

คุณลักษณะเฉพาะ ETHIBOND

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสมถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

ใช้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดไม่ละลาย

ความต้องการ

๑. No.๒/๐ เข็มคู่ ๑๗ mm with pledget ๖x๓x๑.๕	จำนวน	๑๕ กล่อง
๒. No.๒/๐ เข็มคู่ ๒๖ mm	จำนวน	๑๕ กล่อง
๓. No.๒/๐ เข็มคู่ ๒๖ mm with pledget ๖x๓x๑.๕	จำนวน	๑๕ กล่อง

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถัก ผลิตจากสารโพลีเอสเตอร์ (Polyester) ใช้ในงานผูกเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมชนิดต่างๆ รวมถึงการใช้ในงานเย็บเนื้อเยื่อทางศัลยกรรมพิเศษ เช่น ศัลยกรรมทรวงอก และหัวใจ

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถัก ผลิตจากสารโพลีเอสเตอร์ (Polyester)
๒. เคลือบผิวให้เรียบลื่นด้วยสารโพลีบิวทิลเลท (Polybutylate)
๓. เส้นไหมมีทั้งชนิดติดเข็มและไม่ติดเข็ม โดยเส้นไหมมีขนาดตั้งแต่ USP ๕ ถึง USP ๕/๐ มีความยาวของไหมตั้งแต่ ๔๕ ถึง ๙๐ ซม.
๔. มีความแข็งแรง เนื่องจากเส้นไหมประกอบด้วย ๑๖ carriers และ core เป็นแกนกลางหลัก ทำให้มี tensile strength และ knot security ที่ดี
๕. ให้ความลื่นขณะเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
๖. ชนิดติดเข็มจะมีขนาดเข็มตั้งแต่ ๘ ถึง ๔๘ มม.
๗. เข็มมีความคมเมื่อเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
๘. เข็มมีความแข็งแรงและแกร่งไม่บิดงอง่ายและทนต่อการเย็บ
๙. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ปราศจากเชื้อ ระบุวันที่ผลิต Lot Number และวันหมดอายุ ไว้ทุกช่องและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๑๐. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยการฉายรังสี

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวิปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
๒. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ Ph EUR

๓. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๔. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๕. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก

.....ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันตร์รุ่งเรือง)

.....กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)

.....กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

คุณลักษณะเฉพาะ ETHILON

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสมถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

ใช้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดไม่ละลาย

ความต้องการ

๑. Ethilon ๑๐/๐ R ๔.๗mm	จำนวน	๒๐ โหล
๒. Ethilon ๑๑/๐ R ๓.๘mm	จำนวน	๕ โหล
๓. Ethilon ๒/๐ เข็ม ๓๖.๔mm cutting	จำนวน	๑๒๙ โหล
๔. Ethilon ๘-๐ เข็มRound ๖.๕mm	จำนวน	๒๐ โหล
๕. Ethilon ๙-๐ เข็มRound ๕mm	จำนวน	๒๐ โหล
๖. Ethilon Loop ๑ R ๔๘mm ยาว ๑.๕m	จำนวน	๘๐ โหล
๗. Ethilon No.๑ ไม่มีเข็ม ๒x๑๐๐cm Black	จำนวน	๖๐ โหล
๘. Ethilon No.๒ ไม่มีเข็ม ๒x๑๐๐cm Black	จำนวน	๖๐ โหล

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว (Non - Absorbable Monofilament) ผลิตจาก Nylon (Polyamide ๖ หรือ ๖๖) ใช้เย็บปิดแผลในงานศัลยกรรมทั่วไป และเป็นที่นิยมใช้อย่างแพร่หลายในงานศัลยกรรมบางประเภท เช่น ศัลยกรรมพลาสติก ศัลยกรรมไมโคร เป็นต้น

