



PACIENTE: ANTONIO RAYMUNDO GONZAGA

FOLIO: 147060

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-09-14

EDAD: 76 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa Metodo: Hexoquinasa	82.0 mg/dL	74.0 - 106.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico Metodo: Ureasa GLDH	12.1 mg/dL	7.9 - 20.0 mg/dL
Urea Metodo: Enzimatico Automatizado	26.0 mg/dL	16.9 - 42.8 mg/dL
Creatinina Metodo: Jaffe Cinetico	0.85 mg/dL	0.7 - 1.3 mg/dL
Relacion Bun/Creatinina	14.23	9.0 - 17.0
Acido Urico Metodo: Uricasa	4.6 mg/dL	3.5 - 7.2 mg/dL
Colesterol Total Metodo: Enzimatico	165.0 mg/dL	150.0 - 200.0 mg/dL
Trigliceridos	105.0 mg/dL	Menor a 150.0 mg/dL
Colesterol HDL	45.6 mg/dL	36.0 - 55.0 mg/dL
Colesterol LDL	101.6 mg/dL	76.0 - 167.0 mg/dL
Colesterol VLDL	21.0 mg/dL	6.0 - 30.0 mg/dL
Indice Aterogenico	3.6	Hasta 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: ANTONIO RAYMUNDO GONZAGA

FOLIO: 147060

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-09-14

EDAD: 76 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Colesterol no - HDL	129.4 mg/dL	Menor a 130.0 mg/dL
Relacion LDL/HDL	2.22	Menor a 3.0
sd LDL	26.41	
Colesterol Libre	49.0 mg/dL	20.0 - 150.0 mg/dL
Colesterol Esterificado	116.0 mg/dL	60.0 - 216.0 mg/dL
% De Esterificacion	70.3 %	60.0 - 80.0 %
Lipidos Totales Metodo: Enzimatico Automatizado	523.0 mg/dL	500.0 - 1000.0 mg/dL
Fosfolipidos	243.0 mg/dL	161.0 - 265.0 mg/dL
Bilirrubina Total	0.80 mg/dL	0.3 - 1.2 mg/dL
Bilirrubina Directa	0.20 mg/dL	0.0-0.40 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.60 mg/dL*	0.1 - 0.5 mg/dL
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	18.0 U/L	10.0 - 39.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	9.0 U/L*	10.0 - 49.0 U/L
Gamaglutil Transpeptidasa (GGT)	14.0 U/L	11.0 - 50.0 U/L
Relacion TGO/TGP	2.0	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: ANTONIO RAYMUNDO GONZAGA

FOLIO: 147060

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-09-14

EDAD: 76 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Deshidrogenasa Lactica (DHL)	155.0 U/L	120.0 - 271.0 U/L
Fosfatasa Alcalina (ALP)	90.0 U/L	45.0 - 129.0 U/L
Proteinas Totales (PT)	6.9 g/dL	5.5 - 8.0 g/dL
Albumina	3.9 g/dL	3.3 - 5.0 g/dL
Globulinas	3.0 g/dL	2.6 - 4.2 g/dL
Relacion A/G	1.3	1.0 - 2.0
Calcio	9.4 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	2.9 mg/dL	2.5 - 5.0 mg/dL
Hierro	90.0 ug/dL	65.0 - 175.0 ug/dL
Hierro Libre	218.0 mcg/dl	_ 200.0 - 300.0 mcg/dL
Capacidad de Fijacion de Hierro Metodo: Colorimetrico Automatizado	308.0 ug/dL	200.0 - 400.0 ug/dL
% De Saturacion de Hierro	29.2 %*	30.0 - 40.0 %
Transferrina Metodo: Inmunoturbidimetrico	241.3 mg/dL	205.0 - 360.0 mg/dL
Sodio	140.0 mEq/L	136.0 - 145.0 mEq/L
Potasio	4.1 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

55 3121 0700 CARCATEL: 216 141 44 Satencion.cliente@laboratoriosarca.com.mx

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





PACIENTE: ANTONIO RAYMUNDO GONZAGA

FOLIO: 147060

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-09-14

EDAD: 76 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO CI	RESULTADO 106.0 mEq/L	VALORES DE REFERENCIA 94.0 - 115.0 mEq/L
Magnesio Metodo: Colorimetrico	1.9 mg/dL	1.3 - 2.7 mg/dL
Creati-Fosfoquinasa (CPK)	156.0 U/L	32.0 - 294.0 U/L
Fraccion MB de la CPK	12.0 U/L	0 - 25.0 U/L
Lipasa Serica	24.0 U/L	0.0 - 200.0 U/L
Amilasa	92.0 U/L	30.0 - 120.0 U/L
Inmunoglobulina G	1442.0 mg/dL	800.0 - 1800.0 mg/dL
Inmunoglobulina A	357.0 mg/dL	90.0 - 450.0 mg/dL
Inmunoglobulina M	48.0 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

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





PACIENTE: ANTONIO RAYMUNDO GONZAGA

FOLIO: 147060

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-09-14

EDAD: 76 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada

CONCEPTO RESULTADO VALORES DE REFERENCIA

Antiestreptolisinas 35.5 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 84.63 * > 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