

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง  
“Antimicrobial susceptibility testing and  
interpretation”

ใบลงทะเบียน

(กรุณาเขียนตัวบรรจง หรือ พิมพ์)

ชื่อ.....

นามสกุล.....

เลขที่ใบประกอบวิชาชีพ(CMTE) .....

ชื่อจำกัดด้านอาหาร.....

ที่ทำงาน .....

ที่อยู่ติดต่อได้สะดวก .....

เลขที่..... ถนน.....

แขวง..... เขต.....

จังหวัด..... รหัสไปรษณีย์.....

โทรศัพท์..... โทรสาร.....

E-mail.....

อัตราค่าลงทะเบียน  
ท่านละ 4,000 บาท

\* เมื่อชำระค่าลงทะเบียนแล้วกรุณา Fax.หลักฐานการชำระเงิน  
มาที่งานบริการวิชาการ Fax. 02-2012607

วิธีการชำระค่าลงทะเบียน

**1) เงินสด** ชำระเงินได้ที่งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและ  
สวัสดิการ ชั้น 1 คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

**2) ใบนำฝาก** บัญชี “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ ร.พ.รามาธิบดี”

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

DEPOSIT SLIP FOR FACULTY OF MEDICINE

RAMATHIBODI HOSPITAL, MAHIDOL UNIVERSITY บัญชี

กระแสรายวัน ธนาคาร ไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี เลขที่

บัญชี 026-3-04247-7 (สามารถดาวน์โหลดใบนำฝากสำหรับชำระ

ค่าลงทะเบียนได้ที่ <http://academic.ra.mahidol.ac.th>)

**3) ธนาณัติ** สั่งจ่าย ปณ สามเสนใน 10400

ในนาม “นางสาวณัฐรัตน์ จิรัชยาปกรณ์”

งานบริการวิชาการ คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

270 ถ.พระราม6 เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

**4) เช็ค** สั่งจ่ายในนาม “เงินรายได้คณะแพทยศาสตร์ ร.พ.

รามาธิบดี”

[ ] เช็คธนาคาร.....

สาขา.....

ลงวันที่.....

**5) ขอสงวนสิทธิ์** งดรับเช็คส่วนตัว และไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน ไม่

ว่ากรณีใดๆ

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติม

1. น.สรจนา บุญเลิศกุล
2. น.ส.กัณฐกมล กอดแก้ว
3. น.ส.กรกมล สุนทรพิทักษ์กุล

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1

โทร. 02-201 2193, 02-201 1542 Fax.02-201 2607



คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี

การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง

“Antimicrobial susceptibility testing  
and interpretation”

ลงทะเบียนออนไลน์

<http://academic.ra.mahidol.ac.th>



วันที่ 11 - 13 พฤษภาคม 2558

ณ ห้องประชุมภาควิชาเวชศาสตร์ฉุกเฉิน 3 - 4

ชั้น 3 อาคารฉุกเฉิน

โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

## การอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง

# “Antimicrobial susceptibility testing and interpretation”

### หลักการและเหตุผล

เป็นที่ทราบกันโดยทั่วไปว่า ปัญหาหลักของการสาธารณสุขของประเทศด้านหนึ่งคือปัญหาโรคติดเชื้อ ที่ครอบคลุมเชื้อแบคทีเรีย เชื้อรา เชื้อไวรัส รวมทั้งปรสิตต่างๆ ซึ่งการวิวัฒนาการของเชื้อก่อโรคเหล่านี้มีความรวดเร็วเท่าทันความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีด้านการแพทย์ ดังที่จะเห็นได้จากการเกิดขึ้นของเชื้อก่อโรคอุบัติใหม่และอุบัติซ้ำ (Emerging and re-emerging infectious diseases) อยู่เป็นระยะๆ ดังนั้นนอกเหนือจากกระบวนการวินิจฉัยเชื้อก่อโรคต่างๆ ที่ถูกต้อง รวดเร็วแล้ว ผลการทดสอบความไวต่อสารต้านจุลชีพ (antimicrobial susceptibility) ที่เหมาะสม แม่นยำ จะมีส่วนสำคัญที่ช่วยให้แพทย์พิจารณาเลือกยาปฏิชีวนะในการรักษาได้อย่างมีประสิทธิภาพสูงสุด ในการนี้หน่วยจุลชีววิทยา ภาควิชาพยาธิวิทยา เล็งเห็นถึงความสำคัญในการที่จะเพิ่มศักยภาพของบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านจุลชีววิทยาในห้องปฏิบัติการของสถานพยาบาลต่างๆ ทั่วประเทศ จึงจัดให้มีการฝึกอบรมนี้ขึ้น เพื่อให้สามารถนำความรู้ที่ได้ไปปฏิบัติได้จริงในงาน

