



ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย  
1873 ถนนพระรามสี่ แขวงปทุมวัน เขตปทุมวัน กรุงเทพฯ 10330  
โทรศัพท์ 0-2252-4000 ต่อ 61632-37

15 ธันวาคม 2566

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมเชิงปฏิบัติการ “Basic Cataract Surgery Workshop and Advanced Cataract Surgery Workshop”

เรียน คณบดี คณะแพทยศาสตร์ / ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / หัวหน้าภาควิชาจักษุวิทยา / หัวหน้ากองจักษุกรรม / หัวหน้ากลุ่มงานจักษุวิทยา

เนื่องด้วย ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย จะจัดอบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง Basic Cataract Surgery Workshop and Advanced Cataract Surgery Workshop โดยมีวัตถุประสงค์เพื่อให้จักษุแพทย์ แพทย์ประจำบ้าน และบุคลากรทางการแพทย์ ผู้สนใจเรื่องต้อกระจกและการผ่าตัดแก้ไขให้มีความรู้ความเข้าใจตั้งแต่ระดับพื้นฐานขึ้นไป และเพื่อฝึกปฏิบัติผ่าตัดต้อกระจกจริงในตาหมู โดยใช้เครื่องมือและอุปกรณ์ทุกอย่างเช่นเดียวกับการผ่าตัดต้อกระจกในคน โดยมีรายละเอียดการอบรมดังนี้

1. Basic Cataract Surgery Workshop วันที่ 15 - 19 มกราคม 2567 ณ อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 16 และ อาคารแพทย์พัฒน์ ชั้น 4 คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อัตราค่าลงทะเบียน

- ภาคบรรยาย (วันที่ 15 - 17 มกราคม 2567) คนละ 2,000 บาท
- ภาคปฏิบัติ (วันที่ 18 - 19 มกราคม 2567) คนละ 4,000 บาท (รับจำนวนจำกัด)

2. Advanced Cataract Surgery Workshop วันที่ 25 - 26 มกราคม 2567 ณ ชั้น 12 โซน A อาคารภูมิสิริมังคลานุสรณ์ คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

อัตราค่าลงทะเบียน คนละ 2,000 บาท

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบและแจ้งจักษุแพทย์ผู้สนใจเข้าร่วมประชุมในวัน เวลา และสถานที่ดังกล่าว จักเป็นพระคุณยิ่ง

ขอแสดงความนับถือ

ว

(ศาสตราจารย์แพทย์หญิงวิสิ์ ตูลวรรธนะ)

หัวหน้าภาควิชาจักษุวิทยา

คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

# BASIC CATARACT SURGERY

## CATARACT WORKSHOP 2024

15<sup>TH</sup> - 19<sup>TH</sup> JANUARY 2024

**15<sup>TH</sup> LECTURE**  
DEPARTMENT OF OPHTHALMOLOGY, 16TH FLOOR, RATTANA-VIDHAYABHAT BUILDING

**16<sup>TH</sup> LECTURE**  
DEPARTMENT OF OPHTHALMOLOGY, 16TH FLOOR, RATTANA-VIDHAYABHAT BUILDING

**17<sup>TH</sup> LECTURE AND LOADING INTRAOCULAR LENS STATION**  
DEPARTMENT OF OPHTHALMOLOGY, 16TH FLOOR, RATTANA-VIDHAYABHAT BUILDING

**18<sup>TH</sup> PHACOEMULSIFICATION WORKSHOP**  
SURGICAL TRAINING CENTER, 4TH FLOOR PADTAYAPATANA BUILDING

**19<sup>TH</sup> ECCE WORKSHOP**  
SURGICAL TRAINING CENTER, 4TH FLOOR PADTAYAPATANA BUILDING



	<b>Registration Fee</b>	
	• Basic cataract surgery lecture	<b>2,000 THB</b>
	• ECCE workshop	<b>4,000 THB</b>
	<b>Lecture + wet lab + Kitaro (capsulotomy)</b>	
	• Phacoemulsification workshop	<b>6,000 THB</b>
	<b>Lecture+wet lab+Kitaro</b>	
	Optional Eyesi training 3 hours	<b>Add 2,500 THB</b>

