



# Laboratorio Clínico IDU Solari

6 Norte 774, Viña del Mar

Web: [www.idu.cl](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 08/08/2025 15:39:45)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:02 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:25:52)

| Parámetro                      | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA) | 0.69      | 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                 | 46.38     | %         |                       |                             |

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 09/08/2025 13:07:07)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:06 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:28:36)

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

POLIMORFONUCLEARES

No se observan

CELULAS EPITELIALES

Escasa cantidad

BACILOS GRAM POSITIVOS

No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS

No se observan

COCACEAS GRAM POSITIVAS

Muy escasa cantidad

COCACEAS GRAM NEGATIVAS

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 09/08/2025 13:07:35)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:10 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:27:38)

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

### ANALISIS FISICO

COLOR Amarillo

ASPECTO Turbio

DENSIDAD \* 1.010 - 1.030

PH \* 5.0 - 7.0

### ANALISIS QUIMICO

PROTEINURIA \* mg/dL Menos de 30.0 o negativo

GLUCOSA \* mg/dL Negativo

CETONA \* mg/dL Negativo

BILIRRUBINA \* mg/dL Negativo

SANGRE \* Ery/uL Negativo

NITRITOS \* Negativo

UROBILINOGENO \* mg/dL Normal

LEUCOCITOS \* Negativo

### ANALISIS MICROSCOPICO

CELULAS EPITELIALES Escasa cantidad

LEUCOCITOS 0 - 1 x cpo.

ERITROCITOS 0 - 1 x cpo.

BACTERIAS Muy escasa cantidad

CRISTALES Fosfatos amorfos regular cantidad

CILINDROS No se observan

MUCUS No se observan

PIOCITOS No se observan

LEVADURAS No se observan

TRICHOMONAS VAGINALES No se observan

Observaciones: \* Turbidez +++, no se puede procesar parámetros químicos.

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 12/08/2025 11:30:04)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:19 (impresión nº 3)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:24:12)

| Parámetro              | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS            | 4.98      | mill/mm3  | 4.30 - 6.00           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.           | 44.9      | %         | 39.0 - 52.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.           | 15.6      | g/dL      | 13.0 - 18.0           | Fotometría    |
| VCM                    | 90.2      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                    | 31.3      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                   | 34.7      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                    | 8         | mm/h      | 0 - 20                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS  | 225       | x mm3     | 150 - 400             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS | 7.8       | x mm3     | 4.0 - 10.0            | Impedancia    |

## FORMULA LEUCOCITARIA

|               |     |       |         |
|---------------|-----|-------|---------|
| BASOFILOS     | 0   | %     | 0 - 2   |
| EOSINOFILOS   | 1   | %     | 1 - 4   |
| PROMIELOCITOS | 0   | %     |         |
| MILOCITOS     | 0   | %     | 0 - 1   |
| JUVENILES     | 0   | %     | 0 - 1   |
| BACILIFORMES  | 0   | %     | 0 - 3   |
| SEGMENTADOS   | *81 | %     | 50 - 70 |
| LINFOCITOS    | *13 | %     | 20 - 45 |
| MONOCITOS     | 5   | %     | 2 - 9   |
| BLASTOS       | 0   | %     |         |
|               |     | x mm3 |         |

## Características Morfológicas al Frotis

|             |                      |
|-------------|----------------------|
| HEMATIES    | Normales             |
| 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 09/08/2025 13:07:08)

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:32 (impresión nº 9)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:27:38)

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PRUEBAS HEPATICAS

(Fecha Validación: 11/08/2025 08:48:44)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:35 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:25:29)

| Parámetro                    | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                     |
|------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|----------------------------|
| BILIRRUBINA TOTAL            | 0.65      | mg/dL     | Hasta 1.20            | DMSO/Mindray BS-200        |
| BILIRRUBINA DIRECTA          | 0.16      | mg/dL     | 0.0 - 0.30            | Diazo ácido/Mindray BS-200 |
| BILIRRUBINA INDIRECTA        | 0.49      | mg/dL     |                       |                            |
| FOSFATASA ALCALINA           | 106       | UI/L      | 56 - 128              | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GOT/AST         | *48       | UI/L      | 13 - 40               | IFCC/Mindray BS-200        |
| TRANSAMINASA GPT/ALT         | *63       | UI/L      | 7 - 40                | IFCC/Mindray BS-200        |
| G-GLUTAMIL TRANSFERASA (GGT) | 28        | UI/L      | 8 - 73                | GGPNA/Mindray BS-200       |

Observaciones: GPT confirmado. Repetición: 64 U/L

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 11/08/2025 16:27:17)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:42 (impresión n° 5)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:25:29)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | *142      | mg/dL     | 70 - 100                                                                          | GOD-PAP/Mindray BS-200      |
| UREMIA                      | 35        | mg/dL     | 10 - 50                                                                           | Ureasa UV/Mindray BS-200    |
| NITROGENO UREICO (BUN)      | 16        | mg/dl     | 4 - 22                                                                            |                             |
| ACIDO URICO                 | *3.0      | mg/dL     | 3.4 - 7.0                                                                         | Enzimatico-Uricasa          |
| COLESTEROL TOTAL            | 205       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.65      | mg/dL     | Hasta 1.20                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | 106       | UI/L      | 56 - 128                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | *48       | UI/L      | 13 - 40                                                                           | IFCC/Mindray BS-200         |
| PROTEINAS TOTALES           | 7.3       | g/dL      | 6.0 - 8.2                                                                         | BIURET/Mindray BS-200       |
| ALBUMINAS EN SANGRE         | 4.2       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | 3.1       | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.4       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 166       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 9.4       | mg/dL     | 8.8 - 10.7                                                                        | Arsenazo III/Mindray BS-200 |
| FOSFORO                     | 2.7       | mg/dL     | 2.4 - 5.1                                                                         | MolibdatoUV/Mindray BS-200  |

Observaciones:

Ácido úrico repetido y confirmado con segunda muestra: 2.9 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TIEMPO DE PROTROMBINA [TP]

(Fecha Validación: 11/08/2025 08:48:30)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:51 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:24:28)

| Parámetro             | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método |
|-----------------------|-----------|-----------|-----------------------|--------|
| TIEMPO DE PROTROMBINA | 11.5      | seg       |                       |        |
| % DE ACTIVIDAD        | 112.5     | %         | 70.0 - 120.0          |        |

INR

0.93

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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## TIEMPO DE TROMBOPLASTINA, TTPK

(Fecha Validación: 11/08/2025 08:48:31)

(Método: Coagulometría Automatizada) - (Muestra: Plasma) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:55 (impresión nº 5)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:24:28)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 24.3 | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **DAVID SANTELICES PASTENE**

Edad : 79a 5m 0s

Rut : 4.804.742-4

Solicitante : **CLAUDIO FUENTES BARROS**

Sexo : Masculino

Nº Orden

: **0195272**

Fecha Ingreso

: 08/08/2025

Fecha Revision Web : 13/08/2025

Ficha Paciente

:

T. Muestra : IDU SOLARIS

Convenio : (no indicado)

Programa : (no indicado)

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 08/08/2025 15:29:44)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 08/08/2025 08:34:12)

Fecha Impresión: 13/08/2025 2:11:56 (impresión nº 10)

(Fecha Recepción : 08/08/2025 10:25:29)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 0.79 | mg/dL         | 0.60 - 1.30                  |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

  
R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico