

ตารางแสดงวงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรรและรายละเอียดค่าใช้จ่าย
การจัดซื้อจัดจ้างที่มีใช้งานก่อสร้าง

๑. ชื่อโครงการ : วัสดุการแพทย์ รายการ Hip Drape With Pouch จำนวน ๘๐๐ ชิ้น
๒. หน่วยงานเจ้าของโครงการ : โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
๓. วงเงินงบประมาณที่ได้รับจัดสรร ๑,๐๗๘,๕๖๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)
๔. วันที่กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง) ณ วันที่ ๒๙ ก.ค. ๒๕๖๔
เป็นเงิน ๑,๐๗๘,๕๖๐ บาท (หนึ่งล้านเจ็ดหมื่นแปดพันห้าร้อยหกสิบบาทถ้วน)
ราคาต่อหน่วย : ราคาชิ้นละ ๑,๓๔๘.๒๐ บาท
๕. แหล่งที่มาของราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๕.๑ ราคาที่ได้มาจากการสืบราคาจากท้องตลาด จำนวน ๓ ราย ดังนี้
 - ๕.๑.๑ บริษัท ดีเคเอสเอช (ประเทศไทย) จำกัด
 - ๕.๑.๒ บริษัท ชินโค ไคเซ็น จำกัด
 - ๕.๑.๓ บริษัท ยูนิค เมดิคอล จำกัด
๖. รายชื่อเจ้าหน้าที่ผู้กำหนดราคากลาง (ราคาอ้างอิง)
 - ๖.๑ นายคมกฤษณ์ โกมุทรินทร์ ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ
 - ๖.๒ นายวีระ สดประเสริฐ ตำแหน่ง นายแพทย์เชี่ยวชาญ
 - ๖.๓ นางสาววาสนา ยิ้มนวล ตำแหน่ง พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะวัสดุการแพทย์

Hip Drape with Pouch

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรคทุกหัตถการได้อย่างเหมาะสม ถูกต้องปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ให้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์


เพื่อใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัดและใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณที่ปราศจากเชื้อเพื่อทำให้เป็นบริเวณที่ปราศจากเชื้อและลดการปนเปื้อนเชื้อโรคตรงบริเวณที่ทำการผ่าตัดเพื่อลดอัตราเสี่ยงต่อการติดเชื้อในผู้ป่วยและโอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อในบุคลากรทางการแพทย์จากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง

คุณลักษณะเฉพาะ

1. Drape ทั้งผืนทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่สามารถดูดซับของเหลวและเลือด (adsorbent) ได้อย่างดีเยี่ยม ซึ่งของเหลวไม่สามารถทะลุผ่านชั้นล่างสุดของ Drape ได้ เพื่อช่วยป้องกันการแพร่กระจายและการสัมผัสของเชื้อสู่สิ่งแวดล้อมและทีมงานผ่าตัดจากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง
2. มีการเคลือบฟิล์มพลาสติกด้านหลังของตัว drape เพื่อให้มีคุณสมบัติป้องกันของเหลวและเลือด (impervious) ไม่ให้ซึมทะลุสู่มิวน้ำของผู้ป่วย (fluid strike through) ทั้งในสภาวะปกติและภายใต้สภาวะที่มีแรงกดจากเครื่องมือ ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน AAMI/ASTM F๖๗๐ meet the Level ๔ Barrier และ EN ๒๐๘๑๑ ทั้งชั้น จึงมีประสิทธิภาพในการป้องกันการซึมทะลุของเลือดและสิ่งคัดหลั่งได้ ๑๐๐% ช่วยลดอัตราเสี่ยงในการนำเอาเชื้อโรคจากบริเวณใต้ผืนน้ำที่มากับเลือดและสิ่งคัดหลั่งในการศัลยกรรม (bacteria strike through) ขึ้นมาสู่พื้นผิวของ drape ตรงบริเวณที่ทำการผ่าตัด เพิ่มประสิทธิภาพการปนเปื้อนและลดปริมาณของเชื้อโรคที่ปนเปื้อนบริเวณที่ทำการผ่าตัด
๓. drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่มีความแข็งแรงไม่ฉีกขาดได้
๔. มีฝุ่นผงน้อย (lint) เพื่อลดสิ่งแปลกปลอมไม่ให้ตกลงบริเวณที่ทำการผ่าตัด ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ISO-๙๐๗๓-๑๐ และสามารถใส่บุปกคลุมตรงบริเวณต่าง ๆ ได้เป็นอย่างดี
๕. Drape ผลิตได้ตามมาตรฐาน EN ๑๓๗๕๕:๒๐๑๑+A๑:๒๐๑๓ (Surgical Drapes, Gowns and clean air suites, used as medical devices for patients, clinical staff and equipment)
๖. Drape มีคุณสมบัติไม่เหนียวนำไปหลุกติดไฟ เพื่อความปลอดภัยในการบุขณะผ่าตัด
๗. ภายในห่อจะประกอบด้วย
 - Hip Drape ๑ ชิ้น ขนาดไม่เกิน ๓๐๐ cm x ๓๕๓ cm หรือขนาดที่ใช้งานได้ครอบคลุมบริเวณสะโพกอย่างเพียงพอ
 - drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ที่สามารถดูดซับของเหลวและเลือด (adsorbent)
 - มีถุงสำหรับรองรับของเหลวและเลือดทั้ง ๒ ด้านของ Drape พร้อมแถบการ
๘. ห่อ drape ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยระบบ Ethylene Oxide และมีระบบประกันคุณภาพทุก lot การผลิต

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. อายุการใช้งาน ๒ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
๒. มีระบบการประกันคุณภาพทุก lot การผลิต เมื่อมีการส่งมอบผลิตภัณฑ์แล้วหากพบว่าการชำรุดเสียหายจากการผลิตหรือขนส่ง ทางบริษัทต้องยอมให้มีการแลกเปลี่ยนผลิตภัณฑ์ชิ้นใหม่ได้
๓. สินค้าต้องผ่านการทดลองใช้และประเมินผ่านจากผู้ใช้งานโดยการนำตัวอย่างไปประเมินใช้งานจริง
๔. ได้รับใบอนุญาตเครื่องมือแพทย์จากสำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
๕. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายจากผู้ผลิต หรือ ผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายคมกฤษณ์ โกมฺทรินทร์)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นายวีระ สุตประเสริฐ)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาววาสนา ยิ้มนวล)