

กลุ่มงานบรรเทาทุกข์
รับเลขที่ 114
วันที่ ๓๑ พ.ค. ๒๕๖๐
เวลา 10.๑2



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี
รับเลขที่ 4679
วันที่ 30 พ.ค. 2560
เวลา 13.43

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน
ม.มหิดล 420/6 ถนนราชวิถี ราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทร. 0-2306-9182, 0-2306-9183 โทรสาร 0-2643-5601

ที่ ศธ. 0517.117/๐๐1๐๘

วันที่ ๒4 พฤษภาคม 2560

เรื่อง โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ"

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ
2. เอกสารการอนุมัติจัดการอบรม สิทธิการเบิกค่าลงทะเบียนฯ

ด้วยภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ" วันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560 ณ ห้องบรรยาย 2302 และห้องปฏิบัติการ ชั้น 3 อาคารจำลอง เจริญสุข คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล ตามรายละเอียดการอบรมที่แนบมาพร้อมนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเพิ่มความรู้พื้นฐานและหลักการในการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียโดยใช้วิธีการ ทั้งแบบ conventional และ advanced methods เช่นการตรวจกับกล้องจุลทรรศน์ , PCR และ antigen detection เป็นต้น ทำให้สามารถตรวจหาเชื้อทั้งสองชนิดได้อย่างถูกต้องแม่นยำ อีกทั้งยังเป็นการกระตุ้นให้เกิดความสนใจ และเห็นความสำคัญของใช้มาลาเรียและโรคลิซมาเนีย ซึ่งจะเป็นประโยชน์แก่บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยเฉพาะผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาล และยังเป็นการเสริมสร้างประสิทธิภาพและความรู้ในการทำงาน อันจะเป็นประโยชน์ทั้งตนเองและสังคมส่วนรวมสืบไป

ในการนี้ ภาควิชาพยาธิโปรโตซัวเห็นว่า หน่วยงานของท่านมีบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ ห้องปฏิบัติการ จึงใคร่ขอความกรุณาพิจารณาส่งบุคลากรเข้าร่วมการอบรมในหัวข้อดังกล่าว โดยกรอกใบสมัครแสดงความจำนงการเข้ารับการอบรมฯ และส่งเอกสารการสมัครพร้อมค่าลงทะเบียนการอบรมไปที่ ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภายในวันที่ 28 กรกฎาคม 2560 และสามารถเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามสิทธิ และไม่ถือเป็นวันลา พร้อมทั้งสามารถเบิกค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาจัดส่งบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านห้องปฏิบัติการไปเข้ารับการอบรมครั้งนี้ด้วย จักขอบคุณยิ่ง

เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

เพื่อโปรดทราบ

เห็นควร..... (ชื่อ นก ทก/น) ๑๗

ดำเนินการ

ขอแสดงความนับถือ

๐๖๖๗

ศุภารัตน์ วงษ์ยศ

นักวิชาการสาธารณสุข

๑ มิ.ย. ๖๐

(นายสุชิน คันศร)

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.องอาจ มหิทธิกร)

หัวหน้าภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

ผู้อำนวยการโรงพยาบาลทัพทัน รักษาการในตำแหน่ง

นายแพทย์เชี่ยวชาญ(ด้านเวชกรรมป้องกัน) รักษาราชการแทน

นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดอุทัยธานี

๑ มิ.ย. ๒๕๖๐

๑

คณะเวชศาสตร์เขตร้อน
รับที่ 03433
วันที่ 27 มี.ย. 2560
เวลา 13.56



ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน
โทรศัพท์ ๐๒ - ๓๕๔๙๑๐๐ ต่อ ๑๙๓๐ - ๑๙๓๒

ที่ ศธ. ๐๕๑๗.๑๑๗/๐๐๐๗๕
วันที่ ๒๗ เมษายน ๒๕๖๐

เรื่อง ขออนุมัติจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ"
เรียน คณบดี

ด้วยภาควิชาพยาธิโปรโตซัว มีความประสงค์ขออนุมัติจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ" วันที่ ๓ - ๔ สิงหาคม ๒๕๖๐ ณ ห้องบรรยาย ๒๓๐๒ และห้องปฏิบัติการ ชั้น ๓ อาคารจำลอง หะริณสุต คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล โดยผู้เข้ารับการอบรมประกอบด้วยนักวิชาการ บุคลากรทางการแพทย์/สาธารณสุข และผู้สนใจจากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน จำนวน ๖๐ คน โดยมีค่าลงทะเบียนคนละ ๔,๐๐๐ บาท ตามรายละเอียดโครงการที่ได้แนบมาพร้อมนี้

