

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี นพรัตน์วชิระ
คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก
กลุ่มวิชา การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
แผนการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล (faculty practice) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕
ประเด็นการพยาบาลผู้ป่วยที่มีภาวะติดเชื้อทางกระแสเลือด

ชื่อ นางสาวเกตุณรินทร์ บุญคล้าย

๑. สาขาวิชาความชำนาญ/เชี่ยวชาญ/เนื้อหาที่สอน

๑.๑ ภาควิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

๑.๒ ภาควิชาการพยาบาลผู้ใหญ่

๒. รูปแบบ faculty practice ของอาจารย์

☒ ปฏิบัติงานร่วมกับ APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไปในคลินิกพยาบาล

☐ ปฏิบัติงานร่วมกับผู้บริหารในการพัฒนารูปแบบบริหารพยาบาล คุณภาพการบริการพยาบาลเพื่อ
ผู้รับบริการกลุ่มเป้าหมาย หรือการพัฒนาบุคลากร/กำลังคน

☐ ปฏิบัติงานร่วมกับ APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไป ทำวิจัย ใช้ผลงานวิจัย พัฒนาแนวปฏิบัติ
ทางการพยาบาล หรือพัฒนาความรู้จากกรณีศึกษาในสถานการณ์จริง

☒ สร้างความรู้จากการปฏิบัติการพยาบาลร่วมกับพยาบาล APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไป

☐ Individual development plan (IDP) ของอาจารย์แต่ละคนที่สามารถเพิ่มพูนประสบการณ์
การปฏิบัติการพยาบาลเฉพาะผู้ป่วย เฉพาะกลุ่ม เฉพาะโรค

☐ เป็นที่ปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพในการดูแลเฉพาะกลุ่ม เฉพาะโรค หรือที่ปรึกษาการวิจัย
(consultation)

๓. ปฏิบัติการพยาบาล เรื่องการพยาบาล

ผู้รับบริการ

☒ รายบุคคล

☐ ครอบครัว

☐ กลุ่มและชุมชน

๔. การบูรณาการ

☒ องค์ความรู้สอดคล้องกับการจัดการเรียนการสอน สอนรายวิชาปฏิบัติการพยาบาล
ผู้ใหญ่ ๒ หัวข้อ การพยาบาลผู้ใหญ่ที่มีภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย
ระบบ

☐ การวิจัย เรื่อง

☒ ปฏิบัติการพยาบาล พัฒนาแนวปฏิบัติการพยาบาลเกี่ยวกับในผู้ป่วยภาวะติดเชื้อใน

กระแสเลือด

☐ อื่นๆ.....

๕. วัตถุประสงค์/เป้าหมายการปฏิบัติการพยาบาลสร้างความเชี่ยวชาญ

๕.๑ จัดทำบันทึกข้อตกลงระหว่างวิทยาลัยฯ และโรงพยาบาลนพรัตนราชธานี ในการปฏิบัติการพยาบาลและการประเมินผลลัพธ์ทางการพยาบาล

๕.๒ ศึกษาเคสรายกรณี ผู้ป่วยที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลายระบบ

๕.๓ ให้การพยาบาลรายกรณีผู้ใหญ่ที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลายระบบแบบองค์รวม

๕.๔ วิเคราะห์สาเหตุ ปัจจัย จากกรณีศึกษา สืบค้นศึกษาจากงานวิจัยและวางแผนการ ผู้ใหญ่ที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลายระบบ

๕.๕ จัดทำรายงานผลลัพธ์ทางการพยาบาล

๕.๖ เสนอการพัฒนาแนวปฏิบัติการพยาบาลเฝ้าระวังผู้ป่วยที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลายระบบเพิ่มเติมร่วมกันกับพยาบาลชำนาญการ

๕. แผนปฏิบัติการพยาบาล (Faculty Practice Action Plan)

