

ที่ อว 68104.26.26/66- 00001



ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม
คณะแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

20 กุมภาพันธ์ 2566

เรื่อง ขออนุญาตประชาสัมพันธ์การรับสมัครบุคคลเข้าศึกษาอบรม "โครงการหลักสูตรอบรม เพื่อเพิ่มพูนทักษะการให้คำปรึกษาและนำทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก"

เรียน นายแพทย์สาธารณสุข/ ผู้อำนวยการโรงพยาบาล/ คณบดี/ หัวหน้าภาควิชา/ หัวหน้าแผนก

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดโครงการ/ โปสเตอร์ประชาสัมพันธ์

ด้วยศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ กำหนดจัด "โครงการหลักสูตรอบรมเพื่อเพิ่มพูนทักษะการให้คำปรึกษาและนำทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก" ซึ่งได้รับจากทุนสนับสนุนของสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) เพื่อเพิ่มศักยภาพของบุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนมให้มีความรู้และประสบการณ์เชิงปฏิบัติการการให้มีประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานตามนโยบายแผนปฏิบัติการบูรณาการจีโนมิกส์ประเทศไทย ซึ่งแบ่งออกเป็น 2 รูปแบบคือ การสอนบรรยายและการสอนภาคปฏิบัติ โดยการสอนบรรยายจะเป็นแบบผ่านระบบออนไลน์ Binla Academy (Video on demand) เดือน พฤษภาคม - มิถุนายน 2566 และการสอนภาคปฏิบัติที่ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ ระหว่างวันที่ 17 - 21 กรกฎาคม 2566 นั้น ในการนี้ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนมใคร่ขอความอนุเคราะห์ท่านในการประชาสัมพันธ์ให้บุคลากรผู้สนใจสมัครเข้าศึกษาอบรมลงทะเบียนออนไลน์ได้ตั้งแต่วันที่ 20 กุมภาพันธ์ ถึง 31 มีนาคม 2566 ตามรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และขอความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ให้แก่ผู้สนใจทราบโดยทั่วกันด้วย
จะเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

(ศ.ดร.นพ. พรพรด ลิ้มประเสริฐ)

หัวหน้าศูนย์เวชศาสตร์จีโนม

ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม

คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

เปิดรับสมัครผู้สนใจ

หลักสูตรอบรมเพื่อเพิ่มพูนทักษะการให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์
ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก

PROGRAM FOR ENHANCED SKILLS OF
GENETIC COUNSELING
IN UNDIAGNOSED AND RARE DISEASES

สมัครได้ที่



ONLINE

1 พฤษภาคม - 30 มิถุนายน 2566

VIDEO ON DEMAND เรียนเมื่อไหร่ก็ได้



WORKSHOP

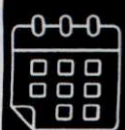
17 - 21 กรกฎาคม 2566

จำนวนเพียง 20 ท่าน ตามคุณสมบัติที่กำหนด
(มีทุนสนับสนุนค่าที่พักและค่าเดินทาง จำนวน 12 ทุน)

ฟรี

ค่าลงทะเบียน

รายละเอียดการลงทะเบียน



เปิดรับสมัคร online

20 กุมภาพันธ์ - 31 มีนาคม 2566



หน่วยการจัดประชุม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

โทรศัพท์ 074-451147 Email: meeting@medicine.psu.ac.th

ชื่อโครงการ หลักสูตรอบรมเพื่อเพิ่มพูนทักษะการให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก

ชื่อโครงการ Program for enhanced skills of genetic counseling in undiagnosed and rare diseases

รายละเอียดของโครงการ

หลักการและเหตุผล

ปัจจุบันประเทศไทยกำลังขับเคลื่อนแผนปฏิบัติการบูรณาการจีโนมิกส์ประเทศไทย (Genomics Thailand) พ.ศ. 2563 - 2567 ประกอบด้วยยุทธศาสตร์ 6 ด้าน ได้แก่ 1. ด้านการวิจัยและการประยุกต์ใช้ (Research and Implementation) กำหนดหัวข้อการวิจัยหลัก 5 หัวข้อ ได้แก่ 1. โรคมะเร็ง 2. โรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก และโรคที่เกี่ยวข้องกับพันธุศาสตร์มารดาและทารก 3. โรคไม่ติดต่อและการศึกษาในกลุ่มประชากรแบบระยะยาว 4. โรคติดเชื้อ 5. เกษษพันธุศาสตร์ และนโยบายด้านการผลิตและพัฒนาบุคลากรที่เกี่ยวข้องกับเวชศาสตร์จีโนม นอกจากนี้แพทยสมาคมมีประกาศเรื่อง คุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมที่ให้บริการเวชศาสตร์จีโนม พ.ศ. 2565 ซึ่งจะมีแพทย์ได้เข้าอบรมและรับประกาศนียบัตรวิชาชีพเวชกรรมด้านให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ที่ได้รับการรับรองจากแพทยสภาในปลายปี พ.ศ. 2565 และการประกาศสภาวิชาชีพต่างๆในการปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนม ตามประกาศกระทรวงสาธารณสุขเมื่อ 17 พฤศจิกายน 2564 เรื่อง มาตรฐานการบริการเวชศาสตร์จีโนมของสถานพยาบาลเวชศาสตร์จีโนม (Genomic Medicine) การให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์จึงเป็นเรื่องสำคัญและเร่งด่วนที่ต้องการจัดอบรมให้ความรู้และฝึกปฏิบัติ ซึ่งได้มีการเปิดหลักสูตรการฝึกอบรมการให้คำปรึกษาทางพันธุศาสตร์ของภาคีสภาวิชาชีพด้านสุขภาพ และ หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทาง สาขาจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำไปก่อนหน้านี้แล้วนั้น แต่การให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์เป็นเรื่องที่ต้องได้รับการฝึกฝนอย่างต่อเนื่อง เพราะเป็นเรื่องของประสบการณ์และต้องการความจำเพาะแต่ละเรื่อง โดยเฉพาะกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก (Undiagnosed and rare diseases) และกลุ่มโรคพันธุกรรมซับซ้อนที่มักไม่ได้รับการวินิจฉัย

นอกจากนี้ โครงการตรวจกรองทารกแรกเกิดเพื่อป้องกันภาวะปัญญาอ่อนแบบเพิ่มจำนวนโรคด้วย Tandem Mass Spectrometry (TMS) เสนอโดยสมาคมเพื่อเด็กพิการแต่กำเนิด (ประเทศไทย) โดยทีมของคณะแพทยศาสตร์ศิริราชยื่นต่อสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) ตั้งแต่ปีพ.ศ. 2562 และได้ผ่านการประเมินทางเทคโนโลยีของ HITAP และคณะกรรมการเศรษฐศาสตร์ของ สปสช. เรียบร้อยแล้ว โดยได้รับการอนุมัติจากคณะกรรมการบอร์ดสปสช. เมื่อวันที่ 9 ธันวาคม 2564 ซึ่งได้ครอบคลุมกลุ่มโรคพันธุกรรมเมตาบอลิกที่จัดเป็นกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก ซึ่งการตรวจกรองโรคพันธุกรรมหายากด้วย Tandem Mass Spectrometry ของระบบบริการยังต้องมีการพัฒนาระบบการให้คำแนะนำปรึกษาทางพันธุกรรมเพื่อพัฒนาระบบบริการให้ครบสมบูรณ์รองรับภาระงานในอนาคต

ดังนั้นเพื่อเป็นการเพิ่มศักยภาพของบุคลากรทางการแพทย์ที่ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนมให้มีความรู้และประสบการณ์เชิงปฏิบัติการการให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและ

โรคหายาก โดยเฉพาะผู้ที่ได้ผ่านการอบรมขั้นต้นมาแล้ว จะช่วยให้เพิ่มประสิทธิภาพในการปฏิบัติงานตามนโยบายแผนปฏิบัติการบูรณาการจีโนมิกส์ประเทศไทย

วัตถุประสงค์

เพื่อพัฒนาผู้ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนม ให้มีความรู้และประสบการณ์ดังต่อไปนี้

1. มีความรู้กลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายากรวมถึงโรคพันธุกรรมที่ซับซ้อน
 2. มีความรู้ความเข้าใจในเทคโนโลยีการตรวจวินิจฉัยวิจัยเฉพาะทางด้านชีววิทยาระดับโมเลกุลและสามารถเลือกใช้หรือประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เหมาะสมกับห้องปฏิบัติการได้
 3. สามารถให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายากรวมถึงโรคพันธุกรรมที่ซับซ้อนได้ในส่วนงานที่ปฏิบัติของตนเอง
 4. สามารถบริหารจัดการในการส่งปรึกษาต่อผู้เชี่ยวชาญในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายากได้
- ระเบียบวิธีและการทำงาน

โครงสร้างหลักสูตร

1) ระยะเวลาในการจัดอบรม

-ภาคทฤษฎี/บรรยาย ไม่น้อยกว่า 32 ชั่วโมง และภาคปฏิบัติการ 30 ชั่วโมง

ภาคทฤษฎีเป็นการบรรยายออนไลน์ Video on demand 8 ชั่วโมงต่อ session มีการประเมินในแต่ละ session ก่อนเข้าสู่บทเรียนใน session ต่อไป เปิดให้เรียนในเวลา 2 เดือนตามความสะดวกของผู้เข้าอบรม เปิดให้เข้าอบรมไม่เกิน 500 คน (เพื่อการควบคุมคุณภาพการบริหารจัดการตามตัวชี้วัด และให้ผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับงานบริการเวชศาสตร์จีโนมเป็นกลุ่มแรกก่อน)

ผู้ผ่านการประเมินความรู้ในการเรียนออนไลน์และไม่ได้อยู่ในเขตอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา จะมีสิทธิ์ได้รับคัดเลือกให้ได้รับการสนับสนุนค่าเดินทางและที่พักในการอบรมภาคปฏิบัติ วันที่ 17-21 กรกฎาคม 2566 ที่คณะแพทยศาสตร์และคณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ จำนวน 12 คน (ผู้สมัครอื่นทั้งภาครัฐและเอกชนอีกไม่เกิน 8 คนให้เบี่ยงจากต้นสังกัด)

เกณฑ์การคัดเลือกผู้ได้รับการสนับสนุนค่าเดินทางและที่พักในการอบรมภาคปฏิบัติ

1. เป็นผู้ปฏิบัติงานในองค์กรของรัฐในการให้คำแนะนำปรึกษาทางพันธุกรรม
2. ผ่านการอบรมขั้นต้นมาแล้วโดยหลักสูตรการฝึกอบรมการให้คำปรึกษาทางพันธุศาสตร์ของภาควิชาชีวเวชศาสตร์ หรือ หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทางสาขาจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ หรือ แพทย์ที่ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพเวชกรรมด้านให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ที่ได้รับการรับรองจากแพทยสภา ตามประกาศแพทยสภาเรื่อง คุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรมที่ให้บริการเวชศาสตร์จีโนม พ.ศ. 2565 หรือ พยาบาลที่ได้รับการประชุมอบรมเกี่ยวกับเวชศาสตร์จีโนมที่จัดอย่างเป็นทางการ หรือ ผู้ที่ปฏิบัติงานในโครงการ Genomic Thailand

3. อยู่ในเขตสามจังหวัดชายแดนภาคใต้ (ปัตตานี ยะลา และนราธิวาส) เป็นกลุ่มแรกที่ได้รับ การพิจารณาเมื่อมีคุณสมบัติครบตามข้อ 1-2 (ไม่เกิน 2 ทุน)

4. ในกรณีที่ผู้สมัครขอรับทุนสนับสนุนอบรมภาคปฏิบัติไม่ครบ 12 คน จะพิจารณาผู้สมัครอื่น ที่ขาดคุณสมบัติข้อ 2 และทำงานในภาครัฐเป็นลำดับถัดไป ให้มีสิทธิ์ได้รับการสนับสนุนค่าเดินทางและที่พักได้

5. ผู้มีสิทธิ์เข้าอบรมภาคปฏิบัติต้องเข้าอบรมต้องผ่านการประเมินครบหลักสูตรบรรยายก่อน และต้องยื่นการขอรับทุนสนับสนุนค่าเดินทางและที่พักในการลงทะเบียนพร้อมเอกสารครบถ้วนก่อนวันปิดการ ลงทะเบียนเท่านั้น

6. การพิจารณาผู้ได้รับทุนจะพิจารณาเกณฑ์การที่กำหนดไว้ ข้อ 1-5 ในกรณีมีการตีความและ ผลการพิจารณาให้ทุนให้ถือมติคณะกรรมการเป็นที่สิ้นสุด

ภาคทฤษฎี/บรรยาย (1 พฤษภาคม - 30 มิถุนายน 2566)

หัวข้อ	ชั่วโมง*
Introduction to the course	
A. Introduction of undiagnosed and rare diseases in Thailand	1*
B. Interview the family with rare disease	
Session 1	
1. Review basic genetic and genomic knowledges	
1.1 Review of human genetics and genomics	2
1.2 Pedigree and mode of inheritance	2
1.3 Nomenclature for variants and mutations	2
1.4 How to interpret new or rare variants	2
Session 2	
2. Essential knowledge for rare and complex genetic disorders	
2.1 Multifactorial and complex genetic disorders	2
2.2 Trinucleotide repeats diseases and unusual inheritance	2
2.3 Clinical cytogenetics	2
2.4 Metabolic genetic disorders and neonatal screening	2
Session 3	
3. Advanced techniques for genomic medicine	
3.1 Molecular cytogenetics and microarray	2
3.2 Common molecular genetic testing	2
3.4 Exome and whole exome sequencing	2
3.5 Tandem Mass Spectrometry	2

Session 4	
4. Genetic counseling for undiagnosed and rare diseases	
4.1 Principle of genetic counseling and psychology in genetic counseling	2
4.2 Recurrence risk and investigation in rare diseases and complex genetic disorders for genetic counseling	2
4.3 How to cope with difficult cases for genetic counseling	2
4.4 Ethical, Legal and Social Implications (ELSI) in genomic medicine	2
รวม	32*

*ไม่รวม Introduction นอกจาก Clip การบรรยายและ animation clip จะรวมการศึกษาจากเอกสารและกิจกรรมที่แนะนำให้ศึกษาเพิ่มเติมด้วย

ตารางอบรมภาคปฏิบัติ

ระหว่างวันที่ 17 – 21 กรกฎาคม 2566 เวลา 9.00-16.30 น.

หัวข้อ	ชั่วโมง
วันที่ 1 (17-07-66) บรรยาย Med 205 9:00-12:00 น. - Introduction / case studies and discussion 13:30-16:30 น. - Case Scenario ให้ศึกษาค้นคว้า เพื่อเตรียมฝึกการให้คำปรึกษาแนะนำผู้ป่วยจำลอง ในวันที่ 20-07-66 (ตามลักษณะงานของผู้อบรมโดยการสำรวจความต้องการก่อนเข้าอบรมภาคปฏิบัติการ)	3 3
วันที่ 2 (18-07-66) บรรยาย Med 205 9:00-12:00 น. - Case studies ฝึกการแปลผล rare variants และการใช้ Bioinformatics tools - Neonatal screening discussion ตามนโยบายสำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ (สปสช.) 13:30-16:30 น. - สังเกตการณ์การปฏิบัติงานในห้องปฏิบัติการ Molecular Genetics สังเกตการณ์ Tandem Mass Spectrometry และระบบการส่งต่อ	3 3
วันที่ 3 (19-07-66) บรรยาย Med 205 9:00-12:00 น. - Case studies: Lab discussion and reports for undiagnosed and rare diseases/ complex genetic diseases 13:30-16:30 น.	3 3

หัวข้อ	ชั่วโมง
- Self-directed study and preparation for genetic counseling based on case scenario	
วันที่ 4. (20-07-66) ห้อง CPR 1-5 9:00-12:00 น. - ฝึก Genetic counseling ในผู้ป่วยจำลอง (แบ่งกลุ่มตามความสนใจ) - Feedback โดย peers and instructors	3
13:30-16:30 น. - ฝึก Genetic counseling ในผู้ป่วยจำลอง (แบ่งกลุ่มตามความสนใจ) - Feedback โดย peers and instructors	3
วันที่ 5. (21-07-66) ห้อง CPR 1-5 / บรรยาย Med 205 9:00-12:00 น. - ฝึก Genetic counseling ในผู้ป่วยจำลอง (แบ่งกลุ่มตามความสนใจ) - Feedback โดย peers and instructors	3
13:30-16:30 น. - ทบทวนและ feedback การฝึกอบรม	3
รวม	30

แหล่งฝึกปฏิบัติงาน

แหล่งฝึกปฏิบัติงานประกอบด้วย 2 แหล่ง ได้แก่

1. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
2. คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

การประเมินผล แบ่งเป็น 2 ส่วน

1. สำหรับภาคทฤษฎี สอบข้อเขียน online ตาม sessions เป็นขั้นตอน โดยสามารถทำการสอบข้อเขียน MCQ online ได้ 3 ครั้งในแต่ละ Session โดยต้องได้คะแนนไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 ถ้าทำแบบประเมิน 3 ครั้งไม่ผ่านระบบจะล๊อคและจะสามารถทำแบบประเมินได้อีกครั้งหลังจาก 1 สัปดาห์ การประเมินเป็นขั้นตอน จาก session 1-4 โดยในแต่ละ session จะทำแบบประเมินได้เมื่อผู้เข้าอบรมได้ทบทวน Video on demand ครบแล้ว และในระยะเวลา ไม่ต่ำกว่า 7 วัน ตามระบบบันทึก login และต้องผ่านประเมินทั้ง 4 sessions จึงจะได้ใบประกาศนียบัตรว่าได้ผ่านการอบรม และใบประกาศนียบัตรเป็นเพียงการเพิ่มพูนความรู้ ไม่ใช่การรับรองการศึกษาในการทำงานด้านการให้คำปรึกษา แนะนำทางด้านพันธุศาสตร์

2. สำหรับภาคปฏิบัติการ ประเมินการให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุกรรม และการเข้าร่วมกิจกรรมครบตามตารางไม่ต่ำกว่าร้อยละ 80 และใบประกาศนียบัตรเป็นเพียงการเพิ่มพูนความรู้ประสบการณ์ ไม่ใช่การรับรองการศึกษาในการทำงานด้านการให้คำปรึกษาแนะนำทางด้านพันธุศาสตร์

คุณสมบัติของผู้รับการศึกษา

- 1) แพทย์ที่ได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพเวชกรรมด้านให้คำปรึกษาแนะนำทางพันธุศาสตร์ ที่ได้รับการรับรองจากแพทยสภา ตามประกาศแพทยสภาเรื่อง คุณสมบัติของผู้ประกอบวิชาชีพเวชกรรม ที่ให้บริการเวชศาสตร์จีโนม พ.ศ. 2565
- 2) นักเทคนิคการแพทย์ที่ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนมตามประกาศของสภาเทคนิคการแพทย์
- 3) พยาบาลวิชาชีพที่ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนมตามประกาศของสภาการพยาบาล
- 4) นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนม
- 5) นักวิจัยในโครงการ Genomic Thailand
- 6) ผู้ผ่านการอบรมหลักสูตร Genetic counseling หรือ หลักสูตรการแพทย์แม่นยำ ที่จัดขึ้นในประเทศไทย (เช่น หลักสูตรการฝึกอบรมการให้คำปรึกษาทางพันธุศาสตร์ของภาควิชาชีวเวชศาสตร์ด้านสุขภาพ หรือ หลักสูตรอบรมเทคนิคการแพทย์เฉพาะทาง สาขาจีโนมิกส์และการแพทย์แม่นยำ หรือการประชุมวิชาการของโรงพยาบาลเรื่องการแพทย์แม่นยำ เป็นต้น) หรือหลักสูตรอบรมการให้คำปรึกษาทางพันธุศาสตร์ของภาควิชาชีวเวชศาสตร์ด้านสุขภาพอื่นๆที่เกี่ยวข้อง
- 7) ผู้ปฏิบัติงานเวชศาสตร์จีโนมที่ไม่เคยเข้าอบรมเวชศาสตร์จีโนมหรือนักศึกษาที่ต้องการเพิ่มพูนความรู้ ไม่เกิน 100 คน (รับเฉพาะภาคทฤษฎีและต้องมีเหตุผลในการเรียนในใบสมัครให้ชัดเจน ไม่ประเมินผู้เข้าอบรมเป็นตัวชี้วัด เป็นเชิงให้ความรู้แก่ผู้สนใจเท่านั้น

รายชื่อวิทยากรหลักสูตรอบรมเพื่อเพิ่มพูนทักษะการให้คำปรึกษาแนะนำ
ทางพันธุศาสตร์ในกลุ่มโรคที่ไม่ได้รับการวินิจฉัยและโรคหายาก

ศ.พญ.ดวงฤดี วัฒนศิริชัยกุล	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
รศ.พญ.ทิพย์วิมล ทิมอรุณ	คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.นพ.ชนินทร์ ลิ้มวงศ์	คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
อ.นพ.ภวิทย์ กอนันตกุล	คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
ศ.ดร.อมรรัตน์ พงศ์ดารา	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
รศ.ดร.นัฐ ตันศิลา	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
รศ.ดร.ชนิษฐา ศรีนวล	คณะเทคนิคการแพทย์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ศ.ดร.นพ.พรพต ลิ้มประเสริฐ	สาขาพยาธิวิทยา และ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ.ดร.พญ.ฉริยวรรณ จรัสสวัสดิ์	สาขาพยาธิวิทยา และ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ.ดร.นพ.คุณุตม์ จารุธรรมโสภณ	สาขาพยาธิวิทยา และ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
ผศ.ดร.อารีย์รัตน์ หนูนวล	สาขาพยาธิวิทยา และ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
อ.นพ.จิรกิตติ์ สัตยาภรณ์พิพัฒน์	สาขาพยาธิวิทยา และ ศูนย์เวชศาสตร์จีโนม คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
คุณศานิต ทอกริราช	งานวินัยและนิติการ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์

