



# Research Express

ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย

The Royal College Of Ophthalmologists Of Thailand

โทร 02-718-0715-6

May-June 2017

## คณะกรรมการวิจัย

ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย  
(วาระ พ.ศ.2560-2561)

ศ.นพ.ยศนันท์ ยศไพบูลย์	ประธาน
รศ.พญ.กัญญา ตันฐานิตย์	อนุกรรมการ
รศ.นพ.ภุชงค์ หาญอุตสาหะ	อนุกรรมการ
รศ.นพ.โกศล คำพิทักษ์	อนุกรรมการ
รศ.(พิเศษ) นพ.พิพัฒน์ คงทรัพย์	อนุกรรมการ
รศ.พญ.ภาวดี คุณวิเศษ	อนุกรรมการ
พอ.หญิง ผศ.พญ.วีรวัฒน์ ชุนถนอม	อนุกรรมการ
ผศ.พญ.อุษณีย์ เจริญประยูร	อนุกรรมการ
ผศ.นพ.วีระวัฒน์ คีรีตี	อนุกรรมการ
ผศ.(พิเศษ) พญ.อรสิริ ธนาธานี	อนุกรรมการ
พญ.ณัฐริษา อัยศรีสวัสดิ์สุข	อนุกรรมการ
นพ.มงคล ชาติวารดี	อนุกรรมการ
พญ.ฉันทนา สุชัยพันธุ์	อนุกรรมการ
รศ.พญ.เกวณีน เสขานนท์	อนุกรรมการ และเลขานุการ

## นโยบายของคณะกรรมการวิจัย

ส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกทำงานวิจัย  
เผยแพร่ผลงานสู่สากล และนำไปใช้ในเวชปฏิบัติ

## แผนงานของคณะกรรมการวิจัย

- พัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของสมาชิก
- เพิ่มผลงานวิจัยของสมาชิกทั้งปริมาณและคุณภาพ
- เผยแพร่ผลงานวิจัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล
- สนับสนุนให้มีการนำผลงานวิจัยไปใช้ในเวชปฏิบัติ
- จัดทำฐานข้อมูลผลงานวิจัยของสมาชิกราชวิทยาลัย

## โครงการปฏิบัติงาน พ.ศ.2560-2561

- โครงการพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของสมาชิก
  - จัดอบรม ก่อนการประชุมวิชาการ (Pre-congress session) หรือ stand alone หัวข้อเรื่องที่จะจัดอบรม
    - จริยธรรมการวิจัย
    - Clinical trial registration
    - Research design and statistical analysis
    - Manuscript Writing & Online submission
  - จัดทำหมายข่าววิจัย (Research Express)
- โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกทำวิจัยเพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพ
  - ส่งเสริมการก้าววิจัยที่ผ่านการรับรองจริยธรรมการวิจัยในมนุษย์
    - ส่งเสริมการลงทะเบียนวิจัยทางคลินิก
  - จัดการประกวดผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการของราชวิทยาลัยจักษุแพทย์
  - เพิ่มรางวัลผลงานวิจัย
    - รางวัล Public Health Ophthalmology
    - รางวัลวิจัยประเภทความคิดสร้างสรรค์
- โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล
  - ประชาสัมพันธ์ผ่านทาง AAO Academy Express (New Journal Studies from Thailand)
  - สนับสนุนการนำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการนานาชาติ
  - สนับสนุนการตีพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการ ทางจักษุวิทยา
  - สนับสนุนการทำวิจัยสหสถาบันในเอเชียหรือนานาชาติ
- โครงการสนับสนุนให้มีการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่เวชปฏิบัติ
  - จัด Symposium "From Clinical Research to Clinical Practice" ในการประชุมวิชาการ
- โครงการจัดทำฐานข้อมูลผลงานวิจัยของสมาชิกราชวิทยาลัยจักษุแพทย์
  - ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ใน indexed journal
  - ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ใน non-indexed journal

## จักษุแพทย์ไทยควำรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับโลก

ในงาน 45<sup>th</sup> International Exhibition of Inventions ที่ Geneva, Switzerland ระหว่าง 29 มีนาคม - 2 เมษายน 2560

จักษุแพทย์ไทยควำรางวัลผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับโลกมา 2 รางวัล

- ❖ นวัตกรรม DeepEye Application ชนะเลิศถ้วยรางวัลเกียรติยศอันดับ 1 ผลงานสิ่งประดิษฐ์ระดับโลก โดยทีมจักษุแพทย์ร่วมกับทีมวิศวกรของมหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ประกอบด้วย รศ.นพ.ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ รศ.ดร.จาดุรงค์ ตันติบัณฑิต และ ผศ.นพ.ณवल กาญจนารักษ์
  - ❖ A computer system for strabismus screening and management รศ.พญ.สุภาภรณ์ เต็งไตรสรณ์ และคณะ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์
- ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.rcopt.org](http://www.rcopt.org) (ข่าวสารและกิจกรรม)

## ผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทยใน ARVO 2017

ในการประชุมวิชาการประจำปี 2017 ของ The Association for Research in Vision and Ophthalmology (ARVO) ซึ่งจัดขึ้นที่ Baltimore, Maryland, USA ระหว่าง 7-11 พฤษภาคม 2560 มีผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทยไปนำเสนอ และได้รับรางวัล ดังนี้

- ❖ Validation of StrabisPIX, a mobile application for home measurement of ocular alignment. พญ.วรรษญา พันธุ์พฤกษ์ และคณะ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น (ได้รับการคัดเลือกจากคณะกรรมการให้เป็น Hot Topic Presentation)
  - ❖ Variation of Ophthalmic Manifestations in Congenital TORCH infections: A 10-Year Review in Department of Ophthalmology, Rajavithi Hospital พญ.อัจฉรา อัมพรพฤติ และ พญ.กัญญกร วังสถาพร โรงพยาบาลราชวิถี
  - ❖ Repeatability and Concordance of Visual Acuity Measured with ETDRS Number, ETDRS Landolt C, and Original ETDRS Alphabet Charts in Normal Eyes or Eyes with Sight-threatening Conditions พญ.วราพร ชัยกิจมงคล และคณะ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
  - ❖ Peripapillary Pachychoroid Syndrome นพ.นพศักดิ์ ผาสุขกิจวัฒนา และคณะ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล
  - ❖ Intraocular Cytokines in Neovascular age-related macular degeneration non-responder to Ranibizumab treatment พญ.แพรว พงศาเจริญพันธ์ และคณะ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ดูรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่ [www.rcopt.org](http://www.rcopt.org) (ข่าวสารและกิจกรรม)

## New Journal Studies from Thailand

ติดตามผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทยในคอลัมน์ New Journal Studies from Thailand ในจดหมายข่าว Academy Express ซึ่งจัดทำโดย AAO และองค์กรวิชาชีพทางจักษุวิทยา 17 องค์กรใน Asia Pacific Region รวมทั้ง RCOPT

- ❖ Prevalence and Visual Outcome of Glaucoma With Uveitis in a Thai Population (Academy Express ฉบับวันที่ 29 April 2017)
- ❖ Prevalence of Ocular Demodicosis among Thai Patients (Academy Express ฉบับวันที่ 13 May 2017)
- ❖ Comparison of Methods for Identifying Causative Bacterial Microorganisms in Endophthalmitis (Academy Express ฉบับวันที่ 13 May 2017)
- ❖ Factors Related to Prostaglandin-Associated Periorbitopathy in Glaucoma Patients (Academy Express ฉบับวันที่ 27 May 2017)

จักษุแพทย์ที่มีผลงานวิจัยใหม่ในวารสารวิชาการทางจักษุวิทยาที่เป็น indexed journal ส่งผลงานมาที่

[yvosanan@gmail.com](mailto:yvosanan@gmail.com) หรือ [admin@rcopt.org](mailto:admin@rcopt.org) เพื่อเผยแพร่ใน Academy Express ฉบับต่อไป