

โรงพยาบาลสระบุรีประสังค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย Polyester เบอร์ ๒/๐ ขนาดเข็ม ๑๖ มม.

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

เป็นไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถักเกลียว (Braided) ประกอบด้วยโพลีเอทธิลีนเทเรพทัลเลต ซึ่งเตรียมมาจากไส้สังเคราะห์ Polyester และเคลือบด้วย Silicone เพื่อทำให้เส้นไหเมลื่นและนุ่มไม่บาดเนื้อยื่อ

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้สำหรับเย็บเนื้อยื่อยื่นอ่อนทั่วไป (Soft tissue) หรือ ใช้ผูกเส้นเลือดสำหรับห้ามเลือด รวมทั้งการเย็บใน ระบบหัวใจและหลอดเลือด (Cardiovascular surgery), การผ่าตัด (Ophthalmic) แต่ไม่ใช้ในระบบประสาท และ สมอง (Neurological surgery) หรือการผ่าตัด Microsurgery

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

(๑) ไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย-ไหครอน ๒-๐ (๓ Metric) มีแบบติดเข็ม

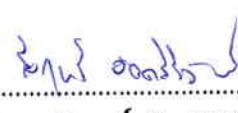
ชนิดเข็มคู่ (Double arm needles /DA)

(๒) มีการเคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™+Optivis™ ขนาดเข็ม ๑๖ mm ๑/๒ circle

Tapperpoint

(๓) วัสดุเย็บแพลมีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ cm มี Firm PTFE Pledget ๓มม.*๓มม.*

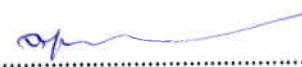
๑.๔ แนว.

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ

(นายสัมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นายเกียรติพันธ์ จิตารวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..........กรรมการ

(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

๒. การบรรจุและหีบห่อ

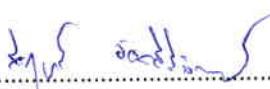
- ๒.๑ บรรจุในห่อของปราศจากเชื้อ
- ๒.๒ การฆ่าเชื้อ (Sterilization) อบแก๊สเอธิลีน อิออกไซด์ (Ethylene oxide) หรือ รังสี แกรมมา (Gamma irradiation)
- ๒.๓ การบรรจุภัณฑ์ (Packaging) ๑ กล่อง มี 6 packs (Multipack)

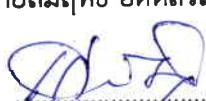
๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

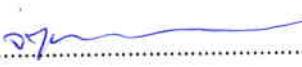
- ๓.๑ มีแบบติดเข็ม เข็มคู่ (Double arm needles)
- ๓.๒ เข็มเป็น แบบ Cadiopoint™ เคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ +Optivis™
- ๓.๓ ก่อให้เกิดปฏิกิริยาอักเสบแบบเดียบพลันต่อเนื้อเยื่อน้อยมาก และจะถูกเนื้อยื่นเกี่ยว (Connective tissue) ของร่างกายท่อทุ่ม โดยเป็นไปอย่างช้า ๆ

๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ
- ๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ)..... ประธานกรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ อัตตสิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ จิตราวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)..... กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหมเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย Polypropylene แบบเส้นเดี่ยว
เบอร์ ๔/๐ ขนาดเข็ม ๑๗ มม.

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการอุดแบบ

เป็นไหมเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถักเกลียว (Braided)
ประกอบด้วยโพลีเอธิลีนเทเรฟทัลเลต ซึ่งเตรียมมาจากไส้สังเคราะห์ Polyester และ
เคลือบด้วยSiliconeเพื่อทำให้เส้นไหมลื่นและนุ่มนิ่ม bard เนื้อยื่น

