

ผลงานพัฒนาคุณภาพ

1. ชื่อเรื่อง การพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยใส่คาสายสวนปัสสาวะแบบบูรณาการ
2. ผู้นำเสนอผลงาน นางนภาพ้อง แสตนทวิสุข พยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล นางสุนันทา ศรีกุล พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ และ นางเสาวภา ทองศรี พยาบาลวิชาชีพ ชำนาญการ โรงพยาบาลชุมชน จังหวัดศรีสะเกษ
3. บทนำ : จากการเฝ้าระวังการติดเชื้อของผู้ป่วยในโรงพยาบาลชุมชน พบอัตราการติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะของผู้ป่วยที่ใส่คาสายสวนปัสสาวะ (CA-UTI) ข้อมูลเป็นดังนี้
ปี 2554 อัตราการติดเชื้อ 3.84 ครั้ง/พันวันใส่คาสายสวนปัสสาวะ ปี 2555 อัตราการติดเชื้อ 3.04 ครั้ง/พันวันใส่คาสายสวนปัสสาวะ ปี 2556 อัตราการติดเชื้อ 3.19 ครั้ง/พันวันใส่คาสายสวนปัสสาวะ และนอกจากนี้ยังพบผู้ป่วยที่ใส่คาสายสวนปัสสาวะจากชุมชนมีการติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะจะต้องนอนรักษาตัวในโรงพยาบาลเช่นกัน
4. วัตถุประสงค์ : เพื่อพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยใส่คาสายสวนปัสสาวะให้สามารถดูแลตนเอง ป้องกันการติดเชื้อและลดอัตราการติดเชื้อในผู้ป่วยใส่คาสายสวนปัสสาวะในเขตบริการสุขภาพเครือข่ายอำเภอชุมชน
5. วิธีการดำเนินงาน (ปี 2555 – 2557)
 - 5.1 ประชุมคณะกรรมการป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ และบุคลากรที่เกี่ยวข้องในหน่วยงานต่างๆ เช่น ศูนย์เยี่ยมบ้าน ,งานผู้ป่วยนอก ,งานอุบัติเหตุฉุกเฉิน,งานผู้ป่วยใน และบุคลากรใน รพสต.
 - 5.2 จัดอบรมให้ความรู้บุคลากรในเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอชุมชน
 - 5.3 จัดอบรม อสม. เชี่ยวชาญ การเยี่ยมบ้านร่วมกับศูนย์เยี่ยมบ้าน
 - 5.4 จัดทำแบบฟอร์ม/ นวัตกรรมส่งเสริมกิจกรรมและแจกจ่ายให้หน่วยงานที่เกี่ยวข้องและผู้ป่วย
 - 5.5 ติดตามประเมินผล /นิเทศกำกับปฏิบัติ และจัดเก็บข้อมูลการดูแลต่อเนื่อง โดย ผู้รับผิดชอบงานป้องกันและควบคุมการติดเชื้อ ,เจ้าหน้าที่ รพสต. และศูนย์เยี่ยมบ้าน
6. ผลการดำเนินงาน : ปี 2557 ไม่พบการติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะ (CA-UTI) ในการเฝ้าระวังในผู้ป่วยที่มารับการรักษาในโรงพยาบาล ,การสุมเยี่ยมผู้ป่วยในหอผู้ป่วยไม่พบการติดเชื้อ และจากการเยี่ยมผู้ป่วยในชุมชนไม่พบการติดเชื้อ เช่นกัน
7. สรุป : หลังการดำเนินการพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยใส่คาสายสวนปัสสาวะแบบบูรณาการอย่างเต็มรูปแบบ ผู้ป่วยและญาติสามารถดูแลตนเองได้ตามมาตรฐานเพื่อป้องกันการติดเชื้อในระบบทางเดินปัสสาวะและลดอัตราการติดเชื้อได้แม้จะนอนรักษาตนเองที่บ้าน
8. บทเรียนที่ได้รับ : การพัฒนาคุณภาพการดูแลผู้ป่วยใส่คาสายสวนปัสสาวะแบบบูรณาการ ก่อให้เกิดระบบการดูแลผู้ป่วยเชื่อมโยงจนถึงชุมชน นอกจากนี้ทำให้การสื่อสารระหว่างผู้ป่วย ญาติ และเจ้าหน้าที่มีประสิทธิภาพมากขึ้นส่งผลต่อการป้องกันการติดเชื้อในผู้ป่วย

