

Nombre **SALAZAR DIEGO**  
 Identificación **CC 50000004**  
 Edad **31 Años 7 Meses 25 Dias**  
 Medico **MEDICOS VARIOS**  
 No. Ordenamiento

Tel. **4567890**  
 Sexo **M**

Fecha de recepcion: **26-ago.-2019 2:47 pm**  
 Fecha de impresion:  
 Empresa **HOSPITAL M.E PATARROYO IPS S.A.S**  
 Sede **PRINCIPAL**  
 Fecha Validacion **26-ago.-2019 5:37:00p.m.**

Preliminar

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
--------	-----------	----------	-----------------------

**COLESTEROL TOTAL**

Metodo: Espectrofotometría

190

mg/dl

0 a 200

**COLESTEROL DE ALTA DENSIDAD (HDL)**

Metodo: Espectrofotometría

65

mg/dl

40 a 70

**CREATININA**

Metodo: CINETICA

1.20

mg/dl

0.8 a 1.3

**GAMA GLUTAMIL TRANSFERASA (Gama GT)**

Metodo: Espectrometría Cinética

52.0

U/L

12 a 54

**V. de Referencia:**

Hombres: 12 a 54 U/L

Mujeres: 8 a 34 U/L

	NIÑOS (U/L)	NIÑAS (U/L)
De 1 a 7 dias:	25-168	18-148
De 8 a 30 dias:	23-174	16-140
De 1 a 3 meses:	16-147	16-140
De 4 a 6 meses:	5-93	13-123
De 7 a 12 meses:	8-38	8-59
De 1 a 3 años:	2-15	2-15
De 4 a 6 años:	5-17	5-17
De 7 a 9 años:	9-20	9-20
De 10 a 11 años:	12-25	12-23
De 12 a 13 años:	12-39	10-20
De 14 a 15 años:	8-29	10-22
De 16 a 19 años:	6-30	6-23

**GLICEMIA EN AYUNAS**

Metodo: Espectrofotometría

89

mg/dl

65 a 99

**GLICEMIA POST PRANDIAL: 2 horas**

Metodo: Espectrofotometría

125

mg/dl

70 a 139

**TRANSAMINASA OXALACETICA (AST-TGO)**

Metodo: CINETICA

35

U/L

0 a 40

**TRANSAMINASA PIRUVICA (ALT-GPT)**

Metodo: CINETICA

35

U/L

0 a 40

**TRIGLICERIDOS**

Metodo: Espectrofotometría

125

mg/dl

0 a 150

**UREA (Nitrogeno no Proteico)**

Metodo: CINETICA

55.0

mg/dl

15 a 57



Nombre **SALAZAR DIEGO**  
 Identificación CC 50000004  
 Edad 31 Años 7 Meses 25 Dias  
 Medico MEDICOS VARIOS  
 No. Ordenamiento

Tel. 4567890  
 Sexo M

Fecha de recepcion: 26-ago.-2019 2:47 pm  
 Fecha de impresion:  
 Empresa HOSPITAL M.E PATARROYO IPS S.A.S  
 Sede PRINCIPAL  
 Fecha Validacion 26-ago.-2019 5:37:00p.m.

Preliminar

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
--------	-----------	----------	-----------------------

#### LEPTINA

NINGUNO

ng/ml

**Método: Inmunoensayo Enzimático - EIA**

#### Valores de Referencia:

##### Niños y Niñas

5 a 9.9 años: 0.6 a 16.8 ng/ml  
 10 a 13.9 años: 1.4 a 16.5 ng/ml  
 14 a 17.9 años: 0.6 a 24.9 ng/ml

##### Adultos entre 18 y 71 años de edad con un Índice de Masa Corporal de 18 a 25

Hombres: 0.3 a 13.4 ng/ml  
 Mujeres: 4.7 a 23.7 ng/ml

##### Adultos entre 19 y 60 años de edad con un Índice de Masa Corporal de 25 a 30

Hombres: 1.8-19.9 ng/mL  
 Mujeres: 8.0-38.9 ng/mL

## ELECTROFORESIS DE PROTEINAS SERICAS

**Método: Electroforesis**

#### Observaciones :

PENDIENTE

Interpretación de la gráfica: De izquierda a derecha se reconocen las siguientes fracciones: Albúmina, alfa 1, alfa2, beta1, beta2 y gamma.

Principales patrones que se reconocen en una electroforesis de proteínas séricas:

- 1.- Patrón normal.
- 2.- Hipergammaglobulinemia policlonal: enfermedades infecciosas, enfermedades autoinmunes, hemopatías, cirrosis, respuesta inflamatoria tardía.
- 3.- Hipogammaglobulinemia: inmunodeficiencias, síndromes linfoproliferativos, inmunosupresión adquirida, mieloma de cadenas livianas.
- 4.- Patrón monoclonal: mieloma múltiple, macroglobulinemia de waldenström, LLC, MGUS, POEMS.
- 5.- Patrón oligoclonal: enfermedades autoinmunes, terapia inmunosupresora, inmunosupresión infecciosa, respuestas inflamatorias.
- 6.- Síndrome inflamatorio: enfermedades infecciosas, neoplasias, enfermedades traumáticas.
- 7.- Síndrome nefrótico: nefropatía diabética, nefrosis lipoidea, falla renal.
- 8.- Bloque beta-gamma: hepatitis viral crónica, hepatitis inducida por medicamentos, cirrosis.
- 9.- Bisalbuminemia: hereditaria, interacción medicamentosa, fistulas pancreáticas.
- 10.- Hipoalbuminemia: Desnutrición, insuficiencia hepática, tirotoxicosis, gastroenteropatía exudativa, síndrome nefrótico, síndromes inflamatorios severos.

Nombre **SALAZAR DIEGO**  
 Identificación CC 50000004 Tel. 4567890  
 Edad 31 Años 7 Meses 25 Dias Sexo M  
 Médico MEDICOS VARIOS  
 No. Ordenamiento

Fecha de recepción: 26-ago.-2019 2:47 pm  
 Fecha de impresión:  
 Empresa HOSPITAL M.E PATARROYO IPS S.A.S  
 Sede PRINCIPAL  
 Fecha Validación 26-ago.-2019 5:37:00p.m.

Preliminar

Examen	Resultado	Unidades	Valores de Referencia
--------	-----------	----------	-----------------------

## ELECTROFORESIS DE PROTEINAS SERICAS

### Método: Electroforesis

<b>Proteínas Totales:</b>	82.0	g/l	66 a 83
<b>Relación Albúmina/Globulinas:</b>	1.20		1.2 a 1.8
<b>Albúmina:</b>	69.0	%	58 a 70
<b>Alfa 1:</b>	2.2	%	1 a 2.8
<b>Alfa 2 :</b>	12.0	%	7 a 12
<b>Beta 1:</b>	4.6	%	4.7 a 7.2
<b>Beta 2:</b>	6.0	%	3.2 a 6.5
<b>Gamma:</b>	12.0	%	8 a 17
Fracción:			
<b>Albúmina :</b>	56.6	g/l	38 a 49
<b>Alfa 1:</b>	1.8	g/l	0.6 a 1.8
<b>Alfa 2:</b>	9.8	g/l	5 a 8
<b>Beta 1 :</b>	3.8	g/l	3.4 a 5.2
<b>Beta 2 :</b>	4.9	g/l	2.3 a 4.7
<b>Gamma :</b>	9.8	g/l	5 a 11
<b>Gráfica :</b>	—		

<b>APOLIPOPROTEINA A1</b>	215.0	mg/dl	128 a 276
<b>Método: Inmunoturbidimetria</b>			

<b>APOLIPOPROTEINAS B</b>	125.0	mg/dl	40 a 130
<b>Método: Inmunoturbidimetria</b>			

<b>TSH ULTRASENSIBLE (Hormona Estimulante de la Tiroides)</b>	5.00	uUI/ml	0.3 a 5.0
<b>Método: Quimioluminiscencia 3ra generación</b>			