



ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์
มหาวิทยาลัยมหิดล โทร 02-201-5550
โทรสาร 02-354-7158

ที่ ศธ 0517.0911/ 243

วันที่ 26 พ.ค. 2558

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4

เรียน คณบดี คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

- สิ่งที่ส่งมาด้วย
1. หนังสือขออนุมัติจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ 1 ชุด
 2. หนังสือโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 จำนวน 1 ชุด
 3. ใบสมัครเข้ารับการอบรมเชิงปฏิบัติการ จำนวน 1 ชุด

ด้วยภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กำหนดจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 (Workshop on Histopathological Techniques in Routine and Research IV) สำหรับนักวิชาการ นักวิจัย ผู้ปฏิบัติงาน และนักศึกษาที่สนใจในงานจุลพยาธิวิทยา ระหว่างวันที่ 23-24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 ณ ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ตามรายละเอียดโครงการดัดแนบ

ในการนี้ ภาควิชาพยาธิชีววิทยาใคร่ขอเชิญท่านและบุคลากรของท่านเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการดังกล่าว โดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน ค่าใช้จ่ายต่างๆ ในการเข้าร่วมอบรมได้จากต้นสังกัดของท่าน ทั้งนี้เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและช่วยเผยแพร่ประชาสัมพันธ์ด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

เรียน คณบดี

- ผอ.ทพร

- ผอ.ทพจ.อปอ.สส.น.น.ค.ทอ

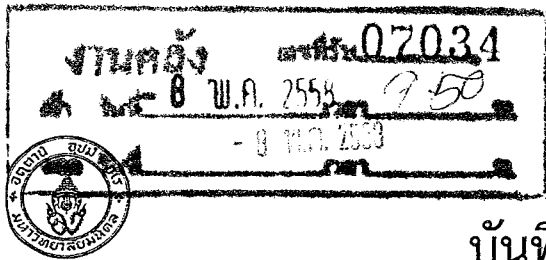
ในจดหมาย

(ผศ. ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ)

หัวหน้าภาควิชาพยาธิชีววิทยา

10/1
7/6/58

8 มิ.ย. 58



228

คณะวิทยาศาสตร์
รพช. 1301
วันที่ 7 พ.ค. 2558
เวลา 16.54.16

บันทึกข้อความ

ส่วนงาน ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทร. 5550

ที่ ศธ 0517.0911/ ๔๔๖

วันที่ 7 พฤษภาคม 2558

เรื่อง ขออนุมัติจัดอบรมเชิงปฏิบัติการ

5465

ภาควิชาพยาธิชีววิทยา

วันที่รับ 11 พ.ค. 58

เวลา 13.00 น.

เรียน คณบดี คณะวิทยาศาสตร์

ภาควิชาพยาธิชีววิทยา จัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 (Workshop on Histopathological Techniques in Routine and Research IV) เพื่อเพิ่มศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานและนักวิจัยทางด้านพยาธิวิทยา สร้างเสริมความรู้ความเข้าใจและแลกเปลี่ยนประสบการณ์หรือข้อคิดเห็นร่วมกันระหว่างผู้ปฏิบัติงานจากหน่วยงานต่างๆ ที่เข้าอบรม และเป็นการเชื่อมเครือข่ายของผู้ปฏิบัติงานและนำมาพัฒนาประยุกต์ใช้ในหน่วยงานที่ปฏิบัติงานให้ดียิ่งขึ้น

ในการนี้ ภาควิชาพยาธิชีววิทยา จึงเรียนมาเพื่อ

1. ขออนุมัติจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 (Workshop on Histopathological Techniques in Routine and Research IV)
2. ขออนุมัติค่าใช้จ่ายในการจัดอบรมเชิงปฏิบัติการทั้งสิ้น 55,500 บาท (ห้าหมื่นห้าพันห้าร้อยบาทถ้วน)
3. ขออนุมัติให้ผู้เข้าร่วมอบรมเชิงปฏิบัติการครั้งนี้ เข้าร่วมอบรมโดยไม่ถือเป็นวันลา และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนและค่าใช้จ่ายต่างๆ ได้ตามระเบียบราชการ เมื่อได้รับอนุญาตจากผู้บังคับบัญชา

