



Research Express

ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย

The Royal College Of Ophthalmologists Of Thailand

โทร 02-718-0715-6

Apr-Jun 2021

คณะกรรมการวิจัย

ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์แห่งประเทศไทย
(วาระ พ.ศ.2564-2565)

ค.นพ.ยศอนันต์ ยศโพนุลย์	ประธาน
ค.พญ.วิญญิตา ดันธุวิตย์	อนุกรรมการ
รศ.นพ.ภคฤศ ชาญสุดสาหัส	อนุกรรมการ
รศ.นพ.โกศล คำพิทักษ์	อนุกรรมการ
ศ.(พิเศษ) นพ.พิพัฒน์ คงทรัพย์	อนุกรรมการ
รศ.พ.ญ.เจนจิต ชูผลยาวาร	อนุกรรมการ
พอ.หญิง ผศ.พญ.วีวรรณ ชุนถนอม	อนุกรรมการ
ผศ.(พิเศษ) พญ.สมพร จันทร์วา	อนุกรรมการ
ผศ.พญ.แพรว พงศาเจริญณณ์	อนุกรรมการ
ผศ.นพ.ยศพงศ์ จันทกร	อนุกรรมการ
ผศ.พญ.ธรรพชน อาภาสิทธิ์	อนุกรรมการ
อ.พญ.สิริยา สุวรรณราช	อนุกรรมการ
อ.พญ.วราภรณ์ รุ่งภูวภัทร	อนุกรรมการ
รศ.พญ.เกวณีน เลขาณณ์	อนุกรรมการ

นโยบายของคณะกรรมการวิจัย

ส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกทำงานวิจัย
เผยแพร่ผลงานสู่สากล และนำไปใช้ในวงปฏิบัติ

แผนงานของคณะกรรมการวิจัย

1. พัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของสมาชิก
2. เพิ่มผลงานวิจัยของสมาชิกทั้งปริมาณและคุณภาพ
3. เผยแพร่ผลงานวิจัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล
4. สนับสนุนให้มีการนำผลงานวิจัยไปใช้ในวงปฏิบัติ
5. จัดทำฐานข้อมูลผลงานวิจัยของสมาชิกราชวิทยาลัย

โครงการปฏิบัติงาน พ.ศ.2564-2565

1. โครงการพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของสมาชิก

- 1.1 จัดอบรมในการประชุมวิชาการ หรือ stand alone
- 1.2 แลกเปลี่ยนเรียนรู้ประสบการณ์การทำงานวิจัย ในจดหมายข่าววิจัย (Research Express)

2. โครงการส่งเสริมและสนับสนุนให้สมาชิกทำวิจัยเพิ่มขึ้นทั้งปริมาณและคุณภาพ

- 2.1 ส่งเสริมการทำวิจัยผ่านการรับรางวัลหรือชมเชย

2.2 ส่งเสริมการลงทะเบียนวิจัยทางคลินิก

2.3 จัดการประกวดผลงานวิจัยในที่ประชุมวิชาการของราชวิทยาลัยจักษุแพทย์

2.4 เพิ่มรางวัลผลงานวิจัย

- รางวัล Public Health Ophthalmology
- รางวัลวิจัยประเภทความคิดสร้างสรรค์

3. โครงการเผยแพร่ผลงานวิจัยให้เป็นที่ยอมรับในระดับสากล

3.1 เผยแพร่ผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทยผ่านทาง AAO Academy Express (Asia Pacific Journal Studies)

3.2 สนับสนุนการให้นำเสนอผลงานในที่ประชุมวิชาการนานาชาติ

3.3 สนับสนุนการทำพิมพ์เผยแพร่ผลงานในวารสารวิชาการทางจักษุวิทยา

3.4 สนับสนุนการทำวิจัยสหสาขาในอาเซียนหรือนานาชาติ

4. โครงการสนับสนุนให้มีการถ่ายทอดผลงานวิจัยสู่เวชปฏิบัติ

4.1 จัด Symposium "From Clinical Research to Clinical Practice" ในการประชุมวิชาการ

5. โครงการจัดทำฐานข้อมูลผลงานวิจัยของสมาชิกราชวิทยาลัยจักษุแพทย์

ฐานข้อมูลผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทย

ที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการทางจักษุวิทยาที่เป็น Indexed Journal



เนื่องจากสถานการณ์การระบาดของไวรัสโควิด-19 ในปัจจุบัน ทำให้ไม่สามารถจัดประชุมวิชาการครั้งที่ 45 on site ได้ คณะกรรมการบริหารราชวิทยาลัยจักษุแพทย์จึงปรับเปลี่ยนรูปแบบการประชุม เป็น Virtual Meeting ท่านสมาชิกที่ลงทะเบียนล่วงหน้าแล้ว สามารถเข้าร่วมประชุมได้จากที่บ้าน หรือที่ทำงาน ไม่ต้องเดินทาง

เผยแพร่ผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทย ในจดหมายข่าว Academy Express

Intravitreal mesenchymal stem cells show promise for retinitis pigmentosa

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33422139/>

Successful management of complete ankyloblepharon with SOMET

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33416218/>

Surgical treatment is key for globe salvage in case of contact lens-related Pythium keratitis

