

โครงการฝึกอบรมพยาบาลส่งกล้องระบบทางเดินอาหาร

1. โครงการฝึกอบรมพยาบาลส่งกล้องระบบทางเดินอาหาร

2. คณะกรรมการหลักสูตร

1. พว.เรื่อนขวัญ	พงษ์ประยูร	ประธานหลักสูตร
2. พว.วรารณ	จารุพันธ์	กรรมการ
3. พว.โสภา	บุญวิริยะ	กรรมการ
4. คุณภาริณี	เชาวนเสฏฐกุล	กรรมการ (สังกัดฝ่ายบริการพยาบาล)
5. คุณวิยะดา	ยางทอง	กรรมการ (สังกัดฝ่ายบริการพยาบาล)
6. คุณสุนันต์	อนันตพงศ์	กรรมการ (สังกัดฝ่ายบริการพยาบาล)
7. พว.ทัศนีย์	ต้นธนา	กรรมการ
8. พว.สุพิศ	หนูฤทธิ	กรรมการ
9. พว.จรรุวรรณ	จันทร์मित	กรรมการ
10. พว.จิตติพร	ศิริพันธุ์	กรรมการ
11. พว.พรวิสาข์	ปัญจรัตน์	กรรมการ
12. พว.มนัสวี	ปลอดเปลี่ยว	กรรมการ

ที่ปรึกษาหลักสูตร

1. รองศาสตราจารย์นายแพทย์บัญชา	โอวาทหารพร
2. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ธีระ	พิรัชวิสุทธิ
3. แพทย์หญิงนิตา	เนตินาถสุนทร
4. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงณัชชญา	จำริญกุล
5. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ธนวัต	ภัทรพันธกุล

3. หลักการและเหตุผล

โรคระบบทางเดินอาหารมีความสำคัญ และพบบ่อยในเวชปฏิบัติหัตถการการส่งกล้องระบบทางเดินอาหาร เป็นหนึ่งในเครื่องมือสำคัญในการวินิจฉัยโรค และรักษาโรคจำนวนมากในระบบทางเดินอาหาร ในปัจจุบันมีแพทย์เฉพาะทางโรคระบบทางเดินอาหารเพิ่มขึ้นมากทั่วภูมิภาคของประเทศ รวมทั้งมีการขยายในการเปิดให้บริการส่งกล้องโรคระบบทางเดินอาหารในโรงพยาบาลต่าง ๆ ทั้งในระบบตติยภูมิและทุติยภูมิ การตรวจรักษาโรคทางเดินอาหารด้วยการส่งกล้องให้มีประสิทธิภาพนั้น จำเป็นต้องมีทีมงานที่มีความชำนาญโดยเฉพาะอย่างยิ่งทีมงานพยาบาลที่ปฏิบัติงานในห้องส่งกล้องฯ ถือเป็นผู้ช่วยที่มีบทบาทสำคัญยิ่งในการให้ความช่วยเหลือให้การส่งกล้องดำเนินไปได้โดยมีประสิทธิภาพสูงสุด

ในปัจจุบันพยาบาลที่ปฏิบัติงานในหน่วยส่องกล้องที่มีในประเทศไทยมักจะได้รับ การฝึกอบรมกันเองในระหว่าง การปฏิบัติงานจริง สำหรับการฝึกอบรมพยาบาลในการช่วยส่องกล้องโรกระบบทางเดินอาหารมีเพียงสถาบันเดียวใน กรุงเทพมหานครที่ให้การฝึกอบรมอยู่

สถาบันโรกระบบทางเดินอาหารและตับ นันทนา-เกรียงไกร โชติวัฒนนะพันธุ์ (NKC) เป็นสถาบันที่ให้บริการ การตรวจรักษา ฝึกอบรมและ วิจัยโรกระบบทางเดินอาหารทั้งยังเป็นสถาบันฝึกอบรมแพทย์เฉพาะทางโรกระบบทางเดิน อาหาร และเป็นสถาบันที่รับส่งต่อผู้ป่วยจากโรงพยาบาลต่าง ๆ ใน 14 จังหวัดภาคใต้ โดยมีผู้ป่วยจำนวนมากมารับบริการ ในแต่ละปี การจัดหลักสูตรฝึกอบรมพยาบาลช่วยการส่องกล้องโรกระบบทางเดินอาหารทั้งภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติ โดยทีมแพทย์ และพยาบาลประจำสถาบันฯ จะเป็นประโยชน์สำหรับพยาบาลที่เข้ารับการฝึกอบรมก่อนที่ไปปฏิบัติงานจริง เกี่ยวกับการส่องกล้องโรกระบบทางเดินอาหารในสถาบันต้นสังกัด เพื่อให้มีคุณภาพ และประสิทธิภาพที่ดีขึ้น

