

01/24/01/58

สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด
พระนครศรีอยุธยา
รับเลขที่.....
วันที่ ๑๖ มี.ค. ๒๕๕๘
เวลา ๑๔.๓๐



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

ที่ ศธ. 0517.117/0๐๐๐๗
 วันที่ ๗ ธ.ค. 2558

74
16 ธ.ค. 58

เรื่อง โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ที่ก่อให้เกิดโรคและฉวยโอกาส"
 เรียน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. เอกสารประชาสัมพันธ์โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการฯ
 2. เอกสารการอนุมัติจัดการอบรม สิทธิการเบิกค่าลงทะเบียนฯ

ด้วยภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล จะจัดการอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง "การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ที่ก่อให้เกิดโรคและฉวยโอกาส" โดยได้กำหนดจัดการอบรมขึ้น 2 รุ่น โดยรุ่นที่ 1 จัด ในวันที่ 18 - 20 มีนาคม 2558 และรุ่นที่ 2 ในวันที่ 25 - 27 มีนาคม 2558 ตามรายละเอียดการอบรมที่แนบมา พร้อมนี้ โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นการเพิ่มความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับพยาธิลำไส้ที่พบในผู้ป่วยทั่วไปและผู้ป่วยโรคเอดส์ ตลอดจนได้รับความรู้เกี่ยวกับวิธีการตรวจวินิจฉัยโดยวิธีปกติและวิธีย้อมพิเศษเพื่อตรวจหาพยาธิลำไส้ชนิดต่างๆ และการเรียนรู้เกี่ยวกับการผลิตสไลด์ตัวอย่างทั้งแบบถาวรและกึ่งถาวรในห้องปฏิบัติการ และวิธีการตรวจวินิจฉัยทางอนุชีววิทยา ให้แก่บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข โดยเฉพาะผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการของโรงพยาบาลเป็นการเสริมสร้าง ประสิทธิภาพและความรู้ในการทำงาน อันจะเป็นประโยชน์ทั้งตนเองและสังคมส่วนรวมสืบไป

ในการนี้ ภาควิชาพยาธิโปรโตซัวเห็นว่า หน่วยงานของท่านมีบุคลากรที่ปฏิบัติงาน ณ ห้องปฏิบัติการ จึงใคร่ขอความกรุณาพิจารณาส่งบุคลากรเข้าร่วมการอบรมในหัวข้อดังกล่าว โดยกรอกใบสมัครแสดงความจำนงการเข้าร่วม การอบรม และส่งเอกสารการสมัครพร้อมค่าลงทะเบียนการอบรมไปที่ ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน ภายในวันที่ 11 มีนาคม 2558 โดยสามารถเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามสิทธิและไม่ถือเป็นวันลา พร้อมทั้งสามารถเบิก ค่าใช้จ่ายในการเดินทางไปราชการจากต้นสังกัดได้ตามระเบียบของราชการ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา จัดส่งบุคลากรที่ปฏิบัติงานด้านห้องปฏิบัติการไปเข้าร่วมการอบรมครั้งนี้ด้วย
 จักขอบคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ



เรียน หัวหน้ากลุ่มงาน..... (รองศาสตราจารย์ ดร.พรทิพย์ เพ็ชรมิตร)
 ดำเนินการ *ป.ร. ๑๖๖ ๒๖* หัวหน้าภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

(นางลักขณา สิงขชาติ)
 นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญด้านบริการทางวิชาการ
 ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดพระนครศรีอยุธยา
 ๑๖ มี.ค. ๒๕๕๘

- มอบคุณ ลีสินันท์
ป.ร. ๑๖๖ ๒๖
 16 มี.ค. 58

แบบฟอร์มการลงทะเบียนอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง

การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ที่ก่อให้เกิดโรคและจยโอกาส

จัดโดย

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

รุ่นที่ 1 : วันที่ 18 - 20 มีนาคม 2558

รุ่นที่ 2 : วันที่ 25 - 27 มีนาคม 2558

โปรดเขียนตัวบรรจง

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

ตำแหน่ง(ตำแหน่งทางวิชาการ).....

สถานที่ทำงาน.....

ที่อยู่ในการติดต่อ.....

เลขที่ใบประกอบโรคศิลป์วิชาชีพเทคนิคการแพทย์(ทน.).....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

e-mail address.....

อาหารที่ต้องการ ปกติ อิสลาม

หมายเหตุ : โปรดนำเสื่อมานในวันฝึกอบรมด้วย

ขอแสดงความจำนงเข้ารับการอบรมภายในวันที่ 11 มีนาคม 2558

ขอส่งค่าลงทะเบียนจำนวน 4,800.- บาท โดยทาง

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์

สาขาโรงพยาบาลเวชศาสตร์เขตร้อน เลขที่บัญชี 254-214732-8

ชื่อบัญชี โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

ส่งแบบฟอร์มนี้พร้อมใบสลิปโอนเงินธนาคาร มาที่ รศ.ดร.พรทิพย์ เพ็ชรมิตร

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

420/6 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 โทรสาร 02-643-5601

แบบฟอร์มการลงทะเบียนอบรมเชิงปฏิบัติการ

การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ ที่ก่อให้เกิดโรคและฉวยโอกาส



จัดโดย

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

รุ่นที่ 1 : วันที่ 18 - 20 มีนาคม 2558

รุ่นที่ 2 : วันที่ 25 - 27 มีนาคม 2558

โปรดเขียนตัวบรรจง

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

ตำแหน่ง (ตำแหน่งทางวิชาการ).....

สถานที่ทำงาน.....

ที่อยู่ในการติดต่อ.....

เลขที่ใบประกอบโรคศิลปะวิชาชีพการแพทย์(ทน.).....

โทรศัพท์.....โทรสาร.....มือถือ.....

e-mail address.....

อาหาร ปกติ อิสลาม

หมายเหตุ : โปรดนำเสื้อกาวน์มาในวันฝึกอบรมด้วย

ขอแสดงความจำนงรับการอบรมภายในวันที่ 11 มีนาคม 2558

ขอสงวนค่าลงทะเบียนจำนวน 4,800.- บาท โดยทาง

โอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์

สาขาโรงพยาบาลเวชศาสตร์เขตร้อน เลขที่บัญชี 254-214732-8

ชื่อบัญชี โครงการฝึกอบรมเชิงปฏิบัติการภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

ส่งแบบฟอร์มนี้พร้อมใบสลิปโอนเงินธนาคาร

มาที่ **รศ.ดร.พรทิพย์ เพ็ชรมิตร**

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

420/6 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400 หรือ

โทรสาร 02-643-5601

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่

ภาควิชาพยาธิโปรโตซัว

คณะเวชศาสตร์เขตร้อน มหาวิทยาลัยมหิดล

420/6 ถนนราชวิถี เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

โทร. 02-354-9100-04 ต่อ 1830

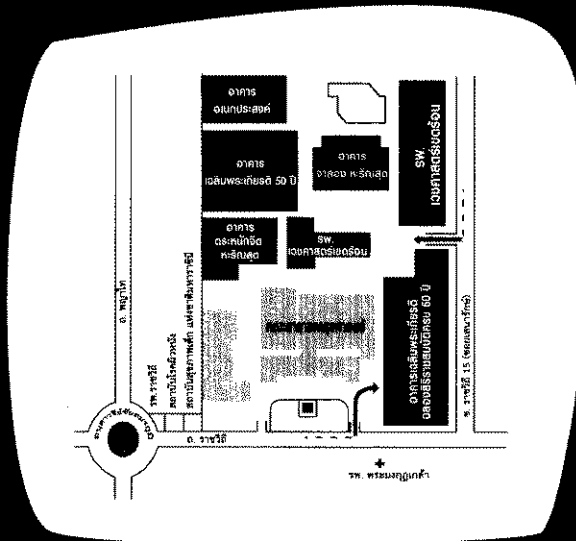
02-306-9182, 02-306-9183

โทร./โทรสาร 02-643-5601

E-mail: hattaya.inc@mahidol.ac.th

Facebook : Protozoaworkshop

www.tm.mahidol.ac.th/protozoology



กรุณาส่งใบสมัครภายในวันที่ 11 มีนาคม 2558

ค่าใช้จ่ายในการเข้าอบรม

เบิกได้ตามสิทธิ และไม่ถือเป็นวันลา

ค่าลงทะเบียนคนละ 4,800.- บาท

(รวมค่าอาหารกลางวันและอาหารว่าง)

พร้อมเอกสารการอบรม และคู่มือการปฏิบัติการโดยละเอียด

(จำนวนผู้เข้ารับการอบรมรุ่นละ 45 คน)