 **REGISTER NOW**

 **Contact**  
Email: [cataractophchula@gmail.com](mailto:cataractophchula@gmail.com)  
Tel. 0-2256-4000 Ext. 61632-7  
Website: [www.chulaophthalmology.org](http://www.chulaophthalmology.org)



# BASIC CATARACT SURGERY

## CATARACT WORKSHOP 2024

Day 1: 15 Jan 2024 (ภาควิชาจักษุวิทยา อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 16)

Time	Topics	Speakers
8.30 - 8.45	Pretest	
8.45 - 9.00	Opening remarks	ศ.พญ.วสี ฤๅวธรรมะ
9.00 - 9.45	Patient selection and preoperative cataract surgical evaluation	รศ.พญ.พริมา หิรัญวิวัฒน์กุล
9.45 - 10.00	Break	
10.00 - 10.45	IOL material and designs	อ.พญ. สุนิ จันทรแสงเพ็ชร
10.45 - 11.30	Basic surgical instrument	รศ.พญ. เปรมจิต เสาณานนท์
11.30 - 13.00	Lunch	
13.00 - 13.45	Viscoelastic substances	ผศ.พิเศษ.นพ. สุกัญฐ อภิญญาวสีสุข
13.45 - 14.30	Phacodynamics	รศ.พญ.วิลาวัลย์ พวงศรีเจริญ
14.30 - 14.45	Break	
14.45 - 15.30	IOL calculation and formulas	รศ.พิเศษ นพ. ภาคภูมิ คัมภีร์พันธุ์

Day 2: 16 Jan 2024 (ภาควิชาจักษุวิทยา อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 16)

8.30 - 9.15	Anesthesia for intraocular surgery	อ.พญ. กิตติยา รัตนวงศ์ไพบูลย์
9.15 - 10.00	Modification of pre-existing astigmatism	รศ.พิเศษ พญ. วรรณรัตน์ สาริตพิฑกุล
10.00 - 10.15	Break	
10.15 - 11.00	Intraoperative anterior segment complications	รศ.พญ. อนิตา มนัสสาร
11.00 - 11.45	Intraoperative posterior segment complications	อ.นพ.อดิศักดิ์ วราดิศัย
11.45 - 13.15	Lunch	
13.15 - 14.00	Postoperative anterior segment complications	รศ.พญ. สุรัตน์ จริยโกศล
14.00 - 14.45	Postoperative posterior segment complications	อ.นพ.นันทชัย สุรวดีเสถียร
14.45 - 15.30	Anterior vitrectomy technique	อ.พญ.ปณิดา ไพริตา
15.30 - 16.15	ICCE technique and scleral fixed-IOL technique	อ.พญ.ณัฐฐิญา ลายลักษณ์ศิริ

Day 3: 17 Jan 2024 (ภาควิชาจักษุวิทยา อาคารรัตนวิทยาพัฒน์ ชั้น 16)

8.30 - 11.30	Phacoemulsification and IOL insertion technique	อ.นพ. รัฐ อธิรพานิชพงศ์
8.30 - 11.30	Extracapsular cataract extraction and IOL insertion technique	อ.พญ.จิภาดา พุกษาชลวิทย์
11.30 - 13.00	Lunch	
13.00 - 15.50	Loading intraocular lens station	

Day 4: 18 Jan 2024 (ศูนย์ฝึกผ่าตัด อาคารแพทยพัฒน์ ชั้น 4)

8.30 - 15.30	Phacoemulsification and IOL insertion technique demonstration and workshop	อ.นพ. รัฐ อธิรพานิชพงศ์ และคณาจารย์ ภาควิชาจักษุวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
--------------	--	--

Day 5: 19 Jan 2024 (ศูนย์ฝึกผ่าตัด อาคารแพทยพัฒน์ ชั้น 4)

