



ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี
หลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอดเพื่อวุฒิบัตร
อนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน

เกณฑ์หลักสูตรการฝึกอบรม

1.1 ชื่อหลักสูตร

(ภาษาไทย) หลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด เพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญ
ในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม อนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน
(ภาษาอังกฤษ) Fellowship Training in Glaucoma

1.2 ชื่อวุฒิบัตร

ชื่อเต็ม

(ภาษาไทย) วุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน
(ภาษาอังกฤษ) Diplomat of the Thai Subspecialty Board of Glaucoma

ชื่อย่อ

(ภาษาไทย) วว. อนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน
(ภาษาอังกฤษ) Diplomat, Thai Subspecialty Board of Glaucoma

1.3 หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่ 270 ถนนพระราม 6
ราชเทวี กรุงเทพมหานคร 10400 โทรศัพท์ 022011526 โทรสาร 022011516 การฝึกอบรมนี้อยู่ภายใต้การกำกับดูแลโดย
ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย โดยภาควิชาฯ จัดให้มีคณะกรรมการการศึกษาหลังปริญญา เป็นผู้ดูแลการจัด
การศึกษาตามหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด เพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบ
วิชาชีพเวชกรรม อนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน โดยมีคณาจารย์ประจำหลักสูตรเป็นผู้ดำเนินการ

คณะกรรมการการศึกษาหลังปริญญา ประกอบด้วย (คำสั่ง 3/2551 ลงวันที่ 8 มกราคม 2551)

รศ. ภฤศ	หาญอุตสาหะ
รศ. อนุชิต	บุญญทลิ่งค์
รศ. อภัทธสา	เล็กสกุล
อ. วรินทร์	จักรไพวงศ์
อ. พรชัย	มไหสวริยะ
อ. พิเศษฐ์	ปรีชาวัฒน์

อ. เกวลิน เลขานนท์
นางศิริลักษณ์ จิยะพานิชกุล

1.4 หลักการและเหตุผล

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี เริ่มจัดการศึกษาวิชาจักษุวิทยา ในระดับแพทยศาสตรบัณฑิต และจัดฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านสาขาจักษุวิทยา มาตั้งแต่ปีพ.ศ. 2511 ทั้งนี้ ภาควิชามีวิสัยทัศน์ที่จะเป็นสถาบันฝึกอบรมชั้นนำ และมีคุณภาพในระดับสากล สำหรับการจัดการศึกษาในระดับบัณฑิตศึกษานั้น ภาควิชาฯ ได้เปิดหลักสูตรฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านสาขาจักษุวิทยา โดยผลิตจักษุแพทย์ให้มีคุณภาพในระดับสากล ทั้งนี้โดยมีเกณฑ์ขั้นต่ำตามที่ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย และแพทยสภากำหนด โดยมุ่งผลิตจักษุแพทย์ที่มีความรู้คู่คุณธรรม เพื่อตอบสนองความต้องการของประเทศ

ในปัจจุบันความก้าวหน้าและวิทยาการใหม่ ๆ ในการดูแลรักษาผู้ป่วยที่เป็นโรคทางจักษุวิทยามีเพิ่มขึ้นอย่างมาก ผู้ป่วยทางจักษุวิทยาบางส่วนเป็นโรคที่ซับซ้อน จำเป็นต้องมีแพทย์ผู้ดูแลรักษาที่มีความเชี่ยวชาญเฉพาะด้านในทางลึกเฉพาะโรค สำหรับโรคต้อหินเป็นโรคที่มีผลต่อการมองเห็นของผู้ป่วยเป็นอันมาก หากไม่ได้รับการดูแลรักษาที่ถูกต้องในเวลาอันเหมาะสมก็อาจทำให้ผู้ป่วยสูญเสียการมองเห็นไปอย่างถาวรได้ ปัจจุบันการตรวจวินิจฉัยโรคต้อหิน ต้องอาศัยเครื่องมืออุปกรณ์ที่ซับซ้อนไปกว่าการตรวจโรคทางจักษุวิทยาทั่วไป อีกทั้งยังมีวิธีการรักษาโรคที่ซับซ้อน และเฉพาะเจาะจงไปกว่าการดูแลรักษาโรคจักษุวิทยาทั่วไป นอกจากนี้โรคต้อหิน นับเป็นกลุ่มโรคที่เป็นปัญหาทางสาธารณสุข โดยเป็นกลุ่มโรคสำคัญกลุ่มหนึ่งที่ทำให้ประชากรโลก และประชาชนชาวไทยตาบอด ดังนั้นจึงนับเป็นอนุสาขาที่จำเป็นจะต้องมีการฝึกอบรมแพทย์เฉพาะทางเป็นการเฉพาะ

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี เล็งเห็นความสำคัญของอนุสาขาต้อหิน ได้เริ่มเปิดรับจักษุแพทย์เข้ามารับการฝึกอบรม เริ่มตั้งแต่ปีพ.ศ. 2546 และมีการปรับปรุงหลักสูตรฝึกอบรมเป็นระยะ ๆ โดยหลักสูตรฉบับนี้เริ่มตั้งแต่ปีการศึกษา 2553 เป็นต้นไป

1.5 กำหนดการเปิดฝึกอบรม

เริ่มต้นการฝึกอบรมในวันที่ 1 กรกฎาคม พ.ศ. 2553 เป็นต้นไป

1.6 คณาจารย์

คณาจารย์ผู้จัดการฝึกอบรมตามหลักสูตร เป็นผู้ได้รับหนังสืออนุมัติ หรืออนุมัติบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาจักษุวิทยา และผ่านการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอดอนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน โดยอาจารย์ผู้ปฏิบัติงานเต็มเวลา ได้แก่

รศ.นพ.ชัยวัฒน์ ฑีฆเสนีย์ (หัวหน้าหน่วยต้อหิน)

นพ.วสุ ศุภกรธนสาร

อาจารย์พิเศษ

อ.นิสา ไสธวิทย์

1.7 จำนวนผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ภาควิชาจักษุวิทยา รับจักษุแพทย์เข้ารับการฝึกอบรมในหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด เพื่อวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม อนุสาขาจักษุวิทยาต้อหิน ปีละ 1 คน

1.8 คุณสมบัติของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

- 1.8.1 ผู้เข้ารับการฝึกอบรมต้องได้รับหนังสืออนุมัติ หรือวุฒิบัตรแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม สาขาจักษุวิทยา จากแพทยสภา หรือ จากต่างประเทศที่มีมาตรฐานเทียบเท่าหรือ
- 1.8.2 มีหนังสือรับรองว่าได้สอบผ่านเพื่อหนังสืออนุมัติหรือวุฒิบัตรฯ สาขาจักษุวิทยาเรียบร้อยแล้ว
- 1.8.3 ผ่านการคัดเลือกจากคณาจารย์ของภาควิชา

1.9 ระยะเวลาการฝึกอบรม

หลักสูตรการฝึกอบรมมีระยะเวลา 1 ปี โดยเริ่มการฝึกอบรมในเดือนกรกฎาคม

1.10 วัตถุประสงค์

เพื่อให้แพทย์ที่ผ่านการฝึกอบรมแล้วมีความรู้ความชำนาญในการวินิจฉัยและรักษาโรคต้อหินได้อย่างมีประสิทธิภาพ สามารถป้องกันหรือแก้ไขภาวะแทรกซ้อนต่าง ๆ ได้อย่างถูกต้อง เป็นจักษุแพทย์ที่ดี มีจริยธรรม สามารถปฏิบัติงานร่วมกับบุคลากรอื่น ๆ ได้เป็นอย่างดี มีความรู้ความสามารถในระดับสากล และสามารถปฏิบัติงานได้ในบริบทของการให้บริการทางสาธารณสุขของประเทศ

ผู้เข้าฝึกอบรมจะต้องมีความรู้ความสามารถดังต่อไปนี้

- 1.10.1 สามารถอธิบายความรู้พื้นฐานที่เกี่ยวข้องกับโรคต้อหินได้
- 1.10.2 สามารถอธิบายสาเหตุ พยาธิกำเนิด พยาธิสรีรวิทยา การดำเนินโรคและภาวะแทรกซ้อนของต้อหิน ตลอดจนระบาดวิทยาของโรคได้
- 1.10.3 สามารถตรวจ วินิจฉัย และแปลผลการตรวจพิเศษต่าง ๆ ที่จำเป็นสำหรับโรคต้อหินได้
- 1.10.4 สามารถให้การรักษาโรคของต้อหินที่พบบ่อย และเป็นปัญหาสาธารณสุขได้ ทั้งการรักษาโดยใช้ยา การใช้เลเซอร์ การผ่าตัด
- 1.10.5 สามารถสอน ให้คำแนะนำบุคลากรทางการแพทย์ นักศึกษาแพทย์ แพทย์ประจำบ้าน ตลอดจนผู้ป่วย และญาติได้
- 1.10.6 สามารถติดตามการศึกษาวิจัย ตลอดจนความก้าวหน้าทางวิชาการ และนำผลการค้นพบทางวิชาการใหม่ ๆ มาประยุกต์ในการดูแลรักษาผู้ป่วยได้
- 1.10.7 สามารถอธิบายความคุ้มค่าของการรักษา ตลอดจนสามารถปฏิบัติงานภายใต้ระบบการให้บริการทางสาธารณสุขของประเทศได้
- 1.10.8 เป็นผู้ที่มีมนุษยสัมพันธ์ที่ดี มีทัศนคติที่ดีต่อวิชาชีพ และดำรงตนอย่างเหมาะสมในวิชาชีพได้