วันที่/เวลา	จำนวน ชม	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	สถานที่/ ผู้ให้บริการ	รายชื่อพยาบาล ชำนาญการ/APN
๓ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลาย ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ข้อเท็จจริงเพื่อ หาปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
วันที่/เวลา	จำนวน ชม	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	สถานที่/ ผู้ให้บริการ	รายชื่อพยาบาล ชำนาญการ/APN
๔ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ข้อเท็จจริง เพื่อหาปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์

๕ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ข้อเท็จจริง เพื่อหาปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๗ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ข้อเท็จจริง เพื่อหาปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๑๕ พ.ค ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/สังเคราะห์ ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๑๖ พ.ค ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/สังเคราะห์ ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
วันที่/เวลา	จํานวน ชม	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	สถานที่/ ผู้รับบริการ	รายชื่อพยาบาล ชำนาญการ/APN
๑๗ พ.ค ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/สังเคราะห์ ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด การวิเคราะห์/ สังเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการ เกี่ยวกับภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๑๘ พ.ค ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตคัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับ การวิเคราะห์/สังเคราะห์ ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์

๑๙ พ.ค๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับ การวิเคราะห์/สังเคราะห์ ข้อมูลเพื่อกำหนดปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับ การหาแนวทางการแก้ไข ปัญหาและลงมือแก้ไขปัญหเกี่ยวกับภาวะติด เชื้อในกระแสเลือดของผู้รับบริการ	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
วันที่/เวลา	จําน วน ชม	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	สถานที่/ ผู้รับบริการ	รายชื่อพยาบาล ชำนาญการ/APN
๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับ การหาแนวทางการแก้ไข ปัญหาและลงมือแก้ไขปัญหเกี่ยวกับภาวะติด เชื้อในกระแสเลือดของผู้รับบริการ	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	๗	ทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการในหอผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มีภาวะล้มเหลว หลายระบบร่วมกับ การหาแนวทางการแก้ไข ปัญหาและลงมือแก้ไขปัญหเกี่ยวกับภาวะติด เชื้อในกระแสเลือดของผู้รับบริการ	SICU รพ.นพรัตนราช ธานี	พว.ลัดดาวัลย์ เพ็รชอินทร์
รวม	๘๔			

ขอรับรองว่า อาจารย์เกตุณรินทร์ บุญคล้าย ได้ปฏิบัติ Faculty Practice ครบถ้วนตามตารางการปฏิบัติงาน

เกตุณรินทร์

(นางสาวเกตุณรินทร์ บุญคล้าย)
อาจารย์



(นางสาวสุรตนา ทศนุต)
รองผู้อำนวยการกลุ่มงานวิชาการ

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีนพรัตน์วชิระ
คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก
กลุ่มวิชา การพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
รายงานการปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล (faculty practice) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕
ประเด็นการพยาบาลการติดเชื้อในกระแสเลือดผู้ป่วยวิกฤตศัลยกรรม