8.30 - 15.30	Extracapsular cataract extraction and IOL insertion technique demonstration and workshop	อ.พญ.จิภาดา พุกษาชลวิทย์ และคณาจารย์ ภาควิชาจักษุวิทยา จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
--------------	--	---

# ADVANCED CATARACT SURGERY

## CATARACT WORKSHOP 2024

25<sup>TH</sup> - 26<sup>TH</sup> JANUARY 2024

ROOM 1209-1210, 12<sup>TH</sup> FLOOR, ZONE A, BHUMISIRI MANGKHALANUSORN BUILDING

### 25<sup>TH</sup> HOW TO DEAL WITH CATARACT SURGERY IN SPECIAL SITUATIONS

CATARACT SURGERY IN UVEITIS PATIENTS

CATARACT SURGERY IN PATIENTS WITH EYELID PROBLEM

CATARACT SURGERY IN CHILDREN

CATARACT SURGERY IN RETINA PATIENTS

CATARACT SURGERY IN GLAUCOMA PATIENTS

CATARACT SURGERY IN CORNEAL AND EXTERNAL EYE DISEASE PATIENTS

INTRASCLERAL IOL FIXATION AND MORE

INTRAOPERATIVE ABERROMETER AND OCT FOR CATARACT SURGEONS

FEMTOSECOND IN CATARACT SURGERY: BASIC AND EVIDENCE-BASED RESULTS

MANAGEMENT OF ASTIGMATISM WITH TORIC IOLS

OPTIMIZING PHACOEMULSIFICATION MACHINE SETTING FROM BASIC TO ADVANCED

### 26<sup>TH</sup> ALL YOU NEED TO KNOW ABOUT SETTING UP CATARACT CLINICS TECHNOLOGY UPDATE IN CATARACT SURGERY

PRESBYOPIA CORRECTING IOLS AND SELECTING THE CORRECT PATIENT FOR THE CORRECT IOL  
IOL TECHNOLOGIES

EVIDENCE BASED REVIEW OF DIFFERENT IOL TECHNOLOGIES

EVIDENCE BASED REVIEW OF COMMON CATARACT SURGERY ISSUES



Dr. Yeo Tun Kuan



Dr. Mun Wai Lee

 **Registration Fee**  
Advanced cataract surgery lecture **2,000 THB**

 **Contact**  
Email: [cataractophchula@gmail.com](mailto:cataractophchula@gmail.com)  
Tel. 0-2256-4000 ext. 61632-7  
Website: [www.chulaophthalmology.org](http://www.chulaophthalmology.org)

 **REGISTER NOW**



# ADVANCED CATARACT SURGERY

## CATARACT WORKSHOP 2024

25 JAN 2024 (ห้อง 1209 ภา12 zone A) Moderators: อ.นพ.รัฐ อธิธาภิษพงศ์, รศ.พิเศษ พญ. อุษณีย์ เหมัญประยูร

Time	Topics	Speakers
8.00 - 8.25	Cataract surgery in uveitis patients	อ.นพ. วิจักขณ์ คงวัฒนานนท์
8.25-8.50	Cataract surgery in patients with eyelid problem	รศ.พิเศษ พญ. วรณกรณ์ พุกษาก
8.50-9.15	Cataract surgery in children	อ.พญ. วรวิทย์ หงส์เลิศนภากุล
9.15-9.40	Cataract surgery in retina patients	อ.นพ. อภิวัฒน์ มาวิจักขณ์
9.40-9.55	Break	
9.55-10.20	Cataract surgery in glaucoma patients	รศ.พญ. วัศนี ตันติเสวี
10.20-10.45	Cataract surgery in corneal and external eye disease patients	ศ.พญ. จามจิตต์ เกษตรสุวรรณ
10.45-11.10	Intrascleral IOL fixation and more	อ.นพ. ธนาพงษ์ สมกิจรุ่งโรจน์
11.10-11.35	Intraoperative aberrometer and OCT for cataract surgeon	อ.นพ. รัฐ อธิธาภิษพงศ์
11.35-12.00	Femtosecond in cataract surgery: basic and evidence-based results	รศ.พิเศษ พญ. อุษณีย์ เหมัญประยูร
12.00-13.00	Lunch symposium (Zeiss)	Dr. Yeo Tun Kuan
13.30-13.45	Management of astigmatism with toric IOLs	Dr. Yeo Tun Kuan
13.45-15.30	Optimizing phacoemulsification machine setting from basic to advanced -Ruptured posterior capsule -High myopia -Hard lens -Soft lens -Small pupil -Shallow AC -Advanced phacoemulsification machine parameters	Moderator: รศ.พิเศษ พญ. อุษณีย์ เหมัญประยูร Speakers: รศ.นพ. ปริญญา ไร่นพพงศ์พันธุ์ อ.นพ. ปานเนตร ปางพุดพิภพ รศ.พญ. กนกรัตน์ พรพาณิชย์ ศ.ดร.พญ. เกษรา พัฒนพิฑูรย์