1.11 เนื้อหาสังเขปของการฝึกอบรม

หลักสูตรการฝึกอบรมกำหนดระยะเวลาในการฝึกอบรมอย่างต่อเนื่อง เป็นเวลา 1 ปี โดยจัดให้มีการฝึกอบรม เพื่อให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรมมีความรู้ความสามารถ และมีคุณสมบัติครบถ้วนตามวัตถุประสงค์ของหลักสูตร ทั้งนี้ เนื้อหาตามหลักสูตรที่ผู้เข้ารับการฝึกอบรมควรทราบและปฏิบัติได้ ได้แก่

1.11.1 ด้านความรู้ทางการแพทย์ (Medical Knowledge)

1. ความรู้พื้นฐาน (Basic Science)

- Anatomy of the eye and associated structures (with focus on anterior chamber angle, ciliary body, and optic nerve)
- Physiology of the eye (with focus on aqueous dynamics, intraocular pressure, optic nerve function)
- Biochemistry, microbiology, genetics, embryology, pathology
- Basic science associated with diagnosis and management (includes physics, optics, ophthalmology imaging, pharmacology, lasers in ophthalmology)
- Basic epidemiology, research methodology, public health ophthalmology, and health economics

2. ความรู้ทางคลินิก (Clinical Science)

ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องมีความรู้เกี่ยวกับโรคต้อหิน โดยเฉพาะอย่างยิ่งโรคที่พบบ่อย และมีความสำคัญทางจักษุสาธารณสุข ทั้งในด้านอาการและอาการแสดง ระบาดวิทยา สาเหตุ พยาธิกำเนิด พยาธิสรีรวิทยา การดำเนินโรค การป้องกัน และการดูแลรักษา ตลอดจนภาวะแทรกซ้อน

- Open angle glaucoma, include normal tension glaucoma
- Angle closure glaucoma
- Ocular hypertension
- Trauma of the eye
- Special entities of glaucoma (childhood glaucoma, secondary glaucomas)

1.11.2 ด้านการดูแลรักษาผู้ป่วย (Patient Care)

1. สามารถซักประวัติ ตรวจร่างกาย สังเกตและแปลผลการตรวจพิเศษ เพื่อให้สามารถให้การวินิจฉัย และวินิจฉัยแยกโรคของต้อหินได้

- History taking
- Ophthalmic examination using slit-lamp, non-contact lenses, and contact lenses
- Ophthalmoscopy, fundus and optic nerve head evaluation
- Ophthalmic imaging (anterior segment imaging, optic nerve head and nerve fiber layer evaluation)
- Other investigation (visual field, electrophysiology, CT scan, MRI, blood tests, etc.)

2. สามารถให้การรักษาโรคต้อหิน และติดตามผลการรักษาได้

- Medical treatment (systemic, topical, periocular, intraocular)
- Laser treatment
- Surgical treatment (filtering surgery, glaucoma drainage devices)
- Treatment and follow up plan

1.11.3 การปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อความเป็นวิชาชีพ (Professionalism)

- Practice with compassion, empathy

- Behave respectfully with patients, relatives, and other health care team members
- Shows ethical behaviors and commit to excellence

1.11.4 การวิจัย (Research)

สามารถอ่านและประเมินค่างานวิจัย และนำข้อมูลที่ได้มาประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วย
มีส่วนร่วมในการทำการวิจัย

1.12 วิธีการฝึกอบรม

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี จัดการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน และแพทย์
ประจำบ้านต่อยอดทางจักษุวิทยาสาขาต่าง ๆ ร่วมกัน โดยจัดการเรียนการสอนดังนี้