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้สำหรับเย็บเนื้อยื่นอ่อนทั่วไป (Soft tissue) หรือ ใช้ผูกเส้นเลือดสำหรับห้าม
เลือด รวมทั้งการเย็บในระบบหัวใจและหลอดเลือด (Cardiovascular surgery), การผ่าตัด
(Ophthalmic) แต่ไม่ใช้ในระบบประสาท และ สมอง (Neurological surgery) หรือการ
ผ่าตัด Microsurgery

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

- (๑) ไหมเย็บแผลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย-ไทรครอน ๒-๐ (๓ Metric) มีแบบติดเข็ม
เข็มคู่ (Double arm needles/DA)
- (๒) มีการเคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ ขนาดเข็ม ๒๐ mm ๑/๒ circle Tapperpoint
- (๓) วัสดุเย็บแผลมีความยาวไม่น้อยกว่า ๗๕ ซม. มี PTFE 'c Pledget ๗๘มม.*๗๘มม.*

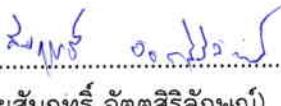
๑.๔ หมายเหตุ

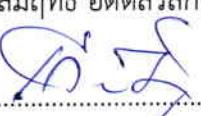
๒. การบรรจุและหีบห่อ

๒.๑ บรรจุในห่อของปราศจากเชื้อ

๒.๒ การฆ่าเชื้อ (Sterilization) อบแก๊ซเอธิลีน อิออกไซด์(Ethylene oxide) หรือ รังสี
แกมมา (Gamma irradiation)

๒.๓ การบรรจุภัณฑ์ (Packaging) บรรจุ ๓ โกล ต่อ ๑ กล่อง

(ลงชื่อ)  ประ ранกกรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ จิตวิวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

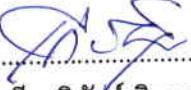
๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๓.๑ มีแบบติดเข็ม ชนิดเข็มเดี่ยว และเข็มคู่ (Double arm needles)
- ๓.๒ เข็มเป็น แบบ Cardiointpoint™ เคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™
- ๓.๓ ก่อให้เกิดปฏิกิริยาอักเสบแบบเฉียบพลันต่อเนื้อเยื่อน้อยมาก และจะถูกเนื้อยื่นออก (Connective tissue) ของร่างกายท่อหุ้ม โดยเป็นไปอย่างช้า ๆ

๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ
- ๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ จิตารวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย Polyester เบอร์ ๒-๐ ขนาดเข็ม ๒๐ มม.

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

เป็นไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นถักเกลียว (Braided)
ประกอบด้วยโพลีเอธิลีนเทเรฟทัลเลต ซึ่งเตรียมมาจากไส้สังเคราะห์ Polyester และ
เคลือบด้วยSiliconeเพื่อทำให้เส้นไหมลื่นและนุ่มไม่บาดเนื้อเยื่อ

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้สำหรับเย็บเนื้อเยื่ออ่อนทั่วไป (Soft tissue) หรือ ใช้ผูกเส้นเลือดสำหรับห้าม
เลือด รวมทั้งการเย็บในระบบหัวใจและหลอดเลือด (Cardiovascular surgery), การผ่าตัด
(Ophthalmic) แต่ไม่ใช้ในระบบประสาท และ สมอง (Neurological surgery) หรือการ
ผ่าตัด Microsurgery

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

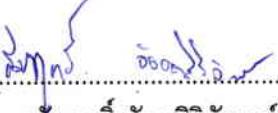
- (๑) ไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย-ไทรครอน ๒-๐ (๓ Metric) มีแบบติดเข็ม
 - ชนิดเข็มเดี่ยว และเข็มคู่ (Double arm needles/DA)
 - มีการเคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ ขนาดเข็ม ๒๐ mm ๑/๒ circle Tapperpoint
 - วัสดุเย็บแพลมีความยาวไม่น้อยกว่า ๘๐ cm