ผลงานพัฒนานวัตกรรม

1. ชื่อเรื่อง โปรแกรมดีไอซีเชื่อมโยง
2. ผู้นำเสนอผลงาน นางนภาพ่อง แสนทวิสุข พยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล
นางสาวนุชจรี ปรีอปรัง พยาบาลวิชาชีพ ,นายสุเพียร คำวงศ์ นักวิชาการสาธารณสุข
3. บทนำ : การเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยที่มารับการผ่าตัดในโรงพยาบาลชุมชน พบปัญหาในการเก็บข้อมูลหลังการรักษาต่อเนื่อง ไม่ได้ครบถ้วน เนื่องจากระบบการจัดการข้อมูลไม่ทันสมัย ผู้ป่วยอยู่ในชุมชน การมารับบริการต่อเนื่องลำบาก ทำให้การส่งต่อข้อมูลขาดความครบถ้วน ,ขาดความเชื่อมโยง และไม่ชัดเจน
4. วัตถุประสงค์ : เพื่อใช้ระบบสารสนเทศในการเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยผ่าตัดให้ครอบคลุม
หน่วยบริการเครือข่ายสุขภาพอำเภอชุมชน
5. วิธีการดำเนินงาน (ปี 2556 – 2557)
 1. ออกแบบโปรแกรมที่ใช้เก็บข้อมูล,ติดตามเฝ้าระวังในผู้ป่วยผ่าตัดให้สามารถใช้ได้ทั้งเครือข่ายบริการอำเภอชุมชน
 2. ประชุมชี้แจงผู้เกี่ยวข้องในทุกหน่วยงานทราบและถือปฏิบัติ
 3. อบรมบุคลากรที่เกี่ยวข้องในการดูแลผู้ป่วยและติดตามเยี่ยมโดยใช้โปรแกรมในระบบสารสนเทศ
 4. ติดตาม นิเทศการปฏิบัติ และตรวจสอบข้อมูลจากโปรแกรม JHCIS และ HOS xP ของเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอชุมชน ในการรับบริการต่อเนื่องของผู้ป่วย
 5. สรุปผลการดำเนินการและให้ข้อมูลย้อนกลับในหน่วยงาน
6. ผลการดำเนินงาน
ข้อมูลของผู้ป่วยรับการผ่าตัดในโรงพยาบาลเชื่อมโยงถึงเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอชุมชนทำให้มีการเฝ้าระวังการติดเชื้อได้ครอบคลุม โดยผู้รับการผ่าตัดในปี 2557 จำนวน 364 คน ได้รับการดูแลหลังผ่าตัดในสถานบริการ คิดเป็นร้อยละ 87.18 ผู้ป่วยที่ไม่มีข้อมูลรับบริการ ร้อยละ 12.81
7. สรุป : การใช้ระบบสารสนเทศในการเก็บข้อมูล เฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยผ่าตัด ทำให้มีการเชื่อมโยงข้อมูลของผู้ป่วยถึงเครือข่ายบริการสุขภาพในชุมชน ทำให้ระบบการเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วย ที่จำหน่ายจากโรงพยาบาล มีความชัดเจน ครอบคลุมมากขึ้น
8. บทเรียนที่ได้รับ : การติดตามเฝ้าระวังการติดเชื้อในผู้ป่วยจำหน่ายจากโรงพยาบาล ควรมีการพัฒนา
ระบบสารสนเทศให้เหมาะสมกับบริบทของหน่วยงานเพื่อให้เกิดประสิทธิภาพสูงสุด ขึ้นซึ่งจะเป็นต้นแบบในการเก็บข้อมูลผู้ป่วยอื่นๆที่ต้องเชื่อมโยงกับเครือข่ายบริการสุขภาพอำเภอชุมชนต่อไป

ผลงานพัฒนานวัตกรรม

1. ชื่อเรื่อง ผ้าปลอดเชื้อคือยา
2. ผู้นำเสนอผลงาน นางนภาพ้อง แสนทวิสุข พยาบาลควบคุมการติดเชื้อในโรงพยาบาล
นางสาวณัฐกร ศิริวงษ์ พยาบาลวิชาชีพ , นางสาวภาวรรณ ใจนวน พยาบาลวิชาชีพ
3. บทนำ การรับส่งต่อผู้ป่วยจากโรงพยาบาลจังหวัด หรือโรงพยาบาลศูนย์ พบการติดเชื้อคือยาที่มากขึ้นในผู้ป่วยเหล่านี้ โรงพยาบาลชุมชนให้บริการผู้ป่วยติดเชื้อคือยาปีละ 1 – 2 ราย ปัจจุบันพบมากขึ้นปี 2557 จำนวน 12 ราย ทำให้การแยกอุปกรณ์ในผู้ป่วยไม่เพียงพอ โดยเฉพาะเครื่องวัดความดัน จึงทำให้มีการพัฒนานวัตกรรมที่ใช้กับผู้ป่วย
4. วัตถุประสงค์ เพื่อให้มีอุปกรณ์ช่วยในการวัดความดันโลหิตอย่างเพียงพอและป้องกันการแพร่กระจายเชื้อจากการสัมผัส
5. วิธีการดำเนินงาน (ปี 2556 – 2557)
วัสดุในการประดิษฐ์ ผ้าสี ขนาด 25 X 15 เซนติเมตร ดินตุ๊กแก ใช้ติดแถบผ้า
ยาว ขนาด 10 เซนติเมตร
ขั้นตอนการประดิษฐ์
ตัดเย็บผ้า และใส่ดินตุ๊กแก ให้ได้ขนาดสามารถพันแขนผู้ป่วยได้
6. ผลการดำเนินงาน
เจ้าหน้าที่สามารถวัดความดันโลหิตผู้ป่วย โดยใช้เครื่องวัดความดันในจำนวนจำกัดที่มีอยู่ โดยไม่กั่วงวลต่อการแพร่กระจายเชื้อคือยา
7. สรุป : การจัดทำนวัตกรรมในการวัดความดันโลหิตเพื่อป้องกันการแพร่กระจายเชื้อ แบบสัมผัส ที่สามารถใช้กับผู้ป่วยติดเชื้อคือยา ทำให้บุคลากรมีความใส่ใจในการแยกอุปกรณ์ใช้กับผู้ป่วยให้เหมาะสมมากขึ้น ลดการแพร่กระจายเชื้อในหน่วยบริการได้
8. บทเรียนที่ได้รับ : การใช้ นวัตกรรมใหม่ๆ ในการป้องกันการติดเชื้อต้องอำนวยความสะดวกแก่ผู้ใช้ให้ได้ง่ายไม่ซับซ้อน จำนวนเพียงพอ มีความคุ้มค่าคุ้มทุน และต้องมีการติดตามการปฏิบัติอย่างต่อเนื่องสม่ำเสมอ จึงจะทำให้ นวัตกรรมเหล่านั้นได้ใช้ให้เกิดประโยชน์และมีประสิทธิภาพจริง