



# 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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## ANTIGENOS PROSTATICOS (PSA+FPS)

(Fecha Validación: 17/07/2024 13:34:39)

(Método: C.L.I.A. - CL900i - Mindray) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:04 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:48)

| Parámetro                      | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método                      |
|--------------------------------|-----------|-----------|-----------------------|-----------------------------|
| A. PROSTATICO ESPECIFICO (PSA) | *4.77     | ng/mL     | 0.00- 4.00            | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| A. PROSTATICO LIBRE (FPS)      | 0.19      | ng/mL     | 0.00 - 1.00           | C.L.I.A. - CL900i - Mindray |
| INDICE PSA/FPS                 | 3.98      | %         |                       |                             |

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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## TINCION GRAM 2do

(Fecha Validación: 18/07/2024 10:19:39)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:08 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:58)

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

POLIMORFONUCLEARES Escasa cantidad

CELULAS EPITELIALES No se observan

BACILOS GRAM POSITIVOS No se observan

BACILOS GRAM NEGATIVOS Escasa cantidad

COCACEAS GRAM POSITIVAS No se observan

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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## ORINA COMPLETA 2do

(Fecha Validación: 18/07/2024 10:20:00)

(Método: 0) - (Muestra: Orina 2do Chorro) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:11 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:30)

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

### ANALISIS FISICO

|          |                    |  |               |  |
|----------|--------------------|--|---------------|--|
| COLOR    | Amarillo           |  |               |  |
| ASPECTO  | Ligeramente turbio |  |               |  |
| DENSIDAD | 1.025              |  | 1.010 - 1.030 |  |
| PH       | 6.0                |  | 5.0 - 7.0     |  |

### ANALISIS QUIMICO

|               |              |        |                          |  |
|---------------|--------------|--------|--------------------------|--|
| PROTEINURIA   | Negativo     | mg/dL  | Menos de 30.0 o negativo |  |
| GLUCOSA       | Negativo     | mg/dL  | Negativo                 |  |
| CETONA        | Negativo     | mg/dL  | Negativo                 |  |
| BILIRRUBINA   | Negativo     | mg/dL  | Negativo                 |  |
| SANGRE        | Positivo +++ | Ery/uL | Negativo                 |  |
| NITRITOS      | Negativo     |        | Negativo                 |  |
| UROBILINOGENO | 0.2          | mg/dL  | Normal                   |  |
| LEUCOCITOS    | Positivos ++ |        | Negativo                 |  |

### ANALISIS MICROSCOPICO

|                       |                               |
|-----------------------|-------------------------------|
| CELULAS EPITELIALES   | No se observan                |
| LEUCOCITOS            | 4 - 6 x cpo.                  |
| ERITROCITOS           | 8 - 10 x cpo. (100% normales) |
| BACTERIAS             | Escasa cantidad               |
| CRISTALES             | No se observan                |
| CILINDROS             | No se observan                |
| MUCUS                 | Regular cantidad              |
| PIOCITOS              | No se observan                |
| LEVADURAS             | No se observan                |
| TRICHOMONAS VAGINALES | 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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## HEMOGRAMA

(Fecha Validación: 18/07/2024 09:41:28)

(Método: 0) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:52)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:19 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:35)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia | Método        |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------|---------------|
| ERITROCITOS                 | 4.89      | mill/mm3  | 4.30 - 6.00           | Impedancia    |
| HEMATOCRITO.                | 45.0      | %         | 39.0 - 52.0           | Impedancia    |
| HEMOGLOBINA.                | 15.1      | g/dL      | 13.0 - 18.0           | Fotometría    |
| VCM                         | 92.0      | fL        | 80.0 - 100.0          |               |
| HCM                         | 30.8      | pg        | 27.0 - 33.0           |               |
| CHCM                        | 33.5      | g/dL      | 32.0 - 36.0           |               |
| VHS                         | *38       | mm/h      | 0 - 20                | Sedimentación |
| RECuento DE PLAQUETAS       | 294       | x mm3     | 150 - 400             | Impedancia    |
| RECuento DE LEUCOCITOS      | *11.4     | 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                 | 70        | %         | 50 - 70               |               |
| LINFOCITOS                  | *19       | %         | 20 - 45               |               |
| MONOCITOS                   | *10       | %         | 2 - 9                 |               |
| BLASTOS                     | 0         | %         |                       |               |
|                             |           | x mm3     |                       |               |

### Características Morfológicas al Frotis

|             |                   |
|-------------|-------------------|
| HEMATIES    | Normales          |
|             | Rouleaux +        |
|             | Leucocitosis leve |
| NEUTROFILOS | Normales          |
| 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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## UROCULTIVO 2do

