



Laboratorio Clínico
Hospital de Urgencia Asistencia Pública

FÓSFORO EN SANGRE

Código BiosLIS 0302042

Horario de procesamiento

Lunes a Domingo. 24 horas.

Preparación del paciente

No requiere preparación.

Muestra

Sangre en tubo con heparina de litio (tapa verde).

Tiempo de envío óptimo hacia laboratorio

Máximo 1 hora.

Transporte a Laboratorio

Refrigerada.

Método/Equipo

Molibdato UV / Cobas 6000 - c501 (Roche).

Valores de Referencia

Mujer: 2.5 – 4.5 mg/dL

Hombre: 2.5 – 4.5 mg/dL

Valor Crítico

- Menor a 1 mg/dL



Laboratorio Clínico
Hospital de Urgencia Asistencia Pública

Interferencias

- **Fármacos:** no se registró ninguna interferencia con paneles de fármacos de uso común analizados a concentraciones terapéuticas.
- **Excepción:** los fosfolípidos contenidos en diversas formulaciones farmacéuticas liposomales (p.ej. AmBisome) pueden ser hidrolizados por el pH ácido del test llevando a valores elevados de fosfato.

Elaborado por:
TM. Daniela Herrera B.
Coordinadora Laboratorio Clínico

Revisado por:
TM. Daniela Gutiérrez M.
Jefe Técnico Laboratorio Clínico
Mayo, 2024. V1.