

รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ  
เครื่องมือทำหัตถการขยายผิวหนัง แบบตัดเป็นตาข่าย (Mesh Graft)  
โรงพยาบาลวชิระภูเก็ต สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดภูเก็ต

---

๑. ความต้องการ เครื่องมือสำหรับทำหัตถการขยายผิวหนัง

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน สำหรับใช้ผ่าตัดปลูกถ่ายผิวหนังด้วยเทคนิคการขยายแบบตัดเป็นตาข่าย

๓. คุณสมบัติทั่วไป

๓.๑ ผลิตจากวัสดุปลอดสนิม สามารถนึ่งฆ่าเชื้อด้วยความร้อนได้

๓.๒ ได้รับรองมาตรฐานการผลิตทางการแพทย์

๔. คุณสมบัติเฉพาะ

๔.๑ กลไกในการทำงานเป็นแบบสปริง ป้องกันความเสียหายของใบมีด

๔.๒ ปรับอัตราการขยายผิวหนังได้ด้วยการใช้กับแผ่นรองบด ในอัตรา ๑.๕ เท่า, ๒ เท่า หรือ ๓ เท่า

๔.๓ สามารถใช้กับแผ่นรองบดสำหรับเจาะระบายผิวหนังอัตราส่วน ๑:๑ ในกรณีที่ไม่ต้องการขยาย

๔.๔ สามารถใช้กับแผ่นรองบดที่มีขายในท้องตลาดได้

๔.๕ มีใบมีดตัดไม่น้อยกว่า ๕๐ ใบ ขนาดช่องว่างระหว่างใบมีดไม่มากกว่า ๑.๕ มิลลิเมตร

๔.๖ ใบมีดตัดสามารถถอดล้างทำความสะอาด หรือเปลี่ยนใบมีดใหม่ได้

๔.๗ สามารถหมุนใบมีดบดขยายได้เป็นวงรอบต่อเนื่อง ไม่ต้องหมุนโยกแล้วคืนรอบ

๔.๘ สามารถใช้กับไฟฟ้าสลับขนาด ๒๐๐-๒๔๐V, ๕๐-๖๐Hz

๕. อุปกรณ์ประกอบการใช้งาน

๕.๑ แผ่นรองบดขยาย

จำนวน ๑๐ แผ่น

๕.๒ กล่องบรรจุสำหรับนึ่งฆ่าเชื้อ

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

๖.๑ ผู้ขายจะต้องรับประกันผลิตภัณฑ์อย่างน้อย ๒ ปี นับถัดจากวันรับมอบสินค้าครบเป็นต้นไป ในระยะประกัน หากเกิดขัดข้องด้วยประการใด เนื่องจากการใช้งานปกติ ผู้ขายจะต้องดำเนินการแก้ไขให้ใช้งานได้ดี ภายใน ๗ วัน นับแต่วันที่ได้รับแจ้ง หากแก้ไข ๓ ครั้งแล้วยังใช้การไม่ได้ติดตามปกติ ผู้ขายจะต้องนำเครื่องมาเปลี่ยนให้ใหม่โดยไม่คิดมูลค่าและค่าใช้จ่ายใดๆ ภายใน ๓๐ วัน

๖.๒ มีหลักฐานการนำเข้าและการรับรองมาตรฐานเครื่องมือแพทย์ออกโดยองค์การอาหารและยาประเทศไทย พร้อมทั้งนำมาในวันเปิดซอง

๖.๓ มีช่างบำรุงรักษา ซ่อมแซม ที่ผ่านการอบรมจากบริษัทผู้ผลิตและมีใบรับรองการผ่านการอบรมมาแสดงในวันเปิดซอง อย่างน้อย ๑ คน

๖.๔ บริษัทผู้จำหน่าย จะต้องจัดอบรมการใช้เครื่องมือให้กับเจ้าหน้าที่ที่เกี่ยวข้อง และอบรมการซ่อม/การบำรุงรักษา/การสอบเทียบ ให้แก่ศูนย์เครื่องมือแพทย์ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายทั้งสิ้น

๖.๖ มีการบำรุงรักษาตรวจสอบสภาพทุก ๖ เดือน ในระยะประกันพร้อมจัดส่งรายงานให้แผนกที่ใช้เครื่องและศูนย์เครื่องมือแพทย์ของโรงพยาบาล

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

- ๖.๗ มีการสอบเทียบเครื่องมือปีละ ๑ ครั้ง ตลอดอายุรับประกัน โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใดๆทั้งสิ้น
- ๖.๘ มีคู่มือการใช้งานและการบำรุงรักษา ภาษาไทย และภาษาอังกฤษ อย่างละ ๒ เล่ม
- ๖.๙ บริษัทผู้ขายจะต้องแสดงรายละเอียดและลงหมายเลขข้อในแคตตาล็อกให้ตรงตามรายละเอียด  
คุณลักษณะที่ทางราชการกำหนด เพื่อประกอบการพิจารณา

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