ตามที่ ข่าพเจ้านางสาวเกตุณรินทร์ บุญคล้าย ตำแหน่ง อาจารย์ ได้รับอนุมัติให้เดินทางไปราชการเพื่อ การ ปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์ (Faculty Practice) ประจำปีการศึกษา ๒๕๖๕ ในประเด็นการดูแล ผู้ป่วยติดเชื้อในกระแสเลือด เป็นกลุ่มอาการของโรคที่เป็นผลมาจากความไม่สมดุลของปฏิกิริยาการตอบสนอง ทางภูมิคุ้มกันของร่างกายต่อการติดเชื้อที่ก่อให้เกิดการอักเสบกระจายไปทั่วร่างกาย ซึ่งเป็นสาเหตุ ทำให้ เนื้อเยื่อได้รับบาดเจ็บ การท างานของอวัยวะต่างๆ ล้มเหลว มีความสำคัญอย่างยิ่งต่อการพัฒนาวงการ พยาบาลและการดูแลสุขภาพผู้ป่วย โดยเฉพาะอย่างยิ่งในสถานการณ์ปัจจุบันที่การติดเชื้อดังกล่าวก่อให้เกิด ผลกระทบต่อสุขภาพของประชาชนอย่างกว้างขวาง การที่อาจารย์พยาบาลได้มีโอกาสลงมือปฏิบัติงานจริง ทำให้สามารถถ่ายทอดความรู้และทักษะที่ได้จากการศึกษาค้นคว้าให้แก่นักศึกษาและบุคลากรทางการแพทย์ได้ อย่างมีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ การทำงานร่วมกับทีมสุขภาพอื่นๆ ยังเปิดโอกาสให้อาจารย์พยาบาลได้พัฒนา นวัตกรรมใหม่ๆ เพื่อยกระดับการดูแลผู้ป่วย และสร้างเครือข่ายความร่วมมือในการวิจัย เพื่อให้ได้องค์ความรู้ที่ เป็นประโยชน์ต่อการพัฒนานโยบายและแนวทางการปฏิบัติงานทางการพยาบาลในอนาคต อีกทั้ง ข้อมูลที่ได้ จากการปฏิบัติจริงยังสามารถนำมาปรับปรุงหลักสูตรการเรียนการสอนให้ทันสมัยและสอดคล้องกับ ความ ต้องการของผู้ป่วยและสังคมได้อีกด้วย

การติดเชื้อในกระแสเลือดในผู้ป่วยวิกฤตศัลยกรรมเป็นปัญหาสุขภาพซึ่งเป็นแนวโน้มที่มากขึ้นและมี ภาวะคุกคามต่อชีวิต หากไม่ได้รับการดูแลรักษาที่เหมาะสมทันเวลาที่ อาจท าให้เกิดภาวะล้มเหลวของอวัยวะส าคัญและเกิดภาวะช็อก เสียชีวิตในที่สุด รวมถึงการเพิ่มระยะเวลาอนโรงพยาบาล เพิ่มค่าใช้จ่ายในการรักษา และส่งผลกระทบต่อครอบครัวทั้งสภาวะจิตใจ และเศรษฐกิจได้ ส่งผลกระทบต่อชีวิตและคุณภาพชีวิตของ ผู้ป่วยอย่างมาก การมีส่วนร่วมของอาจารย์พยาบาลในการปฏิบัติงานจริง (Faculty Practice) จึงเป็น สิ่งจำเป็นอย่างยิ่ง เพื่อ พัฒนานักศึกษาพยาบาลให้มีทักษะที่จำเป็นในการดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้ และ ยกระดับ คุณภาพการดูแลผู้ป่วยในภาพรวม นอกจากนี้ การปฏิบัติงานจริงยังช่วยให้อาจารย์พยาบาลสามารถ พัฒนา นวัตกรรมใหม่ๆ และ สร้างองค์ความรู้ใหม่ๆ เพื่อนำไปปรับปรุงการเรียนการสอนและการปฏิบัติงานทางการ พยาบาลในอนาคต

โดยมีความเชี่ยวชาญในสาขาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ในรูปแบบการพัฒนาความเชี่ยวชาญทางการพยาบาล ดังนี้

๑. รูปแบบ faculty practice ของอาจารย์

- ☒ ปฏิบัติงานร่วมกับ APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไปในคลินิกพยาบาล
- ☐ ปฏิบัติงานร่วมกับผู้บริหารในการพัฒนารูปแบบบริหารพยาบาล คุณภาพการบริการพยาบาลเพื่อผู้รับบริการกลุ่มเป้าหมาย หรือการพัฒนาบุคลากร/กำลังคน
- ☐ ปฏิบัติงานร่วมกับ APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไป ทำวิจัย ใช้ผลงานวิจัย พัฒนาแนวปฏิบัติทางการพยาบาล หรือพัฒนาความรู้จากกรณีศึกษาในสถานการณ์จริง
- ☒ สร้างความรู้จากการปฏิบัติการพยาบาลร่วมกับพยาบาล APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไป
- ☐ Individual development plan (IDP) ของอาจารย์แต่ละคนที่สามารถเพิ่มพูนประสบการณ์การปฏิบัติการพยาบาลเฉพาะผู้ป่วย เฉพาะกลุ่ม เฉพาะโรค
- ☐ เป็นที่ปรึกษาทางวิชาการและวิชาชีพในการดูแลเฉพาะกลุ่ม เฉพาะโรค หรือที่ปรึกษาการวิจัย (consultation)

