

OMEDIC (CDMX)  
**4401 Teresa Itxel Rodriguez Guadarrama**  
 Edad : 36 Años Sexo : Femenino  
 Dr(a) : A Quién Corresponda

**Paciente:**

Fecha : 26 jul 2021

Hora : 08:20:35

1207-0001



Impresión: lunes, 26 jul 2021, 20:07

## RESULTADO

## Valores de Referencia

### Química sanguínea 45 elementos

Muestra Primaria: Suero

Glucosa	92.0 mg/dL	70.0	105.0
Método : Hexocinasa			
Urea	21.4 mg/dL	14.9	40.0
Método : Ureasa			
Creatinina	0.79 mg/dL	0.57	1.11
Método : Picrato alcalino cinetico			
Nitrógeno Ureico (BUN)	10.00 mg/dL	7	17
Método : Colorimetría			
Ácido úrico	5.7 mg/dL	2.6	6.0
Método : Uricasa			
Colesterol	237.0 mg/dL	Aconsejable < 200	
Método : Enzimatica		Riesgo moderado 200	239
		Alto > 240	
Triglicéridos	169.0 mg/dL	Normal <	150
Método : Glicerol Fosfato Oxidasa		Límite alto 150	199
		Alto 200	499
		Muy alto >	500
		10.0	20.0
Relación BUN/Creatinina	12.7		
Método : Cálculo Matemático			
Aspartato aminotransferasa (AST/TGO)	18.0 U/L	5	34
Método : Enzimático			
Alanina aminotransferasa (ALT/TGP)	25.0 U/L	0	55
Método : Enzimático			
Bilirrubina Total	1.0 mg/dL	0.2	1.2
Método : Reaccion Diazo			
Bilirrubina Conjugada	0.4 mg/dL	0.0	0.5
Método : Reaccion Diazo			
Bilirrubina no Conjugada	0.6 mg/dL	0.0	1.1
Método : Colorimetría			
Fosfatasa alcalina	57.0 U/L	40	150
Método : Enzimático			
Fosfatasa ácida total	4.40 U/L	0	6.0
Método : Enzimático			
Lactato deshidrogenasa	140.0 U/L	125	220
Método : Enzimático			
Gamma glutamiltransferasa	41.0 U/L	9	36
Método : Enzimático			
Lípidos Totales	706.0 mg/dL	400	1000
Método : Espectrofotometría			



OMEDIC (CDMX)  
**4401 Teresa Itxel Rodriguez Guadarrama**  
 Edad : 36 Años Sexo : Femenino  
 Dr(a) : A Quién Corresponda

**Paciente:**

Fecha : 26 jul 2021  
 Hora : 08:20:35

Impresión: lunes, 26 jul 2021, 20:07

1207-0001

**RESULTADO****Valores de Referencia**

Proteínas Totales	8.1 g/dL		6.4	8.3
Método : Biuret				
Albumina	4.8 g/dL		3.5	5.0
Método : Colorimétrico				
Globulina	3.30 g/dL		2.3	3.5
Método : Cálculo Diferencial				
Relación Album/Glob	1.5		1.0	2.0
Método : Cálculo Diferencial				
Sodio	139.0 mmol/L		136	145
Método : Ión Selectivo				
Potasio	4.60 mmol/L		3.5	5.1
Método : Ión Selectivo				
Cloro	104.0 mmol/L		98.0	107.0
Método : Ión Selectivo				
Dióxido de Carbono	20.0 mmol/L			
Método : PEP Carboxilasa				
Calcio	10.2 mg/dL			
Método : Arsenazo III				
Magnesio	2.2 mg/dL		1.6	2.6
Método : Arsenazo				
Fósforo	4.1 mg/dL		2.3	4.7
Método : Fosfomolibdato				
Hierro	85.00 ug/dL		50	170
Método : Espectrofotometría				
Colesterol HDL	49.0 mg/dL	Factor principal de riesgo de	Cardiopatías	< 40
Método : Detergente acelerador específico		Factor negativo de riesgo de	Cardiopatías	> 60
Colesterol LDL	154.2 mg/dL	Nivel deseable		< 130
Método : Enzimático		Riesgo elevado límite	130	159
		Riesgo elevado	>	160
			10	40
Colesterol VLDL	33.8 mg/dL			
Método : Cálculo Diferencial				
Amilasa	49.0 U/L	RECIENTE NACIDO	5	65
Método : Enzimático		ADULTOS	25	125
		> 70 AÑOS	20	160
Lipasa	28.0 U/L		8	78
Método : Enzimático				
Creatina cinasa (CK)	53.0 U/L		29	168
Método : Enzimático				
Creatina cinasa MB (CK-MB)	0.3 ng/mL		0.0	3.5
Método : Quimioluminiscencia de micropartículas (CMIA)				



OMEDIC (CDMX)  
**4401 Teresa Itxel Rodriguez Guadarrama**  
 Edad : 36 Años Sexo : Femenino  
 Dr(a) : A Quién Corresponda

**Paciente:**  
 Fecha : 26 jul 2021  
 Hora : 08:20:35



Impresión: lunes, 26 jul 2021, 20:07

## RESULTADO

## Valores de Referencia

Indice Aterogénico  
 Método : Cálculo Diferencial

**4.84**

Riesgo bajo	<	3.0
Riesgo estandar	3.1	5.0
Indicador de riesgo	5.1	8.5
Riesgo alto	>	8.6
	552.0	1631.0

Inmunoglobulina G  
 Método : Inmuno-Turbidimetrico

1329.00 mg/dL

Inmunoglobulina A  
 Método : Inmuno-Turbidimetrico

178.00 mg/dL

65.0 421.0

Inmunoglobulina M  
 Método : Inmuno-Turbidimetrico

100.00 mg/dL

33.0 293.0

% de Saturación de Hierro

27.8 %

14.8 41.4

Capacidad de unión del Hierro total

306.0 ug/dL

265 497

Método : Enzimático

Proteína C Reactiva Ultra Sensible

**10.29** mg/L

< 5.0

Método : Inmunoturbidimétrico potenciado con partículas

Ac Anti Fosfolipidos (IgG)

NEGATIVO

NEGATIVO

Método : Inmuno ensayo enzimático ELISA



OMEDIC (CDMX)  
**4401 Teresa Itxel Rodriguez Guadarrama**  
 Edad : 36 Años Sexo : Femenino  
 Dr(a) : A Quién Corresponda

**Paciente:**  
 Fecha : 26 jul 2021  
 Hora : 08:20:35



Impresión: lunes, 26 jul 2021, 20:07

## RESULTADO

## Valores de Referencia

### Biometría Hemática

Método : Impedancia Eléctrica  
 Muestra Primaria : Sangre EDTA

#### Fórmula Roja

Eritrocitos	4.91 millones/uL	3.87	5.44
Hemoglobina	16.1 g/dL	11.70	16.30
Hematocrito	47.5 %	35.40	49.40
Volumen Globular Medio (VGM)	96.7 fL	83.30	100.0
Concentración Media de Hb CMH	32.8 pg	26.8	33.2
Concentración Media de Hb Corpuscular CMHC	33.9 g/dL	31.0	34.4
RDW	12.8 fl	10.0	15.0

#### Serie Plaquetaria

Cuenta de Plaquetas	402 x 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	167	431
Volumen Plaquetario Medio VPM	9.8 fl	7.4	11.0

#### Fórmula Blanca

Leucocitos Totales	<b>10.52</b> x 10 <sup>3</sup> /mm <sup>3</sup>	3.56	10.30
Neutrófilos Totales	58.0 %	39.60	76.10
Neutrófilos Segmentados	58.0 %	50	70
Neutrófilos en Banda	0.0 %	0	2
Metamielocitos	0.0 %	0	0
Mielocitos	0.0 %	0	0
Promielocitos	0.0 %	0	0
Blastos (Busqueda de)	0.0 %		0
Eosinófilos	<b>9.0</b> %	0.3	5.5
Basófilos	1.0 %	0.0	1.4
Monocitos	5.0 %	3.40	10.10
Linfocitos	27.0 %	15.50	48.60

Nota : BIOMETRIA HEMATICA CON DATOS DE EOSINOFILIA.

\*FORMULA ROJA: SIN ALTERACIONES MORFOLOGICAS EVIDENTES.

\*FORMULA BLANCA: SE CONFIRMA EOSINOFILIA.

\*PLAQUETAS: SIN ALTERACIONES MORFOLOGICAS EVIDENTES.

### Observaciones Generales :



RESULTADO FUERA DE RANGO VALIDADO (S).

OMEDIC (CDMX)  
**4401 Teresa Itxel Rodriguez Guadarrama**  
Edad : 36 Años      Sexo : Femenino  
Dr(a). : A Quién Corresponda

**Paciente:**  
Fecha : 26 jul 2021  
Hora : 08:20:35



Impresión: lunes, 26 jul 2021, 20:07

## RESULTADO

TLC. Julieta Flor Juárez Hernández

**Atentamente**

Responsable sanitario: G.B.P. Susana Martínez Lara  
IPN.Ced. Prof. 6951835