๒. การบรรจุและหีบห่อ

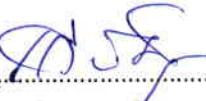
๒.๑ บรรจุในห่อของปราศจากเชื้อ

**๒.๒ การฆ่าเชื้อ (Sterilization) อบแก๊ซเอธิลีน อ๊อกไซด์(Ethylene oxide) หรือ รังสี
แกมมา (Gamma irradiation)**

**๒.๓ การบรรจุภัณฑ์ (Packaging) บรรจุ ๓ โอล ต่อ ๑ กล่อง และแบบหนึ่งห่อ มีหลายเส้น
(Multipack)**

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสัมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกียรติพันธ์ จิตรวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

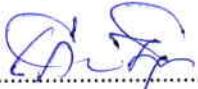
๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๓.๑ มีแบบติดเข็ม ชนิดเข็มเดี่ยว และเข็มคู่ (Double arm needles)
- ๓.๒ เข็มเป็น แบบ Surgalloy™ เคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ +Optivis™
- ๓.๓ ก่อให้เกิดปฏิกิริยาอักเสบแบบเฉียบพลันต่อน้ำเยื่อน้อยมาก และจะถูกเนื้อเยื่อกีบ (Connective tissue) ของร่างกายห่อหุ้ม โดยเป็นไปอย่างช้า ๆ

๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ
- ๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ จิตรวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย Polypropylene แบบเส้นเดี่ยว
เบอร์ ๔/๐ ขนาดเข็ม ๑๗ มม.

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการอุดแบบ

เป็นไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว

(Monofilament) ประกอบด้วย Isotactic crystalline stereoisomer of Polypropylene

และ Polyethylen

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้สำหรับเย็บเนื้อเยื่ออ่อนทั่วไป (Soft tissue) หรือ ใช้ผูกเส้นเลือดสำหรับห้ามเลือด รวมทั้งการเย็บในระบบหัวใจและหลอดเลือด (Cardiovascular surgery), การผ่าตัด (Ophthalmic) แต่ไม่ใช้ในระบบประสาท และ สมอง (Neurological surgery) หรือการผ่าตัด Microsurgery

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

(๑) ไหมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว-เซอร์จิโปรด เบอร์ ๔/๐ (๑.๕ Metric) เข็มคู่ (Double arm needles/DA)

(๒) มีการเคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ ขนาดเข็ม ๑๗ mm ๑/๒ circle

Tappercutting

(๓) วัสดุเย็บแพลมีความยาวไม่น้อยกว่า ๘๐ cm

(๔) บรรจุในบรรจุภัณฑ์แบบ Nupack™

๒. การบรรจุและหีบห่อ

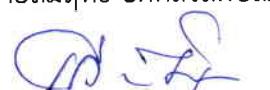
๒.๑ บรรจุในบรรจุภัณฑ์แบบ "นูแพค" (Nupack™)

๒.๒ การฆ่าเชื้อ (Sterilization) อบแก๊ซเอธิลีน อิออกไซด์ (Ethylene oxide)

๒.๓ การบรรจุภัณฑ์ (Packaging) บรรจุ ๓ ห่อ ต่อ ๑ กล่อง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ

(นายสมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

(นายเกียรติพันธ์ จิตรวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการ

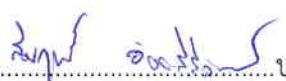
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

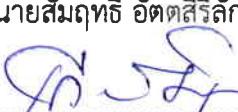
๓. ข้อกำหนดอื่นๆ

- ๓.๑ มีแบบติดเข็ม ชนิดเข็มคู่ (Double arm needles)
- ๓.๒ เข็มเป็น แบบ Surgalloy™ เคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™
- ๓.๓ ก่อให้เกิดปฏิกิริยาอักเสบแบบเฉียบพลันต่อเนื้อเยื่อน้อยมาก และจะถูกเนื้อเยื่อเกี่ยว (Connective tissue) ของร่างกายห่อหุ้ม โดยเป็นไปอย่างช้า ๆ

๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ
- ๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ
(นายสัมฤทธิ์ อัตตศิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ จิตรวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี
รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ
ไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย Polypropylene แบบเส้นเดี่ยว
เบอร์ ๔/๐ มี PTFE's pledge ขนาดเข็ม ๑๗ มม.

