

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ  
เรื่อง “การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ”  
วันที่ 3 – 4 สิงหาคม 2560  
ณ ห้องบรรยาย 2302 ชั้น 3 และห้องปฏิบัติการชั้น 3 อาคารจำลอง หาริณสุต  
คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

---

วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม 2560

08.30 – 08.50 น. ลงทะเบียน

08.50 – 09.00 น. พิธีเปิดการอบรม

ประธานโครงการจัดการอบรมกล่าวรายงาน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.องอาจ มหิทธิกร

คณบดี คณะเวชศาสตร์เขตร้อนกล่าวเปิดการอบรม

รองศาสตราจารย์ นายแพทย์ประตูป สิงหสิวานนท์

09.00 – 10.00 น. บรรยาย เรื่อง สถานการณ์การมาลาเรียของประเทศไทยและเพื่อนบ้านใน AEC

ศาสตราจารย์ แพทย์หญิงเยาวลักษณ์ สุขธนะ

10.00 – 10.10 น. อาหารว่าง

10.10 - 12.10 น. บรรยาย เรื่อง วงจรชีวิตและการจำแนกชนิดของเชื้อมาลาเรียโดยกล้องจุลทรรศน์

รองศาสตราจารย์ ดร. พรทิพย์ เพ็ชรมิตร

12.10 – 13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00 – 14.00 น. บรรยาย เรื่อง Leishmaniasis : โรคติดเชื่ออุบัติใหม่ในประเทศไทย

พลตรีหญิง ศาสตราจารย์เสาวนีย์ ลีละยูวะ

14.00– 15.00 น. ปฏิบัติการ การแสดงสาธิตเชื้อมาลาเรียในคนทุกชนิดและเชื้อลิซมาเนียที่พบในคน

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุกัลค์น โปธิ์พฤกษ์ และคณะฯ

15.00 – 15.10 น. อาหารว่าง

15.10 – 16.10 น. บรรยาย เรื่อง การจำแนกชนิดของเชื้อมาลาเรียด้วยวิธี Rapid diagnostic test PCR และ

Real-time PCR

รองศาสตราจารย์ ดร. พรทิพย์ เพ็ชรมิตร

16.10 – 17.10 น. ปฏิบัติการ โดยวิธี Rapid diagnostic test ในการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรีย

อาจารย์ ดร. แสงเดือน มูลสม และคณะฯ

## วันศุกร์ที่ 4 สิงหาคม 2560

08.30 – 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 – 10.00 น. บรรยาย เรื่อง วิธีการย้อมสีมาตรฐานในการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรีย  
อาจารย์รชตวรรณ เขียบฉลาด

10.00 – 10.10 น. อาหารว่าง

10.10 – 11.10 น. ปฏิบัติการ ย้อมสี Thick and thin smear ด้วยวิธี Field's stain และ Modified Field's stain

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สุภลักษณ์ โพธิ์พฤษ และคณะฯ

11.10 – 12.10 น. ปฏิบัติการ ย้อมสี Thick and thin smear ด้วยวิธี Wright's stain และ Modified Wright's stain และ Giemsa's stain

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อองอาจ มหิทธิกร และคณะฯ

12.10 – 13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00 - 14.00 น. บรรยาย เรื่อง เคล็ดลับการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียอย่างมีคุณภาพ  
นายอมร เหล็กกล้า และนายพงษรจัน รัษฎประเสริฐ

14.00 – 15.00 น. ปฏิบัติการ ตรวจวินิจฉัยจำแนกชนิดเชื้อมาลาเรียด้วยตนเอง I

นายอมร เหล็กกล้า และคณะฯ

15.00 – 15.10 น. อาหารว่าง

15.10 – 16.40 น. ปฏิบัติการ ตรวจวินิจฉัยจำแนกชนิดเชื้อมาลาเรียด้วยตนเอง II และประเมินผล

ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.อองอาจ มหิทธิกร และคณะฯ

---