Mahidol University
Faculty of Tropical Medicine

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

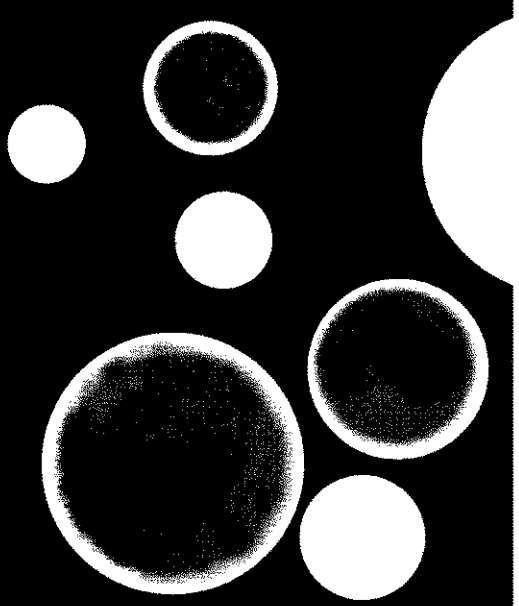
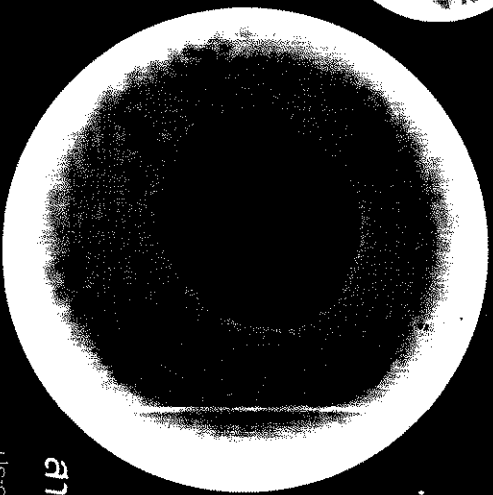
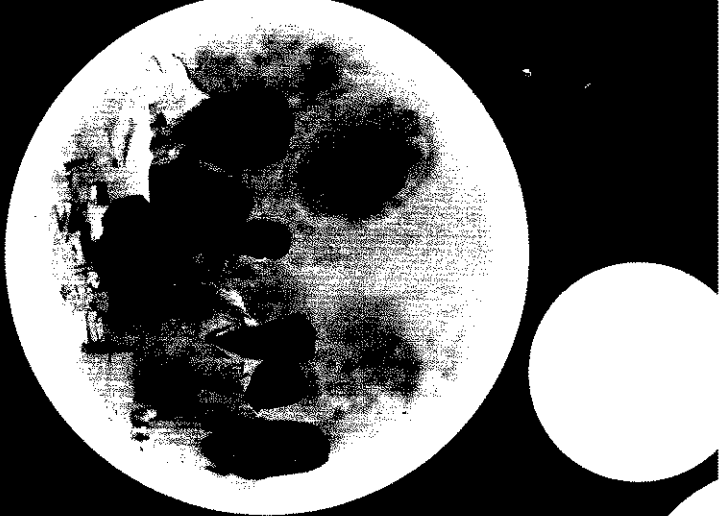
เรื่อง

การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้

ที่ก่อให้เกิดโรคและฉวยโอกาส

• รุ่นที่ 1 : วันที่ 18 - 20 มีนาคม 2558

• รุ่นที่ 2 : วันที่ 25 - 27 มีนาคม 2558



หลักการและเหตุผล

เป็นที่ทราบกันโดยทั่วไปแล้วว่าพยาธิลำไส้ กิ่งเชื้อพยาธิโปรโตซัว และปรสิตหอนพยาธิ มีความสำคัญทางการแพทย์และวิทยาศาสตร์อย่างมาก โดยเฉพาะการรุกรานของปรสิตในบุคคลที่มักพบกันมากที่สุดคือการรุกรานภายในบุคคลที่มีภูมิคุ้มกันบกพร่อง ตัวอย่างเช่น เชื้อพยาธิดิวคัลโมสในกลุ่มผู้ป่วยเอดส์

