MAGNESIO

DescripciÃ³n

Campos meta
Examen : MAGNESIO
Sinonimo :

Mg

Tipo De Muestra :

Suero â?? Plasma con Heparina de litio: 500 uL
Orina de 24 horas: 1mL

Estabilidad Y Preparacion :

3 dÃas a 2 â?? 8ÂºC. 1 aÃ±o a -20Â°C.
Orina de 24 horas: Mantener refrigerada durante la recolecciÃ³n en un recipiente que no sea de metal. Acidificar la muestra de orina a un pH 1 empleando HCL concentrado para evitar precipitaciÃ³n de fosfato magnÃ©sico amÃ³nico. Anotar diuresis.

Interferencias :

No emplear anticoagulantes que forman complejos como EDTA, fluoruro y oxalato.
Muestras hemolizadas son inaceptables(los glÃ³bulos rojos tienen alto contenido en magnesio).

Dias De Procesamiento : Diario
Tiempo Entrega Resultados : Diario
Preparacion Del Paciente :

No requiere de condiciones especiales.

Utilidad Clinica :

Para evaluar la concentraciÃ³n de magnesio en la sangre y para ayudar a determinar la causa de una concentraciÃ³n inadecuada de calcio o de potasio. Si hay sÃntomas (como debilidad, irritabilidad, arritmias cardiacas, nÃ¡useas y/o diarreas) que pueden deberse a demasiado o a poco magnesio o si hay una concentraciÃ³n anormal de calcio o de potasio.