

ชื่อเรื่อง การลดค่าใช้จ่ายในการดูแลแผลฝีเย็บ

เจ้าของผลงาน นาง ธนัทภัท อินทรบุตร พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ ตึกสูติกรรม

บทนำและวัตถุประสงค์ กระบวนการหายของแผล มีปัจจัยที่ช่วยให้แผลหายเร็วและดีดี เช่นลักษณะแผล ตำแหน่งของแผล ตัวผู้ป่วย อาหาร หรือยาฆ่าเชื้อ การดูแลแผลถูกวิธี เหมาะสมกับสภาพแผลช่วยให้แผลหายเร็ว ป้องกันการเกิดภาวะแทรกซ้อน ลดภาวะการดูแลผู้ป่วยและลดค่าใช้จ่ายในการรักษาพยาบาล มารดาหลังคลอดที่มีแผลฝีเย็บ ต้องมีการดูแลแผลอย่างถูกวิธี เดิมใช้น้ำยา Flush perium และอบแผลให้ผู้ป่วย ทำให้สิ้นเปลืองเวลาและอุปกรณ์ในการปฏิบัติ จึงได้ทดลองใช้น้ำยา ๔% Chlorhexidine Scrub ในการทำความสะอาดแผลฝีเย็บ แก่มารดาหลังคลอด จากการปฏิบัติพบว่าไม่มีแผลฝีเย็บติดเชื้อ ช่วยลดต้นทุนการรักษาพยาบาล มารดาหลังคลอดที่มีแผลฝีเย็บ ส่วนใหญ่ยังขาดความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการดูแลแผลฝีเย็บที่ถูกต้อง เจ้าหน้าที่ตึกสูติกรรมได้รับการอบรมเรื่องการดูแลแผลฝีเย็บแนวใหม่ จึงมีมติในการนำวิธีการดูแลฝีเย็บแนวใหม่มาทดลองปฏิบัติ ปัจจุบันผลกระทบจากปัญหาขาดแคลนพลังงานและมูลค่าการนำเข้าพลังงานเพิ่มมากขึ้นทุกปี โรงพยาบาลศรีสะเกษ ได้นำแนวคิด Balance Score Card มาเป็นเครื่องมือในการพัฒนา ตึกสูติกรรมได้จัดทำโครงการกิจกรรมคุณภาพในการตอบสนองในด้าน Financial Perspective เพื่อลดค่าใช้จ่ายในกิจกรรมการดูแลผู้รับบริการโดยผลการให้บริการมีประสิทธิภาพและมีคุณภาพตามมาตรฐาน โดยมีวัตถุประสงค์การศึกษา เพื่อลดค่าใช้จ่ายในการดูแลแผลฝีเย็บมารดาหลังคลอด เพื่อให้ผู้ป่วยปลอดภัยไม่มีภาวะแทรกซ้อน เพื่อให้ผู้ป่วยมีความสะดวก สุขสบายและพึงพอใจ เพื่อลดระยะเวลาในการให้บริการดูแลแผลฝีเย็บ เจ้าหน้าที่ได้รับความรู้และมีส่วนร่วมในการแก้ปัญหาและปรับปรุงคุณภาพงานอย่างต่อเนื่อง เพื่อพัฒนางานคุณภาพโดยสอดคล้องกับวิสัยทัศน์, พันธกิจของโรงพยาบาล

วิธีการศึกษา เป็นการศึกษาเชิงพัฒนา (Developmental study) โดยได้มีการรวบรวมข้อมูลตั้งแต่วันที่ ๑ มกราคม ๒๕๕๙ จนถึง ๓๑ มกราคม ๒๕๕๙ จำนวนมารดาหลังคลอดที่มารับการรักษาจำนวน ๓๐ ราย

ผลการศึกษา การดูแลแผลฝีเย็บโดยการ Flushและอบแผล ค่าไฟฟ้าในการอบแผล (๖๐ วัตต์นาน ๑๕ นาที ต่อครั้ง)คนละ ๒ ครั้ง เป็นเงิน ๑,๐๙๑.๒๐ บาท ค่าบริการ Flush และค่า Set Flush (๕๐ บาทต่อครั้ง) คนละ ๒ ครั้งเป็นเงิน ๖๘,๒๐๐ บาท ค่าซ่อมไฟอบ แผลเฉลี่ยเดือนละ ๒ ครั้งๆ ละ ๑๕ บาท เป็นเงิน ๑๒๐ บาท (ข้อมูลจากสถิติการส่งซ่อมปี ๒๕๕๗) ค่าใช้จ่ายในการกำจัดขยะติดเชื้อ (สาลี flush) จำนวน ๑๓๖.๔๐ กิโลกรัม เป็นเงิน ๒,๐๔๖ บาท รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดูแลแผลแบบเดิม ๗๑,๔๕๗.๒๐ บาท การดูแลแผลฝีเย็บแนวใหม่ค่าน้ำยา ๔ % Chlorhexidine Scrub ๓๐ cc. ราคา ๑๐ บาท (๑ ขวด.ใช้ได้ประมาณ ๗ วันคิดเป็นวันละ ๑.๕๐บาท)รวมค่าใช้จ่ายในการดูแลแผล ๒,๐๔๖ บาท รวมค่าใช้จ่ายทั้งหมดในการดูแลแผลแบบใหม่ ๒,๐๔๖ บาท สามารถลดค่าใช้จ่ายลงได้ ๖๙,๔๑๑.๒๐ บาทหรือ เดือนละ ๑๗,๓๕๒.๘ บาท ผลการติดตามมารดาที่มีแผลฝีเย็บหลังคลอดพบว่าอัตราการติดเชื้อที่แผลฝีเย็บเป็นศูนย์ ลดระยะเวลาการดูแลแผลฝีเย็บวันละ๑ชม. ๒๐ นาที การเปรียบเทียบระหว่างการดูแลแผลฝีเย็บแบบเดิมด้วยการFlush และอบแผลกับการดูแลแผลแนวใหม่ด้วยน้ำยา ๔ % Chlorhexidine Scrub พบว่าสามารถลดค่าใช้จ่าย, ลดระยะเวลาในการทำงาน โดยไม่มีการติดเชื้อของแผลฝีเย็บและผู้รับบริการมีความพึงพอใจ