

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับการตรวจวินิจฉัย และรักษาผ่านสายสวน

หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบันโรงพยาบาลระดับตติยภูมิ และศูนย์บริการทางการแพทย์ระดับตติยภูมิขั้นสูง ทั้งโรงพยาบาลในภาครัฐและเอกชน มีการให้บริการผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดมากขึ้น เนื่องจากมีวิทยาการความก้าวหน้าในการวินิจฉัยและรักษาโรคหัวใจและหลอดเลือดอย่างต่อเนื่อง หน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดเป็นหน่วยงานหนึ่งให้บริการเฉพาะด้านการทำหัตถการตรวจวินิจฉัยและรักษาชนิดรุกราน (Invasive) แก่ผู้ป่วยกลุ่มโรคระบบหัวใจและหลอดเลือด โดยผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจวินิจฉัยด้วยการฉีดสีหลอดเลือดแดง โคโรนารี (Coronary Angiography, CAG) และการรักษาโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารีด้วยการถ่างขยายหลอดเลือดโดยใช้บอลูนร่วมกับการสอดฝังดilatation ค้ำยันผนังหลอดเลือด (Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty, PTCA/Percutaneous Coronary Intervention, PCI) ซึ่งมีความยุ่งยาก ซับซ้อน ต้องดูแลใกล้ชิด และรวดเร็ว พร้อมให้บริการตลอดเวลาเพื่อแก้ไขภาวะวิกฤตหัวใจ พยาบาลหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดจึงมีบทบาทสำคัญอย่างมากในทีมสุขภาพและต้องเป็นผู้ปฏิบัติงานให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในการทำหัตถการ ต้องอาศัยทักษะ ความเชี่ยวชาญพิเศษทั้งด้านความรู้และการปฏิบัติงาน ภายใต้การทำงานเป็นทีมในการดูแลรักษาผู้ป่วยกลุ่มนี้ โดยขอบเขตการพยาบาลของพยาบาลวิชาชีพหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดนั้นครอบคลุมทั้งระยะก่อนทำหัตถการ ขณะทำหัตถการและหลังทำหัตถการ หรือตั้งแต่แรกรับผู้ป่วยจนถึงส่งต่อผู้ป่วยไปยังหอผู้ป่วย ซึ่งทุกระยะเสี่ยงต่อการเกิดภาวะแทรกซ้อนต่างๆ ได้ ดังนั้น พยาบาลวิชาชีพหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดจึงจำเป็นต้องได้รับการเตรียมศักยภาพให้พร้อม สอดคล้องและตอบสนองความต้องการตามความคาดหวังของผู้รับบริการ

งานการพยาบาลระบบหัวใจและหลอดเลือด ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช เห็นความสำคัญในการพัฒนาศักยภาพทางคลินิกของพยาบาล ให้มีความรู้และเชี่ยวชาญในการพยาบาลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด จึงได้จัดการอบรมเชิงปฏิบัติการการพยาบาลเฉพาะทางหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดอย่างเป็นระบบและได้มาตรฐาน เพื่อเตรียมความพร้อมของบุคลากรให้สอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด ตอบสนองความต้องการตามความคาดหวังของผู้รับบริการ เกิดผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดี ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยและไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการทำหัตถการ

วัตถุประสงค์ทั่วไป

พัฒนาศักยภาพพยาบาลวิชาชีพให้มีความรู้ ทักษะ และความเชี่ยวชาญในการช่วยแพทย์ตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด สามารถให้การพยาบาลผู้ป่วยแบบองค์รวมสอดคล้องกับความก้าวหน้าทางเทคโนโลยีที่เฉพาะและซับซ้อน เกิดผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดี คือผู้ป่วยได้รับความปลอดภัยและไม่เกิดภาวะแทรกซ้อนจากการทำหัตถการ

วัตถุประสงค์เฉพาะ : ผู้เข้ารับการอบรมสามารถ

1. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) โรคกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (STEMI) และการบริหารจัดการด้วยระบบ Regional MI คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (ECG) และภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้ในการทำหัตถการ
2. อธิบายมโนทัศน์การพยาบาลหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดรวมทั้งหลักการบริหารจัดการ
3. ใช้กระบวนการพยาบาลในการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดทั้ง 3 ระยะ คือ ก่อนทำหัตถการ ขณะทำหัตถการ และหลังทำหัตถการ ได้อย่างมีประสิทธิภาพ ครอบคลุมทั้งด้านร่างกาย จิตใจ สังคม และจิตวิญญาณ
4. มีความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับเครื่องมือในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
5. มีความรู้เกี่ยวกับเครื่องมือพิเศษในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
6. สามารถเตรียมห้องตรวจ เครื่องมือ เครื่องมือพิเศษในการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)

คุณสมบัติของผู้เข้ารับการอบรม

1. เป็นผู้ได้รับใบอนุญาตประกอบวิชาชีพการพยาบาลหรือการพยาบาล และการผดุงครรภ์ ชั้นหนึ่ง
2. 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

1. ผู้เข้ารับการอบรมได้พัฒนานตนเองด้านความรู้ ทักษะ และเทคนิคในการพยาบาลและการช่วยแพทย์ตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือดในกลุ่มผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ได้อย่างครอบคลุมและมีประสิทธิภาพ
2. ผู้เข้ารับการอบรมได้แลกเปลี่ยนเรียนรู้และสร้างเครือข่ายในวิชาชีพด้านการพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่เข้ารับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด

หลักสูตรอยู่ระหว่าง
การขอCNEUจากสภาการพยาบาล

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือดที่ได้รับการตรวจ วินิจฉัยและรักษาผ่านสายสวน รุ่นที่ 7

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลเฉพาทาง



1. ลงทะเบียนออนไลน์ ที่ www.sirirajconference.com

- 1.1 เลือกงานประชุมวิชาการฝ่ายการพยาบาลฯ
- 1.2 เลือกหลักสูตร
- 1.3 เลือกปุ่มลงทะเบียน online

[กรุณาระบุ e-mail ให้ชัดเจนถูกต้อง เนื่องจากใบเสร็จอิเล็กทรอนิกส์จะจัดส่งให้
ท่านทาง e-mail](mailto:conference@si.mah.ac.th)

2. ตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน

3. ปรีนใบ Bill payment ชำระค่าลงทะเบียน

4. ตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน

- เลือกปุ่มตรวจสอบรายชื่อผู้ลงทะเบียน

5. ข้อควรปฏิบัติ การเข้าฝึกอบรม

การแต่งกาย ระหว่างการฝึกอบรม

ภาคทฤษฎี : กรุณาแต่งกายสุภาพ

ภาคปฏิบัติ : ใช้แบบฟอร์มพยาบาลสีขาวของต้นสังกัด

เนื้อหาโดยสังเขป

ภาคทฤษฎี

1. ความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) โรคของกล้ามเนื้อหัวใจขาดเลือดเฉียบพลัน (STEMI) และการบริหารจัดการด้วยระบบ Regional MI คลื่นไฟฟ้าหัวใจ (ECG) รวมทั้งภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้ในการทำการหัตถการ
2. การตรวจวินิจฉัยด้วยการฉีดสีหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Angiography, CAG) และการรักษาโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารีด้วยการถ่างขยายหลอดเลือดโดยใช้บอลูนร่วมกับการสอดฝังขดลวดค้ำยันผนังหลอดเลือด (Percutaneous Transluminal Coronary Angioplasty, PTCA/ Percutaneous Coronary Intervention, PCI)
3. การพยาบาลผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD) ที่ได้รับการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด ทั้งก่อนทำการหัตถการ ขณะทำการหัตถการ และหลังทำการหัตถการ
4. การเตรียมเครื่องมือที่ใช้ในการทำการหัตถการตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด
 - 4.1 Transducer dome Setting
 - 4.2 Hemodynamic monitoring and record
 - 4.3 IABP setting
 - 4.4 Temporary pacemaker
 - 4.5 Power injector setting
5. การเตรียมเครื่องมือพิเศษในการตรวจวินิจฉัยและการรักษาผู้ป่วยโรคหลอดเลือดแดงโคโรนารี (Coronary Artery Disease, CAD)
 - 5.1 IVUS (Intravascular ultrasound)
 - 5.2 OCT (Optical Coherence Tomography)
 - 5.3 FFR (Fractional Flow Reserve) / iFR (Instant wave Free Ratio)
 - 5.4 OFDI (Optical Frequency Domain Imagine)
 - 5.5 Rotablator rotational atherectomy
 - 5.6 Auto pulse resuscitation system
6. การพยาบาลและการบริหารจัดการภาวะแทรกซ้อนเชิงรุกในหน่วยตรวจสวนหัวใจและหลอดเลือด
7. การพยาบาลผู้ป่วย STEMI และการบริหารจัดการโดยใช้กรอบแนวคิดของ Lean

ภาคปฏิบัติ การฝึกปฏิบัติทางคลินิกในหน่วยตรวจสวนหัวใจ ศูนย์โรคหัวใจฯ ชั้น 2-3 โรงพยาบาลศิริราช

หลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้น การพยาบาลผู้ป่วย โรคหัวใจและหลอดเลือด ที่ได้รับการตรวจวินิจฉัย และรักษาผ่านสายสวน รุ่นที่ 7

9 – 13 มีนาคม 2569

(หลักสูตร 5 วัน)

ณ ห้องประชุมหม่อมหลวงบัว กิติยากร

อาคารศูนย์โรคหัวใจฯ ชั้น 15

เริ่มลงทะเบียน 08.00 – 08.15 น.

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช
ขอสงวนสิทธิ์ไม่คืนเงินค่าลงทะเบียน

กรณีผู้สมัครไม่สามารถเข้าอบรมได้

และขอสงวนสิทธิ์ไม่เปิดการอบรม หากผู้สมัครไม่ครบจำนวน

หมายเหตุ คืนเงินค่าลงทะเบียนกรณีไม่เปิดการอบรม

สอบถามข้อมูลเพิ่มเติม

หน่วยพัฒนาบุคลากรและฝึกอบรม งานทรัพยากรบุคคล

ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลศิริราช ตึก 84 ปี ชั้น 2

โทร. 02-419-8588 / 02-419-7248