คุณลักษณะเฉพาะ

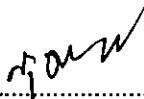
๑. เป็นวัสดุเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว (Non - Absorbable Monofilament) ผลิตจาก Nylon (Polyamide ๖ หรือ ๖๖)
๒. ให้ความลื่นขณะเย็บ
๓. ลดการเกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อในขณะที่ยังฝังอยู่ในร่างกาย
๔. ไม่เปื่อยหรือขาดง่ายในขณะเย็บแผล เนื่องจากผลิตจากสาร Nylon ๖ หรือ ๖๖
๕. เส้นด้ายมีลักษณะอ่อนตัว เพื่อให้เกิดความคล่องมือในขณะปฏิบัติงาน
๖. ขนาดเข็มมีตั้งแต่ ๓.๗๕ มม. - ๑๑๐ มม.
๗. ขนาดไหมมีตั้งแต่ เบอร์ ๑๑/๐ - เบอร์ ๒


๘. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ปราศจากเชื้อ ห่อซองดังกล่าวถูกบรรจุในกล่องกระดาษ ถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิดเพื่อป้องกันความชื้นและอากาศเข้า
๙. ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยการฉายรังสี

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
๒. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ Ph EUR
๓. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๔. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๕. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก

..........ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันดร์รุ่งเรือง)

..........กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)

..........กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

คุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลชนิดสังเคราะห์แบบเส้นเดี่ยวผลิตจากสารPolydioxanone

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

ใช้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผล

ความต้องการ

๑. No.๔/๐ Cutting ๑๙ mm.	จำนวน	๖๐ โหล
๒. No.๕/๐ R ๑๓ mm	จำนวน	๖๐ โหล
๓. No.๑ loop R ๔๐ mm	จำนวน	๓๐๐ กล่อง

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดสังเคราะห์แบบเส้นเดี่ยว (Monofilament) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Absorbed by Hydrolysis) ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผล มีประโยชน์ในการใช้เย็บปิดแผลที่มีการสมานแผลช้ากว่าปกติ(เกินกว่า ๖ สัปดาห์) เช่นในกลุ่มผู้ป่วยที่มีโรคแทรกซ้อนต่างๆ เช่น โรคเบาหวาน โรคมะเร็ง ทุพโภชนาการ หรือผู้ป่วยที่สูบบุหรี่


คุณลักษณะเฉพาะ

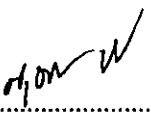
๑. เป็นวัสดุเย็บแผลที่ผลิตจากสารสังเคราะห์ที่ชื่อ Polydioxanone ซึ่งพบว่ามีสาร nonantigenic และ nonpyrogenic และทำปฏิกิริยากับเนื้อเยื่อน้อยมาก
๒. มีขนาดเส้นผ่านศูนย์กลางของไหม ไม่เกิน Maximum Oversize from U.S.P ของSuture
๓. รักษาแรงดึงของ Sutures (Tensile Strength) ตามระยะเวลาต่อไปนี้
 - ๑๔ วัน แรงดึงของ Sutures คงเหลือ ๖๐ - ๘๐%
 - ๒๘ วัน แรงดึงของ Sutures คงเหลือ ๔๐ - ๗๐%
 - ๔๒ วัน แรงดึงของ Sutures คงเหลือ ๓๕ - ๖๐%
๔. ละลายหมดไปภายในระยะเวลาประมาณ ๑๘๒ -๒๓๘ วัน ด้วยวิธี Hydrolysis
๕. เข็มทำจากสแตนเลสสตีลแข็งแรงไม่บิดงอและทนต่อการเย็บ สีเงิน มีความคมและสั้นเมื่อเย็บผ่านเนื้อเยื่อ มีลักษณะเป็น Single Armed แบ่งออกตามขนาดของเข็มดังต่อไปนี้
 - ๕.๑ เข็มกลม (MO-๒)ขนาด ๔๐ mm. มีความโค้ง ๑/๒C
 - ๕.๒ เข็มกลม ขนาด ๑๓ mm. สำหรับไหมเย็บขนาด ๕/๐
 - ๕.๓ เข็ม Cutting ขนาด ๑๙ mm. สำหรับไหมเย็บขนาด ๔/๐ มีความโค้ง ๓/๘C