Coffee breaks serve at the end of conference

26 JAN 2024 (ห้อง 1210 ภา12) Moderators: อ.พญ.กิตติยา รัตนวงศ์ไพบูลย์, อ.นพ.มันชัย สุรวดีเสถียร

8.30-10.00	All you need to know about setting up cataract clinics -Government hospital -Private hospital -Mobile cataract clinic	Moderator: ศ.พญ.จามจิตต์ เกษตรสุวรรณ Speakers: รศ.พญ. วัศนี ตันติเสวี นพ.พรเทพ พงศ์ทวิกร นพ.สุวัฒน์ คูสกุล พญ.สิริมา ตั้งจิตธรรม
10.00-10.15	Break	
10.15-11.15	Technology update in cataract surgery 1. Laser capsulotomy, Iris clip technology 2. Future TECH in cataract surgery 3. Capsular support devices	อ.นพ.ธนาพงษ์ สมกิจรุ่งโรจน์ รศ.พิเศษ พญ.วรณรัตน์ สาริตพิฑูกุล ผศ.นพ.ภักพล สุวรรณชาติ
11.15-12.00	Presbyopia correcting IOLs and selecting the correct patient for the correct IOL	Dr. Mun Wai Lee
12.00-13.00	Lunch symposium (Alcon)	Dr. Mun Wai Lee
13.00-13.30	IOL technologies	รศ.พิเศษ นพ.ภาคภูมิ คัมภีร์พันธุ์
13.30-14.30	Evidence based review of different IOL technologies 1. Introduction to EBM 2. Enhanced monofocal IOL 3. Diffractive Multifocal IOL 4. Extended Depth of Focus (EDOF) IOL 5. Segmented bifocal/multifocal 6. Toric IOL	Moderator: รศ.พญ.อนิตา มนัสสาร, รศ.พิเศษ พญ.วรณรัตน์ สาริตพิฑูกุล Speakers: ศ.พญ.วสี ฤทธวรรณะ อ.พญ.กิตติยา รัตนวงศ์ไพบูลย์ อ.พญ.จิภาดา พุกษากลวิทย์ อ.พญ.ปณิศา ไพริตา อ.พญ.ณัฐวิญา ลายลักษณ์ศิริ อ.พญ.วรวิทย์ หงส์เลิศนภากุล

Break

14.30-14.45	Break	
14.45-16.00	Evidence based review of common cataract surgery issues 1. Unilateral VS Bilateral cataract surgery 2. Cataract surgery in Fuchs endothelial corneal dystrophy 3. Cataract surgery in patient with EMM 4. Endophthalmitis 5. TASS 6. CME	Moderator: รศ.พญ.อนิตา มนัสสาร, รศ.พิเศษ พญ.วรณรัตน์ สาริตพิฑูกุล Speakers: อ.พญ.ภัทราวรรณ กิษฐ์เพ็ญ อ.พญ.ธัชพร กิตติพิบูลย์ อ.นพ.อภิวัฒน์ มาวิจักขณ์ อ.นพ.วิจักขณ์ คงวัฒนานนท์ อ.นพ.จักรกฤษณ์ อุห้อง อ.นพ.มันชัย สุรวดีเสถียร