

แบบประเมินคุณภาพและคุณสมบัติด้านการตรวจวิเคราะห์ (Performance)

ชุดน้ำยาตรวจหาโปรโตซัวในอุจจาระด้วยเครื่องอัตโนมัติ (Stool sediment)

ตามที่สถาบันบำราศนราดูรได้ดำเนินการจัดหาชุดน้ำยาตรวจหาโปรโตซัวในอุจจาระด้วยเครื่องอัตโนมัติ และได้กำหนดให้มีการประเมินคุณภาพและคุณสมบัติด้านการตรวจวิเคราะห์ (Performance) โดยใช้หลักเกณฑ์ การประเมินที่ครอบคลุมด้านมาตรฐานสินค้า ด้านคุณลักษณะทางเทคนิคและประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์ และด้านคุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการและการใช้งาน ดังรายละเอียดต่อไปนี้

ชื่อบริษัท.....

รายการประเมิน	เกณฑ์คะแนน	คะแนนที่ได้รับ
1. มาตรฐานสินค้า	20	
- การได้รับการรับรองมาตรฐานจากหน่วยงานที่เป็นที่ยอมรับในระดับสากล		
- การติดตั้งใช้งานในสถานพยาบาลหรือห้องปฏิบัติการทางการแพทย์ (Reference Site)		
2. คุณลักษณะทางเทคนิคและประสิทธิภาพการตรวจวิเคราะห์	70	
- ความสามารถในการตรวจวิเคราะห์อุจจาระแบบอัตโนมัติด้วยเทคโนโลยีการถ่ายภาพ		
- ความสามารถในการตรวจวิเคราะห์ลักษณะทางกายภาพของอุจจาระ		
- ความสามารถในการจำแนกชนิดของโปรโตซัว พยาธิ และองค์ประกอบอื่นที่พบในอุจจาระ		
- ความสามารถในการตรวจวิเคราะห์และอ่านผล Fecal Occult Blood แบบอัตโนมัติ		
- ความเร็วและปริมาณตัวอย่างที่สามารถตรวจวิเคราะห์ได้ต่อชั่วโมง		
- ระบบการเตรียมตัวอย่าง การเจือจาง และการกรองตัวอย่างก่อนการตรวจวิเคราะห์		
- ความสามารถในการแสดงผลภาพและการทวนสอบผลการตรวจวิเคราะห์		
- ความถูกต้อง ความแม่นยำ และความน่าเชื่อถือของผลการตรวจวิเคราะห์		
3. คุณสมบัติที่เป็นประโยชน์ต่อทางราชการ	10	
- มีโปรแกรมประเมินควบคุมคุณภาพภายนอก (EQA) หรือ Interlaboratory Comparison รองรับ		
- ความสะดวกในการใช้งานและความปลอดภัยของผู้ปฏิบัติงาน		
คะแนนรวม	100	

ทั้งนี้ผู้เสนอราคาจะต้องได้รับคะแนนการประเมินคุณภาพและคุณสมบัติด้านการตรวจวิเคราะห์ (Performance) ไม่น้อยกว่าร้อยละ 80 ของคะแนนรวมทั้งหมด จึงจะถือว่าเป็นผู้ผ่านการประเมินทางด้าน เทคนิค และมีสิทธิได้รับการพิจารณาในขั้นตอนต่อไป

ผู้รายงานผลการประเมิน
()
.....

ผู้รับรองผลการประเมิน
(นางภาวิตา สุวรรณวัฒน์)
นักเทคนิคการแพทย์เชี่ยวชาญ