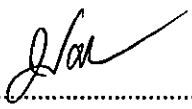
๖. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ปราศจากเชื้อ ระบุวันที่ผลิต Lot Number และวันหมดอายุ ไว้ทุกช่องและบนกล่องบรรจุภัณฑ์
๗. ผ่านการฆ่าเชื้อด้วย เอทิลีนออกไซด์ (Ethylene Oxide)

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
๒. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ PhEUR
๓. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๔. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๕. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก


.....ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันตร์รุ่งเรือง)


.....กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)


.....กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

คุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับเย็บแผลในงานศัลยกรรมทุกประเภท ในการเย็บแผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

ความต้องการ

๑. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๒/๐ เข็มกลมปลายแหลม จำนวน ๑๖๐ โหล (TaperPoint) ชนิดเส้นเดี่ยวขนาดเข็ม ๓๑mm.๑/๒ c มีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm.
๒. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๓/๐ เข็มกลมปลายแหลม จำนวน ๑๖๐ โหล (TaperPoint Double arms) ขนาดเข็ม ๒๖mm.๑/๒ c มีความยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ cm.
๓. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๓/๐ R ๑๗mm. จำนวน ๑๒๐ โหล
๔. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๔/๐ เข็ม ๑๗ มม. ๙๐cm. จำนวน ๑๒๐ โหล
๕. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๔/๐ เข็ม ๒๐ มม. ๙๐cm. จำนวน ๓๐๐ โหล
๖. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๕/๐ R ๑๖-๑๗mm ยาว ๙๐cm จำนวน ๑๘๐ โหล
๗. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๕/๐ เข็มคู่ ๑๓mm ยาว ๗๕cm จำนวน ๑๒๐ โหล
๘. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๖/๐ R ๑๑mm. จำนวน ๑๒๐ โหล
๙. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๖/๐ เข็มคู่ ๑๓ มม. ซีซี จำนวน ๑๒๐ โหล
๑๐. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๗/๐ R ๙.๓mm ยาว ๖๐cm จำนวน ๒๓๕ โหล
๑๑. วัสดุเย็บแผลแบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย NO. ๘/๐ เข็มกลมปลายแหลม จำนวน ๗๖ โหล (TaperPoint Double arms) ขนาดเข็ม ๖.๔-๖.๕mm.๓/๘ c มีความยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ cm.

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผล(Suture) แบบเส้นเดี่ยวชนิดไม่ละลาย (NON-ABSORBABLE MONOFILAMENT) ใช้เย็บปิดแผลในงานศัลยกรรมทั่วไป ศัลยกรรมหัวใจ และทรวงอก ศัลยกรรมตกแต่ง และศัลยกรรมตัดต่อหลอดเลือด

คุณลักษณะเฉพาะของไหม

๑. ผลิตภัณฑ์จากสาร POLYPROPYLENE ซึ่งเป็นสารที่มีความเหนียวมาก ทำให้ลดการเกิดปฏิกิริยาต่อเนื้อเยื่อในขณะที่ยังฝังอยู่ในร่างกาย
๒. ไหมมีขนาดตั้งแต่ USP๐ ถึง USO ๑๐/๐ โดยมีความยาวตั้งแต่ ๑๓ ถึง ๑๐๐ ซม.
๓. ปมซึ่งถูกผูกแล้วจะตึงแน่นไม่เลื่อนหลุดเนื่องจากคุณสมบัติเฉพาะตัวของ POLYPROPYLENE


๔. มีคุณสมบัติยืดหยุ่น (Control Linear Elongation) โหมดมีความยืดหยุ่นเป็นพิเศษในขณะผูกมัด
ปมไหม ทำให้ปมไหมไม่ลื่นหลุดง่าย
๕. ให้ความลื่นขณะเย็บผ่านเนื้อเยื่อต่างๆ