ขอรายงานผลการดำเนินงาน ดังนี้

บรรลุตามวัตถุประสงค์หรือเป้าหมาย

โดยการดำเนินงานในครั้งนี้นับบรรลุตามวัตถุประสงค์ที่ตั้งไว้เป็นอย่างดี ผลลัพธ์ที่ได้จะนำไปสู่การพัฒนากระบวนการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาการติดเชื้อในกระแสเลือดให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น และเป็นประโยชน์ต่อการพัฒนาหลักสูตรการเรียนการสอนของวิทยาลัยฯ ต่อไป และสามารถเพิ่มพูนและแสดงความเชี่ยวชาญทางการพยาบาลในสาขาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ ในประเด็นปฏิบัติงานร่วมกับ APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไปในคลินิกพยาบาล และสร้างความรู้จากการปฏิบัติการพยาบาลร่วมกับพยาบาล APN/พยาบาลผู้ชำนาญการขึ้นไป โดยการหาแนวทางการแก้ไขปัญหาและลงมือแก้ไขปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด

๒. รายงานปฏิบัติการพยาบาลของอาจารย์พยาบาล (Faculty practice)

๓. ผลลัพธ์ของงานและความเชี่ยวชาญที่เพิ่มขึ้น

๓.๑ ประโยชน์และการนำไปใช้

การปฏิบัติการพยาบาลในหน่วยวิกฤตศัลยกรรมกับผู้ป่วยติดเชื้อระบบทางเดินหายใจ ได้สร้างประโยชน์และผลลัพธ์ที่เป็นรูปธรรม ดังนี้

๑. การพัฒนาทักษะเฉพาะทาง ได้พัฒนาทักษะในการดูแลผู้ป่วยวิกฤตที่ซับซ้อน โดยเฉพาะอย่างยิ่งในการประเมินภาวะแทรกซ้อนที่เกิดจากการติดเชื้อ และการใช้เครื่องมือทางการแพทย์ที่ทันสมัย

๒. การสร้างองค์ความรู้ใหม่ จากการศึกษาค้นคว้าและวิเคราะห์ข้อมูลผู้ป่วย ทำให้ได้ค้นพบองค์ความรู้ใหม่ๆ เกี่ยวกับปัจจัยเสี่ยง การวินิจฉัย และการรักษาผู้ป่วยกลุ่มนี้ ซึ่งสามารถนำไปใช้พัฒนาแนวทางการปฏิบัติงานและหลักสูตรการเรียนการสอนได้

๓. การสร้างเครือข่ายความร่วมมือ การทำงานร่วมกับทีมสุขภาพอื่นๆ เช่น แพทย์ เภสัชกร และนักกายภาพบำบัด ทำให้เกิดเครือข่ายความร่วมมือที่แข็งแกร่ง ส่งผลให้การดูแลผู้ป่วยมีประสิทธิภาพมากยิ่งขึ้น

๔. การยกระดับคุณภาพการดูแลผู้ป่วย: ผลลัพธ์ของการปฏิบัติการพยาบาลได้นำไปสู่การปรับปรุงกระบวนการทำงานและมาตรฐานการดูแลผู้ป่วย ทำให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลที่ดีขึ้นและมีโอกาสหายป่วยมากขึ้น

๓.๒ ข้อเสนอแนะในการพัฒนา

การปฏิบัติการพยาบาลในครั้งนี้ ถึงแม้จะประสบความสำเร็จ แต่ก็ยังมีข้อเสนอแนะเพื่อการพัฒนาต่อไป ดังนี้