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว ได้พิจารณาแล้วเห็นว่า การอบรมครั้งนี้จะเป็นประโยชน์ต่อผู้เข้ารับการอบรมที่จะได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนีย การตรวจวินิจฉัยด้วยเทคนิคต่างๆ พร้อมทั้งได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ร่วมกัน จึงขออนุมัติให้ข้าราชการและพนักงานรัฐวิสาหกิจเข้าร่วมอบรมได้ โดยไม่ต้องเป็นวันลา มีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนการอบรมได้คนละ ๔,๐๐๐ บาท และเบิกค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้ตามระเบียบของราชการ เมื่อได้รับการอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาอนุมัติด้วย จักเป็นพระคุณยิ่ง

ผู้เรียน

- นพ. ธีระเกียรติ / นพ. ธีระเกียรติ
- น. พญ. ธีระเกียรติ จอห์นสัน / นพ. ธีระเกียรติ
- ชื่อผู้ส่งตรวจ ๓-๔ ส.ค. ๖๐
- และ จอห์นสัน / นพ. ธีระเกียรติ
- ที่ส่งตรวจ และ นพ. ธีระเกียรติ
- ทำใบส่งตรวจให้ นพ. ธีระเกียรติ

อนันต์

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.องอาจ มหิทธิกร)
หัวหน้าภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

- สนธิรัตน์ น. พญ. ธีระเกียรติ
- สำนัก นพ. ธีระเกียรติ
24 เม.ย. 60

<input checked="" type="checkbox"/>	ทราบ	<input checked="" type="checkbox"/>	อนุมัติ	<input type="checkbox"/>	ขัดข้อง
<input type="checkbox"/>	ดำเนินการได้				
<input type="checkbox"/>	มอบหมายให้				
<input type="checkbox"/>	อื่น ๆ				
ลงนาม:					
รองคณบดี					
รักษาการแทนคณบดี					
28 มี.ย. 2560					

2/5/60

แบบฟอร์มการลงทะเบียนขอรับเงินบริจาค

เรื่อง

"การตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียที่พบในตัวอย่างส่งตรวจ"

จัดโดย

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560

โปรดเขียนตัวบรรจง

ชื่อ (นาย / นาง / นางสาว)..... นามสกุล.....

ตำแหน่ง..... สถานที่ทำงาน.....

ที่อยู่ในการติดต่อ

เลขที่ใบประกอบวิชาชีพเทคนิคการแพทย์ (ทน.).....

โทรศัพท์..... โทรสาร..... มือถือ.....

E-mail address.....

อาหารที่ต้องการ ปกติ อิสลาม

ชื่อ/ที่อยู่ของใบเสร็จที่ต้องการให้ออกในนาม

(โปรดระบุให้ชัดเจน เนื่องจากทางภาควิชาฯ จะไม่มีการแก้ไขข้อมูลหลังจากการออกใบเสร็จ)

หมายเหตุ : โปรดนำเช็คกาวนี้มาในวันฝึกอบรมด้วย

ขอแสดงความจำนงเข้ารับการอบรมภายในวันที่ 28 กรกฎาคม 2560

ส่งค่าลงทะเบียนจำนวน 4,000.- บาท โดยทาง

- โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขาโรงพยาบาลเวชศาสตร์เขตร้อน เลขที่บัญชี 254-214732-8 ชื่อบัญชี โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการภาควิชาพยาธิโปรโตซัว
- ทั้งนี้โปรดส่งแบบฟอร์มนี้พร้อมใบสลิปโอนเงินธนาคาร มาที่ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.องอาจ มหิทธิกร ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล 420/6 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
- โทรสาร 02-643-5601
- E-mail: Hattaya.inc@mahidol.ac.th

สอบทนายรายละเอียดตามเว็บไซต์ที่



มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี

การตรวจวินิจฉัย

เชื้อ ภา ลา เรีย และ
ลิซ มา เปีย กัมไพบิวอย่างรุนแรง

วันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560

วันพฤหัสบดีที่ 3 สิงหาคม 2560

08.30 - 08.50 น. ลงทะเบียน
08.50 - 09.00 น. เปิดการอบรม

บรรยายโดยศาสตราจารย์ ดร.สนทยา นิ่มอักษร
คุณนิตี คุณประไพศาสตราจารย์ ดร.ณัฐพร นิ่มอักษร
รองศาสตราจารย์ นงนุช นิ่มอักษร
ศาสตราจารย์ นงนุช นิ่มอักษร