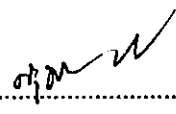
คุณลักษณะเฉพาะของเข็ม

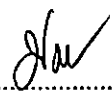
๑. เข็มทำจากสแตนเลสสตีล ขนาดตั้งแต่ ๓.๘ ถึง ๙๐ มิลลิเมตร โดยมีทั้งชนิดเข็มตรง, ๑/๒C, ๑/๔C
และ ๓/๘C
๒. มีทั้งชนิดเข็มเดี่ยวและเข็มคู่
๓. เข็มมีความคมและความลื่นในขณะเย็บผ่านเนื้อเยื่อ
๔. เข็มมีความแข็งแรงและแกร่งไม่บิดงอง่ายและทนต่อการเย็บ

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ปราศจากเชื้อ
๒. ผ่านการฆ่าเชื้อด้วย เอทิลีนออกไซด์ (Ethylene Oxide)
๓. เป็นผลิตภัณฑ์ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือ เอเชีย
๔. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ PhEUR
๕. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๖. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๗. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาต้องตรงกับแคตตาล็อก


.....ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันดร์รุ่งเรือง)


.....กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)


.....กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิชนกุล)

คุณลักษณะเฉพาะ
วัสดุเย็บแผลแบบเส้นใยถักชนิดละลายที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์ POLYGLACTIN

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัตถุประสงค์

ใช้สำหรับเย็บแผลหรือเนื้อเยื่อต่างๆในงานศัลยกรรมทุกประเภท แผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

ความต้องการ

๑. NO.๐ ไม่มีเข็ม ยาว ๔๕cm x๑๒เส้น	จำนวน	๓๒	โหล
๒. NO.๐ เข็มRound ๑/๒ ๓๐-๓๑mm.ยาวไม่น้อยกว่า๗๕ cm	จำนวน	๒๔๐	โหล
๓. NO.๒/๐ เข็มTapercut ๑/๒ ๒๖mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm.	จำนวน	๒๔๐	โหล
๔. NO.๒/๐ เข็มRound๑/๒ ๒๖mm.ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm.	จำนวน	๑,๕๗๓	โหล
๕. NO.๓/๐ เข็มRound ๑/๒ ๒๖mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm.	จำนวน	๕๐๐	โหล
๖. NO. ๓/๐ round ๒๐ mm ๗๕ cm	จำนวน	๒๔๐	โหล
๗. NO. ๓/๐ เข็มCutting ๑/๒ ๒๒mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ cm.	จำนวน	๑๘๐	โหล
๘. NO. ๓/๐ เข็มตรง๖๐mm.เข็มยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ cm	จำนวน	๒๔๐	โหล
๙. NO.๔/๐ round ๑๗ mm ๗๕ cm	จำนวน	๑๒๐	โหล
๑๐.NO.๔/๐ เข็มCutting ๓/๘ ๑๖mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐ cm.	จำนวน	๑,๔๐๐	โหล
๑๑.NO.๕/๐ เข็มRound ๑/๒ ๑๓mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ cm.	จำนวน	๑๒๐	โหล
๑๒.NO.๕/๐ round ๑/๒ ๑๗ มม. ยาวไม่น้อยกว่า ๗๐cm	จำนวน	๑๒๐	โหล
๑๓.NO.๕/๐ เข็มCutting ๓/๘ ๑๓mm. ๔๕ cm.	จำนวน	๗๐๐	โหล
๑๔. NO.๖/๐ เข็มRound ๑/๒ ๑๓mm. ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕ cm.	จำนวน	๑๒๐	โหล
๑๕.No.๖/๐เข็มcutting ๓/๘ ๑๓mm ยาวไม่น้อยกว่า ๔๕cm	จำนวน	๒๒๖	โหล
๑๖.NO. ๐ J ๓๖mm ยาว ๗๕cm	จำนวน	๑๖๐	โหล
๑๗.NO. ๔/๐ C ๑๖mm ยาว ๔๕cm	จำนวน	๑๒๐	โหล