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา หากเห็นชอบโปรดอนุมัติต่อไปด้วย จะเป็นพระคุณยิ่ง

อนุมัติ

(ผศ. ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ)

หัวหน้าภาควิชาพยาธิชีววิทยา

๑๕๔๗ ๑๗

ผู้อำนวยการกองบริหารงานทั่วไป

ผู้อำนวยการกองบริหารงานทั่วไป

ปฏิบัติหน้าที่ผู้อำนวยการกองบริหารงานทั่วไป

๑๐๓๓๔
18/5/58

PA	
403,178.15	
25,500	
347,678.15	MM

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 “Workshop on Histopathological Techniques in Routine and Research IV”

หลักการและเหตุผล

การปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการทางด้านจุลพยาธิวิทยา (Histopathology) ทั้งในส่วนงานประจำและงานวิจัย ผู้ปฏิบัติงานจะต้องมีความเข้าใจถึงหลักการและขั้นตอนการปฏิบัติงานที่ถูกต้อง ตั้งแต่ขั้นตอนการคัดเลือกตัวอย่างชิ้นเนื้อ (Tissue Collection) การเตรียมตัวอย่างชิ้นเนื้อ (Tissue Preparation and Processing) การตัดชิ้นเนื้อเยื่อ (Sectioning) การย้อมสี (Staining) และเทคนิคพิเศษต่างๆ ที่เกี่ยวข้องทางจุลพยาธิวิทยา เช่น Tissue microarray เป็นต้น เพื่อประยุกต์ใช้ในงานพยาธิวิทยา

ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ร่วมกับชมรมพยาธิวิทยา ได้เล็งเห็นความสำคัญในการเพิ่มศักยภาพของผู้ปฏิบัติงานและนักวิจัยทางด้านพยาธิวิทยา จึงจัดโครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4 ระหว่างวันที่ 23-24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 ทั้งนี้เพื่อเน้นให้ผู้เข้ารับการอบรมได้เรียนรู้และฝึกปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาจากวิทยากรผู้เชี่ยวชาญ อันเป็นการเพิ่มทักษะการปฏิบัติงานแก่ผู้เข้าอบรม รวมถึงเป็นการแลกเปลี่ยนประสบการณ์ และเพิ่มการเชื่อมเครือข่ายของผู้ปฏิบัติงาน เพื่อนำมาซึ่งการพัฒนาทางด้านพยาธิวิทยาทั้งด้านงานบริการ งานการเรียนการสอน และงานวิจัยต่อไป

วัตถุประสงค์

1. เพื่อเพิ่มพูนและฝึกปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาพื้นฐาน เทคนิค Tissue microarray ได้อย่างถูกต้องและมีมาตรฐานให้แก่ นักวิชาการ นักวิจัย ผู้ปฏิบัติงาน และนักศึกษาที่สนใจในงานจุลพยาธิวิทยา
2. เปิดโอกาสให้ผู้เข้ารับการอบรมได้แลกเปลี่ยนประสบการณ์ สร้างเสริมความสัมพันธ์ และความร่วมมือทางวิชาการ

วัน และสถานที่จัดงาน

การอบรมเชิงปฏิบัติการจะจัดขึ้นระหว่างวันที่ 23-24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 ณ ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

หัวข้อและเนื้อหาการจัดงาน

ในการอบรมเชิงปฏิบัติการ ผู้เข้าร่วมโครงการจะได้รับความรู้และฝึกปฏิบัติการดังนี้

1. อบรมพร้อมฝึกปฏิบัติเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาพื้นฐาน และเทคนิค Tissue microarray กับการประยุกต์ใช้ในงานพยาธิวิทยา
2. ฟังบรรยายพิเศษ จาก ศ. นพ. ดร. สุธี ยกสำน (ผู้ได้รับรางวัลมหิดลวิทยากร ประจำปี 2557)

