

# โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์ อุบลราชธานี

## รายละเอียดและคุณลักษณะของ

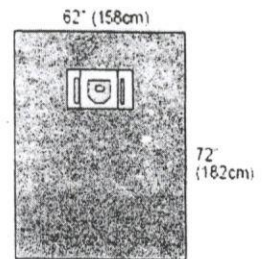
### ผ้าคลุมผ่าตัดตาแบบใช้แล้วทิ้ง (Ophthalmic Drape with Aperture and Pouches)

#### ๑. คุณลักษณะทั่วไป

Drape ที่ทำจากวัสดุสังเคราะห์ (non-woven material) เพื่อใช้ในการปกคลุมบริเวณที่จะทำการผ่าตัด และเครื่องมือใช้ในการแยกบริเวณที่สกปรกออกจากบริเวณสะอาด ทำให้เป็นบริเวณปราศจากเชื้อและลดการปนเปื้อนเชื้อโรค บริเวณผ่าตัด เพื่อลดอัตราเสี่ยงต่อการติดเชื้อในผู้ป่วยและโอกาสเสี่ยงต่อการติดเชื้อในบุคลากรทางการแพทย์จากเลือดและสิ่งคัดหลั่ง

#### ๒. คุณลักษณะเฉพาะ

- ๒.๑ Drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ ออกแบบมาให้ระบายอากาศได้ (Breathable) เหมาะในหัตถการที่ผู้ป่วยไม่ได้ดมยาสลบ ช่วยให้ผู้ป่วยรู้สึกสบายมากขึ้น
- ๒.๒ Drape ทำจากวัสดุสังเคราะห์ ที่มีความแข็งแรงทนต่อแรงถ่วงของน้ำหนัก (Tensile Strength) จากเครื่องมือโดยผ่านการทดสอบได้ตามมาตรฐาน ISO ๙๐๗๓-๓ or EN ๒๙๐๗๓-๓
- ๒.๓ Drape ใช้ปกคลุมบริเวณต่างๆ ได้เป็นอย่างดี โดยไม่ก่อให้เกิดไฟฟ้าสถิต
- ๒.๔ มีฝุ่นผงน้อย (lint) เพื่อลดสิ่งแปลกปลอมไม่ให้เกิดบริเวณที่ทำการผ่าตัด ผ่านการทดสอบตามมาตรฐาน ISO ๙๐๗๓-๑๐
- ๒.๕ Drape มีคุณสมบัติไม่เหนียวना ให้ลุกติดไฟ เพื่อความปลอดภัยในการปูขณะผ่าตัด โดยผ่านการทดสอบ Flammability Class ๑ (CFR ๑๖ Part ๑๖๑๐)
- ๒.๖ Drape ผ่านการทดสอบ Biocompatibility ภายในห้องทดลองเพื่อประเมินผลว่าปลอดภัย และมีประสิทธิภาพขณะใช้งานตามมาตรฐาน ISO ๑๐๙๙๓ - ๕, ISO ๑๐๙๙๓ - ๑๐
- ๒.๗ Drape ผลิตได้ตามมาตรฐาน EN ๑๓๗๙๕ : ๒๐๑๑+A๑:๒๐๑๓ (Surgical Drapes, Gowns and clean air suites)
- ๒.๘ ภายในประกอบด้วย
  - Ophthalmic Drape with Aperture and Pouches ๑ ชั้น ขนาด ๑๕๘ cm x ๑๘๒ cm
  - Adhesive area ขนาด ๙ x ๑๑.๗ cm.
  - มีช่องเจาะกลางรูปไข่ (Oval aperture) ขนาด ๕.๗ cm x ๒.๙ cm
  - มีถุงสำหรับรองรับของเหลวและเลือด ๒ ด้าน
- ๒.๙ ห่อ drape ผ่านการทำให้ปราศจากเชื้อด้วยระบบ Ethylene Oxide Method (CS-๐๕-๐๐๐๓๕๙) และมีระบบการประกันคุณภาพทุก lot การผลิต
- ๒.๑๐ อายุการใช้งาน ๓ ปี โดยสามารถดูวันที่หมดอายุที่อยู่บนซอง
๓. ขนาดบรรจุ ๒๐ ชั้น ต่อ กล่อง



(นางสาววันทนีย์ คุปวานิชพงษ์)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(นางเอี่ยมพร ชมภูมี)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(นางสาววิวรรธน์ สารธรรม)  
พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