คุณสมบัติทั่วไป


เป็นวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดสังเคราะห์แบบถัก (Braided) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Absorbed by Hydrolysis) ซึ่งสามารถใช้ได้ในงานศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผล หรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการห้ามเลือด

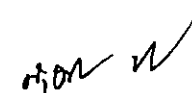
คุณลักษณะเฉพาะ


๑. เป็นวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดสังเคราะห์แบบถัก (Braided) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Absorbed by Hydrolysis)
๒. ผลิตจากสารสังเคราะห์ Polyglactin ๙๑๐ เป็นสารประกอบระหว่าง Glycolide ๙๐% และ L-lactide ๑๐%
๓. เคลือบผิวของเส้นไหมด้วยสัดส่วนที่เท่ากันของสาร Polyglactin ๓๗๐ (ซึ่งเป็นสารประกอบระหว่าง Glycolide ๓๐ % และ L-lactide ๗๐%) และ Calcium Stearate
๔. สารเคลือบผิว Suture ทำให้เกิดความลื่นในขณะที่เย็บผ่านชั้นเนื้อเยื่อและไม่เกิดการติดขัดในขณะที่ผูกปม
๕. Coated VICRYL ชนิดที่ถูกย้อมเป็นสีม่วง เมื่อสัมผัสกับเลือดจะเปลี่ยนเป็นสีดำ ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนในบริเวณที่ลึกลับและแคบ
๖. สามารถละลายได้ภายใน ๕๖-๙๐ วัน
๗. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ ที่ปราศจากเชื้อ
๘. ห่อซองดังกล่าวในข้อ ๗ ถูกบรรจุในกล่องพลาสติกหรือกล่องกระดาษถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันความชื้นและป้องกันไม่ให้อากาศเข้าได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ BP หรือ Ph.Eur.
๒. ผ่านการฆ่าเชื้อโดยเอทิลีนออกไซด์
๓. สินค้าต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป , สหรัฐอเมริกา หรือเอเชีย
๕. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๖. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๗. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาเสนอต้องตรงกับในแคตตาล็อก


.....ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันดร์รุ่งเรือง)


.....กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)


.....กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิธนกุล)

วัสดุเย็บแผลแบบเส้นใยถักชนิดละลายที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์ POLYGLACTIN

ความเป็นมา

งานบริการห้องผ่าตัดให้บริการผ่าตัดทั้งในและนอกเวลาราชการ ไม่จำกัดอายุ เพศ เชื้อชาติ และศาสนา จึงจำเป็นต้องมีวัสดุการแพทย์ที่สามารถให้บริการผ่าตัดทุกกลุ่มโรค ทุกหัตถการ ได้อย่างเหมาะสม ถูกต้อง ปลอดภัยและทันเวลา เพื่อความปลอดภัยของผู้รับบริการผ่าตัดร่วมกับความพึงพอใจของผู้ใช้บริการงานห้องผ่าตัด

วัดอุประสงค์

ใช้สำหรับเย็บแผลหรือเนื้อเยื่อต่างๆในงานศัลยกรรมทุกประเภท แผลหรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อ
การห้ามเลือด

ความต้องการ

NO.๑ เข็มTaper Point ๔๐mm.ยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ cm. จำนวน ๑,๘๖๙ โหล

คุณสมบัติทั่วไป

เป็นวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดสังเคราะห์แบบถัก (Braided) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Absorbed by Hydrolysis) เคลือบด้วยสารต่อต้านแบคทีเรีย (Antibacterial Agent) ซึ่งสามารถใช้ได้ในงาน ศัลยกรรมทุกประเภทที่ต้องการวัสดุเย็บแผลชนิดละลายได้ในการเย็บแผล หรือในการผูกมัดเส้นเลือดเพื่อการ ห้ามเลือด


