PROTEINA DE BENCE JONES

DESCRIPCION

EXAMEN : PROTEINA DE BENCE JONES
SINONIMO :

BJP, cadenas livianas libres

TIPO DE MUESTRA :

Orina parcial (primera del dia) – 50 mL
Orina de 24 horas – 50 mL

ESTABILIDAD Y PREPARACION :

7 dias a 2-8°C. 1 mes a -20ºC.
Refrigerar durante la recoleccion si es orina de 24 horas.

INTERFERENCIAS :

–

DIAS DE PROCESAMIENTO : Diario
TIEMPO ENTREGA RESULTADOS : Diario
PREPARACION DEL PACIENTE :

No requiere condiciones especiales.

UTILIDAD CLINICA :

La detección de proteína de Bence Jones en orina confirma el diagnóstico de cáncer de médula ósea maligno, macroglobulinemia de Waldenström, enfermedad lítica del hueso, leucemia linfocitica crónica, amiloidosis, linfoma, anemia y presencia de numerosas células plasmáticas en la médula ósea (cáncer de médula ósea), el cual corresponde al 70% de los casos de mieloma múltiple.