1. กิจกรรมการเรียนการสอนในห้องเรียน

การบรรยาย (lecture)

Journal club

Interesting case

Topic review

แพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาจักษุวิทยา ต้องนำเสนอบท journal club, interesting case และ topic
review อย่างน้อยปีละ 1 ครั้ง

2. การดูแลผู้ป่วยในเวลา

ภาควิชาจักษุวิทยา จะจัดให้แพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาจักษุวิทยาต้อง ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยตาม
อาจารย์ที่ปรึกษา โดยจัดเปลี่ยนสายอาจารย์ที่ปรึกษาทุก 4 เดือน ภาควิชาจะจัดตารางปฏิบัติงานให้ผู้รับการฝึกอบรม
ออกตรวจผู้ป่วย ณ หน่วยตรวจผู้ป่วยนอก คลินิกเฉพาะโรค ดูแลผู้ป่วยในหอผู้ป่วยจักษุวิทยา รับปรึกษาผู้ป่วยจากต่าง
แผนก และเข้าห้องผ่าตัด ทั้งนี้ ภาควิชาจะจัดตารางปฏิบัติงานให้ โดยทั่วไปจะจัดให้แพทย์ประจำบ้านต่อยอดได้ออกตรวจ
ผู้ป่วยนอกสัปดาห์ละ 2 คาบ และเข้าห้องผ่าตัดสัปดาห์ละ 2 คาบ

ทั้งนี้ ภาควิชา ตั้งเป้าหมายไว้ว่าในภาพรวม แพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาต้อง ได้รับประสบการณ์
ดังต่อไปนี้ เป็นขั้นต่ำ

Patient examination

600 ราย/ปี

Laser treatment

50 ราย/ปี

Glaucoma surgery

40 ราย/ปี

3. การปฏิบัติงานนอกเวลาราชการ

ภาควิชาจักษุวิทยา จะจัดตารางให้แพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาต้อง อยู่นอกรับปรึกษาผู้ป่วยฉุกเฉินนอก
เวลาราชการ อย่างน้อยเดือนละ 4 เวร เพื่อจะได้มีประสบการณ์ดูแลผู้ป่วยฉุกเฉิน

4. การเลือกไปดูงาน หรือฝึกปฏิบัติงานนอกภาควิชา (elective)

เนื่องจากการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด อนุสาขาต้อง ถือเป็นการศึกษาฝึกอบรมระดับสูง ภาควิชา
จักษุวิทยาสนับสนุนให้ผู้เข้ารับการฝึกอบรม ขอไปดูงาน หรือฝึกปฏิบัติงานนอกภาควิชาได้ เป็นเวลา 1 เดือน เพื่อให้ผู้เข้า
รับการฝึกอบรมได้รับประสบการณ์ในด้านที่สนใจ โดยอาจขอไปดูงานในภาควิชาอื่นภายในคณะแพทยศาสตร์

โรงพยาบาลรามาริบัติ หรือไปปฏิบัติงานในสถาบันอื่น ทั้งในและนอกประเทศ โดยจะต้องแจ้งขออนุมัติภาคีวิชาฯ ล่วงหน้า 3 เดือน เมื่อภาคีวิชาอนุมัติแล้วจึงจะสามารถไปปฏิบัติงาน หรือฝึกปฏิบัติงานนอกภาคีวิชาได้

5. การเข้าร่วมประชุมวิชาการ

แพทย์ประจำบ้านต่อยอด สามารถเข้าร่วมประชุมวิชาการ เพื่อเพิ่มพูนความรู้ทางวิชาการให้กว้างขวางและทันสมัยยิ่งขึ้น ได้แก่การประชุมวิชาการของคณะฯ การประชุมวิชาการประจำปี ของราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย ตลอดจนการประชุมวิชาการอื่น ๆ ทั้งภายในและนอกประเทศ โดยควรขออนุมัติจากภาคีวิชาฯ ล่วงหน้า 1 เดือน ทั้งนี้ ภาคีวิชาฯ มุ่งหมายให้แพทย์ประจำบ้านต่อยอด สามารถไปนำเสนอผลงานวิชาการ ในการประชุมวิชาการดังกล่าวด้วย

1.13 การประเมินผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ภาคีวิชาฯ จักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาริบัติ จะจัดให้มีการประเมินผลการปฏิบัติงานของผู้ที่เข้ารับฝึกอบรม ดังนี้

1.13.1 การประเมินระหว่างการฝึกอบรม (In-training evaluation)

