

โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง “พัฒนาทักษะเดิม เพิ่มเติมทักษะใหม่ สู่การพยาบาลให้สารน้ำอย่างปลอดภัย ปีที่3”

(Re Skill & Up Skill for Safety Infusion Nurses 3rd)

1. ชื่อโครงการ (นอกแผน) : พัฒนาทักษะเดิม เพิ่มเติมทักษะใหม่ สู่การพยาบาลให้สารน้ำอย่างปลอดภัย ปีที่ 3 (Re Skill & Up Skill for Safety Infusion Nurses, 3rd Year)
2. ชื่อโครงการ (ขออนุมัติหลักการ) : พัฒนาทักษะเดิม เพิ่มเติมทักษะใหม่ สู่การพยาบาลให้สารน้ำอย่างปลอดภัย ปีที่3 (Re Skill & Up Skill for Safety Infusion Nurses, 3rd Year)
3. ประเภทโครงการ : เฉพาะทางด้านพยาบาล
4. สอดคล้องกับพันธกิจ : พันธกิจสนับสนุน การบริการและพัฒนาบุคลากร
สอดคล้องกับ competency : เพื่อพัฒนาสมรรถนะเฉพาะตามสายงาน
5. สมรรถนะหลักขององค์กร : การนำความรู้และเทคโนโลยีมาประยุกต์ใช้ เพื่อการดูแลผู้ป่วยโรคซับซ้อน
6. ยุทธศาสตร์ 8 ด้าน : Health service management : การสร้างระบบการดูแลผู้ป่วยแบบ end to end
7. หลักการและเหตุผล :

การคาสายสวนหลอดเลือดดำส่วนปลายและส่วนกลางเพื่อการรักษา ถูกใช้แพร่หลายทั้งในโรงพยาบาล และนอกโรงพยาบาล ทั้งนี้เนื่องจากมีผู้ป่วยโรคเรื้อรัง ผู้ป่วยสูงอายุ ผู้ป่วยเด็ก และผู้ป่วยกลุ่มโรคระยะเรื้อรังที่ได้รับเคมีบำบัดที่จำเป็นต้องได้รับการรักษาด้วย ยา สารอาหาร องค์กรประกอบของหลอดเลือดดำ ผ่านสายสวนหลอดเลือดดำเป็นระยะเวลานาน ทำให้เกิดความไม่สมบูรณ์ของหลอดเลือดเช่น หลอดเลือดแข็ง เล็ก เปราะ แตกง่ายและภาวะหลอดเลือดดำอักเสบจากความเข้มข้นของสารน้ำและยา หรือมีปัจจัยส่งเสริมอื่น ๆ เช่น มีภาวะบวม ทำให้มีความยากลำบากในบริหารยาทางหลอดเลือดดำส่วนปลาย อาจส่งผลให้ผู้ป่วยนอนนานขึ้น หรืออาจเกิดอันตรายถึงแก่ชีวิตได้

ปัจจุบันมีเทคโนโลยีและนวัตกรรมในการคาสายสวนหลอดเลือดดำส่วนปลายและกลาง ได้แก่ การนำ ultrasound มาช่วยในการคาสายสวนหลอดเลือดดำ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการใส่ให้ประสบความสำเร็จมากขึ้น ลดจำนวนครั้งของการแทงหลอดเลือดได้ ส่งผลให้สายสวนอยู่ในหลอดเลือดอย่างเหมาะสม พยาบาลจึงมีความจำเป็นต้องเรียนรู้ เพิ่มเติมทักษะดังกล่าว รวมถึงการดูแลสายสวนหลอดเลือดดำส่วนกลางชนิดต่าง ๆ ให้ไม่มีภาวะแทรกซ้อนที่เกิดจากการพยาบาล โดยมุ่งหวังให้ผู้ป่วยปลอดภัยและได้รับสารน้ำครบถ้วนตามแผนการรักษา ดังนั้นพยาบาลในยุคปัจจุบัน มีความจำเป็นต้องมีสมรรถนะทั้งด้านองค์ความรู้ ต้องพัฒนาทักษะเดิมและเสริมทักษะใหม่ๆของตนเองให้มีประสิทธิภาพตามมาตรฐานวิชาชีพโดยการอ้างอิงจากหลักฐานเชิงประจักษ์