4. วัตถุประสงค์

1. สอน และฝึกอบรมในภาคทฤษฎี และภาคปฏิบัติเพื่อให้ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ และทักษะความชำนาญในการช่วยส่องกล้องโรกระบบทางเดินอาหาร
2. สามารถประเมิน และให้การดูแลผู้ป่วยทั้งก่อน ระหว่าง และหลังการทำหัตถการ
3. เป็นการกระตุ้นให้เกิดบรรยากาศทางวิชาการ การเรียนรู้อย่างต่อเนื่อง และแลกเปลี่ยนความรู้/ประสบการณ์ และเทคโนโลยีใหม่ ๆ

5. กลุ่มเป้าหมาย

- บุคลากรภายใน จำนวน 2 คน/รุ่น
- บุคลากรภายนอก: พยาบาลที่ปฏิบัติงานด้านการดูแลผู้ป่วยส่องกล้องทางเดินอาหาร และพยาบาลผู้สนใจทั้งภาครัฐ และภาคเอกชน จำนวน 5 คน/รุ่น

6. ระยะเวลาหลักสูตร

4 เดือนต่อการฝึกอบรม 1 รุ่น

โดยแบ่งออกเป็น 3 รุ่น รุ่นละ 4 เดือน ดังนี้

รุ่นที่ 1 ระหว่างเดือน มกราคม – เมษายน 2569 (เริ่มเรียนวันที่ 5 มกราคม – 30 เมษายน 2569)

รุ่นที่ 2 ระหว่างเดือน พฤษภาคม – สิงหาคม 2569 (เริ่มเรียนวันที่ 5 พฤษภาคม – 31 สิงหาคม 2569)

รุ่นที่ 3 ระหว่างเดือน กันยายน – ธันวาคม 2569 (เริ่มเรียนวันที่ 1 กันยายน – 30 ธันวาคม 2569)

7. สถานที่

: สถาบันโรกระบบทางเดินอาหารและตับ นันทนา-เกรียงไกร โชติวัฒนนะพันธุ์

ชั้น 8 และชั้น 9 อาคารเฉลิมพระบารมี โรงพยาบาลสงขลานครินทร์

อ.หาดใหญ่ จ.สงขลา 90110

8. ค่าลงทะเบียน

- 25,000 บาท/คน

9. การประเมินผล

- 1) สอบทฤษฎี
- 2) ประเมินการปฏิบัติงานในระหว่างการฝึกอบรม และสอบปฏิบัติ
- 3) ผู้ฝึกอบรมที่ผ่านการฝึกอบรมจะได้ใบประกาศนียบัตรจากทางสถาบันฯ

10. เนื้อหาของหลักสูตร

แบ่งเป็น 2 ส่วนหลักคือ ภาคบรรยาย และภาคปฏิบัติ

10.1 ภาคบรรยาย รุ่นละ 35 ชม. X 600 บาท เป็นเงิน 21,000 บาท X 3 รุ่น = 63,000 บาท

เป็นการสอนบรรยายเกี่ยวกับหลักการ เทคนิควิธีการใช้เครื่องมือต่างๆ โดยทีมแพทย์ และพยาบาล

วัน / เดือน / ปี	เวลา	เนื้อหา	ผู้บรรยาย
วันที่ 05/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 05/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 03/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	ความรู้พื้นฐาน เกี่ยวกับตัวกล้อง ตัวประมวลผล และแหล่งกำเนิดแสงของกล้อง ชนิดต่าง ๆ (Introduction to Endoscopy)	รศ.นพ.บัญชา โอวาทพารพร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 09/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 08/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 04/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	Endoscopic Description	รศ.นพ.บัญชา โอวาทพารพร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 12/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 11/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 07/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	Electrosurgery Machine Principles	รศ.นพ.บัญชา โอวาทพารพร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 15/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 14/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 10/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	ERCP: Clinical Implications	รศ.นพ.บัญชา โอวาทพารพร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 16/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 15/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 11/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	Clinical implications of EUS	รศ.นพ.บัญชา โอวาทพารพร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 19/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 18/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 14/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	ข้อบ่งชี้ในการทำหัตถการ EGD, Colonoscopy	นพ.สุรียา กীরติขานนท์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 22/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 21/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 17/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	ข้อบ่งชี้ในการทำหัตถการ Therapeutic option in GI bleeding	ผศ.นพ.ธนาวิณ แซ่ว่อง (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 23/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 22/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 18/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	ข้อบ่งชี้ในการขยายทางเดินอาหารและใส่สาย PEG/NJ และการใส่ท่อโลหะของหลอดอาหาร	นพ.ธนพล เขียวมณีรัตน์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 26/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 25/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 21/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	ERCP for Nurse Assistant part I	ผศ.นพ.ศิริบุรณ์ อัครธัญย์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)

วัน / เดือน / ปี	เวลา	เนื้อหา	ผู้บรรยาย
วันที่ 29/1/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 28/5/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 24/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 – 10.00	ERCP for Nurse Assistant part II	ผศ.นพ.ศิริบูรณ์ อัครรัมย์ (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 2/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 4/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 28/9/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	ข้อบ่งชี้ในการทำหัตถการ EUS และความรู้ พื้นฐานเกี่ยวกับการทำหัตถการ Therapeutic EUS Intervention, RFA	พญ.นิตา เนตินาถสุนทร (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 05/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 08/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 01/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	ข้อบ่งชี้การทำหัตถการส่องกล้องลำไส้เล็ก โดย ใช้ balloon assisted and video capsule endoscopy	นพ.จักรสิน โสทธิสุพร (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 09/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 11/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 02/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	Sedation in Endoscopy Unit	อ.นพ.ปัทมวิษณุ เบญจวลีย์มาศ (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 12/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 12/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 05/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	บทบาทพยาบาลในการวางแผนการทำหัตถการ และการจำหน่ายผู้ป่วยหลังทำหัตถการ	พว.นิตยา พรหมเดช (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 16/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 15/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 08/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 – 09.30	การเตรียมความพร้อมในการช่วยแพทย์ทำ หัตถการส่องกล้อง EGD, Colonoscopy, EUS, ERCP	พว.เฉลิมขวัญ แก้วกาญจน์ (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 19/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 18/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 09/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	บทบาทพยาบาลในการทำหัตถการส่องกล้อง GI bleeding และการใช้เครื่องจี้ตัด	พว.สุพิศ หนูฤทธิ์ (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 23/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 19/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 15/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	บทบาทพยาบาลในหัตถการขยายทางเดิน อาหาร Savary Dilatation, Achalasia dilatation, Balloon Dilatation, Esophageal stent	พว.ทัศนีย์ ตันธนา (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 26/2/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 22/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 19/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	บทบาทพยาบาลในทำหัตถการใส่สายให้อาหาร ทางหน้าท้อง Percutaneous Endoscopic Gastrostomy (PEG), NJ	พว.พิชญา มหานิล (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 05/3/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 25/6/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 26/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	Colonic polyps, Classification, Indication ในการทำ Polypectomy	รศ.นพ.ธนวัต ภัทรพันธุ์กุล (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)
วันที่ 09/3/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 02/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 30/10/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	บทบาทพยาบาลในหัตถการ Polypectomy	พว.จากรุวรรณ จันทรมิต (โรงพยาบาลสงขลานครินทร์)

วัน / เดือน / ปี	เวลา	เนื้อหา	ผู้บรรยาย
วันที่ 12/3/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 06/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 02/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	บทบาทยพยาบาลในหัตถการ ERCP part I -การ Cannulation ของท่อน้ำดี และตับอ่อน -การทำ Endoscopic Sphincterotomy	พว.วราภรณ์ จารุพันธ์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 16/6/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 09/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 05/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	บทบาทยพยาบาลในหัตถการ ERCP part II -การทำ Biliary dilate, Balloon extraction, Basket, การใส่ Biliary stent	พว.วราภรณ์ จารุพันธ์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 20/3/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 14/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 09/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	บทบาทยพยาบาลในหัตถการส่องกล้อง Intervention EUS -FNA, FNB, RFA -Celiac Plexus Blockage และ Neurolysis	พว.พรวิสาข์ ปัญจรัตน์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 24/3/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 17/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 12/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	บทบาทยพยาบาลในหัตถการ Intervention EUS -Pseudocyst Drainage, Necrosectomy -Biliary drainage, Nasobiliary drainage	พว.ฐิติพร ศิริพันธ์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 03/4/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 20/7/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 17/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	บทบาทยพยาบาลในหัตถการส่องกล้องลำไส้เล็ก โดยใช้ Balloon assisted and Video capsule endoscopy	พว.มนัสวี ปลอดเปลี่ยว (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 20/4/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 06/8/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 24/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	Infection control in GI unit	ศ.นพ.ขจรศักดิ์ ศิลปโภชากุล (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 23/4/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 17/8/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 27/11/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 10.00	มาตรการการป้องกันอันตรายของรังสี	อ.สมบัติ ลีลาเกียรติไพบูลย์ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 28/4/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 20/8/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 03/12/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	Endoscopy Reprocessing	พว.เรื่อนขวัญ พงษ์ประยูร (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)
วันที่ 30/4/69 (รุ่นที่ 1) วันที่ 25/8/69 (รุ่นที่ 2) วันที่ 14/12/69 (รุ่นที่ 3)	08.30 - 09.30	การทำวิธีการประเมิน ควบคุม และพัฒนา คุณภาพ และประสิทธิภาพของหน่วยส่องกล้อง	พว.โสภา บุญวิริยะ (โรงพยาบาลสงขลาครินทร์)

10.2 ภาคปฏิบัติ

จัดให้มีการหมุนเวียนเข้าไปช่วยทำหัตถการการส่องกล้องระบบทางเดินอาหารส่วนต้น 4 สัปดาห์ การส่องกล้องลำไส้ใหญ่ 4 สัปดาห์ เข้าไปช่วยทำหัตถการ ERCP 7 สัปดาห์ และช่วย EUS 1 สัปดาห์ โดยที่จะได้รับการฝึกฝนตามโรคที่ระบุไว้ในข้อ 10