(Fecha Validación: 18/07/2024 10:19:41)

(Método: ) - (Muestra: Orina 2do chorro) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:31 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:30)

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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## PERFIL BIOQUIMICO

(Fecha Validación: 17/07/2024 17:02:16)

(Método: ) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:34 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:46)

| Parámetro                   | Resultado | U. Medida | Valores de Referencia                                                             | Método                      |
|-----------------------------|-----------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| GLICEMIA BASAL              | *108      | mg/dL     | 70 - 100                                                                          | GOD-PAP/Mindray BS-200      |
| UREMIA                      | 20        | mg/dL     | 10 - 50                                                                           | Ureasa UV/Mindray BS-200    |
| NITROGENO UREICO (BUN)      | 9         | mg/dl     | 4 - 22                                                                            |                             |
| ACIDO URICO                 | 6.1       | mg/dL     | 3.5 - 7.5                                                                         | UOD-PAP/Mindray BS-200      |
| COLESTEROL TOTAL            | 238       | mg/dL     | Optimo : < 150<br>Deseable : < 200<br>Límite alto : 200 - 239<br>Muy alto : > 240 | CHOD-PAP/Mindray BS-200     |
| BILIRRUBINA TOTAL           | 0.30      | mg/dL     | Hasta 1.20                                                                        | DMSO/Mindray BS-200         |
| FOSFATASA ALCALINA          | *163      | UI/L      | 56 - 128                                                                          | IFCC/Mindray BS-200         |
| TRANSAMINASA GOT/AST        | 26        | UI/L      | 13 - 40                                                                           | IFCC/Mindray BS-200         |
| PROTEINAS TOTALES           | 7.9       | g/dL      | 6.0 - 8.2                                                                         | BIURET/Mindray BS-200       |
| ALBUMINAS EN SANGRE         | 3.9       | g/dL      | 3.5 - 5.0                                                                         | BCG/Mindray-BS-200          |
| GLOBULINAS                  | *4.0      | g/dL      | 2.0 - 3.5                                                                         |                             |
| INDICE A/G                  | 1.0       |           |                                                                                   |                             |
| DESHIDROGENASA LACTICA: LDH | 148       | U/L       | 115 - 240                                                                         | IFCC a 37°C - BS200         |
| CALCIO                      | 10.1      | mg/dL     | 8.8 - 10.7                                                                        | Arsenazo III/Mindray BS-200 |
| FOSFORO                     | 3.1       | 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](http://www.idu.cl) - Mail: [laboratorio.idu@gmail.com](mailto:laboratorio.idu@gmail.com)

Paciente : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## HEMOGLOBINA GLICOSILADA (HbA1c)

(Fecha Validación: 18/07/2024 11:23:21)

(Método: Cromatografía Líquida (HPLC)) - (Muestra: Sangre EDTA) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:42 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:33)

|                   |     | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u>     |
|-------------------|-----|---------------|----------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 5.6 | %             | Paciente no diabético: 4.0 - 5.6 |
|                   |     |               | Pre diabético: 5.7 - 6.4         |
|                   |     |               | Paciente diabético: >6= 6.5      |

## PROTEINA C REACTIVA: PCR

(Fecha Validación: 18/07/2024 11:23:19)

(Método: Ensayo Inmunoturbidimétrico) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:52)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:42 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:45)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | *9.9 | mg/dL         | Menor a 0.33                 |

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 : **ADRIAN ERNESTO GUTIERREZ VALENCIA**

Edad : 54a 6m 0s

Nº Orden

: **0186362**

T. Muestra : IDU SOLARIS

Rut : 10.341.742-2

Fecha Ingreso

: 17/07/2024

Convenio : (no indicado)

Solicitante : CLAUDIO FUENTES BARROS

Fecha Revision Web : 15/04/2025

Programa : (no indicado)

Sexo : Masculino

Ficha Paciente

:

Observación:

## CREATININA, sangre

(Fecha Validación: 17/07/2024 16:46:26)

(Método: Jaffe-cinetica/Mindray BS-200) - (Muestra: Suero) (T. Muestra : 17/07/2024 10:29:53)

Fecha Impresión: 15/04/2025 21:00:41 (impresión nº 1)

(Fecha Recepción : 17/07/2024 11:06:46)

|                   |      | <u>Unidad</u> | <u>Valores de Referencia</u> |
|-------------------|------|---------------|------------------------------|
| <b>Resultado:</b> | 1.09 | mg/dL         | 0.60 - 1.30                  |

Examen Validado por : Felipe Castellón Astudillo

Tecnólogo Médico

R. Patricio Romero Díaz

Director Técnico