

CREATININA EN ORINA AISLADA

ÁREA BIOQUÍMICA/QUÍMICA CLÍNICA

CODIGO FONASA: 0309010 / CODIGO INTERNO 03090101

● **Preparación del paciente.**

Ayuno mínimo: NO REQUIERE/No ingerir alcohol 24 horas antes de realizar la prueba/ No realizar ejercicio intenso durante las 24 horas previas a la recolección/Consultar **Instructivo en Página 2 y 3.**

● **Condición de la muestra.**

Tipo de Muestra: **ORINA:** Orina espontanea o aislada en frasco estéril tapa rosca / Cantidad de muestra mínima: 10 mL/ Tubo de derivación (Khan): 3 mL

Importante: Antes de trasvasijar la alícuota, homogenizar la muestra previamente.



● **Interferentes Relevantes:**

Frascos mal lavados con restos de detergentes o líquidos diferente a la orina recolectada.

● **Estabilidad de la muestra.**

Tipo Muestra	Ambiente (20 - 25 °C)	Refrigerada (2 - 8 °C)	Congelada (-20°C)
Orina sin preservantes	48 horas	6 días	6 meses

● **Condiciones del Transporte de Muestra.**

Transportar a T° Ambiente o refrigerada a T° entre 4°C- 8°C, por un tiempo no superior a 12 horas.

● **Método:** Jaffe Mod.

Trazable a Método de referencia, **Espectrometría de masas por dilución isotópica. (IDMS).**

● **Uso Previsto.**

La determinación de este test se utiliza para la evaluación de la función renal. Los estudios han demostrado que la Velocidad de Filtración Glomerular se puede estimar confiablemente a partir de la creatinina sérica en adultos utilizando la ecuación del Estudio de estudio **Modification of Diet in Renal Disease (MDRD)**, que incluye la edad, el sexo y la raza del paciente. Esto evita indeseables recolecciones de orina de 24 horas. La creatinina sérica se correlaciona inversamente con la Velocidad filtración glomerular (VFG).

● **Días de procesamiento.**

Lunes a viernes. Horario máximo de 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 Crítico.** No aplica

● **Instructivo para Paciente**

● Instructivo para recolección de Orina aislada. **IT-PAC- 311-IT-PAC-312**

● **Valores de Referencia**

No se describen para orina aislada

ELABORADO POR: TM. Evelyn Dominguez S.	REVISADO POR: TM. Marly Maitre R.	APROBADO POR: TM. Marcelo López V.
		
TM. Area Bioquímica	Jefe de Calidad	Director Técnico y Calidad
21/08/2020	21/08/2020	21/08/2020

ORINA COMPLETA / SEDIMENTO PARA MUJERES – IT PAC 311

Estimada paciente:

Su médico le ha indicado un examen llamado **Orina Completa / Sedimento**. Este análisis permitirá a su médico tomar decisiones terapéuticas apropiadas a su condición.

En la Unidad de Toma de Muestras de Laboratorio Clínico DiagnomedLab le entregarán 1 frasco limpio y seco para la obtención de la muestra.

El examen requiere de una muestra de buena calidad, por tanto, lea las siguientes instrucciones hasta el final antes de tomar la muestra.

Requisitos:

- Tomar la muestra idealmente al despertar (la primera de la mañana).
- Aseo genital.

Recolección de la muestra:

1. Retire su calzón y siéntese confortablemente en la taza del baño, separando sus rodillas tanto como sea posible.
2. Abra cuidadosamente el frasco que se le ha entregado, sin tocar los bordes.
3. Separe los labios mayores (genitales externos) con una de sus manos y manténgalos así **durante todo el procedimiento**.
4. Manteniendo los labios mayores separados, comience a orinar y elimine el primer chorro en la taza del baño.
5. Luego, continúe orinando (segundo chorro) directamente en el frasco llenándolo hasta aproximadamente la mitad de su capacidad.
6. Tape cuidadosamente el frasco y compruebe que ha quedado **bien cerrado**.
7. Mantenga la muestra refrigerada.

Traslado de la muestra:

- Si se toma la muestra en la Unidad de Toma de Muestras, entréguelo a la persona que lo atendió.
- Si se toma la muestra en su domicilio u otro lugar, lleve el frasco a la Unidad de Toma de Muestra **antes de 1 hora** después de obtenida la muestra. Coloque el frasco con la muestra en una bolsa y amárrela. Luego introduzca esto en otra bolsa que contenga hielo y amarre la bolsa.

Entrega de Resultados: Hasta 20:00 mismo día de obtenida la muestra.

Importante: Si no comprende claramente las instrucciones, consulte al personal de enfermería de la Unidad de toma de muestras o llame a Fono:

3184624/25

ORINA COMPLETA / SEDIMENTO PARA VARON – IT PAC 312

Estimado paciente:

Su médico le ha indicado un examen llamado **Orina Completa / Sedimento**. Este análisis permitirá a su médico tomar decisiones terapéuticas apropiadas a su condición.

En la Unidad de Toma de Muestras de Laboratorio Clínico DiagnomedLab le entregarán 1 frasco limpio y seco para la obtención de la muestra.

El examen requiere de una muestra de buena calidad, por tanto, lea las siguientes instrucciones hasta el final antes de tomar la muestra.

Requisitos:

Tomar la muestra idealmente al despertar (la primera de la mañana).

Recolección de la muestra:

1. Retire su ropa interior.
2. Abra cuidadosamente el frasco que se le ha entregado, sin tocar los bordes.
3. Retraiga el prepucio (piel que cubre el pene) y manténgalo así **durante todo el procedimiento**.
4. Comience a orinar y elimine el primer chorro en la taza del baño.
5. Luego continúe orinando (segundo chorro) directamente en el frasco llenándolo hasta aproximadamente la mitad de su capacidad.
6. Tape cuidadosamente el frasco y compruebe que ha quedado **bien cerrado**.
7. Mantenga la muestra refrigerada.

Traslado de la muestra:

- Si se toma la muestra en la Unidad de Toma de Muestras, entréguelo a la persona que lo atendió.
- Si se toma la muestra en su domicilio u otro lugar, lleve el frasco a la Unidad de Toma de Muestra **antes de 1 hora** después de obtenida la muestra. Coloque el frasco con la muestra en una bolsa y amárrela. Luego introduzca esto en otra bolsa que contenga hielo y amarre la bolsa.

Entrega de Resultados: Hasta 20:00 mismo día de obtenida la muestra.

Importante: Si no comprende claramente las instrucciones, consulte al personal de enfermería de la Unidad de toma de muestras o llame a Fono:

3184624/25