



**PACIENTE: SALVADOR JUAREZ GALICIA** 

Metodo: Fotometria Automatizada

**FOLIO**: 164234

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ALMA ITZEL JUAREZ GALICIA

**FECHA:** 2021-01-04

EDAD: 45 Años



#### PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa Metodo: Hexoquinasa	80.0 mg/dL	74.0 - 106.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico Metodo: Ureasa GLDH	10.10 mg/dL	7.9 - 20.0 mg/dL
Urea Metodo: Enzimatico Automatizado	22.0 mg/dL	16.9 - 42.8 mg/dL
Creatinina Metodo: Jaffe Cinetico	0.63 mg/dL*	0.70 - 1.3 mg/dL
Relacion Bun/Creatinina	16.0	9.0 - 17.0
Acido Urico Metodo: Uricasa	3.5 mg/dL	3.5 - 7.2 mg/dL
Colesterol Total  Metodo: Enzimatico	173.0 mg/dL	< 200.0 mg/dL
Trigliceridos	105.0 mg/dL	Menor a 150.0 mg/dL
Colesterol HDL	48.20 mg/dL	36.0 - 55.0 mg/dL
Colesterol LDL	127.30 mg/dL	76.0 - 167.0 mg/dL

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

6.0 - 30.0 mg/dL

Menor a 6.0



Colesterol VLDL

Indice Aterogenico

www.laboratoriosarca.com.mx

21.0 mg/dL

3.6





**PACIENTE: SALVADOR JUAREZ GALICIA** 

FOLIO: 164234

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ALMA ITZEL JUAREZ GALICIA

FECHA: 2021-01-04 EDAD: 45 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada  CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Colesterol no - HDL	124.8 mg/dL	
Relacion LDL/HDL	2.64	Menor a 3.0
sd LDL	37.5	
Colesterol Libre	52.0 mg/dL	20.0 - 150.0 mg/dL
Colesterol Esterificado	121.0 mg/dL	60.0 - 216.0 mg/dL
% De Esterificacion	69.90 %	60.0 - 80.0 %
Lipidos Totales Metodo: Enzimatico Automatizado	531.0 mg/dL	500.0 - 1000.0 mg/dL
Fosfolipidos	194.8 mg/dL	161.0 - 265.0 mg/dL
Bilirrubina Total	0.8 mg/dL	0.3 - 1.2 mg/dL
Bilirrubina Directa	0.2 mg/dL	< 0.2 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.6 mg/dL	* 0.1 - 0.5 mg/dL
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	44.0 U/L*	10.0 - 39.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	105.0 U/L*	10.0 - 49.0 U/L
Gamaglutil Transpeptidasa (GGT)	141.0 U/L*	11.0 - 50.0 U/L
Relacion TGO/TGP	0.4	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

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





**PACIENTE: SALVADOR JUAREZ GALICIA** 

**FOLIO:** 164234

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ALMA ITZEL JUAREZ GALICIA

**FECHA:** 2021-01-04

EDAD: 45 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Deshidrogenasa Lactica (DHL)	185.0 U/L	120.0 - 271.0 U/L
Fosfatasa Alcalina (ALP)	113.0 U/L	45.0 - 129.0 U/L
Proteinas Totales (PT)	7.1 g/dL	5.5 - 8.0 g/dL
Albumina	4.3 g/dL	3.3 - 5.0 g/dL
Globulinas	2.8 g/dL	2.6 - 4.2 g/dL
Relacion A/G	1.6	1.0 - 2.0
Calcio	9.7 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	3.0 mg/dL	2.5 - 5.0 mg/dL
Hierro	210.0 ug/dL*	65.0 - 175.0 ug/dL
Hierro Libre	175.0 ug/dL*	200.0 - 300.0 ug/dL
Capacidad de Fijacion de Hierro Metodo: Colorimetrico Automatizado	385.0 ug/dL	200.0 - 400.0 ug/dL
% De Saturacion de Hierro	54.4 %*	30 - 40 %
Transferrina Metodo: Inmunoturbidimetrico	280.4 mg/dL	205.0 - 360.0 mg/dL
Sodio	145.0 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



S55 3121 0700 CARCATEL: 216 141 44 Satencion.cliente@laboratoriosarca.com.mx

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





**PACIENTE: SALVADOR JUAREZ GALICIA** 

**FOLIO**: 164234

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ALMA ITZEL JUAREZ GALICIA

**FECHA:** 2021-01-04

EDAD: 45 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada  CONCEPTO  CI	RESULTADO 108.0 mEq/L	VALORES DE REFERENCIA 94.0 - 115.0 mEq/L
Magnesio Metodo: Colorimetrico	2.0 mg/dL	1.3 - 2.7 mg/dL
Creati-Fosfoquinasa (CPK)	47.0 U/L	32.0 - 294.0 U/L
Fraccion MB de la CPK	17.0 U/L	0 - 25.0 U/L
Lipasa Serica	29.0 U/L	0.0 - 200.0 U/L
Amilasa	81.0 U/L	30.0 - 120.0 U/L
Inmunoglobulina G	1028.00 mg/dL	800.0 - 1800.0 mg/dL
Inmunoglobulina A	261.00 mg/dL	90.0 - 450.0 mg/dL
Inmunoglobulina M	62.00 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: SALVADOR JUAREZ GALICIA** 

FOLIO: 164234

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ALMA ITZEL JUAREZ GALICIA FECHA: 2021-01-04

EDAD: 45 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada

**CONCEPTO RESULTADO VALORES DE REFERENCIA** 

Antiestreptolisinas 20.9 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 119.8 > 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 m<sup>2</sup> TFG moderada a severamente disminuida

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

Estadio 5: <15 mL/min/1.73 m<sup>2</sup> 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

**55** 3121 0700

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