### วัตถุประสงค์

1. เรียนรู้ถึงชนิดของสารต้านจุลชีพกลุ่มต่างๆ
2. เรียนรู้ถึงวิธีการทดสอบความไวต่อสารต้านจุลชีพที่หลากหลาย
3. สามารถแปลผลการทดสอบความไวต่อสารต้านจุลชีพได้
4. เรียนรู้ถึงการควบคุมคุณภาพและการแก้ปัญหา

### กลุ่มเป้าหมาย

นักเทคนิคการแพทย์และเจ้าหน้าที่ห้องปฏิบัติการในสถานพยาบาลต่างๆ ที่ปฏิบัติงานด้านจุลชีววิทยาการแพทย์ จำนวน 20-25 คน

## ติดต่อที่พัก

### 1. โรงแรมแกรนด์ ทาวเวอร์อิน

#### สนใจติดต่อ

คุณใจทิพย์ นิลโสภณ	โทร. 081 - 334 - 1528
➢ ห้องพักเดี่ยว	1,100 บาท (รวมอาหารเช้า)
➢ ห้องพักรู้อยู่	1,200 บาท (รวมอาหารเช้า)

### 2. โรงแรมเซ็นจูรี พาร์ค กรุงเทพฯ

#### สนใจติดต่อ

คุณมณีรัตน์	โทร. 097 - 941 - 4916
➢ ห้องพักเดี่ยว	1,500 บาท (รวมอาหารเช้า)
➢ ห้องพักรู้อยู่	1,800 บาท (รวมอาหารเช้า)

### 3. โรงแรมสุโกศล

#### สนใจติดต่อ

คุณขวัญเรือน	โทร. 081 - 823 - 0882
➢ ห้องพักเดี่ยว	2,600 บาท (รวมอาหารเช้า)
➢ ห้องพักรู้อยู่	2,800 บาท (รวมอาหารเช้า)

## กำหนดการ

### วันที่ 11 พฤษภาคม 2558

8.00 – 8.30 น.	ลงทะเบียน
8.30 – 9.00 น.	พิธีเปิดการฝึกอบรม และ Pre-test
9.00 – 10.30 น.	บรรยายเรื่อง Antimicrobial agents: action and resistance mechanisms
10.30 – 10.45 น.	พักทานอาหารว่าง
10.45 – 12.15 น.	บรรยายเรื่อง Update CLSI guideline 2015
12.15 – 13.30 น.	พักทานอาหารกลางวัน
13.30 – 16.30 น.	ปฏิบัติการและซักถาม

### วันที่ 12 พฤษภาคม 2558

9.00 – 10.30 น.	บรรยายเรื่อง Antifungal agents
10.30 – 10.45 น.	พักทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	บรรยายเรื่อง Antimycobacterial agents
12.00 – 13.00 น.	พักทานอาหารกลางวัน
13.00 – 16.00 น.	ปฏิบัติและอภิปรายผลข้อมูล

### วันที่ 13 พฤษภาคม 2558

9.00 – 10.30 น.	บรรยายเรื่อง Pitfalls in antimicrobial susceptibility test สารต้านจุลชีพ
10.30 – 10.45 น.	พักทานอาหารว่าง
10.45 – 12.00 น.	Automation for susceptibility test and drug resistance
12.00 – 13.00 น.	พักทานอาหารกลางวัน
13.00 – 15.00 น.	สรุปและวิจารณ์ผล
15.00 – 15.15 น.	พักทานอาหารว่าง
15.15 – 16.00 น.	ประเมินการฝึกอบรม Post-test และปิดการอบรม