

Malaria

1. ชื่อการทดสอบ : Malaria
ตัวย่อ -
2. ข้อบ่งชี้ในการส่งตรวจ : ใช้ในการตรวจหาเชื้อมาลาเรีย
3. การเตรียมผู้ป่วย (patient preparation) : ไม่มี
4. สิ่งส่งตรวจ (specimen)
 - 4.1 ชนิดของสิ่งส่งตรวจ เลือด ปริมาณ 3-5 มิลลิลิตร
 - 4.2 ภาชนะ (container type) หลอดที่มีสารกันเลือดแข็ง EDTA
5. การส่งตรวจและข้อควรระวัง (handling) :
 - 5.1 ควรส่งตรวจทันที
 - 5.2 ผสมเลือดกับสารกันเลือดแข็งให้เข้ากัน ระวังอย่าให้เลือดแข็งตัว
 - 5.3 ปริมาตรเลือดได้สัดส่วนกับสารกันเลือดแข็งหรือเจาะได้ตามปริมาณที่กำหนด
6. วันและเวลาทำการตรวจ (testing schedule) : ทุกวันทำการ วันจันทร์-ศุกร์ เวลา 06.00-16.30 น.
7. ระยะเวลาในการรอผลตรวจวิเคราะห์ (turnaround time) : ประมาณ 2 ชั่วโมง
8. การรายงานผล : ไม่พบรายงานเป็น Not found
กรณีพบจะรายงานเป็นชนิดและระยะ
9. ค่าตรวจ (charge) : 50 บาท อาจเปลี่ยนแปลงตามประกาศของคณะฯ
10. วิธีการวิเคราะห์ (methodology) : Thick and thin film
11. สิ่งรบกวนต่อการวิเคราะห์ (interference) : ไม่มี
12. ระยะเวลาที่สามารถขอตรวจเพิ่มได้ (time limit for requesting additional test) : 2 ชั่วโมง
13. เอกสารอ้างอิง (reference) :
 - 13.1 ชุมณี ละม่อม, รัชฎา เกียรติเฟื่องฟู. 2548. เทคนิคพื้นฐานทางปรสิตวิทยา พิมพ์ครั้งที่ 4 คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยมหิดล บางกอกน้อย กรุงเทพฯ 10700.
 - 13.2 ประยงค์ ระดมยศ, อัญชลี ตั้งตรงจิต, ศรีวิชา กรุทสูตร, พลรัตน์ วิไลรัตน์, ศรชัย หล่ออารีย์สุวรรณ. ATLAS OF MEDICAL PARASITOLOGY 7th Edition. กรุงเทพฯ, หจก.ภาพพิมพ์ 2547