กำหนดการอบรมเชิงปฏิบัติการ

วันพฤหัสบดี ที่ 23 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

เวลา	รายละเอียด
08.00-08.30 น.	ลงทะเบียน
08.30-09.00 น.	พิธีเปิดงาน
09.00-09.45 น.	บรรยาย “เทคนิคทางจุลพยาธิวิทยา (Histopathology)” (อ. ดร. นิวัฒน์ กังวานรังสรรค์)
09.45-10.00 น.	พัก-อาหารว่าง
10.00-11.00 น.	บรรยาย “ความสำคัญของการเก็บ การคัดเลือกตัวอย่างชิ้นเนื้อทางพยาธิวิทยา” (ศาสตราจารย์คลินิก เกียรติคุณ นพ. พันธ์ เฉลิมแสนยากร)
11.00-12.00 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “การเก็บ การคัดเลือกตัวอย่างชิ้นเนื้อทางพยาธิวิทยา” - ตัวอย่างชิ้นเนื้อด้านการเรียนการสอน (ศาสตราจารย์คลินิก เกียรติคุณ นพ. พันธ์ เฉลิมแสนยากร, รศ. กัลลยานี ดวงฉวี และทีมงาน)
12.00-13.00 น.	อาหารกลางวันและบรรยายพิเศษ <u>จากบริษัทผู้สนับสนุน 1</u>
13.00-13.50 น.	เรียนรู้การเก็บรักษาสภาพตัวอย่างชิ้นเนื้อทางพยาธิวิทยา เพื่อการเรียนการสอน และวิจัย (อ. นพ. สมพงษ์ นาคพินิจ, ผศ. ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ และทีมงาน)
13.50-14.35 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “เทคนิค Tissue processing” (อ. ดร. นิวัฒน์ กังวานรังสรรค์ และทีมงาน)
14.35-14.50 น.	พัก-อาหารว่าง
14.50-15.40 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “เทคนิค Embedding” (ผศ. ดร. วรณีย์ จีระอังกูรสกุล และทีมงาน)
15.40-16.30 น.	บรรยาย “เทคนิค Tissue Microarray” (อ. ดร. สุทัศน์ สุทธิประภา)

วันศุกร์ที่ 24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558

เวลา	รายละเอียด
08.30-09.35 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “เทคนิค Sectioning” (รศ. ดร. สุดา เรียงโรจน์พิทักษ์, อ. ดร. พรทิพย์ ชัยชมภู และทีมงาน)
09.35-10.35 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “เทคนิค H&E Staining และการตรวจสอบ คุณภาพสไลด์” (ผศ. ดร. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ, อ. ดร. อมรรัตน์ นรนนท์รัตน์ เจนเซน และทีมงาน)
10.35-10.50 น.	พัก-อาหารว่าง
10.50-12.00 น.	สาธิตและฝึกปฏิบัติการ “เทคนิค Tissue Microarray” (อ. ดร. สุทัศน์ สุทธิประภา และทีมงาน)
12.00-13.00 น.	อาหารกลางวันและบรรยายพิเศษ <u>จากบริษัทผู้สนับสนุน 2</u>
13.00-14.30 น.	บรรยายพิเศษ (ศ. นพ. ดร. สุธี ยกสำน : ผู้ได้รับรางวัลมหิตลหายากร ประจำปี 2557)
14.30-14.45 น.	พัก-อาหารว่าง
14.45-15.45 น.	อภิปรายผลและการประยุกต์ใช้ในงานการเรียนการสอนและวิจัย (ศาสตราจารย์คลินิก เกียรติคุณ นพ. พันธ์ เฉลิมแสนยากร, อ. นพ. สมพงษ์ นาคพินิจ และทีมงาน)
15.45-16.00 น.	มอบเกียรติบัตร และพิธีปิดงาน