๑. การเพิ่มจำนวนผู้เข้าร่วม ควรเปิดโอกาสให้อาจารย์พยาบาลท่านอื่นๆ ได้มีส่วนร่วมในการปฏิบัติงาน เพื่อขยายผลและเผยแพร่ความรู้สู่กลุ่มเป้าหมายที่กว้างขึ้น

๒. การพัฒนาระบบการบันทึกข้อมูล ควรมีการพัฒนาระบบการบันทึกข้อมูลผู้ป่วยให้เป็นระบบมากขึ้น เพื่อนำข้อมูลมาวิเคราะห์และประเมินผลได้อย่างมีประสิทธิภาพ

๓. การสร้างความร่วมมือกับหน่วยงานภายนอก เช่น สมาคมวิชาชีพ หรือสถาบันการศึกษา เพื่อแลกเปลี่ยนเรียนรู้และพัฒนาองค์ความรู้ร่วมกัน

วัน เวลา (จำนวนชั่วโมง)	สถานที่/ ผู้ให้บริการ	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	ผลลัพธ์ของการปฏิบัติ/สิ่งที่ได้เรียนรู้เพื่อ การนำไปใช้
๓ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐ น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ ข้อเท็จจริงเพื่อหาปัญหา ผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	จากการประชุมทิศ ศึกษาแนวปฏิบัติ เกี่ยวกับภาวะติดเชื้อในกระแสเลือดในผู้ป่วย วิกฤตศัลยกรรม สาเหตุ อาการแสดง และ ภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้น เข้าใจถึง ความสำคัญของการดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้ และ การประเมินภาวะผู้ป่วยเบื้องต้น การตรวจ ร่างกาย และการเก็บข้อมูลที่ใช้ในการ วางแผนการดูแลในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหา มีภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด
๔ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐ น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ ข้อเท็จจริงเพื่อหาปัญหา ผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	ในการปฏิบัติงานครั้งนี้ ได้ฝึกปฏิบัติการดูแล ผู้ป่วยที่มีภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด ที่มี ภาวะล้มเหลวหลายระบบ การได้รับยา ปฏิชีวนะจำนวนมาก หลักในการเลือกจ่ายยา ปฏิชีวนะ และการพยาบาลผลข้างเคียงที่เกิด ขึ้นกับผู้ป่วย
๕ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐ น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ ข้อเท็จจริงเพื่อหาปัญหา ผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	จากการสืบค้นข้อมูล พบว่าปัญหาสำคัญของ ผู้ป่วยกลุ่มนี้คือการดื้อยาปฏิชีวนะ ซึ่งเป็น สาเหตุสำคัญที่ทำให้การรักษาประสบ ความสำเร็จน้อยลง

