



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 17/07/2025 15:33:40)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:15 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:46)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	*5.10	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.52	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	10.20	%		

Observaciones:

PSA repetido y confirmado: 5.19 ng/mL.

Indice PSA/FPS > 25% : Alta probabilidad de HPB

Indice PSA/FPS < 7% : Alto riesgo

Indice PSA/FPS entre 7% y 25% : Indeterminado

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 18/07/2025 09:06:39)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:19 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:10:20)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
-----------	-----------	-----------	-----------------------	--------

ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Claro

DENSIDAD 1.020 1.010 - 1.030

PH 6.5 5.0 - 7.0

ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA Negativo mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA Negativo mg/dL Negativo

CETONA Negativo mg/dL Negativo

BILIRRUBINA Negativo mg/dL Negativo

SANGRE Positivo + Ery/uL Negativo

NITRITOS Negativo Negativo

UROBILINOGENO 0.2 mg/dL Normal

LEUCOCITOS Negativo Negativo

ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES No se observan

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 2 - 3 x cpo.

BACTERIAS No se observan

CRISTALES No se observan

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 18/07/2025 08:53:32)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:27 (impresión n° 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:06:30)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.92	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	92.3	fL	80.0 - 100.0	
HCM	31.2	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	33.8	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	4	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	205	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	4.6	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
FORMULA LEUCOCITARIA				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	3	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	59	%	50 - 70	
LINFOCITOS	29	%	20 - 45	
MONOCITOS	9	%	2 - 9	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES Normales

NEUTROFILOS Normales

LINFOCITOS Normales

PLAQUETAS Normales

Equipo: Mindray BC-5000

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Rut : 6.811.282-6

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0194727**

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 18/07/2025 09:06:26)

(Método:) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:40 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:10:20)

Parámetro

Resultado

CULTIVO

No hubo desarrollo bacteriano hasta las 24 horas.

Interpretación Antibiograma (Sólo para positivos):

S : Sensible

R : Resistente

I : Intermedio

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso : 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente :

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 17/07/2025 12:58:35)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:43 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:21)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	271	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	85	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	149	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	37	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	183	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.2		Hombres: < 5.0 (Deseable) Mujeres: < 4.5 (Deseable)	

Clasificación de riesgo

de enfermedades Coronarias:

Col. TOTAL Col. LDL

Deseable : < 200 < 130

Límite-alto : 200 - 239 130 - 159

Muy alto : >240 >160

(*) Colesterol LDL (Formula de Friedwald):

(Col. Total - Col. HDL)-(TG/5)

(*) Limitaciones en el Calculo:

Presencia de Quilomicrones (Lipemia),

Trigliceridos > a 400 mg/dl.

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 17/07/2025 12:59:11)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:51 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:21)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.87	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.19	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.68	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	*147	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	34	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	28	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	*80	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

Observaciones: GGT confirmado. Repetición: 81 UI/L

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 18/07/2025 09:25:38)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:58:57 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:06:49)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	12.5	seg		
% DE ACTIVIDAD	96.7	%	70.0 - 120.0	

INR

1.02

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Rut : 6.811.282-6

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0194727**

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 21/07/2025 08:11:48)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:05 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:07:27)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	4.7	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 21/07/2025 08:11:49)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:06 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:07:27)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.2	pg/mL	5.0 - 30.0

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 17/07/2025 11:50:51)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:06 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:46)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	572	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 17/07/2025 11:50:51)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:07 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:46)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	18.90	ng/mL	Deficiencia:

Deficiencia:

Adulto < 20

Pediatrico < 15

Insuficiencia:

Adulto: 20 - 30

Pediatrico: 15 - 20

Suficiencia:

Adulto: > 30

Pediatrico: > 20

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : **ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA**

Edad : 72a 8m 0s

Nº Orden

: **0194727**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 6.811.282-6

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Convenio : (no indicado)

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 18/07/2025 09:25:36)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:04 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:07:45)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.15	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 18/07/2025 09:25:37)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:01 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:07:08)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.4	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: ≥ 6.5

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz
Director Técnico



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: www.idu.cl - Mail: laboratorio.idu@gmail.com

Paciente : ALEJANDRO GONZALEZ MIRANDA

Edad : 72a 8m 0s

Rut : 6.811.282-6

Solicitante : JUAN LANTADILLA ARRIAGADA

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0194727

Fecha Ingreso

: 17/07/2025

Fecha Revision Web : 23/07/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 17/07/2025 12:25:21)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:02 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.01	mg/dL	0.60 - 1.30

GLICEMIA BASAL

(Fecha Validación: 17/07/2025 12:59:14)

(Método: GOD-PAP/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:03 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	97	mg/dL	70 - 100

ACIDO URICO

(Fecha Validación: 17/07/2025 13:41:44)

(Método: Enzimatico-Uricasa) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2025 08:54:57)

Fecha Impresión: 23/07/2025 0:59:03 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 17/07/2025 10:08:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*7.3	mg/dL	3.4 - 7.0

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo
Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Diaz
Director Técnico