



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ALEJANDRO IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 19/01/2024 11:58:57)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:13:30 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:53)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.76	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.57	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	32.39	%		

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 : 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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 19/01/2024 11:37:24)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:13:34 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:11:27)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	4.45	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	43.5	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.1	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	97.8	fL	80.0 - 100.0	
HCM	*34.0	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.7	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	10	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	215	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	5.8	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia
<u>FORMULA LEUCOCITARIA</u>				
BASOFILOS	0	%	0 - 2	
EOSINOFILOS	4	%	1 - 4	
PROMIELOCITOS	0	%		
MILOCITOS	0	%	0 - 1	
JUVENILES	0	%	0 - 1	
BACILIFORMES	0	%	0 - 3	
SEGMENTADOS	66	%	50 - 70	
LINFOCITOS	22	%	20 - 45	
MONOCITOS	8	%	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 : 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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 19/01/2024 17:44:04)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:13:48 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	207	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	49	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	129	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	29	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	147	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	4.2		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 : 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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 19/01/2024 17:53:50)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:13:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	*1.02	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
BILIRRUBINA DIRECTA	0.24	mg/dL	0.0 - 0.30	Diazo ácido/Mindray BS-200
BILIRRUBINA INDIRECTA	0.78	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	30	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	31	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	60	UI/L	8 - 73	GGPNA/Mindray BS-200

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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 19/01/2024 17:53:52)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:14:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	*105	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	39	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	18	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.2	mg/dL	3.5 - 9.7	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	207	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	*1.02	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	72	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	30	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.0	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	*2.4	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.9			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	150	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	9.3	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.6	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/Mindray BS-200

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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 19/01/2024 17:43:11)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:14:12 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:11:19)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.4	seg		
% DE ACTIVIDAD	104.1	%	70.0 - 120.0	

INR

0.98

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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMAEMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 19/01/2024 11:58:56)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:14:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:53)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.8	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CA 19 - 9

(Fecha Validación: 19/01/2024 17:44:25)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:14:17 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:49)

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

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 IGNACIO SKARMETA MURANDA**

Edad : 62a 8m 0s

Nº Orden

: **0182317**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 8.377.741-9

Fecha Ingreso

: 19/01/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 19/01/2024 12:05:50)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 19/01/2024 09:19:08)

Fecha Impresión: 17/04/2025 9:14:16 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 19/01/2024 10:09:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.84	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico