

## Bence-Jones protein

1. ชื่อการทดสอบ : Bence-Jones protein  
ตัวย่อ BJP
2. ข้อบ่งชี้ในการส่งตรวจ : ช่วยสนับสนุนการวินิจฉัยโรค multiple myeloma
3. การเตรียมผู้ป่วย (patient preparation) : ไม่มี
4. สิ่งส่งตรวจ (specimen)
  - 4.1 ชนิดของสิ่งส่งตรวจ ปัสสาวะปริมาณ 10 มิลลิลิตร
  - 4.2 ภาชนะ (container type) กระบอกปากกว้างแห้งและสะอาด  
ไม่ต้องใส่สาร preservative
5. การส่งตรวจและข้อควรระวัง (handling) : ไม่มี
6. วันและเวลาทำการตรวจ (testing schedule) : ทุกวันทำการวันจันทร์ – ศุกร์ เวลา 06.00 – 16.30 น.
7. ระยะเวลาในการรอผลตรวจวิเคราะห์ (turnaround time) : ประมาณ 1 ชั่วโมง
8. การรายงานผล : Negative / Positive
9. ค่าตรวจ (charge) : 50 บาท อาจเปลี่ยนแปลงตามประกาศของคณะฯ
10. วิธีการวิเคราะห์ (methodology) : Modified p-toluene sulfonic acid (MTSA)
11. สิ่งรบกวนต่อการวิเคราะห์ (interference) : โปรตีนชนิดโกลบูลิน หากมีปริมาณมากพออาจให้ผลบวกได้
12. ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มได้ (time limit for requesting additional test) : ไม่มี
13. เอกสารอ้างอิง (reference) : บุญทรง ปรีชาบริสุทธิ์กุล, อังนุรา สุโกศลเวช. บก. ปัสสาวะ. พิมพ์ครั้งที่ 2. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์การพิมพ์เพชรรุ่ง, 2554