09.00 - 10.00 น. บรรยาย เรื่อง สถานการณ์การระบาดของโรคติดต่ออุบัติใหม่ในเอเชีย
ศาสตราจารย์ นงนุช นิ่มอักษร

10.00 - 10.10 น. อาหารว่าง

10.10 - 12.10 น. บรรยาย เรื่อง วงจรชีวิตและการจัดการแบบมีเดชันของเชื้อแบคทีเรียก่อโรคในสัตว์และการระบุ
สาเหตุการระบาดของ อส. นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

12.10 - 13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00 - 14.00 น. บรรยาย เรื่อง Latent tuberculosis : โรคติดต่ออุบัติใหม่ในประชากรไทย
นงนุช นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

14.00 - 15.00 น. ปฏิบัติการ การแปลรหัสพันธุกรรมของเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่ในคนไทย
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์ นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

15.00 - 15.10 น. อาหารว่าง

15.10 - 16.10 น. บรรยาย เรื่อง การจำแนกชนิดของเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่ในคนไทย
Real-time PCR
สอนภาคทฤษฎีโดย อส. นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

16.10 - 17.10 น. ปฏิบัติการ ตรวจจับเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่
ด้วยวิธี Real-time PCR ในภาคทฤษฎี

วันศุกร์ที่ 4 สิงหาคม 2560

08.30 - 09.00 น. ลงทะเบียน

09.00 - 10.00 น. บรรยาย เรื่อง วิธีการถอดรหัสพันธุกรรมของไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่
ศาสตราจารย์ ดร.สนทยา นิ่มอักษร

10.00 - 10.10 น. อาหารว่าง

10.10 - 11.10 น. ปฏิบัติการ เรื่อง Thick and thin smear, Direct field's stain, Modified field's stain
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์ นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

11.10 - 12.10 น. ปฏิบัติการ เรื่อง Thick and thin smear, Direct field's stain, Modified field's stain
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. อรุณรัตน์ นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

12.10 - 13.00 น. อาหารกลางวัน

13.00 - 14.00 น. บรรยาย เรื่อง เทคนิคการตรวจวินิจฉัยเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่ในคนไทย
นงนุช นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

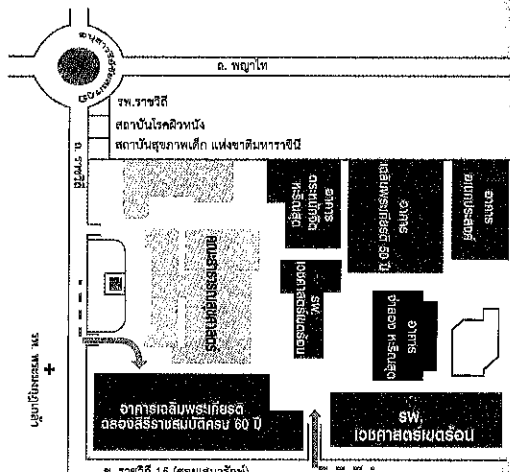
14.00 - 15.00 น. ปฏิบัติการ ตรวจจับเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่ด้วยวิธี Real-time PCR
สอนภาคทฤษฎีโดย อส. นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

15.00 - 15.10 น. อาหารว่าง

15.10 - 16.00 น. ปฏิบัติการ ตรวจจับเชื้อไวรัสและเชื้อจุลินทรีย์ก่อโรคอุบัติใหม่ด้วยวิธี Real-time PCR
สอนภาคทฤษฎีโดย อส. นิ่มนงนุช นิ่มอักษร

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

โทร: 02-354-9100-04 ต่อ 1830
02-306-9182, 02-306-9183
โทรสาร 02-643-5501
E-mail: hottoyong@mahidol.ac.th



ค่าใช้จ่ายในการเข้าร่วมอบรม หนึ่งถึงสามสิบลบาท และไม่ถือเป็นมูลค่า สามารถหักค่าแบบฟอร์มรับสมัครและเอกสารได้ทันที

Facebook : ProtozoaWorkshop หรือ
www.fm.mahidol.ac.th/protozoology

ค่าลงทะเบียนท่านละ 4,000.- บาท
(รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง พร้อมค่าบริการปฏิบัติการโดยละเอียด)
จำนวนผู้เข้าร่วมอบรม 60 ท่านเท่านั้น