คุณลักษณะเฉพาะ

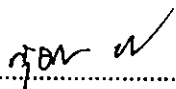
๑. เป็นวัสดุเย็บแผล (Suture) ชนิดสังเคราะห์แบบถัก (Braided) ผลิตจากสารสังเคราะห์ชนิดละลายได้ (Absorbed by Hydrolysis)
๒. ผลิตจากสารสังเคราะห์ Polyglactin ๙๑๐ เป็นสารประกอบระหว่าง Glycolide ๙๐% และ L-lactide ๑๐%
๓. เคลือบผิวของเส้นไหมด้วยสัดส่วนที่เท่ากันของสาร Polyglactin ๓๗๐ (ซึ่งเป็นสารประกอบระหว่าง Glycolide ๓๐ % และ L-lactide ๗๐%) และ Calcium Stearate
๔. เส้นไหมจะเคลือบด้วยสาร Antisepticต่อต้านแบคทีเรียชื่อ Irgacare MP (Triclosan) ซึ่งเป็น Board-spectrum antibacterial agent ซึ่งมีความปลอดภัยสูง โดยสามารถต่อต้าน bacteria colonization ที่เป็นสาเหตุของการเกิด Surgical Site Infection ได้ ๔ ชนิด คือ
 - ๔.๑ Staphylococcus aureus
 - ๔.๒ Staphylococcus epidermidis
 - ๔.๓ Methicillin Resistant S. aureus
 - ๔.๔ Methicillin Resistant S. epidermidis
๕. สารเคลือบต่อต้านแบคทีเรีย ได้ผ่านการทดสอบมาแล้วว่ามีคุณสมบัติครอบคลุมเชื้อ โดยไม่ก่อให้เกิดการดื้อยา ไม่ก่อให้เกิดพิษต่อเซลล์ ไม่ก่อให้เกิดการระคายเคืองและไม่ก่อให้เกิดไข้


๖. สารเคลือบผิว Suture ทำให้เกิดความลื่นในขณะเย็บผ่านชั้นเนื้อเยื่อและไม่เกิดการติดขัดในขณะผูกปม
๗. Coated VICRYL Plus Antibacterial Suture ชนิดที่ถูกย้อมเป็นสีม่วง เมื่อสัมผัสกับเลือดจะเปลี่ยนเป็นสีดำ ทำให้มองเห็นได้ชัดเจนในบริเวณที่ลึกและแคบ
๘. สามารถละลายได้ภายใน ๕๖-๙๐ วัน
๙. บรรจุในบรรจุภัณฑ์ ที่ปราศจากเชื้อ
๑๐. ห่อของดังกล่าวในข้อ ๙ ถูกบรรจุในกล่องพลาสติกหรือกล่องกระดาษถูกห่อหุ้มอย่างมิดชิด เพื่อป้องกันความชื้นและป้องกันไม่ให้อากาศเข้าได้

เงื่อนไขเฉพาะ

๑. คุณภาพได้มาตรฐานตามที่กำหนดไว้ใน USP หรือ BP หรือ Ph.Eur.
๒. ผ่านการฆ่าเชื้อโดยเอทิลีนออกไซด์
๓. สินค้าต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
๔. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานคุณภาพจากทวีปยุโรป , สหรัฐอเมริกา หรือเอเชีย
๕. ผ่านการรับรองมาตรฐานจากคณะกรรมการอาหารและยา
๖. มีใบรับรองการเป็นผู้แทนจำหน่ายโดยจากบริษัทผู้ผลิต หรือผู้แทนจำหน่ายในประเทศไทย
๗. คุณสมบัติที่บริษัทนำมาเสนอต้องตรงกับในแคตตาล็อก

..........ประธานกรรมการ
(นายพินัย นีรันตรุ่งเรือง)

..........กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)

..........กรรมการ
(นางมนต์เทียน นิธิกุล)