๑. คุณลักษณะเฉพาะ

๑.๑ คุณลักษณะเฉพาะในการออกแบบ

เป็นไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว

(Monofilament) ประกอบด้วย Isotactic crystalline stereoisomer of Polypropylene และ Polyethylen

๑.๒ คุณลักษณะเฉพาะในการใช้งาน

ใช้สำหรับเย็บเนื้อยื่นอ่อนทั่วไป (Soft tissue) หรือ ใช้ผูกเส้นเลือดสำหรับห้ามเลือด รวมทั้งการเย็บในระบบหัวใจและหลอดเลือด (Cardiovascular surgery), การผ่าตัดตา (Ophthalmic) แต่ไม่ใช้ในระบบประสาท และ สมอง (Neurological surgery) หรือการผ่าตัด Microsurgery

๑.๓ คุณลักษณะเฉพาะในทางเทคนิค

๑) ไหเมเย็บแพลสังเคราะห์ชนิดไม่ละลาย แบบเส้นเดี่ยว-เซอร์จิโปรด เบอร์ ๔/๐ (๑.๕

Metric) เข็มคู่ (Double arm needles/DA)

๒) มีการเคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™ ขนาดเข็ม ๑๗ mm ๑/๒ circle

Tappercutting

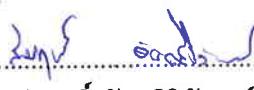
๓) วัสดุเย็บแพล้มีความยาวไม่น้อยกว่า ๙๐ cm มี Firm PTFE Pledge ขนาด 3mm x 7mm

๒. การบรรจุและหีบห่อ

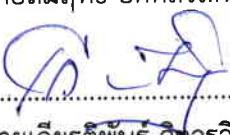
๒.๑ บรรจุในบรรจุภัณฑ์แบบ "นูแพค" (Nupack™)

๒.๒ การฆ่าเชื้อ (Sterilization) อบแก๊ซเอธิลีน อีกไซด์ (Ethylene oxide)

๒.๓ การบรรจุภัณฑ์ (Packaging) บรรจุ ๓ห่อ ต่อ ๑ กล่อง และ/หรือ ๑ ห่อ ต่อ ๑ กล่อง

(ลงชื่อ)  ประธานกรรมการ

(นายสมฤทธิ์ อัตตสิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

(นายเกียรติพันธ์ จิตรวิวัฒน์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ)  กรรมการ

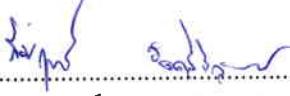
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

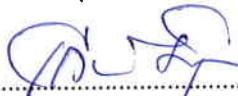
๓. ข้อกำหนดด้านๆ

- ๓.๑ มีแบบติดเข็ม ชนิดเข็มคู่ (Double arm needles)
- ๓.๒ เข็มเป็น แบบ Surgalloy™ เคลือบเข็มด้วยวิธี Nucoat™
- ๓.๓ ก่อให้เกิดปฏิกิริยาอักเสบแบบเฉียบพลันต่อเนื้อเยื่อน้อยมาก และจะถูกเนื้อเยื่อเกี่ยว (Connective tissue) ของร่างกายห่อหุ้น โดยเป็นไปอย่างช้า ๆ

๔. วิธีการตรวจสอบ

- ๔.๑ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ
- ๔.๒ ตรวจสอบตามของตัวอย่าง

(ลงชื่อ) ประธานกรรมการ
(นายสมฤทธิ์ อัตตสิริลักษณ์) นายแพทย์ชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นายเกียรติพันธ์ ศิริวิสุทธิ์) นายแพทย์ชำนาญการ

(ลงชื่อ) กรรมการ
(นางจตุพร บุญมานันท์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