



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:06:24)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:27:45 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:05)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.80	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.23	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	28.75	%		

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:10:00)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:27:49 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:43:33)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.96	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	*53.7	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	*18.2	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	90.1	fL	80.0 - 100.0	
HCM	30.6	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.0	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	2	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	227	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	*11.1	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	1	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	*77	%	50 - 70	
LINFOCITOS	*15	%	20 - 45	
MONOCITOS	7	%	2 - 9	
BLASTOS	0	%		
		x mm3		

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES

Normales

Leucocitosis leve

NEUTROFILOS

Neutrofilia leve

Granulación tóxica +

LINFOCITOS

Normales

PLAQUETAS

Normales

Equipo: Mindray BC-5000

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:02:59)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:01)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	230	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	42	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	160	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	28	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	141	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	5.5		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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 19/07/2024 15:16:07)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:10 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:01)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	1.03	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.26	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.77	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	122	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	21	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	27	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	28	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 19/07/2024 15:16:08)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:01)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*103	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	43	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	20	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.4	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	230	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	1.03	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	122	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	21	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	8.0	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.6	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.4	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.4			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	173	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.8	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.4	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Nº Orden

: **0186421**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 7.867.933-6

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:49)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:25 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:43:51)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.7	seg		
% DE ACTIVIDAD	105.5	%	70.0 - 120.0	

INR

0.97

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 23/07/2024 11:38:18)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:32 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:03)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.60	ng/mL	2.6 - 12.0

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

VITAMINA B-12

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:49)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:35 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:05)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	262	pg/mL	211 - 911

VITAMINA D

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:06:23)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:36 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:05)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	23.79	ng/mL	Deficiencia: Adulto < 20 Pediátrico < 15 Insuficiencia: Adulto: 20 - 30 Pediátrico: 15 - 20 Suficiencia: Adulto: > 30 Pediátrico: > 20

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:06:23)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:30 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:05)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.7	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:45)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:31 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.52	uUI/mL	0.55 - 4.78

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:47)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:29 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:44:29)

		<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= 6.5

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:46)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:32 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.7	mU/L	3.0 - 25.0

MAGNESIO

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:47)

(Método: Azul de Xilidil Mod.) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:33 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.18	mg/dL	1.60 - 2.60

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:45)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:34 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.2	U/mL	0.0 - 37.0

PARATHORMONA [PTH]

(Fecha Validación: 20/07/2024 13:08:46)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:34 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:07)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	*95.7	pg/mL	18.5 - 88.0

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 : **LEONARDO ARRIAGADA GUZMAN**

Edad : 66a 7m 0s

Rut : 7.867.933-6

Solicitante : **DANILO JARA VALENZUELA**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0186421**

Fecha Ingreso

: 19/07/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 19/07/2024 14:02:59)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/07/2024 08:50:57)

Fecha Impresión: 15/04/2025 20:28:30 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/07/2024 11:46:01)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.97	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico


R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico