

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับการตรวจ วินิจฉัยและรักษาผ่านสายสวน วันที่ 6 (หลักสูตร 5 วัน)

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันโรงพยาบาลระดับตติยภูมิ และศูนย์บริการทางการแพทย์ระดับตติยภูมิขั้นสูง ทั้งโรงพยาบาลในภาครัฐและเอกชน มีการให้บริการผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดมากขึ้น เนื่องจากมีวิทยาการความก้าวหน้าในการวินิจฉัยและรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดอย่างต่อเนื่อง หน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดเป็นหน่วยงานหนึ่งให้บริการเฉพาะด้านการทำหัตถการตรวจวินิจฉัยและรักษาชนิดรุกราน (Invasive) แก่ผู้ป่วยกลุ่มโรคระบบหัวใจและหลอดเลือด โดยผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจวินิจฉัยด้วยการฉีดสีหลอดเลือดแดง โคโรนารี (Coronary Angiography, CAG) และการรักษาโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารีด้วยการถ่างขยายหลอดเลือดโดยใช้บอลลูนร่วมกับการสอดฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือด (Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty, PTCA/Percutaneous Coronary Intervention, PCI) ซึ่งมีความยุ่งยากซับซ้อน ต้องดูแลใกล้ชิด และรวดเร็ว พร้อมให้บริการตลอดเวลาเพื่อแก้ไขภาวะวิกฤตหัวใจ พยาบาลหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดจึงมีบทบาทสำคัญอย่างมากในทีมสุขภาพและต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในการทำหัตถการ ต้องอาศัยทักษะและความเชี่ยวชาญพิเศษทั้งด้านความรู้และการปฏิบัติงาน ภายใต้การทำงานเป็นทีมในการดูแลรักษาผู้ป่วยกลุ่มนี้ โดยขอบเขตการพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดนั้นครอบคลุมทั้งระยะก่อนทำหัตถการ ขณะทำหัตถการและหลังทำหัตถการ หรือตั้งแต่แรกรับผู้ป่วยจนถึงส่งต่อผู้ป่วยไปยังห้องผู้ป่วย ซึ่งทุกระยะเสี่ยงต่อการเกิดภาวะแทรกซ้อนต่างๆได้ ดังนั้น พยาบาลวิชาชีพหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดจึงจำเป็นต้องได้รับการเตรียมศักยภาพให้พร้อมสอดคล้องและตอบสนองความต้องการตามความคาดหวังของผู้รับบริการ

งานการพยาบาลระบบหัวใจและหลอดเลือด ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช เห็นความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพทางคลินิกของพยาบาล ให้มีความรู้และเชี่ยวชาญในการพยาบาลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด จึงได้จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการพยาบาลเฉพาะทางหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดอย่างเป็นระบบและได้มาตรฐาน เพื่อเตรียมความพร้อมของบุคลากรให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด ตอบสนองความต้องการตามความคาดหวังของผู้รับบริการ เกิดผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดี ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยและไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการทำหัตถการ

วัตถุประสงค์ทั่วไป

พัฒนาศักยภาพพยาบาลวิชาชีพให้มีความรู้ ทักษะ และความเชี่ยวชาญในการช่วยแพทย์ตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด สามารถให้การพยาบาลผู้ป่วยแบบองค์รวมสอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เฉพาะและซับซ้อน เกิดผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดี คือผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยและไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการทำหัตถการ

วัตถุประสงค์เฉพาะ : ผู้เข้ารับการอบรมสามารถ

- มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) โรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (STEMI) และการบริหารจัดการด้วยระบบ Regional MI คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (ECG) และภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้ในการทำหัตถการ
- อธิบายโมเดลการพยาบาลหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดรวมทั้งหลักการบริหารจัดการ
- ใช้กระบวนการพยาบาลในการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดทั้ง 3 ระยะ คือ ก่อนทำหัตถการ ขณะทำหัตถการ และหลังทำหัตถการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ครอบคลุมทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ
- มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเครื่องมือในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
- มีความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือพิเศษในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
- สามารถเตรียมห้องตรวจ เครื่องมือ เครื่องมือพิเศษในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

- เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลหรือการพยาบาลและการผดุงครรภ์ ชั้นหนึ่ง
- บุคลากรที่ปฏิบัติงานในหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดหรือหน่วยงานอภิบาลหัวใจที่มีประสบการณ์การทำงานอย่างน้อย 6 เดือน

ค่าลงทะเบียน

- คนละ 7,500.00 บาท (เจ็ดพันห้าร้อยบาทถ้วน)
(เบิกได้ตามระเบียบกระทรวงการคลัง)

จำนวนผู้เข้ารับการอบรม

- พยาบาลวิชาชีพ ทั่วประเทศ จำนวน 25 คน

การเรียนการสอน ระยะเวลา 5 วัน

ฝึกอบรมทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ 5 วัน

การประเมินผลโครงการ

- ภาคทฤษฎี ประเมินผลจากการสอบข้อเขียน ร้อยละ 80
- ภาคปฏิบัติ ประเมินผลจากการฝึกปฏิบัติ ร้อยละ 80

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนาตนเองด้านความรู้ ทักษะ และเทคนิคในการพยาบาลและการช่วยแพทย์ตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดในกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ได้อย่างครอบคลุมและมีประสิทธิภาพ
- ผู้เข้ารับการอบรมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายในวิชาชีพด้านการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด

หลักสูตรอยู่ระหว่าง
การขอCNEUจากสภาการพยาบาล

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับการตรวจวินิจฉัย และรักษาผ่านสายสวน รุ่นที่ 5 (หลักสูตร 5 วัน)

- ลงทะเบียนออนไลน์ ที่ www.sirirajconference.com
 - เลือกงานประชุมวิชาการฝ่ายการพยาบาลฯ
 - เลือกหลักสูตร
 - เลือกปุ่มลงทะเบียน
- ปรีนใบ Bill payment ชำระค่าลงทะเบียน
- ตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน
- เลือกปุ่มตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน
- ข้อควรปฏิบัติ การเข้าฝึกอบรม
การแต่งกาย ระหว่างการฝึกอบรม
ภาคทฤษฎี : 3 – 5 มีนาคม 2568
กรุณาแต่งกายสุภาพ
(สุภาพสตรีไม่อนุญาติให้สวมกางเกง)
ภาคปฏิบัติ : 6 – 7 มีนาคม 2568
ใช้แบบฟอร์มพยาบาลสีขาวของต้นสังกัด

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช
ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน

กรณีผู้สมัครไม่สามารถเข้าอบรมได้
และขอสงวนสิทธิ์ไม่เปิดการอบรม หากผู้สมัครไม่ครบจำนวน
หมายเหตุ คืนเงินค่าลงทะเบียนกรณีไม่เปิดการอบรม

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับการตรวจวินิจฉัย และรักษาผ่านสายสวน รุ่นที่ 5 (หลักสูตร 5 วัน)

เนื้อหาโดยสังเขป

ภาคทฤษฎี

- ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) โรคของกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (STEMI) และการบริหารจัดการด้วยระบบ Regional MI คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (ECG) รวมทั้งภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้ในการทำการหัตถการ
- การตรวจวินิจฉัยด้วยการฉีดสีหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Angiography, CAG) และการรักษาโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารีด้วยการถ่างขยายหลอดเลือดโดยใช้บอลูนร่วมกับการสอดฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือด (Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty, PTCA/ Percutaneous Coronary Intervention, PCI)
- การพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด ทั้งก่อนทำการหัตถการ ขณะทำการหัตถการ และหลังทำการหัตถการ
- การเตรียมเครื่องมือที่ใช้ในการทำการหัตถการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด
 - Transducer dome Setting
 - Hemodynamic monitoring and record
 - IABP setting
 - Temporary pacemaker
 - Power injector setting
- การเตรียมเครื่องมือพิเศษในการตรวจวินิจฉัยและการรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
 - IVUS (Intravascular ultrasound)
 - OCT (Optical Coherence Tomography)
 - FFR (Fractional Flow Reserve) / iFR (Instant wave Free Ratio)
 - OFDI (Optical Frequency Domain Imagine)
 - Rotablator rotational atherectomy
 - Auto pulse resuscitation system
- การพยาบาลและการบริหารจัดการภาวะแทรกซ้อนเชิงรุกในหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด
- การพยาบาลผู้ป่วย STEMI และการบริหารจัดการโดยใช้กรอบแนวคิดของ Lean

ภาคปฏิบัติ การฝึกปฏิบัติทางคลินิกในหน่วยตรวจสวนหัวใจ ศูนย์โรคหัวใจ ชั้น 2-3
โรงพยาบาลศิริราช

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

หน่วยพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรม งานทรัพยากรบุคคล
ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ตึก 84 ปี ชั้น 2
โทร. 02-419-8588 / 02-419-7248 / 024199101



หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือด ที่ได้รับการตรวจวินิจฉัย และรักษาผ่านสายสวน รุ่นที่ 6

3 – 7 มีนาคม 2568
(หลักสูตร 5 วัน)

ณ ห้องประชุมหม่อมหลวงบัว กิติยากร
อาคารศูนย์โรคหัวใจฯ ชั้น 15
เริ่มลงทะเบียน 08.00 – 08.15 น.

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช
คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