เนื้อหาหลักสูตร : (แนบกำหนดการทำโครงการ)

- 7.1 Update Infusion Therapy Standard of Practice
- 7.2 Alternatives of Vascular Access Devices and Innovative for Difficult Venous Access
- 7.3 The Responsibilities of IV Infusion Nurses in Ramathibodi Hospital
- 7.4 Best Practices in Pediatric intravenous catheter care

- 7.5 Best Practices in pharmaceutical preparation
- 7.6 Parenteral Nutrition: Indications, Risk and Nursing Management
- 7.7 High Alert Medication Infusion: Safety Guidelines and Best Practices
- 7.8 Overview of Central Vascular Access Devices (CVADs)
- 7.9 Nursing Management for PICC Bedside Insertion
- 7.10 Totally Implanted Port Care and Maintenance
- 7.11 CVADs Occlusion Management
- 7.12 CVADs in Pediatric
- 7.13 Standard Practice: Flushing and Locking CVADs
- 7.14 CLABSI and CLABSI Prevention Bundle for Nurses in The Real World
- 7.15 CVADs Occlusion Management
- 7.16 CVADs for hemodialysis: Key Insights and Guidelines
- 7.17 Practical Skill: Implanted port Insertion
- 7.18 Practical Skill: Insert PIVC under Ultrasound
- 7.19 Practical Guide: Flush and lock CVADs
- 7.20 Practical Guide: Blood Sample Collection
- 7.21 Practical Skill: Occlusion Management
- 7.22 Practical Guide: Dressing CVADs

8. วัตถุประสงค์ (เชิงพฤติกรรม) :

- 8.1 ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการดูแลผู้ป่วยสายสวนทางหลอดเลือดดำ
- 8.2 ผู้เข้าอบรมมีทักษะในการดูแลสายสวนทางหลอดเลือดดำ

ตัวชี้วัด (ระบุพฤติกรรมที่มองเห็นและวัดได้) :

- 8.3 ร้อยละ 80 ของผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจในการดูแลผู้ป่วยสายสวนทางหลอดเลือดดำ
- 8.4 ร้อยละ 80 ของผู้เข้าอบรมมีทักษะในการดูแลสายสวนทางหลอดเลือดดำ

9. วิธีดำเนินการ : การบรรยายประกอบ และ workshop กลุ่มย่อย

10. วันที่เริ่มจัด : 3-5 กรกฎาคม 2568

จำนวนวันที่จัดทั้งหมด 1 รุ่น 3 วัน คิดเป็นจำนวน 20 ชั่วโมง ภาคทฤษฎี 2 วัน และภาคปฏิบัติ 1 วัน

11. สถานที่จัด : ห้องประชุมอรรถสิทธิ์ ชั้น 5 อาคารสิริกิติ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี

12. กลุ่มเป้าหมาย : พยาบาลจำนวน 130 คน

จำนวนรุ่นที่จัด : 1 จำนวนคนต่อรุ่น : 130 คน รวมกลุ่มเป้าหมายทั้งหมด : 130 คน

13. วิทยากร (แนบประวัติวิทยากรท้ายโครงการ) :

วิทยากรภายในคณะฯ

- ผศ.นพ.กำธร มาลาธรรม

รองผู้อำนวยการโรงพยาบาลรามาธิบดี

- อาจารย์ พญ.จรินทร ตรีสีสิทธิ์	ภาควิชารังสีวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.วรรณภา คงวิเวกขจรกิจ	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.นพกาญจน์ วรรณการโสภณ	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.นันทชนก ญาณะพันธ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.ณัฐพิมพ์ ภิรมย์เมือง	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.ปัญชณิชา ปิ่นแก้ว	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.พารุณี วงษ์ศรี	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.เยาวรัตน์ จันทราภรณ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.รสริน ทวนชีพ	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.วชิรา วรรณศักดิ์ศรี	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.วรรณภา เพชรเรือนทอง	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.วัลลภภัทร์ จันทร์ขจร	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สมพร พูลพานิชอุบลรัมย์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สินีนุช ขำดี	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุประวีณ์ พานเงิน	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุพรรณิ ศรีสวาง	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุวรรณี สิริเลิศระกุล	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุพัตรา เผ่าพันธ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุพัตรา อุตตรนคร	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.อิสราภรณ์ อัสวสัมฤทธิ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.น้ำทิพย์ ทองสว่าง	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.นภาพร บุญพิทักษ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.พจนีย์ ดำนด่างรักษ์	ฝ่ายการพยาบาล โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.ถนนอมวงศ์ มั่นทจิตร	งานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.ทิพากร พรมี	งานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.สุมาวดี สกุนตนิยม	งานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ โรงพยาบาลรามธิบดี
- พว.อุมากร เขาสุเมรุ	งานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ โรงพยาบาลรามธิบดี
- ภญ.จิตาภา ฉัฐมะพรรณรังสี	ฝ่ายเภสัชกรรม โรงพยาบาลรามธิบดี

14. การประเมินผลเมื่อเสร็จการฝึกอบรม

ประเด็นการประเมิน : ผู้เข้าอบรมมีความรู้และทักษะเกี่ยวกับการดูแลผู้ป่วยที่คาสายสวนหลอดเลือดดำใน
ระดับดี

วิธีการประเมิน : ใช้แบบสอบถามการประเมินความรู้ของตนเองและแบบประเมินทักษะการดูแลสายสวน
หลอดเลือดดำ

เครื่องมือที่ใช้ในการประเมิน : ให้ผู้เข้าอบรมทำประเมินผลหลังการอบรม

15. การติดตามผลเชิงพฤติกรรม (ผู้เข้าอบรมนำความรู้ไปประยุกต์ใช้)

ประเด็นการติดตามผล :

15.1 ผู้เข้าอบรมนำความรู้ไปประยุกต์ใช้ในการดูแลผู้ป่วยที่มีสายสวนหลอดเลือดดำได้อย่างถูกต้อง
เหมาะสมเพิ่มขึ้นในระดับมากที่สุด

15.2 ผู้เข้าอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการปฏิบัติงานได้จริงในระดับมากที่สุด

จำนวนครั้งในการติดตาม : 1 ครั้ง **ระยะเวลาในการติดตามผล :** ประเมินผลหลังการอบรม

เครื่องมือที่ใช้ติดตามผล : แบบประเมินผล

16. ผลที่คาดว่าจะได้รับ : ผู้เข้าอบรมมีความรู้ ความเข้าใจ สามารถดูแลผู้ป่วยที่มีสายสวนหลอดเลือดดำได้
อย่างถูกต้องเหมาะสม ผู้ป่วยได้รับความปลอดภัย ส่งผลให้เกิดอุบัติการณ์ภาวะแทรกซ้อนจากการดูแล
ผู้ป่วยสายสวนหลอดเลือดดำลดลง

17. ผู้รับผิดชอบโครงการ :

พว.นพกาญจน์ วรรณการโสภณ งานการพยาบาลสนับสนุนการรักษา

โทรภายใน 49050 มือถือ : 080-2143335

E-mail: hi5noppakan@gmail.com

18. ผู้ประสานงานโครงการ :

พว.นพกาญจน์ วรรณการโสภณ โทรภายใน 49050 มือถือ : 08-0214-3335

E-mail: hi5noppakan@gmail.com

พว.วัลลภภัทร์ จันทรขจร โทรภายใน : 69460 มือถือ : 09-1774-6435

E-mail: Wallapat.cha@mahidol.edu

19. หน่วยงานรับผิดชอบการจัดประชุม

งานบริการวิชาการ อาคารวิจัยและสวัสดิการ ชั้น 1 โทร. 0-2201-2193, 0-2201-1542

โทรสาร 0-2201-2607

ผู้ประสานงานในการจัดประชุม

1. นางสาวรจนา บัญเลิศกุล
2. นางสาวกัญฐมณี กอดแก้ว
3. นางสาวปิยะดา ลิ้มปทุมัย
4. นางสาวกรกมล สุนทรพิทักษ์กุล