



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Joven SIMONDI FELIPE**
Dr/a.: **ONETO CECILIA GABRIELA**
Fecha de Análisis: **27/04/2022**

Protocolo N°: **568570**
Documento: **47045297**
Edad: **16a 0m 23d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
HEMOGRAMA			
Globulos Rojos	4.610.000	/mm3	3.500.000 - 5.500.000/mm3
Hemoglobina	14,9	gr %	H:13-17 M:12-15 Niños:12-15 g%
Hematocrito	40,6	%	H:40-50 M:37-45 Niños:37-43 %
H.C.M.	32,0	pg	H/M:27-33 Niños:27-30 pg
C.H.C.M.	37,0	gr %	32 - 36 g%
Vol.Corp.Medio	88	fl	80-100 fl
Globulos Blancos	4.800	/mm3	4.100 - 9.000/mm3
Neutrófilos en cayado	0	%	
Neutrófilos Segmentados	51	%	
Eosinófilos	4	%	
Basófilos	0	%	
Linfocitos	36	%	
Monocitos	9	%	
Celulas de Irritación	0	%	
ERITROSEDIMENTACION			
1ra hora	1	mm	
2da Hora	2	mm	
Indice de Katz	1		
GLUCEMIA (ENZIMATICO)	0,86	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
RESULTADOS ANTERIORES			
	10/11/2021	0,94	g/l
	28/04/2016	0,61	g/l
INSULINEMIA (QUIMIOLUMISCENCIA)	5,4	mUI/ml	PESO NORMAL: 4 - 18 mUI/ml OBESO.....: HASTA 50 mUI/ml NIÑOS.....: HASTA 12 mUI/ml
INDICE HOMA IR (según Matthews & Turner)	1,1		VALOR SUGERIDO: Menor de 2.0
COLESTEROL (ENZIMATICO)	1,38	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
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
FACTOR DE RIESGO (COL.TOTAL//HDL) (COLESTEROL T./HDL)	3,1		RIESGO: Mayor a 4,6


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Joven SIMONDI FELIPE**
Dr/a.: **ONETO CECILIA GABRIELA**
Fecha de Análisis: **27/04/2022**

Protocolo N°: **568570**
Documento: **47045297**
Edad: **16a 0m 23d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
L.D.L.COLESTEROL (DIRECTO-ENZIMATICO)	0,37 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
TRIGLICERIDOS (ENZIMATICO)	0,47 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
INDICE TRIGLICERIDOS/HDL (TRIGLICERIDOS/HDL)	1,1	RIESGO : MAYOR DE 3.0
TIROXINA LIBRE (T4I) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	1,71 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
TIROGLOBULINAS AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	12.2 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: 0 - 40 UI/ml
PEROXIDASA AC ANTI (QUIMIOLUMINISCENCIA)	4,4 UI/ml	VALOR DE REFERENCIA: HASTA 35 UI/ml


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Joven SIMONDI FELIPE**
Dr/a.: **ONETO CECILIA GABRIELA**
Fecha de Análisis: **27/04/2022**

Protocolo N°: **568570**
Documento: **47045297**
Edad: **16a 0m 23d**

ANALISIS	VALOR HALLADO	VALOR DE REFERENCIA
LH-HORMONA LUTEINIZANTE (QUIMIOLUMINISCENCIA)	7,1 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 POSTMENOPAUSIA.....: MAYOR DE 14 PREPUBER.....: MENOR DE 3
FSH-HORMONA FOLIC.ESTIM (QUIMIOLUMINISCENCIA)	2,4 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
CORTISOL AM (8 hs) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	16,60 ug/dL	AM (8 hs) : 5,0 - 25,0 PM (16 hs): 2,5 - 10,0
PROLACTINA (PRL) (QUIMIOLUMINISCENCIA)	10,2 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


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359



Cortés Viñes
Instituto Bioquímico

Instituto Bioquímico Cortés-Viñes



Paciente: **Joven SIMONDI FELIPE**
Dr/a.: **ONETO CECILIA GABRIELA**
Fecha de Análisis: **27/04/2022**

Protocolo N°: **568570**
Documento: **47045297**
Edad: **16a 0m 23d**

ANALISIS	VALOR HALLADO		VALOR DE REFERENCIA
TESTOSTERONA (QUIMIOLUMINISCENCIA)	8.81	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 D3 (25-OH VIT D3) (HPLC)	31.2	ng/ml	VALOR DE REFERENCIA: Mayor a 30 ng/ml
			SUFICIENCIA: 10 -30 ng/ml
			DEFICIENCIA: Menor a 10 ng/ml


HUGO ALBRIEU
Director Bioquímico - M.P. 145

CAMILA GARCERÓN VIÑES
Bioquímica - M.P.359