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33470674/>

Eye injuries with IOFBs yield poor visual outcomes

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33456307/>

Microvascular attenuation in eyes with resolved AACG is comparable to POAG

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33481392/>

อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมที่

<http://rcopt.org/index.php?r=arar010/detail&id=1898>

ราชวิทยาลัยจักษุแพทย์ฯได้รวบรวมข้อมูลผลงานวิจัยของจักษุแพทย์ไทยที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการทางจักษุวิทยาที่เป็น Indexed Journal ตั้งแต่อดีตจนถึงปัจจุบัน มีจำนวนผลงานวิจัยทั้งหมด 1,647 เรื่อง โดยในช่วงแรก (1962-1990) มีจำนวนผลงาน 73 เรื่อง และในปี 1991-2020 มีจำนวนผลงาน 1,574 เรื่อง เฉพาะในปี 2020 มีผลงานวิจัยมากที่สุด 154 เรื่อง และมีแนวโน้มเพิ่มขึ้นได้ต่อเนื่อง

<http://rcopt.org/index.php?r=arar010/detail&id=1899>

เริ่มต้นการทำวิจัยที่คำถามวิจัย Research Question

การจัดการความรู้ในการทำวิจัย (Research Knowledge Management) มีวัตถุประสงค์เพื่อเป็นเวทีของการแลกเปลี่ยนเรียนรู้การทำงานวิจัย ถ้าสมาชิกมีปัญหาในการทำงานวิจัย สามารถส่งคำถามมาได้ที่ admin@rcopt.org คณะกรรมการวิจัยจะตอบหรือหาผู้เชี่ยวชาญตอบคำถามเพื่อแก้ปัญหาดังกล่าว นอกจากนี้ สมาชิกที่มีประสบการณ์ในการทำงานวิจัย สามารถแบ่งปันประสบการณ์ให้กับสมาชิกที่เริ่มต้นได้

ถาม: อยากทำงานวิจัย แต่ไม่รู้ว่าจะเริ่มต้นอย่างไร?

ตอบ: การทำงานวิจัยต้องเริ่มต้นที่การตั้งคำถามวิจัย (Research question) ซึ่งเป็นขั้นตอนที่สำคัญที่สุดของการทำงานวิจัย ถ้ามีคำถามวิจัยที่ดี ตามด้วยการออกแบบระเบียบวิจัย (Research design) ที่ถูกต้องและวิธีการวิเคราะห์ทางสถิติ (Statistical analysis) ที่เหมาะสมแล้ว ก็นับได้ว่าการทำงานวิจัยนั้นสำเร็จไปกว่าครึ่งหนึ่งแล้ว

ถาม: คำถามวิจัยที่ดีนั้นมีลักษณะอย่างไร?

ตอบ: คำถามวิจัยที่ดีเป็นคำถามวิจัยที่มีความเป็นไปได้ทางวิทยาศาสตร์ ให้คำตอบที่เป็นองค์ความรู้ใหม่ น่าสนใจ และมีคุณค่า (1) ผู้เขียนขอเพิ่มต่อท้าย "ในบริบทของผู้ทำวิจัย" ด้วย เช่น นักวิจัยทำงานอยู่โรงพยาบาลชุมชน อยากทำงานวิจัยที่ต้องใช้เครื่องมือตรวจวัดที่ยังไม่มีอยู่จริง คำถามวิจัยนี้จึงเป็นคำถามวิจัยที่ไม่มีความเป็นไปได้ในบริบทของนักวิจัย คำถามวิจัยที่ให้องค์ความรู้ใหม่นั้นก็พิจารณาในตนเองเดียวกัน คือ อาจเป็นความรู้ใหม่ระดับสากล ยังไม่เคยมีใครทำวิจัยเรื่องนี้หรือประเด็นนี้มาก่อน คำถามวิจัยนี้จึงเป็นความคิดริเริ่มสร้างสรรค์ และคำตอบที่ได้จากผลงานวิจัยนี้เป็นองค์ความรู้ใหม่ทางวิชาการระดับสากล ในกรณีที่มีการทำวิจัยเรื่องนี้หรือประเด็นนี้มาก่อนแล้วหลายครั้ง แต่มียังผลการศึกษาที่ขัดแย้งกัน และไม่มีการสรุปที่ชัดเจนที่จะนำไปประยุกต์ใช้ในเวชปฏิบัติ จึงยังเป็น Gap of knowledge ที่เรายังสามารถทำวิจัยเพื่อหาคำตอบได้อีก ในกรณีที่ผลงานวิจัยเรื่องดังกล่าวในอดีตอาจเป็นเพียงรายงานผู้ป่วยจำนวนน้อย ไม่มีการออกแบบวิจัยและการวิเคราะห์ทางสถิติที่ถูกต้อง ก็ยังเป็น ...

อ่านรายละเอียดเพิ่มเติมที่

<http://rcopt.org/index.php?r=arar010/detail&id=1897>

โปรดตรวจสอบ ฐานข้อมูลวิจัย
ของจักษุแพทย์ใน website
เพื่อปรับปรุงแก้ไข

จักษุแพทย์ที่มีผลงานวิจัยใหม่ในวารสารวิชาการทางจักษุวิทยาที่เป็น

indexed journal ส่งผลงานมาที่ yyosanan@gmail.com หรือ

admin@rcopt.org เพื่อเผยแพร่ใน Academy Express ฉบับต่อไป