

ACIDO URICO

ÁCIDO ÚRICO EN SANGRE

ÁREA BIOQUÍMICA/HORMONAS

COD Fonasa: 0302005

• **Preparación del paciente.**

Ayuno mínimo: 4 horas/ No ingerir alcohol 24 horas antes de realizar la prueba/ No realizar ejercicio intenso durante las 24 horas previas.

• **Condición de la muestra.**

Tipo de Muestra: SUERO- obtenido de Sangre Tubo Tapa Amarillo o Tapa Roja. 

Cantidad Muestra mínima post centrifugación:

- 500 µL o 0.5 mL suero refrigerado.

Nota: Se pueden obtener resultados falsamente bajos cuando los pacientes se encuentran en tratamiento con Paracetamol y/o Metamizol (dipirona).

• **Interferencias Relevantes:** Hemolisis ++, Lipemia +++, Bilirrubina +++

• **Estabilidad de la muestra.**

| Tipo Muestra | Ambiente (20 - 25 °C) | Refrigerada (2 - 8 °C) | Congelada (-20°C) |
|--------------|-----------------------|------------------------|-------------------|
| Sangre Total | 8 horas | Sin información | No aplica |
| Suero | 24 horas | 7 días | 3 meses |

• **Condiciones del Transporte de Muestra.**

Transportar Suero Refrigerado: 4-8 °C, por un tiempo no superior a 24 horas.

Transportar ST a T° Ambiente por un tiempo no superior a 8 horas.

• **Método:** Enzimático/Uricasa.

• **Uso Previsto**

Este test se utiliza para medir los niveles de Ac úrico, como ayuda en el diagnóstico de Gota, cuando hay una historia familiar (enfermedad genética autosómica dominante), o signos y síntomas de gota indicado por altos niveles de ácido úrico. También se utiliza en determinar la causa de sospechados o conocidos cálculos renales, evaluar la extensión del tejido destruido por infección, neoplasias, inanición, excesivo ejercicio físico, quimioterapia o terapia de radiación, etc.

• **Días de procesamiento.**

Lunes a viernes. Horario máximo de la recepción de muestras 16:00 horas.

• **Horario de entrega de resultados.**

Horario entrega resultados: Hasta 20:00 horas, del mismo día. Este horario de entrega, podrá modificarse por requerimientos del Profesional a cargo de cada Área.

• **Valor de Alerta Crítico.**




VC: Mayor a 13.0 mg/dL

• **Instructivo para paciente.**

No aplica

• **Valores de Referencia:**

Adultos: Hombres: 3.5 – 7.2 mg/dL Mujeres: 2.6 – 6.0 mg/dL

| ELABORADO POR | REVISADO POR | APROBADO POR |
|---|---|---|
| TM. Evelyn Dominguez S. TM. Diego Rojas R. | TM. Marly Maitre R. | TM. Marcelo López V. |
|  |  |  |
| TM. Area Bioquímica – TM. Jefe Area Bioquímica | Jefe Calidad | Director Técnico y Calidad |
| 17/10/2017 | 17/10/2017 | 17/10/2017 |