วัน เวลา (จำนวนชั่วโมง)	สถานที่/ ผู้ให้บริการ	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	ผลลัพธ์ของการปฏิบัติ/สิ่งที่ได้เรียนรู้เพื่อ การนำไปใช้
๗ เม.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤติ ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะลิ่มเลือดหลาย ระบบ ร่วมกับการสืบค้นข้อมูล/ ข้อเท็จจริงเพื่อหาปัญหา ผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือด	หลังจากได้ปฏิบัติงานและศึกษาข้อมูล เพิ่มเติมแล้ว สามารถวางแผนการดูแลผู้ป่วย ได้อย่างเป็นระบบมากขึ้น โดยเน้นการ ป้องกันการติดเชื้อและการควบคุมอาการ ป่วยของผู้ป่วย
๑๕ พ.ค. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤติ ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะลิ่มเลือดหลาย ระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/ สังเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนด ปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะ ติดเชื้อในกระแสเลือด	ได้รับความรู้พื้นฐานเกี่ยวกับภาวะติดเชื้อใน กระแสเลือดในผู้ป่วยวิกฤติศัลยกรรมที่ ซับซ้อน โดยเฉพาะผู้ป่วยที่มีภาวะลิ่มเลือด หลายระบบ ได้เรียนรู้กระบวนการประเมิน ผู้ป่วยเบื้องต้น การสังเกตอาการสำคัญ และ การตีความหมายผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ ที่เกี่ยวข้อง นอกจากนี้ ยังได้ฝึกปฏิบัติการให้ การพยาบาลพื้นฐาน เช่น การวัดสัญญาณ ชีพ การดูแลแผล การให้ยา และการบันทึก ข้อมูลผู้ป่วย ซึ่งเป็นทักษะที่จำเป็นในการ ดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้
๑๖ พ.ค. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤติ ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะลิ่มเลือดหลาย ระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/ สังเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนด ปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะ ติดเชื้อในกระแสเลือด	มีโอกาสร่วมประชุมทีมสหวิชาชีพเพื่อวาง แผนการดูแลผู้ป่วยรายบุคคล ทำให้เข้าใจถึง ความซับซ้อนของการดูแลผู้ป่วยที่มีภาวะ ลิ่มเลือดหลายระบบมากขึ้น ได้เรียนรู้การ วิเคราะห์ข้อมูลจากหลากหลายแหล่ง เช่น ประวัติผู้ป่วย ผลตรวจทางห้องปฏิบัติการ และภาพทางรังสี เพื่อนำมาประกอบการ วินิจฉัยและวางแผนการรักษา นอกจากนี้ ยัง ได้ฝึกปฏิบัติการให้การพยาบาลเฉพาะทาง เช่น การดูแลท่อช่วยหายใจ การดูดเสมหะ และการให้ยาปฏิชีวนะ
๑๗ พ.ค. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤติ ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะลิ่มเลือด หลาย ระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/ สังเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนด	ได้ฝึกปฏิบัติการดูแลผู้ป่วยที่มี ภาวะแทรกซ้อนจากการติดเชื้อ เช่น ภาวะ ช็อก ภาวะไตวาย และภาวะเลือดออก ได้ เรียนรู้การประเมินภาวะแทรกซ้อนและการ ให้การพยาบาลเฉพาะทางเพื่อแก้ไขปัญหาที่ เกิดขึ้น นอกจากนี้ ยังได้ศึกษาเกี่ยวกับยา ปฏิชีวนะชนิดต่างๆ และผลข้างเคียงที่อาจ

