



Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

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

Paciente : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

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: 10/10/2024 15:22:55)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:46:27 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:49)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA)	0.51	ng/mL	0.00- 4.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
A. PROSTATICO LIBRE (FPS)	0.14	ng/mL	0.00 - 1.00	C.L.I.A. - CL900i - Mindray
INDICE PSA/FPS	27.45	%		

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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 11/10/2024 13:43:44)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:46:31 (impresión nº 4)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:03:22)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
ERITROCITOS	5.76	mill/mm3	4.30 - 6.00	Impedancia
HEMATOCRITO.	45.2	%	39.0 - 52.0	Impedancia
HEMOGLOBINA.	15.4	g/dL	13.0 - 18.0	Fotometría
VCM	*78.5	fL	80.0 - 100.0	
HCM	*26.7	pg	27.0 - 33.0	
CHCM	34.0	g/dL	32.0 - 36.0	
VHS	*58	mm/h	0 - 20	Sedimentación
RECuento DE PLAQUETAS	252	x mm3	150 - 400	Impedancia
RECuento DE LEUCOCITOS	4.9	x mm3	4.0 - 10.0	Impedancia

FORMULA LEUCOCITARIA

BASOFILOS	0	%	0 - 2
EOSINOFILOS	4	%	1 - 4
PROMIELOCITOS	0	%	
MIELOCITOS	0	%	0 - 1
JUVENILES	0	%	0 - 1
BACILIFORMES	0	%	0 - 3
SEGMENTADOS	59	%	50 - 70
LINFOCITOS	31	%	20 - 45
MONOCITOS	6	%	2 - 9
BLASTOS	0	%	
		x mm3	

Características Morfológicas al Frotis

HEMATIES	Anisocitosis + Anisocromía +, Hipocromía + Policromatofilia + Poiquilocitosis +, Policromatófilos + Rouleaux +
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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL LIPIDICO

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:57)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:46:46 (impresión n° 4)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
COLESTEROL TOTAL	217	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL HDL	56	mg/dL	Deseable : > 60 No deseable : < 40	Directo/Mindray BS-200
COLESTEROL LDL	143	mg/dl	Optimo : < 100 Deseable : 100 - 129 Límite alto : 130 - 159 Alto : 160 - 189 Muy alto : > 190	
COLESTEROL VLDL	18	mg/dl	Hasta 30	
TRIGLICERIDOS	92	mg/dL	Deseable : < 150 Límite alto : 200 - 399 Muy alto : > 400	GPO-PAP/Mindray BS-200
INDICE ATEROGÉNICO (CASTELLI)	3.9		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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:56)

(Método:) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:46:54 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:47)

Parámetro	Resultado	U. Medida	Valores de Referencia	Método
GLICEMIA BASAL	88	mg/dL	70 - 100	GOD-PAP/Mindray BS-200
UREMIA	40	mg/dL	10 - 50	Ureasa UV/Mindray BS-200
NITROGENO UREICO (BUN)	19	mg/dl	4 - 22	
ACIDO URICO	5.2	mg/dL	3.5 - 7.5	UOD-PAP/Mindray BS-200
COLESTEROL TOTAL	217	mg/dL	Optimo : < 150 Deseable : < 200 Límite alto : 200 - 239 Muy alto : > 240	CHOD-PAP/Mindray BS-200
BILIRRUBINA TOTAL	0.90	mg/dL	Hasta 1.20	DMSO/Mindray BS-200
FOSFATASA ALCALINA	85	UI/L	56 - 128	IFCC/Mindray BS-200
TRANSAMINASA GOT/AST	*50	UI/L	13 - 40	IFCC/Mindray BS-200
PROTEINAS TOTALES	7.6	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	3.0	g/dL	2.0 - 3.5	
INDICE A/G	1.5			
DESHIDROGENASA LACTICA: LDH	176	U/L	115 - 240	IFCC a 37°C - BS200
CALCIO	10.2	mg/dL	8.8 - 10.7	Arsenazo III/Mindray BS-200
FOSFORO	3.5	mg/dL	2.4 - 5.1	MolibdatoUV/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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TESTOSTERONA TOTAL

(Fecha Validación: 11/10/2024 17:24:04)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:06 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:53)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.30	ng/mL	2.6 - 12.0

TESTOSTERONA LIBRE

(Fecha Validación: 11/10/2024 17:24:05)

(Método: Radioinmunoanálisis (RIA)) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:06 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:53)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	8.70	pg/mL	5.0 - 30.0

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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

ANT.CARCINOMA EMBRIONARIO (CEA)

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:45)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:49)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	2.6	ng/mL	No fumadores: hasta 4.3 Fumadores: hasta 8.9

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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

TSH - HORMONA TIROESTIMULANTE

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:42)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:04 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.86	uUI/mL	0.55 - 4.78

T4L - TIROXINA LIBRE

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:42)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:05 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	1.42	ng/dL	0.89 - 1.76

PROLACTINA

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:44)

(Método: Quimioluminiscencia) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:07 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:44)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	7.7	ng/mL	2.1 - 17.7

HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:44)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 10/10/2024 09:16:05)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:07 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:02:21)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	5.2	%	Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 Pre diabético: 5.7 - 6.4 Paciente diabético: $\geq$ 6.5

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 : **ENRIQUE MORALES GARRIDO**

Edad : 53a 9m 0s

Rut : 9.289.604-8

Solicitante : GUILLERMO MAC MILLAN SOTO

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0188308**

Fecha Ingreso

: 10/10/2024

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 11/10/2024 11:09:57)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 10/10/2024 09:08:13)

Fecha Impresión: 15/04/2025 5:47:03 (impresión nº 2)

(Fecha Recepción : 10/10/2024 11:05:47)

		<u>Unidad</u>	<u>Valores de Referencia</u>
Resultado:	0.89	mg/dL	0.60 - 1.30

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico