



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sr. METELSKY LISANDRO IVAN**
Dr/a.: **METELSKY LISANDRO**
Fecha de Análisis: **21/04/2022**

Protocolo N°: **568166**
Documento: **31016491**
Edad: **37a 1m 24d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
HEMOGRAMA			
Globulos Rojos	4.680.000	/mm3	3.500.000 - 5.500.000/mm3
Hemoglobina	14,6	gr %	H:13-17 M:12-15 Niños:12-15 g%
Hematocrito	43,4	%	H:40-50 M:37-45 Niños:37-43 %
H.C.M.	31,0	pg	H/M:27-33 Niños:27-30 pg
C.H.C.M.	34,0	gr %	32 - 36 g%
Vol.Corp.Medio	93	fl	80-100 fl
Globulos Blancos	6.400	/mm3	4.100 - 9.000/mm3
Neutrófilos en cayado	0	%	
Neutrófilos Segmentados	55	%	
Eosinófilos	1	%	
Basófilos	0	%	
Linfocitos	35	%	
Monocitos	9	%	
Celulas de Irritación	0	%	
FERREMIA (COLORIMETRIA)	97	µg/dl	VALOR DE REFERENCIA: 50 - 168
TRANSFERRINA (TURBIDIMETRIA)			
Transf:	244	µg %	200-450 ug%
Satur.	55.7	%	20-55
FERRITINA (QUIMIOLUMINISCENCIA)	760,9	ng/ml	VALORES DE REFERENCIA: "Hombres:23.0 - 336.2 ng/mL. Mujeres:11.0 - 306.8 ng/mL "
HEMOGLOBINA GLICADA(A1C). (INMUNOTURBIDIMETRIA)	4,9	%	VALOR DE REFERENCIA: 4.0% - 6.0% NO DIABETICO 6.0% - 7.0% OBJETIVO 7.0% - 8.0% BUEN CONTROL MAYOR A 8% PRECISA ACTUACION RESULTADOS ANTERIORES 21/01/2020 5,1 % 10/09/2019 5,2 %
UREA (U.V. CINETICA)	0,39	g/l	VALOR DE REFERENCIA:0.10 -0.50 g/l RESULTADOS ANTERIORES 18/01/2022 0,45 g/l 09/09/2021 0,60 g/l


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sr. METELSKY LISANDRO IVAN**
Dr/a.: **METELSKY LISANDRO**
Fecha de Análisis: **21/04/2022**

Protocolo N°: **568166**
Documento: **31016491**
Edad: **37a 1m 24d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
CREATININEMIA (CINETICA)	11,40 mg /l.	VARONES: 6.0 - 12.5 mg/l MUJERES: 5.5 - 11.5 mg/l RESULTADOS ANTERIORES 18/01/2022 10,80 mg /l. 09/09/2021 12,40 mg /l.
ACIDO URICO (UV CINETICO)	5,3 mg %	VALORES DE REFERENCIA: VARONES : 2,5 - 6,0 mg% MUJERES : 2,0 - 5,0 mg% RESULTADOS ANTERIORES 20/08/2020 2,9 mg % 21/01/2020 4,3 mg %
IONOGRAMA PLASMATICO (Electrodo ion Selectivo)		
SODIO (Na) :	137 mEq/l	135 - 145 mEq/l
POTASIO(K) :	4,3 mEq/l	3,5 - 5,3 mEq/l
CALCIO (COMPLEJOMETRIA)	10,40 mg %	VALOR DE REFERENCIA: 8.5 - 10.5 mg%
MAGNESIO EN SANGRE (COMPLEJOMETRIA)	20,3 mg/l	VALOR DE REFERENCIA: 16.0 - 25.5 mg/l
COLESTEROL (ENZIMATICO)	1,48 g/l	Valores Deseables.....: Menor a 2 g/l Valores Límites Altos.....: 2 a 2.39 g/l Valores Altos.....: Mayor o igual a 2.40 g/l RESULTADOS ANTERIORES 18/01/2022 1,50 g/l 20/08/2020 1,16 g/l
HDL COLESTEROL (ENZIMATICO-HOMOGENEO)	0,44 g/l	Valores Optimos.....: Mayor de 0.60 g/l Valores Bajos: En Mujeres.: Menor de 0.50 g/l En Varones.: Menor de 0.40 g/l RESULTADOS ANTERIORES 10/09/2019 0,57 g/l 06/03/2019 0,53 g/l
FACTOR DE RIESGO (COL.TOTAL//HDL) (COLESTEROL T./HDL)	3,4	RIESGO: Mayor a 4,6
L.D.L.COLESTEROL (DIRECTO-ENZIMATICO)	0,47 g/l	Valor Optimo.....: Menor a 1 g/l Por encima del Optimo.....: 1 a 1.29 g/l Valores Límites.....: 1.30 a 1.59 g/l Valores Altos.....: 1.60 a 1.89 g/l Valores muy Alto.....: Mayor o Igual a 1.90 g/l RESULTADOS ANTERIORES 10/09/2019 0,75 g/l 06/03/2019 0,60 g/l


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sr. METELSKY LISANDRO IVAN**
Dr/a.: **METELSKY LISANDRO**
Fecha de Análisis: **21/04/2022**