ดังนั้น การตรวจวินิจฉัยพยาธิและการบำบัดพยาธิลำไส้ กิ่งเชื้อพยาธิโปรโตซัว และปรสิตหอนพยาธิทางห้องปฏิบัติการได้ถูกต้องและแม่นยำยิ่งขึ้นเมื่อเวลาผ่านไปเนื่องจากข้อเท็จจริงที่ว่าปรสิตสามารถพบได้ในตัวอย่างที่ปนเปื้อนอย่างกว้างขวางและเป็นต้องไม่เฉพาะกับคนในการตรวจวินิจฉัย ดังนั้นบุคลากรทางการแพทย์ที่เกี่ยวข้องควรได้รับการศึกษาเกี่ยวกับวิธีการตรวจหาเชื้อพยาธิเหล่านี้ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการบำบัด

นอกจากนี้ ยังเป็นการเพิ่มพูนความรอบรู้เกี่ยวกับเชื้อพยาธิลำไส้ที่ก่อโรคในคนปกติก็สามารถพบได้บ่อยในอุจจาระของมนุษย์ และยังมีวิธีวินิจฉัยหลักการวินิจฉัยโดย Direct simple smear concentration Techniques . การย้อมสีพิเศษและวิธีทางอนุกรมวิธาน เพื่อเป็นประโยชน์ต่อสุขภาพและคุณภาพชีวิตของมนุษย์

วัตถุประสงค์

- ได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับพยาธิลำไส้กิ่งเชื้อพยาธิโปรโตซัว และปรสิตหอนพยาธิ ที่พบในผู้ป่วยทั่วไปและผู้ป่วยเอดส์
- การเข้าถึงวิธีการตรวจวินิจฉัยทั้งวิธีปกติและวิธีพิเศษเพื่อตรวจหาพยาธิลำไส้ชนิดต่างๆ ในห้องปฏิบัติการ
- การเข้าถึงวิธีการวินิจฉัยพยาธิลำไส้โดยวิธีทางอนุกรมวิธาน
- มีการแลกเปลี่ยนความคิดเห็นและประสบการณ์ด้านการตรวจหาพยาธิลำไส้ที่มีความสำคัญทางคลินิก
- ได้ฝึกปฏิบัติตามขั้นตอนทั้งในการวินิจฉัยและการดูแลเชื้อพยาธิที่พบบ่อยๆ ในลำไส้

ระยะเวลาและสถานที่

- รุ่นที่ 1 วันที่ 18 - 20 มีนาคม พ.ศ. 2558
 - รุ่นที่ 2 วันที่ 25 - 27 มีนาคม พ.ศ. 2558
- ณ ห้องบรรยาย ชั้น 3 อาคารจำลอง ศรีนครินทร์ คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

กลุ่มเป้าหมายของรุ่น

ผู้เข้าร่วมอบรมเป็นผู้ปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ ปกป้องการบุกรุกทางอภิมหาสารเคมี และพิษจากหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งภาครัฐและเอกชน รุ่นละประมาณ 45 คน จำนวน 2 รุ่น โดยเสียค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน 4,800 บาท

สาระสำคัญของบทเรียน

- ประกอบด้วยบทเรียนพิเศษ ในหัวข้อต่าง ๆ ดังนี้
- การบรรยายเรื่อง พยาธิลำไส้ความสำคัญอย่างไรในวัยต่าง ๆ
 - การบรรยายเรื่อง รั้วรักษา - รั้วรักษาปรสิตโรคโดยอ้อม
 - การบรรยายเรื่อง การตรวจหาพยาธิลำไส้ด้วยวิธีทางเคมี (Concentration techniques)
 - การบรรยายเรื่อง การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ด้วยวิธีพิเศษ (Special methods)
 - การบรรยายเรื่อง การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ด้วยวิธี Kato's Katz
 - การบรรยาย เรื่อง การตรวจพยาธิโปรโตซัวโดยวิธี PCR และ Real - time PCR
 - การฝึกปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ด้วยวิธี Direct simple smear (Sedimentation & floatation)
 - การฝึกปฏิบัติการตรวจวินิจฉัย Opportunistic protozoa ด้วยวิธีอ้อมพิเศษ
 - การฝึกปฏิบัติการตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ด้วยวิธี Kato's Katz
 - การแสดงสด พยาธิลำไส้ชนิดต่าง ๆ

Highlight

การตรวจวินิจฉัยพยาธิลำไส้ ด้วยการตรวจหาแอนติบอดี ที่จำเพาะต่อ E. histolytica