



PACIENTE: ESPERANZA CASTRO JIMENEZ

FOLIO: 158335

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-11-27

EDAD: 96 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Glucosa Metodo: Hexoquinasa	85.0 mg/dL	74.0 - 106.0 mg/dL
Nitrogeno Ureico Metodo: Ureasa GLDH	18.4 mg/dL	7.9 - 20.0 mg/dL
Urea Metodo: Enzimatico Automatizado	39.0 mg/dL	16.9 - 42.8 mg/dL
Creatinina Metodo: Jaffe Cinetico	0.96 mg/dL	0.6 - 1.2 mg/dL
Relacion Bun/Creatinina	19.16 *	9.0 - 17.0
Acido Urico Metodo: Uricasa	7.4 mg/dL*	2.6 - 6.0 mg/dL
Colesterol Total Metodo: Enzimatico	144.0 mg/dL	< 200.0 mg/dL
Trigliceridos	124.0 mg/dL	Menor a 150.0 mg/dL
Colesterol HDL	51.5 mg/dL	45.0 - 65.0 mg/dL
Colesterol LDL	64.9 mg/dL*	83.0 - 168.0 mg/dL
Colesterol VLDL	24.8 mg/dL	6.0 - 30.0 mg/dL
Indice Aterogenico	2.8	Hasta 6

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: ESPERANZA CASTRO JIMENEZ

FOLIO: 158335

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-11-27

EDAD: 96 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Colesterol no - HDL	92.5 mg/dL	Menor a 130.0 mg/dL
Relacion LDL/HDL	1.26	Menor a 3.0
sd LDL	19.338	
Colesterol Libre	43.0 mg/dL	20.0 - 150.0 mg/dL
Colesterol Esterificado	101.0 mg/dL	60.0 - 216.0 mg/dL
% De Esterificacion	70.00 %	60.0 - 80.0 %
Lipidos Totales Metodo: Enzimatico Automatizado	530.00 mg/dL	500.0 - 1000.0 mg/dL
Fosfolipidos	172.60 mg/dL	161.0 - 265.0 mg/dL
Bilirrubina Total	0.5 mg/dL	0.3 - 1.2 mg/dL
Bilirrubina Directa	0.2 mg/dL	< 0.2 mg/dL
Bilirrubina Indirecta	0.3 mg/dL	0.1 - 0.5 mg/dL
Aspartato Aminotransferasa (AST/TGO)	21.0 U/L	10.0 - 39.0 U/L
Alanina Transaminasa (ALT/TGP)	8.0 U/L	10.0 - 49.0 U/L
Gamaglutil Transpeptidasa (GGT)	11.0 U/L	7.0 - 32.0 U/L
Relacion TGO/TGP	2.62	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: ESPERANZA CASTRO JIMENEZ

FOLIO: 158335

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-11-27

EDAD: 96 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada		
CONCEPTO	RESULTADO	VALORES DE REFERENCIA
Deshidrogenasa Lactica (DHL)	124.0 U/L	120.0 - 271.0 U/L
Fosfatasa Alcalina (ALP)	54.0 U/L	45.0 - 129.0 U/L
Proteinas Totales (PT)	6.9 g/dL	5.5 - 8.0 g/dL
Albumina	3.6 g/dL	3.3 - 5.0 g/dL
Globulinas	3.3 g/dL	2.6 - 4.2 g/dL
Relacion A/G	1.1	1.0 - 2.0
Calcio	10.0 mg/dL	8.0 - 10.5 mg/dL
Fosforo	2.6 mg/dL	2.5 - 5.0 mg/dL
Hierro	76.0 ug/dL	50.0 - 170.0 ug/dL
Hierro Libre	108.0 ug/dL*	150.0 - 200.0 ug/dL
Capacidad de Fijacion de Hierro Metodo: Colorimetrico Automatizado	184.0 ug/dL*	250.0 - 350.0 ug/dL
% De Saturacion de Hierro	41.0 %*	30 - 40 %
Transferrina Metodo: Inmunoturbidimetrico	149.10 mg/dL*	205.0 - 350.0 mg/dL
Sodio	147.0 mEq/L ³	136.0 - 145.0 mEq/L
Potasio	4.5 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: ESPERANZA CASTRO JIMENEZ

FOLIO: 158335

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-11-27

EDAD: 96 Años



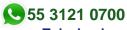
PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada CONCEPTO CI	RESULTADO 108.0 mEq/L	VALORES DE REFERENCIA 94.0 - 115.0 mEq/L
Magnesio Metodo: Colorimetrico	2.10 mg/dL	1.3 - 2.7 mg/dL
Creati-Fosfoquinasa (CPK)	23.0 U/L*	33.0 - 211.0 U/L
Fraccion MB de la CPK	8.00 U/L	0 - 25.0 U/L
Lipasa Serica	14.0 U/L	0.0 - 200.0 U/L
Amilasa	45.0 U/L	30.0 - 120.0 U/L
Inmunoglobulina G	1721.0 mg/dL	800.0 - 1800.0 mg/dL
Inmunoglobulina A	568.00 mg/dL*	90.0 - 450.0 mg/dL
Inmunoglobulina M	180.00 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: ESPERANZA CASTRO JIMENEZ

FOLIO: 158335

ESTUDIO: PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

DR(A): ABEL MENDOZA SALGADO

FECHA: 2020-11-27

EDAD: 96 Años



PERFIL BIOQUIMICO DE 45 ELEMENTOS

Metodo: Fotometria Automatizada

CONCEPTO RESULTADO VALORES DE REFERENCIA

Antiestreptolisinas 93.2 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 66.12 * > 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

55 3121 0700

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