Protocolo N°: **568166**
Documento: **31016491**
Edad: **37a 1m 24d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TRIGLICERIDOS (ENZIMATICO)	1,25 g/l.	Valores "Normales".....: Menores a 1.50 g/l Valores Altos Límites.....: 1.50 a 1.99 g/l Valores Elevados.....: 2 a 4.99 g/l Valores muy Elevados.....: Mayor o Igual a 5 g/l RESULTADOS ANTERIORES 18/01/2022 0,67 g/l. 20/08/2020 0,96 g/l.
INDICE TRIGLICERIDOS/HDL (TRIGLICERIDOS/HDL)	2,8	RIESGO : MAYOR DE 3.0
CREATINFOSFOQUINASA -CPK- (CPK U.V. CINETICA)	179 U/l	VARONES : 24 - 195 U/l MUJERES : 24 - 170 U/l
TRIIODOTIRONINA (T3) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	98 ngr %	ADULTOS.....: 80-200 MUJERES EMBARAZADAS: 150-280 MUJERES HTR o ACO.: 150-280 RN 24 hs.....: 220-400 RN 48 hs.....: 130-230 3 A 5 DIAS.....: 60-210 HASTA 5 AÑOS.....: 160-250
TIROXINA LIBRE (T4I) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	1,19 ng/dl	VALOR DE REFERENCIA: 0.89 - 1.80 ng/dl EMBARAZO: PRIMER TRIMESTRE.: 0.89 - 2.2 ng/dl SEGUNDO TRIMESTRE: 0.70 - 2.1 ng/dl NIÑOS: 1 - 12 AÑOS.....: 0.65 -2.3 ng/dl RESULTADOS ANTERIORES 18/01/2022 1,12 ng/dl 09/09/2021 1,13 ng/dl


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



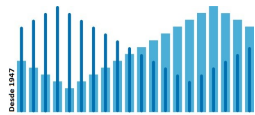
Paciente: **Sr. METELSKY LISANDRO IVAN**
Dr/a.: **METELSKY LISANDRO**
Fecha de Análisis: **21/04/2022**

Protocolo N°: **568166**
Documento: **31016491**
Edad: **37a 1m 24d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TSH ULTRASENSIBLE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	3,080 µUI/ml	ADULTOS.....: 0.40 - 4.00 RN 24 hs.....: HASTA 18 RN 48 hs.....: HASTA 15 3 A 5 DIAS.....: HASTA 20 HASTA 5 AÑOS.....: HASTA 10 EMBARAZO: 1º TRIMESTRE.....: < 2.3 2º TRIMESTRE.....: < 3.1 3º TRIMESTRE.....: < 3.5
RESULTADOS ANTERIORES		
18/01/2022 3,69 µUI/ml		
09/09/2021 3,96 µUI/ml		
LH-HORMONA LUTEINIZANTE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	5,2 mUI/ml	NIÑOS/NIÑAS.....: 0.5 - 1.0 FUNCION HIPOFISO TESTICULAR: VARONES.....: 1.5 - 7.5 FUNCION HIPOFISO OVARICO: FASE FOLICULAR.....: 1.5 - 20 PERIOVULATORIO.....: 30 - 120 PICO OVULATORIO.....: 15 - 60 FASE LUTEA.....: 4.5 - 15 POSMENOPAUSIA.....: MAYOR DE 14 PREPUBER.....: MENOR DE 3


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Sr. METELSKY LISANDRO IVAN**
Dr/a.: **METELSKY LISANDRO**
Fecha de Análisis: **21/04/2022**

Protocolo N°: **568166**
Documento: **31016491**
Edad: **37a 1m 24d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
FSH-HORMONA FOLIC.ESTIM (QUIMIOLUMINISCENCIA)	5,2 mUI/ml	FUNCION HIPOFISO TESTICULAR: ADULTOS.....: 1.5 - 15 PREPUBERes.....: Menor de 3 FUNCION HIPOFISO OVARICA: PREPUBERES.....: Menor de 3 FASE FOLICULAR.....: 3.5 - 10 PERIOVULATORIA.....: 10 - 30 PICO OVULATORIO.....: 6.5 - 20 FASE LUTEA.....: 1.9 - 10 MENOPAUSIA: SIN TRATAMIENTO.....: 40 - 125 CON TRATAMIENTO.....: 10 - 80
ACIDO FOLICO SERICO (QUIMIOLUMINISCENCIA)	MAYOR A 20 ng/ml	VALOR DE REFERENCIA: Mayor a 4.0 ng/mL (recomendación de la OMS)
TESTOSTERONA (QUIMIOLUMINISCENCIA)	5.39 ng/ml	TESTOSTERONA TOTAL EN SUERO: Mujeres Varones Tanner I (prepub.) Hasta 0.06 ng/mL Hasta 0.03 ng/mL Tanner II Hasta 0.10 ng/mL Hasta 4.32 ng/mL Tanner III Hasta 0.24 ng/mL 0.65 - 7.78 ng/mL Tanner IV Hasta 0.27 ng/mL 1.80 - 7.63 ng/mL Tanner V 0.05 - 0.38 ng/mL 1.88 - 8.82 ng/mL Adultos 20-49 años 0.08 - 0.48 ng/mL 2.49 - 8.36 ng/mL Adultos >=50a 0.03 - 0.41 ng/mL 1.93 - 7.40 ng/mL
VITAMINA B12 (QUIMIOLUMINISCENCIA)	129 pg/ml	VALOR DE REFERENCIA: 300-883 pg/ml Niños: 0-1 años: 230 - 1450 pg/ml


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359