

# TOSSM Sports Medicine Intensive Day 2020: Knee section

## “Posterior Cruciate Ligament Injury & More”

วันพฤหัสบดีที่ 23 มกราคม พ.ศ. 2563 รพ.ภูมิพล

7:30-8:00 Registration

8:00-9:00 Session I: PCL injury

Moderator: สมศักดิ์ คุปต์นิวัติชัยกุล (จุฬา), ไตร พรหมแสง

Anatomy and biomechanics of the PCL: surgical implication รัฐภูมิ วัชรโรภาส รามา

Clinical evaluation and instrumented measurement in PCL injury ภาพ กนกโรจน์ ศิริราช

Fixation techniques for PCL avulsion ไตร พรหมแสง

Conservative treatment of PCL injury: patient selection, technique, and outcomes ณัฐกร มหสุภาชัย(มศว)

Patellofemoral pain in chronic PCL injury ธงชัย เลานไทยมงคล (ศิริราช)

Q&A

9:00-10:00 Session II: arthroscopic PCL reconstruction

Moderator: พินิจ ศรีสุวรรณภรณ์ (ราชวิถี), วริทธิ วัชรปรีชาสกุล (วชิระ)

Graft choices for arthroscopic PCL reconstruction สุริยะ ลักษณะุธ ราชวิถี

How to get better visualization and correct tunnel placement in arthroscopic PCLR ศุภศักดิ์ สาทรพาณิชย์ (มหราช นครราชสีมา)

Graft tensioning and fixation in PCL reconstruction ปัญญวัฒน์ อภิวัฒน์กุล ขอนแก่น

Simultaneous ACL and PCL reconstruction: indications, technique and outcomes วริทธิ วัชรปรีชาสกุล วชิระ

Complications in PCL reconstruction: how to avoid them จีรศักดิ์ ธนาบุญรณ์ ภูมิพล

Q&A

10:00-10:30 Coffee break

10:30-11:00 พิธีเปิด

11:00-12:00 Surgical technique in ACL and PCL reconstruction (VDO demonstration)

Moderator: ธนะรัตน์ บุญเรือง(สงขลา), สิทธานต์ อิมประสิทธิ์ชัย (จุฬารณณ์), อลิศรา อารีราชการันย์ บำรุงราษฎร์

Alternative graft choice: harvesting quadriceps tendon graft (8 min) มนุศักดิ์ บุญอาจ อุดร

Alternative graft choice: Harvesting peroneus longus tendon graft (8 min) สุทธิ ทระกุลพันธ์ ขอนแก่น

Natural ACL reconstruction (15 min) วิชาญ กาญจนถวัลย์ เลิดสิน

Arthroscopic PCL reconstruction (15 min) อตินันท์ อภิวัฒน์การุญ ธรรมศาสตร์

Q&A

12:00-13:00 Lunch

13:00-14:00 Cartilage session

**Part I: Practical points for cartilage surgery: case discussion (40 min)**

Moderator: ภูวพงศ์ นิมกิงรัตน์ (เชียงใหม่)

Panelists: ชาญณรงค์ เกษมกิจวัฒน์, วิรัตน์ คงเจริญสมบัติ, ปิยาอร นำไพศาล, ตุลยพุกษ์ ถาวรสวัสดิ์รักษ์, ไชยวัฒน์ ช่วยชูสกุล

- Injection therapy for cartilage restoration
- Surgical indication and guideline for cartilage surgery
- The role of HTO in cartilage restoration

**Part II: Future and trend for cartilage treatment (20 min)**

Moderator: ตุลยพุกษ์ ถาวรสวัสดิ์รักษ์

Panelists: ชาญณรงค์ เกษมกิจวัฒน์, วิรัตน์ คงเจริญสมบัติ, ภูวพงศ์ นิมกิงรัตน์, ปิยาอร นำไพศาล, ไชยวัฒน์ ช่วยชูสกุล

- Trend for basic research for cartilage regeneration
- Recommendation for clinical research for cartilage treatment

**14:00-14:30 Lecture: Treating PCL injury: What I have learned over decades อ.วิรุพณ์ เหล่าภัทรเกษม**

Moderator: สุรพล เกษประยูร (ตำรวจ), ถาวร ศิษยนเรนทร์ (ตำรวจ)

**14:30-15:15 Osteotomy and revision PCLR**

Moderator: พรเทพ ม้ามณี (กรุงเทพ), ภพ กนกโรจน์ (ศิริราช)

- Osteotomy for chronic PCL injury วชิรพรรณ ปริญาคุปต์ สงขลา
- What are the causes of failure and unsatisfied results after PCLR? พัฒนเกติ ชีวะก้องเกียรติ พระมงกุฎ
- Revision PCL reconstruction ประกาศิต สงวนจิตร ธรรมศาสตร์

**15:15-16:00 Interactive case discussion: multiple ligament injuries**

Moderator: มนูญ เลี้ยววรเศรษฐ์ (โคราช), พิสิษฐ์ เลิศวานิช (ศิริราช)

Case presentation เกรียงกมล เบญจวงศ์เสถียร พิษณุโลก, ศศิพงษ์ โรหิตไต่ปการ (หาดใหญ่)

Panelists วุฒิพงศ์ สุทัศนีย์(ภูมิพล), ชาติชาย ภูกาญจนมรกต(สมิติเวช), เสริมศักดิ์ สุมานนท์ (ขอนแก่น), ชนะการ พรพัฒน์กุล (เชียงใหม่)

