



แบบฟอร์มขอรับบริการตรวจ โครงการตรวจวินิจฉัยเชื้อแบคทีเรียและผลิตภัณฑ์ตรวจทางจุลชีววิทยา

ห้อง 10/25 ชั้น 10 อาคารเฉลิมพระเกียรติฯ 50 ปี ภาควิชาจุลชีววิทยาและอิมมูโนโลยี

คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล โทร.02-3549100 ต่อ 2092, 9172

ผู้ขอรับบริการตรวจ	
ที่อยู่	รหัสไปรษณีย์
โทรศัพท์..... โทรสาร.....	E mail
ข้อสงวนสิทธิ์	
ภาควิชาจุลชีววิทยาและอิมมูโนโลยี คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล ให้บริการตรวจวินิจฉัยเชื้อแบคทีเรียและผลิตภัณฑ์ตรวจทางจุลชีววิทยา ข้อมูลในรายงานของห้องปฏิบัติการเป็นผลที่ได้จากการทดสอบในสถานะที่ห้องปฏิบัติการใช้เท่านั้น และไม่สามารถใช้รับรองและขยายผลนอกเหนือจากที่ระบุไว้ได้ ทั้งนี้ทางภาควิชา ไม่อนุญาตให้ใช้ข้อมูลการทดสอบไปใช้ในการโฆษณาเชิงพาณิชย์ และของสงวนสิทธิ์ที่จะไม่รับผิดชอบต่อความเสียหายใดๆ ที่อาจเกิดขึ้นในการนำข้อมูลนี้ไปใช้ทั้งทางตรงและทางอ้อม โปรดทราบว่าโครงการฯ ไม่ใช้หน่วยงานที่มีอำนาจในการรับรองผลการทดสอบใดๆ และผู้อื่นไม่มีสิทธินำชื่อ หรือสัญลักษณ์ของภาควิชาฯ ไปใช้ไม่ว่ากรณีใด ขอทราบข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ เบอร์โทรศัพท์ 02-306-9172	
สำหรับเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการฯ เท่านั้น	
วันที่รับส่งตรวจ	เวลาที่รับส่งตรวจ
วันที่รับส่งตรวจ	เวลาที่รับส่งตรวจ

Bacterial No. _____

รายการตรวจวิเคราะห์	ชนิดสิ่งส่งตรวจ และ ปริมาณ	ราคาทดสอบ (บาท)
การตรวจวินิจฉัยเชื้อแบคทีเรียก่อโรคด้วยเทคนิคการเพาะเลี้ยงเชื้อ		
<input type="checkbox"/> การตรวจวินิจฉัยเชื้อแบคทีเรียจากสิ่งส่งตรวจทางคลินิก	Clinical samples	800
<input type="checkbox"/> การตรวจยืนยันเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคทางการแพทย์	เชื้อบริสุทธิ์ 1 หลอด หรือ 1 งานเพาะเชื้อ	1,000
<input type="checkbox"/> การตรวจยืนยันเชื้อแบคทีเรีย อื่นๆ.....		1,000
<input type="checkbox"/> การทดสอบความไวของเชื้อแบคทีเรียต่อยาต้านจุลชีพด้วยวิธี Disc diffusion		200 / 1 ยา
<input type="checkbox"/> การทดสอบความไวของเชื้อแบคทีเรียต่อยาต้านจุลชีพด้วยวิธี Epsilonometer test		1,000 / 1 ยา
<input type="checkbox"/> การทดสอบสารต้านจุลชีพของเชื้อแบคทีเรีย ด้วยวิธี Broth dilution method		4,000 / 1 ยา
หมายเหตุ: หลังจากได้รับตัวอย่างทดสอบ ใช้ระยะเวลาในการทดสอบ 15 วัน ยกเว้น การทดสอบด้วยวิธี Broth dilution method ใช้เวลา 30 วัน		
การตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อแบคทีเรีย ด้วยเทคนิคอณูจุลวิทยา		
<input type="checkbox"/> การตรวจวินิจฉัยเชื้อ Pathogenic <i>E.coli</i> ด้วยเทคนิค PCR	เชื้อบริสุทธิ์ 1 หลอด หรือ 1 งานเพาะเชื้อ	2,000 บาท /1 ยีน
<input type="checkbox"/> การตรวจวินิจฉัยเชื้อ <i>Salmonella</i> ด้วยเทคนิค PCR		2,000 บาท /1 ยีน
<input type="checkbox"/> การตรวจวินิจฉัยยีนดื้อยา Carbapenem ของเชื้อกลุ่ม Enterobacteriaceae ด้วยเทคนิค PCR		2,000 บาท /1 ยีน
หมายเหตุ: หลังจากได้รับตัวอย่างทดสอบ ใช้ระยะเวลาในการทดสอบ 30 วัน		



