

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ไหมเย็บแผล กลุ่มวัสดุห้ามเลือด ชนิด Oxidized Regenerated Cellulose

คุณลักษณะทั่วไป

๑. เป็นวัสดุห้ามเลือดชนิดละลายได้ (Absorbable Hemostat) สามารถใช้เย็บได้ในงาน ศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการ วัสดุเพื่อช่วยห้ามเลือดในกรณีที่เกิดเลือดซึมจากเส้นเลือดเล็กๆ หรือเนื้อเยื่อ เพื่อช่วยการจี้ด้วยไฟฟ้าไม่ได้ หรือไม่เหมาะสม หรือบริเวณ raw surface ต่างๆ

๒. ผลิตจากสาร Oxidized Regenerated Cellulose

๓. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ หรือห่อซองที่ปราศจากเชื้อ

๔. บรรจุภัณฑ์ถูกบรรจุในกล่องที่ทนต่อการเก็บรักษาและห่อหุ้มอย่างมิดชิด เพื่อป้องกัน ความชื้นและอากาศเข้าไป

๕. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ปราศจากเชื้อ ผ่านการฆ่าเชื้อโดยวิธีฉายรังสี

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นวัสดุห้ามเลือดเมื่อสัมผัสกับเลือดจะพองขึ้นเป็นเจลาคตินสีน้ำตาล ซึ่งช่วยขบวนการ แข็งตัวของเลือด (Blood Clot)

๒. หลังขบวนการห้ามเลือด วัสดุห้ามเลือดจะถูกดูดซึมไป โดยไม่ก่อให้เกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อ (Minimal Tissue Reaction) ซึ่งจะละลายภายในเวลา 7-14 วัน

๓. วัสดุห้ามเลือดมีฤทธิ์ในการฆ่าเชื้อแบคทีเรียในบริเวณที่มีการวาง โดยฆ่าเชื้อดังนี้

- MRSA, PRSP, VER, MRSE, Staphylococcus aureus, Staphylococcus epidermidis , Micrococcus luteus , Streptococcus pyogenes Group A , Streptococcus pyogenes Group B , Streptococcus salivarius , Branhamella catarrhalis , Escherichia coli , Klebsiella aerogenes , Lactobacillus sp, Salmonella enteritidis , Shigella dysenteriae , Serratia marcescens , Bacillus subtilis , Proteus vulgaris , Corynebacterium xerosis , Mycobacterium phlri , Clostridium tetani

.....
.....
.....

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. ผู้เสนอราคาจะต้องจัดส่งตัวอย่างวัสดุที่เสนอทำงานห้องผ่าตัด โรงพยาบาลบุรีรัมย์ รายการละ ๑ โหล เพื่อใช้ในการทดสอบและประกอบการพิจารณาผลการประกวดราคาอิเล็กทรอนิกส์ และโรงพยาบาลบุรีรัมย์จะพิจารณาราคาเฉพาะผู้ผ่านการทดสอบคุณภาพเท่านั้น

๒. โดยใช้เกณฑ์ทดสอบดังนี้

๒.๑ สามารถใช้งานได้ง่ายสะดวกในการเตรียมเมื่อต้องวางในตำแหน่งที่มีเลือดออก

๒.๒ ช่องที่บรรจุ ฉีกง่าย ไม่เสี่ยงต่อการ contamination

๒.๓ วัสดุไม่ม้วนเมื่อต้องตัด เพื่อให้วางได้ตรงกับตำแหน่งที่จุดสะดวก

๓. สินค้าที่ส่งมอบต้องระบุวันที่ผลิต และวันที่หมดอายุอย่างชัดเจน

๔. สินค้าที่ส่งมอบระยะเวลาก่อนวันหมดอายุต้องไม่น้อยกว่า ๓ ปี

๕. ต้องมีใบรับรองมาตรฐานคุณภาพตามมาตรฐานสากล

๖. การส่งมอบ ให้ส่งมอบตามรายการที่สั่งซื้อภายใน ๓๐ วันนับตั้งแต่วันที่ได้รับสั่งซื้อ

๕
.....
.....
.....
Gu