: 210096

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): A QUIEN CORRESPONDA

FECHA: 2021-09-09

EDAD: 74 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO Deshidrogenasa Lactica (DHL)	RESULTADO 159.0 U/L	VALORES DE REFERENCIA 120.0 - 271.0 U/L
Fosfatasa Alcalina (ALP)	74.0 U/L	45.0 - 129.0 U/L
Proteinas Totales (PT)	7.07 g/dL	6.0 - 8.3 g/dL
Albumina	4.32 g/dL	4.2 - 5.5 g/dL
Globulinas	2.75 g/dL	2.6 - 4.2 g/dL
Relacion A/G	1.57	1.0 - 2.0
Calcio	9.6 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	3.6 mg/dL	2.5 - 5.0 mg/dL
Hierro	203.0 ug/dL*	65.0 - 175.0 ug/dL
Hierro Libre	214.0 ug/dL	200.0 - 300.0 ug/dL
Capacidad de Fijacion de Hierro Metodo: Colorimetrico Automatizado	417.0 ug/dL*	200.0 - 400.0 ug/dL
% De Saturacion de Hierro	49 %*	30 - 40 %
Transferrina Metodo: Inmunoturbidimetrico	292.0 mg/dL	200.0 - 360.0 mg/dL
Sodio	141.0 mEq/L	136.0 - 145.0 mEq/L
Potasio	4.8 mEq/L	3.5 - 5.5 mEq/L

RESULTADO VERIFICADO (*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477 VALIDO: Q.B.P. LUZ ELENA ALCANTARA GOMEZ CED. PROF. 2259743 T.L.C. ANALISTA MARISOL BRICEÑO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284



www.laboratoriosarca.com.mx

Tulyehualco - San Gregorio - Xochimilco - Santiago - San Pablo - San Pedro - Tecomitl - Tetelco





PACIENTE: ABRAHAM GOMEZ LAGUNA

Motodo: Estamatria Automatizada

FOLIO: 210096

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): A QUIEN CORRESPONDA

FECHA: 2021-09-09

EDAD: 74 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO CI	RESULTADO 104.0 mEq/L	VALORES DE REFERENCIA 94.0 - 115.0 mEq/L
Magnesio Metodo: Colorimetrico	1.91 mg/dL	1.3 - 2.7 mg/dL
Creati-Fosfoquinasa (CPK)	163.0 U/L	32.0 - 294.0 U/L
Fraccion MB de la CPK	13.0 U/L	0 - 25.0 U/L
Lipasa Serica	13.0 U/L	0.0 - 200.0 U/L
Amilasa	62.0 U/L	30.0 - 120.0 U/L
Inmunoglobulina G	1159.0 mg/dL	800.0 - 1800.0 mg/dL
Inmunoglobulina A	444.0 mg/dL	90.0 - 450.0 mg/dL
Inmunoglobulina M	36.0 mg/dL*	60.0 - 250.0 mg/dL
Proteina "C" Reactiva	Negativo	Negativo

RESULTADO VERIFICADO (*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477 VALIDO: Q.B.P. LUZ ELENA ALCANTARA GOMEZ CED. PROF. 2259743 T.L.C. ANALISTA MARISOL BRICEÑO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284



www.laboratoriosarca.com.mx





PACIENTE: ABRAHAM GOMEZ LAGUNA

FOLIO: 210096

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): A QUIEN CORRESPONDA

FECHA: 2021-09-09 EDAD: 74 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada

CONCEPTO RESULTADO VALORES DE REFERENCIA

Antiestreptolisinas 29.0 UI/mL Niños edad preescolar <100 UI/mL

Metodo: Turbidimetria Niños edad escolar <250

Adultos <200

Factor Reumatoide (LATEX) Negativo Negativo

Tasa de Filtracion Glomerular 88.92 * > 90 mL/min/1.73 m2

Criterios de Interpretacion de la Tasa de Filtracion Glomerular (TFG)*

Estadio 1: >90 mL/min/1.73 m2 TFG normal

Estadio 2: 60-89 mL/min/1.73 m² TFG levemente disminuida Estadio 3a: 45-59 mL/min/1.73 m² TFG moderadamente disminuida Estadio 3b: 30-44 mL/min/1.73 m² TFG moderada a severamente disminuida

Estadio 4: 15-29 mL/min/1.73 m² TFG severamente disminuida

Estadio 5: <15 mL/min/1.73 m² Fallo renal

RESULTADO VERIFICADO (*)

RESPONSABLE SANITARIO: Q.F.B. JAVIER CARAPIA AVILA CED. PROF. 3373477 VALIDO: Q.B.P. LUZ ELENA ALCANTARA GOMEZ CED. PROF. 2259743 T.L.C. ANALISTA MARISOL BRICEÑO VAZQUEZ CED. PROF. 5138284



www.laboratoriosarca.com.mx Tulyehualco - San Gregorio - Xochimilco - Santiago - San Pablo - San Pedro - Tecomitl - Tetelco