รายการตรวจวิเคราะห์	ชนิดสิ่งส่งตรวจ และ ปริมาณ	ราคาทดสอบ (บาท)
การตรวจสอบคุณภาพจุลชีววิทยาของอาหาร, น้ำ และดิน (BAM / APHA / เทียบเท่า)		
<input type="checkbox"/> จำนวนแบคทีเรียทั้งหมด (Aerobic plate count)	อาหาร / น้ำ / ดิน อย่างน้อยตัวอย่าง ละ 100 มิลลิลิตร หรือ 100 กรัม	500
<input type="checkbox"/> <i>Staphylococcus aureus</i>		1,000
<input type="checkbox"/> <i>Bacillus cereus</i>		1,000
<input type="checkbox"/> Coliform bacteria		500
<input type="checkbox"/> Fecal coliform bacteria		500
<input type="checkbox"/> <i>Escherichia coli</i>		1,000
<input type="checkbox"/> <i>Cronobacter sakazakii</i>		1,000
<input type="checkbox"/> <i>Salmonella</i> spp.		1,000
<input type="checkbox"/> <i>Vibrio</i> spp.		1,000
<input type="checkbox"/> Other bacteria		1,000
หมายเหตุ: หลังจากได้รับตัวอย่างทดสอบ ใช้ระยะเวลาในการทดสอบ 20 วัน		
ผลิตภัณฑ์ชุดตรวจทางจุลชีววิทยา		
<input type="checkbox"/> ชุดน้ำย่าย้อมสี Gram stain: ขนาด 50 cc. (4 ขวด / 1 ชุด)		500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> ชุดน้ำย่าย้อมสี Gram stain: ขนาด 450 cc. (4 ขวด / 1 ชุด)		2,000 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> Gram Crystal violet solution 450 cc.		800 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> Gram Iodine solution 450 cc.		500 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> Decolorizer solution (Acetone – Alcohol) 450 cc.		400 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> Gram Safranin O solution 450 cc.		500 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> ชุดน้ำย่าย้อมสี Ziehl–Neelsen Acid Fast Stain 1 ขนาด 50 cc. (3 ขวด / 1 ชุด)		500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> ชุดน้ำย่าย้อมสี Ziehl–Neelsen Acid Fast Stain 2 ขนาด 450 cc. (3 ขวด / 1 ชุด)		1,500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> Carbol Fuchsin solution 450 cc.		800 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> Acid Alcohol solution 450 cc.		400 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> Methylene blue solution 450 cc.		600 บาท / ขวด
<input type="checkbox"/> ชุดสไลด์ Gram Stain สำเร็จรูปเพื่อการศึกษา (10 แผ่น / 1 ชุด)		1,500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> ชุดสไลด์ทดสอบคุณภาพการย้อมสีแบคทีเรีย (50 แผ่น / 1 ชุด)		2,500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> ชุดสไลด์ฝึกหัดย้อมสี Gram พร้อม control (50 แผ่น / 1 ชุด)		3,500 บาท / ชุด
<input type="checkbox"/> ชุดสไลด์ Acid Fast Stain สำเร็จรูปเพื่อการศึกษา (4 แผ่น / 1 ชุด)		1,500 บาท / ชุด
หมายเหตุ: หลังจากได้รับการสั่งซื้อ ใช้ระยะเวลาในการเตรียมและจัดส่งภายใน 20 วัน		