

หน่วยงาน หน่วยจ่ายกลาง ๓๑ กรกฎาคม ๒๕๖๑

ชื่อนวัตกรรม ด้ามมีดต้องห้ามหาย

หลักการและเหตุผล หน่วยงานจ่ายกลางเป็นหน่วยงานหนึ่งขององค์กรที่มีหน้าที่ให้บริการด้านเครื่องมือ อุปกรณ์ทางการแพทย์ที่สะอาดปราศจากเชื้อ ให้เพียงพอ พร้อมใช้งานและไม่มีความเสี่ยงต่อผู้รับบริการ ซึ่งการจัดเตรียมเครื่องมือ อุปกรณ์ทางการแพทย์ ประกอบด้วยเครื่องมือหลากหลายประเภท บางประเภทที่มีลักษณะแหลมคม และไม่มีคมแหลมคม ได้แก่ กรรไกรตัดเนื้อ กรรไกรตัดไหม ด้ามมีด นอกจากนี้ยังมีฝารอง แขน ผ้าสีเหลี่ยมเจาะกลาง เครื่องมือต่าง ๆ จะถูกห่อรวมเข้าด้วยกันเพื่อเป็นชุดเครื่องมือพร้อมใช้ และทำให้ปราศจากเชื้อ จนนำไปใช้กับผู้รับบริการ

สภาพปัญหา/ที่มาของปัญหา ในชุดเครื่องมือ Chest drain/Cut down/Excision มีด้ามมีดเป็นส่วนหนึ่งของชุดเครื่องมือดังกล่าว มีอุบัติการณ์ ด้ามมีดหายไปจากชุดเครื่องมือทั้งที่จัดครบ จากการตรวจสอบพบมีการเคลื่อนย้ายของด้ามมีดไปอยู่ใต้ฝารองถาด ใต้ผ้าสีเหลี่ยมเจาะกลาง เมื่อหยิบผ้ามาใช้หล่นลงพื้น เสียเวลาเปิดเครื่องมือเพิ่ม เสียค่าใช้จ่าย จากการแลกเปลี่ยนเรียนรู้งานประชุมวิชาการงานหน่วยจ่ายกลางประจำปี ๒๕๕๘ สามารถใช้กระดาษห่อ Bowie-Dick ที่ออกแบบสามารถใช้กับเครื่องมือแพทย์ได้โดยไม่มีสารตกค้าง และเป็นการเพิ่มประสิทธิภาพการใช้งาน และลดค่าใช้จ่ายให้องค์กร ทีมงานหน่วยจ่ายกลางได้ตระหนักถึงความสำคัญดังกล่าว จึงร่วมกันคิดค้นประดิษฐ์อุปกรณ์ เพื่อช่วยป้องกัน ด้ามมีดหาย โดยใช้กระดาษห่อ Bowie-Dick

วัตถุประสงค์ เพื่อป้องกันด้ามมีดหาย ในชุดเครื่องมือ Chest drain/Cut down/Excision

วิธีดำเนินงาน

๑. ประชุมทีม ค้นหา
๒. ลงมือแก้ปัญหา

อุปกรณ์ที่ใช้

๑. กระดาษห่อตัวตรวจสอบประสิทธิภาพการทำงานของเครื่องนึ่งไอน้ำ กระดาษห่อ Bowie-Dick
๒. กรรไกร

ขั้นตอนการทำ

๑. นำกระดาษห่อ Bowie-Dick ที่ใช้แล้วมาพับแบ่งครึ่ง (๑ ใบจะได้งาน ๒ ชิ้น)
๒. ตัดกระดาษตามรอยพับ
๓. นำกระดาษที่ตัดแล้วมาพับแบ่งครึ่ง
๔. ตัดกระดาษให้เป็นรอยกรรไกรประมาณ ๐.๕-๑ ซม. ระยะห่าง ประมาณ ๑ นิ้ว ๓ รอย
๕. สอดด้ามมีดตามรอยกรรไกรที่ตัด
๖. พับกระดาษส่วนที่เหลือสอดไว้กับฝารองถาด
๗. บรรจุหีบห่อ นำส่งถึงมือผู้ใช้ตามหน่วยงานต่าง ๆ

ปัญหาและอุปสรรค ไม่พบ

ผลการดำเนินงาน ไม่มีอุบัติการณ์ด้ามมีดหาย ตั้งแต่ ตุลาคม ๒๕๕๘ - มิถุนายน ๒๕๖๑

ประโยชน์ที่ได้รับ

๑. เครื่องมือครบพร้อมใช้งาน
๒. ลดค่าใช้จ่ายให้องค์กร

งบประมาณ ไม่มีค่าใช้จ่าย



