บันทึกผลลัพธ์การปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล (Faculty Practice)

สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

ปีการศึกษา2567

1.ชื่อ-นามสกุล นางรังศิมา วงษ์สุทิน ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

2.ความเชี่ยวชาญ (Specific area)/ ความสนใจเฉพาะทาง (Interest area) การพยาบาลผู้ป่วยโรคติดเชื้อและการควบคุมโรคติดเชื้อ

3.หน่วยบริการในการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล หอผู้ป่วยอายุรกรรมและศัลยกรรม สถาบันบำราศนราดูร

4.ระยะเวลาในการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล 20 มกราคม – 6 มิถุนายน 2568

5. ชื่อเรื่อง/ ประเด็นของการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล การพัฒนาแนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในสถาบันบำราศนราดูร

6. ผลดำเนินการ

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
วันที่ 20,23,29,30 มกราคม 2568	เพื่อให้ได้ข้อมูลด้านอุบัติการณ์และลักษณะการติดเชื้อของผู้ป่วยในโรงพยาบาลเพื่อนำไปพัฒนาและหาแนวทางแก้ไขปัญหาได้อย่างครบถ้วน	**การดำเนินการพัฒนาแนวปฏิบัติทางการพยาบาล** 4 **ขั้นตอน** ดังนี้ 1. Evidence triggers -ศึกษาอุบัติการณ์และลักษณะการติดเชื้อของผู้ป่วยในสถาบันบำราศนราดูร โดยเก็บข้อมูลจาก Surveillances Form และบันทึกข้อมูลลงในแบบบันทึกข้อมูลและตรวจสอบความถูกต้องและความ	1.ผู้ป่วยได้รับการประเมินความเสี่ยงการติดเชื้อแบบเป็นระบบ ทำให้สามารถระบุปัญหาได้เร็วขึ้น 2.ลดระยะเวลาในการวินิจฉัยและเริ่มการรักษาที่เหมาะสม 3.ป้องกันการแพร่กระจายของเชื้อไปยังผู้ป่วยรายอื่น

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
		ครบถ้วนของข้อมูลโดยผู้วิจัยสองคนอย่างเป็นอิสระ -วิเคราะห์อุบัติการณ์และลักษณะการติดเชื้อของผู้ป่วยในสถาบันบำราศนราดูร โดยการคำนวณอัตราความชุกของโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล เป็นการวัดจำนวนครั้งของการเกิดโรคติดเชื้อในโรงพยาบาล (ทั้งเก่าและใหม่) ที่เกิดขึ้นในโรงพยาบาลหรือในหอผู้ป่วย ในขณะเวลาหนึ่ง (a point of time) หรือในช่วงเวลาหนึ่ง ต่อจำนวนผู้ป่วยที่ได้สำรวจเวชระเบียน โดยใช้สูตร อัตราชุกของการติดเชื้อในโรงพยาบาล (%) = [จำนวนครั้งของการติดเชื้อในโรงพยาบาล (ทั้งเก่าและใหม่)/ จำนวนผู้ป่วยที่สำรวจทั้งหมด]x100 -วิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อในโรงพยาบาล (Hospital acquired Infection: HAI) โดยการวิเคราะห์อุบัติการณ์ (incidence proportion) ของการเกิดติดเชื้อในกลุ่มที่มีปัจจัยต่อ	4.เพิ่มความปลอดภัยของผู้ป่วยจากการติดเชื้อโรงพยาบาล (Healthcare-Associated Infections)

