

คุณลักษณะเฉพาะ Non Sterile Isolation Gown โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

๑. ความต้องการ

เสื้อกาวน์แบบใช้ครั้งเดียวทั้ง Non Sterile Isolation Gown

๒. วัตถุประสงค์การใช้งาน

ใช้สำหรับสวมใส่เพื่อป้องกันการติดเชื้อ

๓. คุณลักษณะทั่วไป

ใช้สวมเป็นเสื้อคลุม แบบครึ่งตัว เปิดด้านหลัง ปิดด้านหน้า เพื่อใช้ใส่ป้องกันการแพร่กระจายเชื้อจากผู้ป่วยสู่บุคลากรทางการแพทย์ และจากบุคลากรทางการแพทย์สู่ผู้ป่วย

๔. คุณลักษณะเฉพาะ

๔.๑ ผลิตจาก CPE (Chlorinated Polyethylene) ซึ่งเป็นพลาสติกสังเคราะห์ น้ำหนักเบา ระบายอากาศได้ดี ไม่เป็นอันตรายต่อผิวหนัง มีความเหนียวทนทานฉีกขาดยาก และยืดหยุ่นสูง จากโครงสร้าง สามารถป้องกันเชื้อโรค ความสกปรก เลือดและสารคัดหลั่ง ตลอดจนน้ำ รวมไปถึงยาเคมีบำบัดได้ และไม่เป็นสื่อไฟฟ้า

๔.๒ น้ำหนักไม่น้อยกว่า ๓๒ grams ความหนาไม่น้อยกว่า ๕๐ ไมครอน

๔.๓ ตัวเสื้อสวมเข้าทางศีรษะ ช่องสวมกว้างไม่น้อยกว่า ๒๖ เซนติเมตร

๔.๔ บริเวณช่องสวม และปิดด้านหลังมีรอยบาก ทำให้สามารถกระดุกเพื่อให้เสื้อฉีกขาดหลังการใช้งานได้เลยทำให้ลดการปนเปื้อนเชื้อสู่บุคลากรทางการแพทย์ภายหลังการใช้งาน

๔.๕ มีความยาวคลุมเข่า ความยาวตัวไม่น้อยกว่า ๑๑๐ เซนติเมตร เพื่อความสะดวกในการใช้งาน ด้านหลังเปิด สายยาวพิเศษ ไม่น้อยกว่า ๗๐ เซนติเมตร สามารถอ้อมเอวมาผูกด้านหน้าได้เพื่อลดการปนเปื้อนหลังใช้งาน

๔.๖ ส่วนแขนมีลักษณะสวมนิ้วโป้งของบุคลากรทางการแพทย์ และมีการออกแบบที่พอดีกับข้อมือ เมื่อสวมถุงมือสามารถปิดทับได้เลย โดยที่น้ำไม่เข้าขณะทำการหัดการ

๔.๗ ส่วนท้องแขนทำให้ติดกันด้วยความร้อน ไม่มีรูเข็มที่เชื้อโรคหรือน้ำสามารถเข้าไปสู่บุคลากรทางการแพทย์ได้

๔.๘ บรรจุในถุงลีนซึ่งเป็นของพลาสติกใสและสะอาด เพื่อป้องกันการหล่นของผลิตภัณฑ์เมื่อหยิบใช้และสามารถเห็นลักษณะของผลิตภัณฑ์ก่อนใช้งาน

๔.๙ ผลิตภัณฑ์ผ่านการทดสอบตามมาตรฐานเสื้อกาวน์ทางการแพทย์ ANSI/AAMI PB๗๐:๒๐๑๒ "Liquid Barrier Performance And Classification of Protective Apparel And Drapes In Health Care Facilities โดยมีเอกสารมาแสดงหลักฐานผ่านการทดสอบและรับรองคุณภาพ

๔.๑๐ ผลิตภัณฑ์ได้รับหนังสือรับรองประกอบการนำเข้าเครื่องมือแพทย์ สำนักคณะกรรมการอาหารและยากระทรวงสาธารณสุข

๔.๑๑ ผลิตภัณฑ์ได้รับมาตรฐานการรับรองคุณภาพการผลิตเครื่องมือแพทย์ทั้งระบบการผลิตตามมาตรฐาน ISO ๑๓๔๘๕ โดยหน่วยงานรับรองมาตรฐานสากล และมีการตรวจสอบความถูกต้องของเอกสารเป็นที่เรียบร้อยแล้วโดยสาขาในประเทศไทย (Certified True Copy)

๕. เงื่อนไขเฉพาะ

๕.๑ หากเป็นสินค้าที่ไม่เคยจำหน่ายให้กับโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา จะต้องผ่านการประเมินคุณภาพและเป็นที่ยอมรับของผู้ใช้งานไม่น้อยกว่าร้อยละ ๘๐

๕.๒ ผลิตภัณฑ์ต้องมีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า ๑ ปี นับจากวันที่ส่งมอบ

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายทวี ยิ่งสง่า)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวประจักษ์ตร วัฒนพานิช)

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางสาวดุจฤดี ไชยมงคล)