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
การตรวจวินิจฉัยด้วย

เชื้อ ภา ลา เรีย และ
ลิซ มา เปีย กัมไพบิวอย่างรุนแรง

วันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560

การอบรมเชิงปฏิบัติการนี้ดำเนินการโดย
ศาสตราจารย์ ดร.สนทยา นิ่มอักษร

จัดโดย **ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว**
คณะวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี
มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีพระจอมเกล้าธนบุรี

เชื้อมาลาเรีย วินิจฉัยอย่างสะดวก และสบายใจ

หลักการและเหตุผล

มาลาเรียหรือไข้จับสั่น เป็นโรคภัยที่ทำลายทั้งชีวิต ส่งผลกระทบต่อเศรษฐกิจและเป็นปัญหาสาธารณสุขของประเทศไทยมานาน แม้ว่ามาลาเรียเป็นโรคที่รักษาได้ แต่มาลาเรียในประเทศไทยรักษายากกว่าที่อื่นๆ เนื่องจากปัญหาการดื้อยาของเชื้อมาลาเรีย และในปัจจุบันพบว่ามีรายงานการติดเชื้อมาลาเรียถึงที่มีลักษณะคล้ายเชื้อมาลาเรียของคน อีกทั้งยังพบเชื้อลิซมาเนียในประเทศไทยมีการอุบัติขึ้นขึ้นมา ดังนั้น เจ้าหน้าที่ทางห้องปฏิบัติการที่เกี่ยวข้อง ควรมีความรู้ความสามารถในการตรวจวินิจฉัยเชื้อที่พบในตัวอย่างเลือดได้อย่างถูกต้อง เมื่อประโยชน์สูงสุดต่อผู้ป่วยทั้งในด้านการรักษาและการติดตามภาควิทยาศาสตร์ไปรษณีย์ คณะวิทยาศาสตร์ตอนมหาวิทยาลัยมหิดล จึงได้สังเกตเห็นถึงความสำคัญของการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียในห้องปฏิบัติการ และได้จัดอบรมเชิงปฏิบัติการเป็นประโยชน์อย่างต่อเนื่อง เพื่อเป็นการทบทวนความรู้และการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนียได้อย่างถูกต้องและแม่นยำ แก่บุคลากรทางการแพทย์/สาธารณสุขที่เกี่ยวข้อง

วัตถุประสงค์

- เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโรคมาลาเรียและลิซมาเนีย
- เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมสามารถตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียและลิซมาเนีย
- เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมรู้จักวิธีตรวจวินิจฉัยมาลาเรียที่ทันสมัย เช่น วิธี PCR วิธี Multiplex real-time PCR และวิธีการตรวจด้วย rapid diagnostic test kit
- เพื่อให้มีการแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์กับผู้ร่วมวิชาชีพจากทั่วประเทศ

ระยะเวลาและสถานที่

วันที่ 3 - 4 สิงหาคม 2560 ณ ห้องบรรยาย 2302 และห้องปฏิบัติการ ชั้น 3 อาคารจำลอง หารินสุด คณะวิทยาศาสตร์ตอน มหาวิทยาลัยมหิดล

กลุ่มผู้เข้าฝึกอบรม

ผู้เข้าร่วมอบรมเป็นนักวิชาการ บุคลากรทางการแพทย์/สาธารณสุข และผู้สนใจจากหน่วยงานต่างๆ ทั้งภาครัฐและภาคเอกชน

สาระสำคัญของการอบรม

ประกอบด้วยการบรรยายและปฏิบัติการ ในหัวข้อต่าง ๆ จากนักวิชาการผู้ทรงคุณวุฒิและมีประสบการณ์ตรง ดังนี้

- สถานการณ์มาลาเรียของประเทศไทยและเพื่อนบ้านใน AEC
- วงจรชีวิตและการจำแนกชนิดของเชื้อมาลาเรียโดยกล้องจุลทรรศน์
- Leishmaniasis : โรคติดต่ออุบัติใหม่ในประเทศไทย
- เทคนิคการตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียอย่างมีคุณภาพ
- การจำแนกชนิดของเชื้อมาลาเรียด้วยวิธี Rapid diagnostic test PCR และ Real-time PCR
- การแสดงสารติดเชื้อมาลาเรียในคนทุกชนิดและเชื้อลิซมาเนียที่พบในคน
- ปฏิบัติการ ย้อมสี Thick and thin smear ด้วยสีต่างๆ เช่น Field's stain, Wright's stain และ Giemsa's stain

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้ารับการอบรมสามารถตรวจวินิจฉัยเชื้อมาลาเรียด้วยความถูกต้องแม่นยำ รวดเร็ว และสามารถตรวจวินิจฉัยเชื้อลิซมาเนียได้

