



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Srta. MOLINA MADRID ANA PAULA**
Dr/a.: **SANTANDER MARIA**
Fecha de Análisis: **22/04/2022**

Protocolo N°: **568238**
Documento: **43364749**
Edad: **20a 10m 23**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
HEMOGRAMA			
Globulos Rojos	3.690.000	/mm3	3.500.000 - 5.500.000/mm3
Hemoglobina	11,6	gr %	H:13-17 M:12-15 Niños:12-15 g%
Hematocrito	32,8	%	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.	35,0	gr %	32 - 36 g%
Vol.Corp.Medio	89	fl	80-100 fl
Globulos Blancos	4.000	/mm3	4.100 - 9.000/mm3
Neutrófilos en cayado	0	%	
Neutrófilos Segmentados	28	%	
Eosinófilos	2	%	
Basófilos	0	%	
Linfocitos	61	%	
Monocitos	9	%	
Celulas de Irritación	0	%	
FERREMIA (COLORIMETRIA)	111	µg/dl	VALOR DE REFERENCIA: 50 - 168
GLUCEMIA (ENZIMATICO)	0,90	g/l	VALOR DE REFERENCIA.....: 0.70 - 1.10 g/l GLUCOSA BASAL ALTERADA..: 1.10 - 1.25 g/l EMBRAZADAS.....: 0.70 - 1.00 g/l
INSULINEMIA (QUIMIOLUMISCENCIA)	7,6	mUI/ml	PESO NORMAL: 4 - 18 mUI/ml OBESO.....: HASTA 50 mUI/ml NIÑOS.....: HASTA 12 mUI/ml
INDICE HOMA IR (según Matthews & Turner)	1,6		VALOR SUGERIDO: Menor de 2.0
UREA (U.V. CINETICA)	0,26	g/l	VALOR DE REFERENCIA:0.10 -0.50 g/l
CREATININEMIA (CINETICA)	9,10	mg /l.	VARONES: 6.0 - 12.5 mg/l MUJERES: 5.5 - 11.5 mg/l
IONOGRAMA PLASMATICO (Electrodo ion Selectivo)			
SODIO (Na) :	139	mEq/l	135 - 145 mEq/l
POTASIO(K) :	3,6	mEq/l	3,5 - 5,3 mEq/l
ALBUMINA (COLORIMETRICO)	4,3	g/dl	VALOR DE REFERENCIA: 3.60 - 4.80 g/dl
CALCIO (COMPLEJOMETRIA)	9,50	mg %	VALOR DE REFERENCIA: 8.5 - 10.5 mg%


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Srta. MOLINA MADRID ANA PAULA**
Dr/a.: **SANTANDER MARIA**
Fecha de Análisis: **22/04/2022**

Protocolo N°: **568238**
Documento: **43364749**
Edad: **20a 10m 23**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
MAGNESIO EN SANGRE (COMPLEJOMETRIA)	16,4 mg/l	VALOR DE REFERENCIA: 16.0 - 25.5 mg/l
FOSFORO (U.V.)	5,9 mg %	Adultos: 2.5 - 5.6 Niños.: 4.0 - 7.0
GOT (AST) (U.V. según IFCC- 37°C-)	54 U/l	<i>ratificado</i> VALOR DE REFERENCIA: 8 - 46 U/l
GPT (ALT) (U.V. según IFCC-37°C-)	55 U/l	<i>ratificado</i> VALOR DE REFERENCIA: 3 - 50 U/l
FOSFATASA ALCALINA (U.V.CINETICO -37°C)	390 U/l	VALORES DE REFERENCIA: Adultos :68-250 Niños :Hasta 600
Ô-GLUTAMIL TRANSP. (U.V.CINETICA - 37°C)	63 U/l	<i>ratificado</i> VALORES DE REFERENCIA: VARONES: 8 - 45 U/l MUJERES: 5 - 30 U/l
TIROXINA LIBRE (T4I) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	0,47 ng/dl	<i>ratificado</i> 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		
19/06/2019 0,74 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: **Srta. MOLINA MADRID ANA PAULA**
Dr/a.: **SANTANDER MARIA**
Fecha de Análisis: **22/04/2022**

Protocolo N°: **568238**
Documento: **43364749**
Edad: **20a 10m 23**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
TSH ULTRASENSIBLE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	29,740 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 19/06/2019 0,07 μUI/ml
TIROGLOBULINAS AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	112.9 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: 0 - 40 UI/ml
PEROXIDASA AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	131,6 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: HASTA 35 UI/ml
F.U.M	2019	
LH-HORMONA LUTEINIZANTE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	0,1 mUI/ml <i>ratificado</i>	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



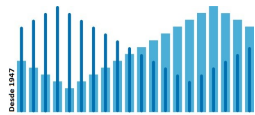
Paciente: **Srta. MOLINA MADRID ANA PAULA**
Dr/a.: **SANTANDER MARIA**
Fecha de Análisis: **22/04/2022**

Protocolo N°: **568238**
Documento: **43364749**
Edad: **20a 10m 23**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
FSH-HORMONA FOLIC.ESTIM (QUIMIOLUMINISCENCIA)	0,2 mUI/ml	<i>ratificado</i> 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
17-B-ESTRADIOL (QUIMIOLUMINISCENCIA)	5,2 pg/ml	<i>ratificado</i> NIÑOS PREPUBERES....: 5 - 25 VARONES.....: 5 - 55 MUJERES: NIÑAS PREPUBERES....: 5 - 30 FASE FOLICULAR.....: HASTA 200 PREOVULACION.....: 120 - 350 FASE LUTEA.....: 25 - 165 POSMENOPAUSICA: SIN TRATAMIENTO.....: HASTA 30 CON TRATAMIENTO.....: HASTA 95 EMBARAZO.....HASTA 20.000
CORTISOL AM (8 hs) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	1,90 ug/dL	<i>ratificado</i> AM (8 hs) : 5,0 - 25,0 PM (16 hs): 2,5 - 10,0


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Srta. MOLINA MADRID ANA PAULA**
Dr/a.: **SANTANDER MARIA**
Fecha de Análisis: **22/04/2022**

Protocolo N°: **568238**
Documento: **43364749**
Edad: **20a 10m 23**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
PROLACTINA (PRL) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	32,9 ng/ml	VARONES.....: HASTA 15 ng/ml MUJERES.....: 5.0 - 25.0 ng/ml PREPUBERES.....: 2.5 - 10 ng/ml POST-MENOPAUSIA...: 3.0 - 10.0ng/ml
17-OH-PROGESTERONA (RADIOINMUNOENSAYO)	0,12 ng/mL	VALORES DE REFERENCIA: NIÑOS:3 días - 2 meses.....:0.1 - 9.4 ng/ml 3 meses - 11 años.....:hasta 0.9 ng/ml MUJERES:FASE FOLICULAR.....: 0.40 - 1,02 ng/ml FASE LUTEA.....: 1.26 - 4.28 ng/ml HOMBRES:ADULTOS.....: 0.60 - 3.30 ng/ml
TESTOSTERONA (QUIMIOLUMINISCENCIA)	0.10 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


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359