## Sports Medicine Intensive Day 2020 – shoulder

วันศุกร์ที่ 24 มกราคม 2563 Theme: Management in MIRCT

07.30-08.00 Register

Morning session: All aspect for rotator cuff tear

08.00-09.00 Nature of rotator cuff healing (12 min each)

Moderator: เอกวิทย์ เกษราพันธ์ (ศิริราช)

Co- Moderator: สุริยะ ลักษุณ ราชวิถี

- Faith of rotator cuff after repair (Basic cuff healing) พิภูณ ตั้งศรีพงศ์ (มน)
- How does rehabilitation improve rotator cuff healing? อภิพร กาญจนบุญชร (ปิ่นเกล้า)
- When do we perform subacromial and subcoracoid decompression?- evidence base สุนิคม ศุภอักษร (เลิดสิน)
- Biologic augmentation for tendon to bone interface ตฤณพฤษฏ์ ถาวรสวัสดิ์รักษ์ (รามาริบัติ)

Q&A 12 min

09.00-9.30 Superior capsular reconstruction – SCR (8 min each)

Moderator: ชชาติชาย ฎากาญจนมรกต (สมิติเวช)

Co- Moderator: นฤเบศ รุ่งรัตนวิไล (ศิริกิติ)

- Dermal allograft vs ITB autograft for SCR พิงควรรค คงมาลัย (มศว)
- Long head biceps using for SCR ชัชวาล เลิศบุษยานุกูล (รามาริบัติ)
- Best practice for posterosuperior cuff tear treated with SCR ประกาศิต ชนะสิทธิ์ (เวชธานี)

Q&A 6 min

9.30-9.50 Coffee break

9.50-10.50 Massive irreparable rotator cuff tear (MIRCT) Non-arthroplasty options (12 min each)

Moderator: ชลวิษ จันทรลลิต (มศว)

Co- Moderator: ธนะเทพ ตันเฝ้าพงษ์ (จุฬา)

- Is repairing still be the only answer? ชลวิษ จันทรลลิต (มศว)
- Good cases those are great for partial cuff repair ธนะเทพ ตันเฝ้าพงษ์ (จุฬา)
- Head to head for tendon transfer versus superior capsular reconstruction: biomechanics & results ญัฐพร แสงเพชร (รามาริบัติ)
- What is new for treatment options in MIRCT? เอกวิทย์ เกษราพันธ์ (ศิริราช)

Q&A 12 min

10.50-11.30 Arthroplasty options for MIRCT (10 min each)

Moderator: วุฒิพงษ์ สุทัศนีย์

Co- Moderator: ธนวรรธ พงศ์ศรี (ป่าตอง)

- Revisit prosthetic design of RTSA ประชัน บัญชาศึก (พญาไท 2)

- Pre-operative templating for RTSA in MIRCT **บัญชา ชื่นชูจิตต์ (ธรรมศาสตร์)**
- How do I manage the bone defect and tension set-up in RTSA? **ณัฐฐา กุลกำมัธร (พระมงกุฎ)**

Q&A 10 min

#### 11.30-12.30 Lunch

Afternoon session: fractures around the shoulder

#### 12.30-13.30 Distal clavicle fracture: state of the art (12 min each)

Moderator: **บัญชา ชื่นชูจิตต์ (ธรรมศาสตร์)**

Co- Moderator: **ณัฐฐา กุลกำมัธร (พระมงกุฎ) สุวัชต์ หนานแน่น ม.บูรพา**

- Review of fixation options for distal clavicle fracture **นิติ ประสาทอาภรณ์ (รามคำแหง)**
- Proper and technical tip for distal clavicle fixation **วันวัช อัมพรายณ์ (สมเด็จพระเจ้าบรมวงศ์เธอ เจ้าฟ้าจุฬาภรณวลัยลักษณ์ อัครราชกุมารี)**
- How do you handle and treat the ligamentous injury around distal clavicle? **ชนะการ พรพัฒน์กุล (มช)**
- Clinical results of distal clavicle fracture treatment **ไชยวัฒน์ ช่วยชูสกุล (มอ)**

Q&A 12 min

#### 13.30-14.00 Proximal humeral fracture (PHF): evidence base practice (8 min each)

Moderator: **ณัฐฐา กุลกำมัธร (พระมงกุฎ)**

Co- Moderator: **สุวิชาญ บำรุงเชาว์เกษม**

- Surgical vs no-surgical treatment by randomized clinical trial for PHF **พาสรรค์ ผลโภาค (สามพราน)**
- Tuberosity avulsion fracture fixation **นฤเบศ รุ่งรัตน์วิไล (สิรินธร)**
- Management PHF with dislocation **ประภากร กลับกลาย (มอ)**

Q&A 6 min

#### 14.00-14.20 Coffee break

#### 14.20-15.00 interactive case discussion

Difficult PHF- case discussion

Moderator: **ณัฐพร แสงเพชร**

Co- Moderator: **ประกาศิต ชนะสิทธิ์ (เวชธานี), ก๊อฟ ตันติศรีเจริญกุล (ปิ่นเกล้า), ปัญญวัฒน์ อภิวัฒน์กุล (มช), อธิพิณ ประสิทธิ์คำรงค์ (ปิ่นเกล้า), ชายนันท์ วิจิตรตระการรุ่ง (รามคำแหง)**

#### 15.00 Adjourn