



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:23)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:18:52 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:37)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	1.38	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.32	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	23.19	%		

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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:45:16)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:14)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:18:56 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:12:29)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.20	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.7	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.6	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	88.0	fL	80.0 - 100.0	
HCM	29.9	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.1	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	11	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	288	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	6.6	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia

FORMULA LEUCOCITARIA

BASOFILOS	1	%	0 - 2
EOSINOFILOS	*7	%	1 - 4
PROMIELOCITOS	0	%	
MILOCITOS	0	%	0 - 1
JUVENILES	0	%	0 - 1
BACILIFORMES	0	%	0 - 3
SEGMENTADOS	*45	%	50 - 70
LINFOCITOS	43	%	20 - 45
MONOCITOS	4	%	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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:46:03)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:11 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:58)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	239	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	47	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	192	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	34	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	171	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	5.1		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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:45:53)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:19 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:58)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
BILIRRUBINA TOTAL	0.91	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	0.67	mg/dL		
FOSFATASA ALCALINA	59	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	17	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GPT/ALT	19	UI/L	7 - 40	IFCC/Mindray BS-200
G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT)	28	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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:46:47)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:26 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:58)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	94	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	36	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	17	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	6.5	mg/dL	3.5 - 9.7	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	239	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.91	mg/dL	Hasta 1.00	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	59	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	17	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.8	g/dL	6.0 - 8.2	BIURET/Mindray BS-200
ALBUMINAS EN SANGRE	4.7	g/dL	3.5 - 5.0	BCG/Mindray-BS-200
GLOBULINAS	3.1	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	159	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.1	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.3	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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:45:30)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:35 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:14:23)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
TIEMPO DE PROTROMBINA	11.7	seg		
% DE ACTIVIDAD	95.8	%	70.0 - 120.0	

INR

1.03

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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : CONFIDENCIAL

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:54)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:45 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:37)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.5	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 : GONZALO JOSE MENESES BRUNO

Edad : 56a 3m 0s

Rut : 9.977.841-5

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Sexo : Masculino

Nº Orden

: 0182924

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : CONFIDENCIAL

Observación:

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:43:27)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:40 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:12:49)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	5.8	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: >6= 6.5

INSULINA BASAL

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:23)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:41 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	5.4	mU/L	3.0 - 25.0

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:24)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:42 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	6.27	ng/mL	1.64 - 7.53

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:46:54)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:42 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	13.10	pg/mL	3.67 - 12.30

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:24)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:43 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	1.72	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4 - TIROXINA

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:24)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:44 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		Unidad	Valores de Referencia
Resultado:	7.68	ug/dL	4.50 - 10.90

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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : CONFIDENCIAL

Observación:

TRIYODOTIRONINA (T3)

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:47:25)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:44 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:38)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.09	ng/mL	0.58 - 1.90

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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : CONFIDENCIAL

Observación:

TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:45:30)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:39 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:14:23)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	24.1	Seg	24.0 - 39.0

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 : **GONZALO JOSE MENESES BRUNO**

Edad : 56a 3m 0s

Nº Orden

: **0182924**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 9.977.841-5

Fecha Ingreso

: 16/02/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : GUILLERMO SANTANA HERRMANN

Fecha Revision Web : 17/04/2025

Programa : CONFIDENCIAL

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 19/02/2024 11:45:39)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 16/02/2024 10:29:15)

Fecha Impresión: 17/04/2025 3:19:40 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 16/02/2024 11:13:58)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.24	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : R. Patricio Romero Diaz

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Diaz

Director Técnico