ภาคีวิชาฯ จักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาริบัติ มีระบบในการประเมินแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ในระหว่างการฝึกอบรม โดยประเมินในหัวข้อต่าง ๆ ดังนี้

- การดูแลรักษาผู้ป่วย (Patient care)
- ความรู้ทางการแพทย์ (Medical knowledge)
- การปฏิบัติตนที่เหมาะสมต่อความเป็นวิชาชีพ (Professionalism)
- การเรียนรู้และพัฒนาตนจากการปฏิบัติงาน (Practice-based learning & improvement)
- ทักษะการสื่อสารและมนุษยสัมพันธ์ (Interpersonal & communication skill)
- สามารถปฏิบัติงานภายใต้ระบบสุขภาพได้ (System-based practice)
- ทักษะการผ่าตัด (Surgical skill)

การประเมินระหว่างการฝึกอบรม เพื่อดูความก้าวหน้าของผู้รับการฝึกอบรม ค้นหาปัญหาและหาโอกาสพัฒนา เพื่อให้ผู้รับการฝึกอบรมสามารถพัฒนาตนเองได้เต็มตามศักยภาพ

1.13.2 การประเมินเมื่อสิ้นสุดการฝึกอบรม

เพื่อประเมินว่าผู้เข้ารับการฝึกอบรม มีความรู้ความสามารถ และมีคุณสมบัติเหมาะสมสำหรับวุฒิบัตร แสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรมอนุสาขาจักษุวิทยาหรือไม่ ภาคีวิชาฯ จักษุวิทยา จะทำการประเมินหลังผู้เข้ารับการฝึกอบรมผ่านการฝึกอบรมไปแล้วประมาณ 10 เดือน

เกณฑ์การผ่านการประเมินของภาคีวิชาฯ ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องมีคุณสมบัติดังต่อไปนี้

- มีระยะเวลาการฝึกอบรมในหลักสูตรไม่ต่ำกว่าร้อยละ 90
- มีประสบการณ์ในการตรวจรักษาผู้ป่วยไม่ต่ำกว่าที่ภาคีวิชาฯ กำหนด (ผู้เข้ารับการฝึกอบรม จะต้องส่งรายงานประสบการณ์การดูแลผู้ป่วย ในรูปของรายงาน, log book หรือ portfolio เพื่อให้ภาคีวิชาฯ รับทราบทุก 4 เดือน)
- ผ่านการประเมินด้านความรู้ การดูแลรักษาผู้ป่วย และด้านอื่น ๆ จากภาคีวิชาฯ

ทั้งนี้ การตัดสินผลการประเมินของภาคีวิชาฯ ถือเป็นขั้นสุดท้าย

1.14 การประกันคุณภาพการฝึกอบรม

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มีระบบในการประกันคุณภาพหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด เพื่อผู้สมัครแสดงความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม อนุสาขากจักษุวิทยาต่อหินดังนี้

มีการรายงานผลการจัดการฝึกอบรมตามหลักสูตรทุกปี

มีการตรวจเยี่ยม จากฝ่ายการศึกษาของคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี และหรือจากมหาวิทยาลัยมหิดล เพื่อเป็นการประกันคุณภาพการฝึกอบรมภายในทุกปี

มีการตรวจเยี่ยม จากคณะกรรมการฝึกอบรมและสอบความรู้ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเวชกรรม (อฝส) สาขาจักษุวิทยา ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย เพื่อเป็นการประกันคุณภาพการฝึกอบรมภายนอกทุก 5 ปี

1.15 การทบทวน / พัฒนาหลักสูตรฝึกอบรม

ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี กำหนดให้มีการทบทวน/พัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอดทุกปี และประสานงานกับราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย เพื่อร่วมในการทบทวน/พัฒนาหลักสูตรการฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้านต่อยอด ระดับราชวิทยาลัย ซึ่งราชวิทยาลัยมีกำหนดการดำเนินการในเรื่องนี้ทุก 5 ปี

ลงนาม

(รศ.นพ.ชัยวัฒน์ ฑีฆเสนีย์)

หัวหน้าโครงการฝึกอบรม

ลงนาม

(รศ.นพ.ภฤศ หาญอุตสาหะ)

ประธานคณะกรรมการการศึกษาหลังปริญญา

ลงนาม

(รศ.นพ.รุ่งโรจน์ เลิศวิทยาสกุล)

หัวหน้าภาควิชาจักษุวิทยา