ผู้เข้าร่วมประชุม

นักวิชาการ นักวิจัย นักศึกษา และผู้สนใจปฏิบัติงานด้านพยาธิวิทยา ประมาณ 20-25 คน

หน่วยงานรับผิดชอบ

ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้ประสานงาน

อ. นพ. สมพงษ์ นาคพินิจ และ น.ส. อิดารัตน์ คุ่มสังข์

อัตราค่าลงทะเบียน

ประเภท	ลงทะเบียนล่วงหน้า (ภายในวันที่ 30 มิ.ย. 2558)	อัตราปกติ (หลังจากวันที่ 30 มิ.ย. 2558)
บุคคลทั่วไป	3,000 บาท	4,000 บาท
นักศึกษา	2,500 บาท	3,500 บาท

ใบสมัครเข้าร่วมการอบรมเชิงปฏิบัติการ

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการเทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4

“Workshop on Histopathological Techniques in Routine and Research IV”

วันที่ 23-24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 เวลา 08.00-16.30 น.

ณ ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

กรุณารอกรายละเอียดให้ครบถ้วนเพื่อความสะดวกในการติดต่อประสานงาน

ข้อมูลผู้สมัคร

☐ นาย ☐ นาง ☐ นางสาว ☐ อื่นๆ (โปรดระบุ).....

ชื่อ-นามสกุล.....

ตำแหน่ง.....สถานที่ทำงาน.....

ที่อยู่ ☐ ที่ทำงาน ☐ ที่บ้าน เลขที่.....ซอย.....ถนน.....

แขวง/ตำบล.....เขต/อำเภอ.....จังหวัด.....

รหัสไปรษณีย์.....โทรศัพท์ (ที่สามารถติดต่อได้).....

โทรสาร.....E-mail.....

ออกใบเสร็จค่าลงทะเบียนในนาม.....

ออกประกาศนียบัตรในนาม.....

การรับสมัคร

ผู้สนใจกรอกใบสมัครและเอกสารการชำระเงินค่าลงทะเบียนส่งมาที่

ภาควิชาพยาธิชีววิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

เลขที่ 272 ถนนพระราม 6 แขวงทุ่งพญาไท เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400

หรือทางโทรสาร หมายเลขโทรสาร 02-354-7158 หรือที่ E-mail: athisri.sit@mahidol.ac.th

การชำระเงิน

ท่านสามารถชำระเงินค่าลงทะเบียนโดยโอนเงินผ่าน

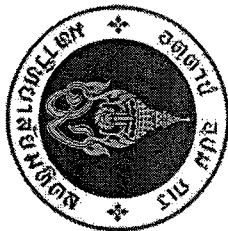
ธนาคารไทยพาณิชย์ จำกัด (มหาชน) สาขา รามาริบดี

ชื่อบัญชี ภาควิชาพยาธิชีววิทยา มหาวิทยาลัยมหิดล

เลขที่บัญชี 026-426185-4

สอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมที่

1. คุณอริศร สิทธิปัญญา โทรศัพท์ 02-201-5551, 084-727-4133 หรือ E-mail: athisri.sit@mahidol.ac.th
2. คุณประภาศรี สิริไวทยางกูร โทรศัพท์ 02-201-5550, 089-115-6805 หรือ E-mail: prapasri.sir@mahidol.ac.th



โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ
เทคนิคทางจุลพยาธิวิทยาในงานประจำและงานวิจัย ครั้งที่ 4
“Workshop on Histopathological Techniques
in Routine and Research IV”

วันที่ 23-24 กรกฎาคม พ.ศ. 2558 เวลา 8.00-16.30 น.

ณ ภาควิชาพยาธิวิทยา

คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

ผู้สนใจติดต่อ-สอบถาม :

ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

โทรศัพท์ 0-2201-5550, 5551, 5556

E-mail: athisri.sit@mahidol.ac.th, thidararat.koo@mahidol.ac.th

Website: <http://www.sc.mahidol.ac.th/scpa/>