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
		อุบัติการณ์ของการเกิดการติดเชื้อในกลุ่มที่ไม่มีปัจจัย	
วันที่ 4,6,14,18, 19,20,24,25 กุมภาพันธ์ 2568 วันที่ 4,5,24,25,26 มีนาคม 2568 วันที่ 28,29,30 เมษายน 2568	เพื่อได้ข้อมูลเชิงลึกด้านปัจจัยที่ส่งเสริม และเป็นอุปสรรค ต่อการปฏิบัติตามแนวทางการป้องกันการติดเชื้อ	2. Evidence support - ทบทวนวรรณกรรมอย่างเป็นระบบ โดยกำหนดฐานข้อมูลในการสืบค้นที่ประกอบไปด้วย Literature from PubMed (MEDLINE), Google Scholar, Cochrane database, and grey publication กำหนดว่าเป็นผลงานที่เผยแพร่ระหว่าง พ.ศ. 2562-2567 โดยกำหนดคำในการสืบค้นดังนี้ P: ผู้ป่วยติดเชื้อ I: การพยาบาลป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ C: การดูแล O: อัตราการติดเชื้อ ภาวะแทรกซ้อนของการติดเชื้อ T: ระยะเวลาของการติดเชื้อ -ประเมินคุณภาพของหลักฐานเชิงประจักษ์ -พัฒนาคุณภาพและตรวจสอบคุณภาพของแนวทางที่พัฒนาใน	1.ได้รับการดูแลตามแนวทางปฏิบัติที่มีหลักฐานเชิงประจักษ์รองรับ 2.เพิ่มประสิทธิภาพการรักษาและลดอัตราการติดเชื้อซ้ำ 3.ได้รับการใช้ยาต้านจุลชีพอย่างเหมาะสมและมีเหตุผล (Antimicrobial Stewardship) 4.ลดความเสี่ยงจากการเกิดเชื้อดื้อยา (Antimicrobial Resistance)

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
		ประเด็นการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ -ศึกษาเชิงคุณภาพเพื่อสำรวจมุมมองของผู้ที่เกี่ยวข้องต่อการพัฒนาแนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในสถาบันบำราศนราดูร -ศึกษาสมรรถนะด้านการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อของพยาบาลในสถาบันบำราศนราดูร	
วันที่ 19,20,21,26 27,28 พฤษภาคม2568 วันที่ 4,5,6 มิถุนายน 2568	เพื่อได้สมรรถนะด้านการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อของพยาบาลในสถาบันบำราศนราดูร	3. Evidence observes -ออกแบบแนวปฏิบัติทางการพยาบาลที่ประกอบไปด้วยกิจกรรมการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ โดยให้การพยาบาลตั้งแต่แรกรับผู้ป่วยเข้าพักการรักษาในแผนกผู้ป่วยใน การพยาบาลระหว่างผู้ป่วยเข้าพักรักษาตัวในโรงพยาบาล การพยาบาลเพื่อเตรียมผู้ป่วยจำหน่าย การพยาบาลเพื่อจำหน่ายผู้ป่วยกลับบ้าน และการพยาบาลในระยะการดูแลต่อเนื่องที่บ้าน ซึ่งการปฏิบัติกิจกรรมการพยาบาลใน	1.ได้รับการติดตามอาการและพัฒนาการอย่างใกล้ชิดและต่อเนื่อง 2.การตรวจประเมินภาวะแทรกซ้อนได้เร็วขึ้น 3.ปรับปรุงแผนการรักษาได้ทันท่วงทีตามสภาพของผู้ป่วย 4.เพิ่มคุณภาพการดูแลผู้ป่วยแบบองค์รวม (Holistic Care) 5.ลดระยะเวลาการนอนโรงพยาบาล

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
		แต่ละระยะเป็นการปฏิบัติตามมาตรฐานการพยาบาลผู้ป่วยใน 11 มาตรฐาน -หลังจากได้ร่างแนวปฏิบัติทางการพยาบาลแล้ว ดำเนินการประเมินคุณภาพของการพัฒนาโดยแบบประเมิน AGREEII ฉบับภาษาไทย (AGREE Next Steps Consortium, 2009) ประกอบไปด้วยการประเมิน 6 หมวด ได้แก่ หมวดที่ 1 ขอบเขตและวัตถุประสงค์ (จำนวน 3 ข้อ) หมวดที่ 2 การมีส่วนร่วมของผู้มีส่วนได้ส่วนเสีย (จำนวน 4 ข้อ) หมวดที่ 3 ความเข้มงวดของขั้นตอนการจัดทำ (จำนวน 7 ข้อ) หมวดที่ 4 ความชัดเจนของการนำเสนอ (จำนวน 3 ข้อ) หมวดที่ 5 การนำไปใช้ (จำนวน 4 ข้อ) และหมวดที่ 6 ความเป็นอิสระของทีมจัดทำ (จำนวน 2 ข้อ) โดยให้ผู้ทรงคุณวุฒิด้านการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ จำนวน 5 คน ประกอบด้วย นายแพทย์ผู้เชี่ยวชาญ 1 ท่าน	

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
		อาจารย์พยาบาล 2 ท่าน และพยาบาลผู้ทรงคุณวุฒิด้านการพยาบาล 2 ท่าน กำหนดให้คะแนนเป็น 7 ระดับ คือ 1 (ไม่เห็นด้วยอย่างมาก) ถึง 7 (เห็นด้วยอย่างมาก) - พัฒนาสมรรถนะของพยาบาลในการใช้แนวปฏิบัติ พร้อมประเมินความรู้ของพยาบาลในการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ความพึงพอใจของพยาบาลต่อการแนวปฏิบัติการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ - หลังจากนั้นนำไปทดลองใช้ (pilot study) และประเมินแบบสอบถามการปฏิบัติการพยาบาลตามรูปแบบการดูแล	
		4. Evidence based - ใช้แนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อในสถาบันบำราศนราดูร - ประเมินผลลัพธ์ตามแนวทางที่พัฒนาขึ้น	1.ได้รับการรักษาที่มีประสิทธิภาพสูงสุดตามมาตรฐานสากล 2.ลดอัตราการเสียชีวิตจากการติดเชื้อ (Infection-related Mortality) 3.ลดค่าใช้จ่ายในการรักษาจากการป้องกันภาวะแทรกซ้อน

การให้บริการตามความเชี่ยวชาญ/ วดป/ เวลา	วัตถุประสงค์ (เน้นการดูแลผู้ป่วยและเน้นผลลัพธ์ทางการพยาบาลที่ดีขึ้น)	การปฏิบัติการพยาบาล (Direct Care) หรือ Consultation กับพยาบาล	ผลจากการให้บริการ (ประโยชน์ที่เกิดกับผู้รับบริการ)
			4.เพิ่มคุณภาพชีวิตของผู้ป่วยและครอบครัว 5.สร้างความมั่นใจในระบบการดูแลรักษา 6.ลดการกลับมารักษาซ้ำ (Readmission Rate)
		การถ่ายทอดและเผยแพร่ พัฒนาการเรียนการสอนเรื่องแนวปฏิบัติทางการพยาบาลเพื่อป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ	

6.รวมชั่วโมงให้บริการตามความเชี่ยวชาญ 203 **ชั่วโมง**

7.บรรลุตามเป้าหมาย

☑ บรรลุ

☐ ไม่บรรลุ ระบุเหตุผล.....

8. การนำผลลัพธ์/องค์ความรู้/แนวปฏิบัติที่เป็นผลจากการปฏิบัติ Faculty practiceไปใช้

องค์ความรู้ใหม่ ชื่อ ผลการศึกษาสถานการณ์การติดเชื้อในโรงพยาบาลของสถาบันบำราศนราดูร

การใช้ความรู้ใหม่จากการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล		
การเรียน การสอน (ระบุในแผนการสอน ภาคทฤษฎี หรือทดลอง หรือ ภาคปฏิบัติ)	**การบริการวิชาการ**	**การวิจัย**
การเรียนการสอนในรายวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่ หัวข้อ การพยาบาลผู้ป่วยโรคติดเชื้อ โรคติดต่อและการป้องกัน ควบคุมการติดเชื้อ ผลการนำไปใช้ พัฒนาการเรียนการสอนโดยใช้ผลการวิจัยเป็นข้อมูล		การศึกษาสถานการณ์การติดเชื้อในโรงพยาบาลของสถาบันบำราศนราดูร ผลการนำไปใช้ ใช้เป็นข้อมูลเพื่อศึกษาอุบัติการณ์และลักษณะการติดเชื้อของผู้ป่วยในสถาบันบำราศนราดูร เพื่อวิเคราะห์ปัจจัยเสี่ยงที่สัมพันธ์กับการติดเชื้อในโรงพยาบาล

9. ภาคผนวก (ผลงาน เช่น นวัตกรรม แนวปฏิบัติ เป็นต้น)

ขอรับรองว่าข้อมูลการปฏิบัติการพยาบาลในหน่วยบริการสุขภาพของข้าพเจ้าเป็นความจริง และได้ส่งหลักฐานผลลัพธ์ของการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์ (Faculty practice)

ลงชื่อ

(นางรังศิมา วงษ์สุทิน)

พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

ลงชื่อ.....

(นางสาวสุจิรา วิเชียรรัตน์)

หัวหน้าสาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

ลงชื่อ .....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์สุภลักษณ์ ธานีรัตน์)

รองผู้อำนวยการด้านวิชาการ

ลงชื่อ.....

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์จุฬารัตน์ ห้าวหาญ)

ผู้อำนวยการวิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี