

พันธกิจ

1. ผลิตบัณฑิตแพทย์ และแพทย์ประจำบ้านที่มีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ อย่างมีคุณธรรมและจริยธรรม
2. พัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม สู่ระดับชาติและนานาชาติ
3. การบริการทางการแพทย์และวิชาการสู่สังคม อย่างมีคุณภาพตามมาตรฐานวิชาชีพ
4. พัฒนาองค์กรอย่างยั่งยืนและทันสมัย

ขอบเขตการให้บริการ

- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูทั่วไป (General Rehabilitation)
- คลินิกประเมินความพิการด้านการเคลื่อนไหว
- คลินิกโรคปวดกล้ามเนื้อ (Musculoskeletal Pain Clinic)
- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูผู้ป่วยโรคระบบประสาทและลัดเกร็ง (Neurological Rehabilitation Clinic)
- คลินิกกายอุปกรณ์ (Prosthetic and Orthotic Clinic)
- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูหัวใจ (Cardiac Rehabilitation Clinic)
- คลินิกเพศบำบัด (Sexual Rehabilitation Clinic)
- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูการกลืน (Swallowing Rehabilitation Clinic)
- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูทางด้านระบบทางเดินปัสสาวะ (Urological Rehabilitation Clinic)
- ตรวจวินิจฉัยด้วยเครื่องไฟฟ้าวินิจฉัยกล้ามเนื้อและเส้นประสาท (Electrodiagnosis)

- คลินิกด้านกิจกรรมบำบัด (Occupational therapy, OT)
- คลินิกด้านอรรถบำบัด (Speech-Language Therapy)
- หอผู้ป่วยในเวชศาสตร์ฟื้นฟู (Rehabilitation ward)

ผลการดำเนินงาน

- ก่อสร้างศูนย์เวชศาสตร์ฟื้นฟูครบวงจร อาคารดุสิตโรตารี ชั้นใต้ดิน โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ เพื่อรองรับผู้ป่วยแบบ one stop service คาดว่าแล้วเสร็จ ต้นปี 2566
- คลินิกโรคปวดกล้ามเนื้อ (Musculoskeletal Pain Clinic) ให้บริการการแทงเข็มเปล่า, ฝังเข็มจีน, เครื่องเลเซอร์กำลังสูง (High power LASER), เครื่องมือบำบัดด้วยคลื่นกระแทก (Focus shock wave), การฉีดยาโดยใช้เครื่องอัลตราซาวด์ และเครื่องคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic stimulation) เป็นต้น



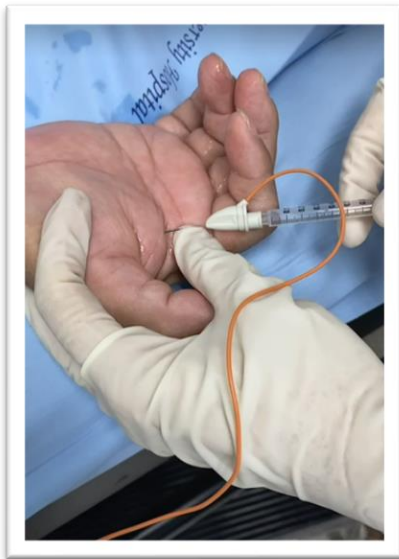
- เครื่องคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic stimulation) สำหรับกระตุ้นสมองในผู้ป่วยอ่อนแรงจากระบบประสาท, ลดอาการปวดของกล้ามเนื้อ, กระตุ้นผู้ป่วยที่มีปัญหาทางเดินปัสสาวะ เป็นต้น



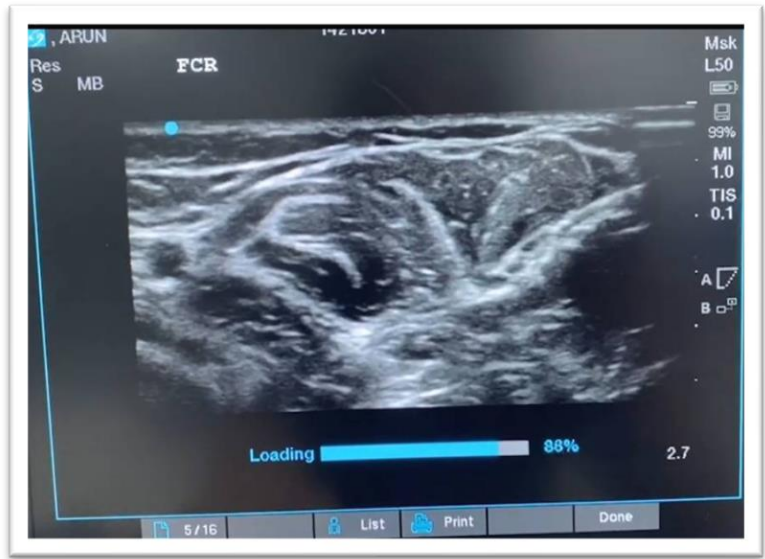
- คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูผู้ป่วยโรคระบบประสาทและลดเกร็ง (Neurological Rehabilitation & Spastic Clinic) ให้บริการฉีดยาลดเกร็ง เช่น โบท็อกซ์ สารพินอล ในผู้ป่วยโรคทางระบบประสาททั้งในเด็กและผู้ใหญ่



- การฉีดยาโดยใช้เครื่องกระตุ้นกล้ามเนื้อ (Electromyography – guide)
- การฉีดยาโดยใช้เครื่องอัลตราซาวด์ (Ultrasound – guide)

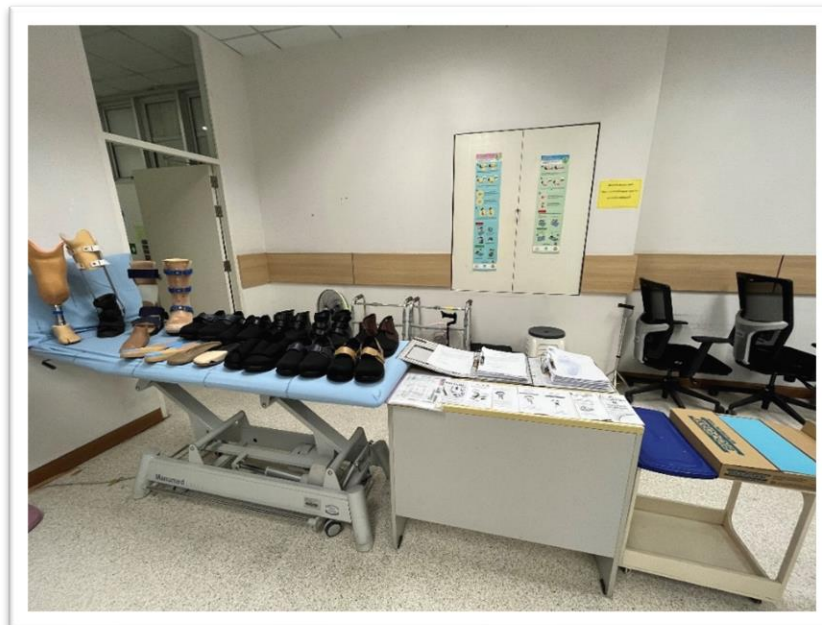


Electromyography-guide



Ultrasound-guide

- คลินิกกายอุปกรณ์ (Prosthetic and Orthotic Clinic) ให้บริการทำแขนและขาเทียม พลาสติกตามขา พลาสติกตามหลังคด รองเท้าสำหรับผู้ป่วยเบาหวานหรือเท้าผิดรูป เป็นต้น



- **คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูหัวใจ (Cardiac Rehabilitation Clinic)** ให้บริการในผู้ป่วยที่มีโรคหัวใจหรือได้รับการผ่าตัดหัวใจ ให้สามารถออกกำลังกายได้อย่างปลอดภัยและเหมาะสมเฉพาะบุคคล ตรวจสอบสมรรถภาพหัวใจและปอดด้วยเครื่อง CPET

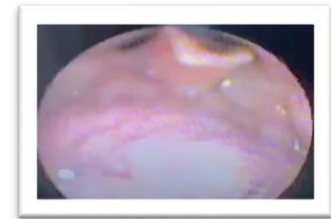


- **คลินิกเพศบำบัด (Sexual Rehabilitation)** ให้บริการในผู้ป่วยที่มีปัญหาทางด้านเพศ โดยเป็นการทำงานร่วมกับสหสาขาวิชาชีพต่างๆ

- **คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูทางด้านระบบทางเดินปัสสาวะ (Urological Rehabilitation Clinic)** ให้บริการในผู้ป่วยที่มีปัญหาทางด้านระบบทางเดินปัสสาวะ โดยใช้เครื่องบำบัดด้วยคลื่นกระแทก (Focus shock wave) และเครื่องคลื่นแม่เหล็กไฟฟ้า (Magnetic stimulation) เป็นต้น



- **คลินิกเวชศาสตร์ฟื้นฟูการกลืน (Swallowing Rehabilitation Clinic)** ให้บริการประเมินอาการ รวมถึงการส่องกล้องโดยแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู ในผู้ป่วยที่มีปัญหาเรื่องการกลืนอาหาร และให้บริการฝึกกระตุ้น โดยนักกิจกรรมบำบัด



- **คลินิกกิจกรรมบำบัด (Occupational therapy, OT)** ให้บริการผู้ป่วยที่ต้องการฝึกแขนและมือที่มีอาการอ่อนแรง ฝึกการกลืน ฝึกการทำกิจวัตรประจำวัน ฝึกการเรียนรู้ เป็นต้น
- **คลินิกอรรถบำบัด (Speech-Language therapy)** หรือคลินิกฝึกพูด ให้บริการในผู้ป่วยผู้ใหญ่และเด็กที่มีปัญหาการพูด ทั้งพูดไม่ชัด พูดไม่ได้จากโรคทางระบบประสาท พูดซ้ำ เป็นต้น
- **ทีมนำทางคลินิก (Patient Care Team, PCT)** เวชศาสตร์ฟื้นฟู เพื่อการดูแลผู้ป่วยร่วมกันกับสหสาขาวิชาชีพ มีการประชุมร่วมกันทุกเดือน เพื่อพัฒนาระบบบริการอย่างต่อเนื่อง

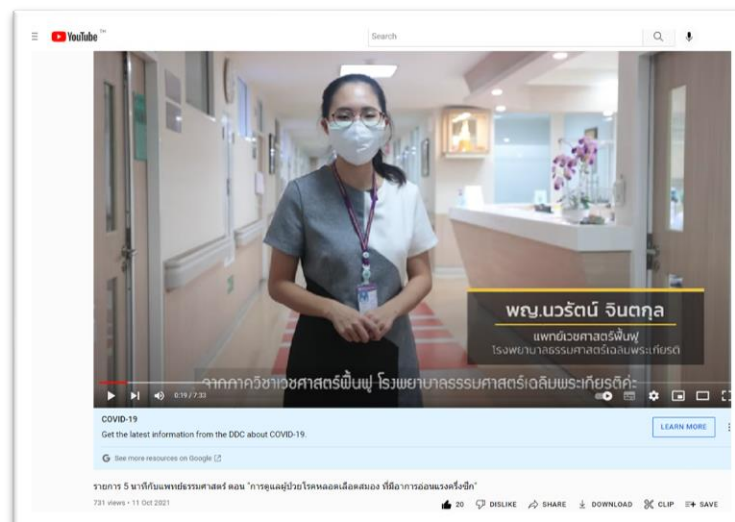
ผลงานที่ภาคภูมิใจ

1. ด้านการบริการ

- 1.1. มีการให้บริการร่วมกับศูนย์ความเป็นเลิศด้านต่างๆ ได้แก่ ศูนย์ความเป็นเลิศเท้าเบาหวาน, ศูนย์เชี่ยวชาญโรคหลอดเลือดสมองธรรมศาสตร์ เป็นต้น
- 1.2. มีการปฏิบัติงานร่วมกับทีมสหสาขาวิชาชีพ ได้แก่ ทีมดูแลผู้ป่วยเด็กสมองพิการ, ทีมดูแลผู้ป่วยเวชศาสตร์ผู้สูงอายุ (Geriatrics team) เป็นต้น
- 1.3. เผยแพร่ความรู้ผ่านรายการ 5 นาทีกับแพทย์ธรรมศาสตร์ รพ.ธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ
 1. การนวดกระตุ้นความรู้สึกละกั๊มเนื้อ บริเวณใบหน้าช่องปากและลำคอ



- การดูแลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง ที่มีอาการอ่อนแรงครึ่งซีก



1.4 โครงการบริการสังคม

- โครงการเวชศาสตร์ฟื้นฟูผู้สูงอายุ ครั้งที่ 9 “Integrated Modern-Thai-Chinese Medicine for Post Stroke Care” 18 กุมภาพันธ์ 2565

Stroke Rehabilitation

Occupational therapy, Swallowing training, Long term care, Acupuncture, Speech Therapy

โครงการเวชศาสตร์ฟื้นฟูผู้สูงอายุ ครั้งที่ 9
INTEGRATED MODERN-THAI-CHINESE MEDICINE FOR POST STROKE CARE

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์
 อาคาร 02 โทร. 02-926-9825
 ลงทะเบียนจากประชุมออนไลน์ผ่านระบบ WEBEX
ฟรี! ผ่าน QR CODE
 วันที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565: 8.30-12.00 น.

Integrated Modern -Thai - Chinese Medicine for Post Stroke Care

โครงการเวชศาสตร์ฟื้นฟูผู้สูงอายุ ครั้งที่ 9
 วันศุกร์ที่ 18 กุมภาพันธ์ 2565
 เวลา 8.30-12.00
 การประชุมออนไลน์ผ่านระบบWEBEX

08.30-09.00	ลงทะเบียน	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
09.00-09.15	ข่าวร่วมผู้จัดโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
09.15-09.30	กายภาพบำบัดฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
09.30-09.45	กิจกรรมช่วยเหลือการฝึกกินในผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
09.45-10.00	อาหารที่ไม่ใช่ยา: พืชสมุนไพรของ	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
10.00-10.30	ชุมชนที่วางแผนที่ประเทศไทยและการรักษาฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
10.30-11.00	ชุมชนที่วางแผนที่ประเทศไทยและการฟื้นฟูผู้ป่วยโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
พัก 10 นาที		
11.10-11.40	Panel discussion: อนาคตของวงการวิชาการผู้สูงอายุโรคหลอดเลือดสมอง	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา
11.40-12.00	Q&A	ดร.ศุภพรรัตน์ วัฒนสุภา

ลงทะเบียนผ่าน QR CODE

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ อาคาร 02 โทร. 02-926-9825



- โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การดูแลช่องปาก ประเมินและฟื้นฟูการกลืนเบื้องต้นสำหรับบุคลากรสาธารณสุขโรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ 6 พฤษภาคม 2565







โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ การดูแลช่องปาก ประเมินและฟื้นฟูการกลืนเบื้องต้น สำหรับบุคลากรสาธารณสุข โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ ครั้งที่ 1

วันที่ 6 พฤษภาคม 2565 เวลา 08.30 – 14.30 น.
ณ ห้องประชุม ชั้น 2 อาคารคุณากร คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ (ฝึกปฏิบัติ) และ Cisco WebEx

บุคลากรโรงพยาบาลธรรมศาสตร์ ลงทะเบียนผ่าน QR code
ไม่มีค่าใช้จ่ายในการลงทะเบียน

ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ติดต่อโทร. 02-926-9825

08:00-08:30 น.	ลงทะเบียน	     
08:30-09:00 น.	Anatomy and physiology of swallowing โดย แพทย์หญิงวรัญจนา ดีประเสริฐดำรง (แพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟู)	
09:00-09:30 น.	การประเมินผู้ป่วยที่มีภาวะกลืนลำบากในผู้ป่วยพยาธิสภาพทางระบบประสาท โดย นายมนกร จักชูเรือง (นักกิจกรรมบำบัด)	
09:30-10:00 น.	การดูแลช่องปากในผู้ป่วยที่มีภาวะกลืนลำบาก โดย ทันตแพทย์หญิง ดร. มีทนา เกษตระหัตถ์ และ อาจารย์วิมลิตย์ หลงละเลิง (พยาบาลชำนาญการพิเศษ)	
10:00-10:30 น.	การดัดแปลงอาหารเพื่อการฟื้นฟูการกลืน โดย น.ส.ปัญจพร วุฒินุญญา (นักโภชนาการ) และ น.ส. นิภากร แปลกสินธุ์ (นักโภชนาการ)	
10:30-11:00 น.	การบำบัดฟื้นฟูภาวะกลืนลำบากเบื้องต้น โดย นายมนกร จักชูเรือง (นักกิจกรรมบำบัด)	
11:00-11:30 น.	Q and A	
11:30-12:30 น.	ฝึกภาคปฏิบัติ (กลุ่มที่ 1) เรื่องการดูแลช่องปาก และการประเมินผู้ป่วยที่มีภาวะกลืนลำบาก ในผู้ป่วยพยาธิสภาพทางระบบประสาท	
13:30-14:30 น.	ฝึกภาคปฏิบัติ (กลุ่มที่ 2) เรื่องการดูแลช่องปาก และการประเมินผู้ป่วยที่มีภาวะกลืนลำบาก ในผู้ป่วยพยาธิสภาพทางระบบประสาท	



2. ด้านงานวิจัย

2.1. ผลงานวิจัยตีพิมพ์ในระดับชาติและนานาชาติ 5 เรื่อง ได้แก่

1. Chueluecha, C., Amphaiphan, I., Thirati, N., Nitiyarom, N. and Kronpet, P. 2021. Attitudes and Knowledge of Thai Health Professionals and the General Public Toward Using 70% Isopropyl Alcohol Before Intradermal, Subcutaneous, and Intramuscular Injections/Vaccinations. *Asian Medical Journal and Alternative Medicine*. 21, 3 (Dec. 2021), 184–189.
2. Chueluecha C, Deeprasertdamrong W, Sritipsukho P. Developing a Cerebral Palsy Risk Score for Newborns. *J Med Assoc Thai* 2021;104:240-6.
3. Chueluecha C, Moore AP. LIVECHART Patient-Reported Outcome Tool for Botulinum Toxin Treatment in Cervical Dystonia. *Mov Disord Clin Pract* 2022;9:198-205.
4. Paechoen S, Lerdkiatipthum T, Wijittongruang C. The Feasibility of Vitamin B Complex Additive to Lidocaine for Myofascial Trigger Point Injection in Neck and Upper Back Muscles: A Pilot Trial. *ASEAN J Rehabil Med*. 2022; 32(3)
5. Channasanon S, Praewpipat B, Duangjinda N, et al. 3D-printed medial arch supports of varying hardness versus a prefabricated arch support on plantar pressure: a 1-month randomized crossover study in healthy volunteers [published online ahead of print, 2022 Aug 25]. *Prosthet Orthot Int*. 2022;10.1097/PXR.000000000000178. doi:10.1097/PXR.000000000000178

2.2. โครงการวิจัยร่วมกับหน่วยงานภายนอก

1. ร่วมวิจัยกับ หน่วยวิจัยเพื่อขับเคลื่อนนโยบายสุขภาพ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล เรื่อง การประเมินด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขของยา botulinum A toxin ในเงื่อนไขภาวะกล้ามเนื้อหดเกร็งเฉพาะที่ และ การประเมินด้านเศรษฐศาสตร์สาธารณสุขของยา botulinum A toxin ในเงื่อนไขโรคผู้ป่วยเด็กสมองพิการที่มีภาวะกล้ามเนื้อหดเกร็งเฉพาะที่ เพื่อจัดทำข้อมูลสำหรับประกอบการ พิจารณาบรรจุยาในบัญชียาหลักแห่งชาติ

2. ร่วมวิจัยกับ ศูนย์เทคโนโลยีโลหะและวัสดุแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช, MTEC)

- เรื่องการขยายการศึกษาทางคลินิกของแผ่นรองในรองเท้าเฉพาะบุคคลที่ขึ้นรูปด้วยเทคโนโลยีการพิมพ์แบบสามมิติ (Extended Clinical Trials of 3D-Printed Personalized Insoles) ภายใต้ชุดโครงการวิจัยเรื่อง วัสดุเฉพาะบุคคลเพื่อการดูแลสุขภาพและการมีสุขภาพที่ดี (เฟส 2) (Personalized Support Surfaces for Healthcare and Wellness (Phase II)) ได้รับทุนวิจัยจากสำนักงานวิจัยแห่งชาติ
- ชุดโครงการวิจัยเรื่อง การออกแบบอุปกรณ์เสริมสำหรับเท้าและการผลิตอุปกรณ์ซิลิโคนพิมพ์แบบสามมิติสำหรับรักษาภาวะเท้าแบนและนิ้วหัวแม่เท้าเอียง ทุนสนับสนุนการวิจัยจากสถาบันวิจัยระบบสาธารณสุข (สวรส.) แผนงานวิจัยมุ่งเป้าด้านการแพทย์และสาธารณสุข ประจำปีงบประมาณ 2565

3. ด้านการเรียนการสอน

3.1. ภาควิชาเวชศาสตร์ฟื้นฟู เตรียมเปิดเป็นสถาบันฝึกอบรมแพทย์ประจำบ้าน สาขาเวชศาสตร์ฟื้นฟู ภายในปีการศึกษา 2566

3.2. ลงนามความร่วมมือ (MOU) ระหว่าง คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล และ คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ ในด้านการเรียนการสอนแพทย์ประจำบ้าน สาขาเวชศาสตร์ฟื้นฟู



ผลงานเด่น (ที่ได้รับรางวัลจากหน่วยงาน/องค์กรภายนอก)

รายละเอียด + รูปถ่าย (ขอเป็นไฟล์รูป .JPG) + ใบประกาศ

- อ.ดร.พญ.ศิริัญญา แพเจริญ ได้รับรางวัลระดับชมเชย ในการนำเสนอผลงานวิจัยในรูปแบบ oral presentation จากราชวิทยาลัยแพทย์เวชศาสตร์ฟื้นฟูแห่งประเทศไทย ในงานประชุมวิชาการประจำปี 2564 วันที่ 9-12 ธันวาคม 2564 เรื่อง “Effect of Vitamin B Additive to Lidocaine for Myofascial Trigger point Injection in Neck and Upper Back Muscles: A Randomized Double – Blind Controlled Pilot trial”



- ผศ.ดร.พญ.ชื่นชม ชี้อธิชา และคณะทำงานวิจัย ได้รับรางวัล Best poster presentation จากงานประชุม WONCA World Rural Health Conference 2022 17-20 มิถุนายน 2565 ณ ประเทศไอร์แลนด์

