



**PACIENTE: CECILIA CHICHARO PEREZ** 

Metodo: Fotometria Automatizada

FOLIO: 146653

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

**DR(A):** RAUL LIMON FLORES

FECHA: 2020-09-11

EDAD: 46 Años



## PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa Metodo: Hexoquinasa	193.0 mg/dL*	74.0 - 106.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico Metodo: Ureasa GLDH	10.7 mg/dL	7.9 - 20.0 mg/dL
Urea Metodo: Enzimatico Automatizado	23.0 mg/dL	16.9 - 42.8 mg/dL
Creatinina Metodo: Jaffe Cinetico	0.77 mg/dL	0.60 - 1.2 mg/dL
Relacion Bun/Creatinina	13.89	9.0 - 17.0
Acido Urico Metodo: Uricasa	5.2 mg/dL	2.6 - 6.0 mg/dL
Colesterol Total Metodo: Enzimatico	131.0 mg/dL	<200.0 mg/dL
Trigliceridos	289.0 mg/dL*	Menor a 150.0 mg/dL
Colesterol HDL	19.30 mg/dL*	45.0 - 65.0 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

83.0 - 168.0 mg/dL

6.0 - 30.0 mg/dL

Menor a 6.0



Colesterol LDL

Colesterol VLDL

Indice Aterogenico

www.laboratoriosarca.com.mx

60.8 mg/dL\*

57.8 mg/dL\*

6.8 \*





**PACIENTE: CECILIA CHICHARO PEREZ** 

FOLIO: 146653

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

**DR(A):** RAUL LIMON FLORES

FECHA: 2020-09-11

EDAD: 46 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada  CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Colesterol no - HDL	111.7 mg/dL	Menor a 130.0 mg/dL
Relacion LDL/HDL	3.15 *	Menor a 3.0
sd LDL	38.72	
Colesterol Libre	39.0 mg/dL	20.0 - 150.0 mg/dL
Colesterol Esterificado	92.0 mg/dL	60.0 - 216.0 mg/dL
% De Esterificacion	70.20 %	60.0 - 80.0 %
Lipidos Totales Metodo: Enzimatico Automatizado	765.0 mg/dL	500.0 - 1000.0 mg/dL
Fosfolipidos	162.64 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	0.0-0.40 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.6 mg/dL*	0.1 - 0.5 mg/dL
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	13.0 U/L	10.0 - 39.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	20.0 U/L	10.0 - 49.0 U/L
Gamaglutil Transpeptidasa (GGT)	90.0 U/L*	7.0 - 32.0 U/L
Relacion TGO/TGP	0.65	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: CECILIA CHICHARO PEREZ** 

**FOLIO:** 146653

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

**DR(A):** RAUL LIMON FLORES

FECHA: 2020-09-11

EDAD: 46 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Deshidrogenasa Lactica (DHL)	213.0 U/L	120.0 - 271.0 U/L
Fosfatasa Alcalina (ALP)	289.0 U/L*	45.0 - 129.0 U/L
Proteinas Totales (PT)	7.5 g/dL	5.5 - 8.0 g/dL
Albumina	3.7 g/dL	3.3 - 5.0 g/dL
Globulinas	3.8 g/dL	2.6 - 4.2 g/dL
Relacion A/G	1.0	1.0 - 2.0
Calcio	9.1 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	4.0 mg/dL	2.5 - 5.0 mg/dL
Hierro	16.0 ug/dL*	50.0 - 170.0 ug/dL
Hierro Libre	331.0 mcg/dl	* 150.0 - 200 mcg/dL
Capacidad de Fijacion de Hierro Metodo: Colorimetrico Automatizado	347.0 ug/dL	250.0 - 350.0 ug/dL
% De Saturacion de Hierro	4.6 %*	30 - 40 %
Transferrina Metodo: Inmunoturbidimetrico	276.4 mg/dL	205.0 - 360.0 mg/dL
Sodio	136.0 mEq/L	136.0 - 145.0 mEq/L
Potasio	4.3 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: CECILIA CHICHARO PEREZ** 

Metodo: Fotometria Automatizada

**FOLIO:** 146653

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

**DR(A):** RAUL LIMON FLORES

**FECHA:** 2020-09-11 **EDAD:** 46 Años



# PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

CONCEPTO CI	RESULTADO 93.0 mEq/L*	VALORES DE REFERENCIA 94.0 - 115.0 mEq/L
Magnesio Metodo: Colorimetrico	2.10 mg/dL	1.3 - 2.7 mg/dL
Creati-Fosfoquinasa (CPK)	14.0 U/L*	33.0 - 211.0 U/L
Fraccion MB de la CPK	6.0 U/L	0 - 25.0 U/L
Lipasa Serica	9.0 U/L	0.0 - 200.0 U/L
Amilasa	19.0 U/L*	30.0 - 120.0 U/L
Inmunoglobulina G	1350.0 mg/dL	800.0 - 1800.0 mg/dL
Inmunoglobulina A	529.0 mg/dL*	90.0 - 450.0 mg/dL
Inmunoglobulina M	106.0 mg/dL	60.0 - 250.0 mg/dL
Proteina "C" Reactiva	POSITIVO *	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: CECILIA CHICHARO PEREZ** 

FOLIO: 146653

**ESTUDIO:** PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

**DR(A):** RAUL LIMON FLORES

FECHA: 2020-09-11 EDAD: 46 Años



## PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada

**CONCEPTO RESULTADO VALORES DE REFERENCIA** 

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

Metodo: Turbidimetria Niños edad escolar <250

Adultos <200

Factor Reumatoide (LATEX) **NEGATIVO** Negativo

Tasa de Filtracion Glomerular 92.89 > 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



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