วัน เวลา (จำนวนชั่วโมง)	สถานที่/ ผู้บริการ	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	ผลลัพธ์ของการปฏิบัติ/สิ่งที่ได้เรียนรู้เพื่อ การนำไปใช้
		ปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะ ติดเชื้อในกระแสเลือด	เกิดขึ้น รวมถึงการติดตามประเมินผลการ ตอบสนองต่อการรักษา
๑๘ พ.ค. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหามีภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการวิเคราะห์/ สังเคราะห์ข้อมูลเพื่อกำหนด ปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับภาวะ ติดเชื้อในกระแสเลือด	ได้มีโอกาสสรุปผลการปฏิบัติงานและ วิเคราะห์ประสบการณ์ที่ได้รับ นำเสนอ แนวทางการพัฒนาการดูแลผู้ป่วยกลุ่มนี้ใน อนาคต ได้เรียนรู้ถึงความสำคัญของการ บันทึกข้อมูลผู้ป่วยอย่างละเอียด เพื่อนำไปใช้ ในการวิจัยและพัฒนาองค์ความรู้ทางการ พยาบาล
๑๙ พ.ค. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหามีภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการหาแนว ทางการแก้ไขปัญหาลงมือ แก้ไขปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	การได้เข้าร่วมปฏิบัติงานในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ทำให้ได้เรียนรู้ถึงความซับซ้อน ของภาวะผู้ป่วยที่มีการติดเชื้อในกระแสเลือด และภาวะล้มเหลวหลายระบบอย่างลึกซึ้ง เข้าใจถึงสภาวะทางสรีรวิทยาที่เปลี่ยนแปลง ไปของผู้ป่วย และปัจจัยเสี่ยงต่างๆ ที่นำไปสู่ การติดเชื้อได้อย่างชัดเจน นอกจากนี้ ยังได้ เรียนรู้ถึงความสำคัญของการประเมินผู้ป่วย อย่างต่อเนื่อง เพื่อติดตามภาวะแทรกซ้อนที่ อาจเกิดขึ้นได้
๒๑ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหามีภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการหาแนว ทางการแก้ไขปัญหาลงมือ แก้ไขปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	การทำงานร่วมกับพยาบาลชำนาญการ ทำ ให้ได้ฝึกฝนทักษะการปฏิบัติการพยาบาลขั้น สูง อาทิ การใส่ท่อช่วยหายใจ การดูแลผู้ป่วย ที่ใช้เครื่องช่วยหายใจ การให้ยาทางหลอดเลือดดำ การดูแลแผล การเก็บตัวอย่างเพื่อ ส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ และการบันทึก ข้อมูลผู้ป่วยอย่างถูกต้องและครบถ้วน ซึ่ง ทักษะเหล่านี้เป็นพื้นฐานสำคัญในการดูแล ผู้ป่วยวิกฤตในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหามีภาวะ ติดเชื้อในกระแสเลือด
๒๒ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤต ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหามีภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการหาแนว ทางการแก้ไขปัญหาลงมือ	การได้มีส่วนร่วมในการวิเคราะห์ปัญหาที่เกิดขึ้นกับผู้ป่วย ทำให้เข้าใจถึงสาเหตุและปัจจัย เสี่ยงที่นำไปสู่ปัญหาต่างๆ เช่น การติดเชื้อใน กระแสเลือด การติดเชื้อที่แผลผ่าตัด และ การเกิดภาวะแทรกซ้อนอื่นๆ นอกจากนี้ ยัง ได้เรียนรู้วิธีการแก้ไขปัญหาโดยใช้หลักฐาน ทางวิชาการและแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุด เพื่อให้การดูแลผู้ป่วยมีประสิทธิภาพมาก

วัน เวลา (จำนวนชั่วโมง)	สถานที่/ ผู้รับบริการ	กิจกรรม ปฏิบัติการพยาบาล	ผลลัพธ์ของการปฏิบัติ/สิ่งที่ได้เรียนรู้เพื่อ การนำไปใช้
		แก้ไขปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	ยิ่งขึ้นในการดูแลผู้ป่วยที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด
๒๓ มิ.ย. ๒๕๖๖ ๐๘.๐๐-๑๖.๓๐น.	SICU รพ.นพรัตนราชธานี	ปฏิบัติงานร่วมกับพยาบาล ชำนาญการในหอผู้ป่วยวิกฤติ ศัลยกรรม ในการดูแลผู้ป่วยที่มี ปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแส เลือด ที่มีภาวะล้มเหลวหลาย ระบบ ร่วมกับการหาแนว ทางการแก้ไขปัญหาและลงมือ แก้ไขปัญหาผู้รับบริการเกี่ยวกับ ภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด	การทำงานร่วมกับทีมสุขภาพอื่นๆ เช่น แพทย์ เภสัชกร และเภสัชกร ทำให้ได้เรียนรู้ ถึงความสำคัญของการทำงานเป็นทีม และ การสื่อสารที่มีประสิทธิภาพ นอกจากนี้ การ ได้ให้คำแนะนำและคำปรึกษาแก่ญาติผู้ป่วย ทำให้เกิดความรู้สึกร่วมกันในการพัฒนาตนเองให้มี ความรู้และทักษะที่ดียิ่งขึ้นในการดูแลผู้ป่วย ที่มีปัญหาภาวะติดเชื้อในกระแสเลือด