

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ  
ชุดป้องกันร่างกายชนิดสวมปกปิดทั้งตัวแบบใช้แล้วทิ้ง (Disposable coverall)  
ของ โรงพยาบาลกำแพงเพชร

๑. ขนาดบรรจุ

- ของละ ๑ ชุด

๒. ความต้องการ

- ชุดป้องกันร่างกายชนิดสวมปกปิดทั้งตัวแบบใช้แล้วทิ้ง (Disposable coverall) ๑๔,๐๐๐ ชุด

๓. วัตถุประสงค์ในการใช้งาน

- ใช้สำหรับสวมใส่เพื่อป้องกันเชื้อโรคในการดูแลผู้ป่วยติดเชื้อ

๔. คุณสมบัติทั่วไป

- เป็นชุดเสื้อกางเกงติดกัน(ชุดหมี) เมื่อใส่แล้วต้องปกคลุมจากศีรษะ(เหลือแต่ใบหน้า) ตลอดลำคอลงมาทั้งร่างกายถึงข้อมือและข้อเท้า มีหลายขนาดให้เลือกใช้ตามความเหมาะสมกับรูปร่างของผู้สวมใส่ ขนาดใหญ่สุดไม่ต่ำกว่า ๒XL
- ขนาดของเสื้อต้องหลวมพอสมควร ผู้สวมใส่ต้องสามารถใส่เสื้อผ้าชุดปกติภายใน Coverall ได้อย่างไม่รู้สึกอึดอัด และยังมีช่องว่างระหว่างเสื้อผ้าภายในกับ coverall ทุกส่วน ความยาวของแขนเสื้อและขา กางเกงต้องคลุมข้อมือและข้อเท้าได้ ไม่สั้นหรือยาวเกินไปไม่ว่าทำงานอยู่ในอิริยาบถใด (ยืน เดิน นั่ง ยองๆ ก้มตัวลง ยกแขนสูง)
- บริเวณรอบข้อมือมีแถบยืด(elastics cuff) ที่ยึดกระชับและต้องไม่รัดแน่นหรือหลวมไป หรือมีแถบตีนตุ๊กแก ส่วนบริเวณชายขา กางเกงจะมีแถบยืดหรือไม่ก็ได้
- ส่วนของศีรษะมีลักษณะเป็นหมวกคลุมมีขนาดที่พอเหมาะ มียางยืดหรือใส่ใก่พร้อมที่ปรับที่สามารถปรับให้รัดกระชับกับทุกรูปหน้าได้(คลุมทับไรมมด้านหน้าและด้านข้างทั้งหมด และด้านล่างต้องปกปิดส่วนลำคอทั้งหมดได้) โดยยังสามารถเคลื่อนไหวศีรษะได้สะดวกและหมวกไม่เคลื่อนมาบังหน้า
- มีซิปรูดปิดจากล่างขึ้นบนที่ด้านหน้าของชุด ยาวตั้งแต่ส่วนคอถึงส่วนที่ต่ำกว่าสะโพก เพื่อสะดวกแก่การสวมและมีสายเสื้อยื่นออกมาปิดคลุมซิปรูด
- ซิปมีคุณภาพดี สิ้น ไม่ติดขัด หรือกินเนื้อผ้าขณะใช้งาน และหัวซิปรูดต้องใหญ่สะดวกแก่การรูดเปิด-ปิด
- ที่ตัวเสื้อด้านในต้องมีฉลากระบุรหัสผู้ผลิต, ประเทศที่ผลิต, ส่วนประกอบของวัสดุที่ใช้ผลิต, และขนาดของชุดอย่างชัดเจน
- แยกบรรจุถุงละ ๑ ตัว
- กล่องบรรจุภัณฑ์พิมพ์ข้อความเป็นภาษาต่างชาติหรือภาษาไทย แสดงชื่อบริษัทผู้ผลิตพร้อมที่อยู่ชัดเจน, ขนาดของชุด, จำนวนบรรจุ, วัน เดือน ปีที่ผลิต, Lot number, วันหมดอายุ และแหล่งผลิต เป็นอย่างน้อย (ในกรณีที่กล่องผลิตภัณฑ์มีแต่ข้อความภาษาต่างชาติ ต้องมีสติ๊กเกอร์แสดงรายละเอียดที่กล่าวมาเป็นภาษาไทยกำกับด้วย)

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

๕. คุณสมบัติทางเทคนิค

- เป็นผลิตภัณฑ์ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง
- เนื้อวัสดุมีความนุ่มเหนียวทนต่อแรงดึงและการฉีกขาด น้ำหนักเบา ไม่เป็นขุยยุบบนผิวหนัง ผลิตจากเส้นใยโพลีเอทิลีน (polyethylene) หรือโพลีโพรพิลีน (polypropylene) หรือผ้าฝ้ายสังเคราะห์ (cotton-synthetic blend) หรือวัสดุอื่นที่มีคุณสมบัติเทียบเท่า และไม่ได้ผลิตด้วยวิธีถักทอ (non-woven) แต่ถ้าผลิตด้วยวิธีถักทอต้องเป็นแบบ tightly woven, sturdy material (เช่น demin) มีน้ำหนัก ๗-๑๐ ออนซ์ต่อตารางหลา (หรือปรับเป็นหน่วยนับอื่นที่ค่าเทียบเท่ากัน) โดยต้องมีเอกสารรับรองวัสดุที่ใช้และคุณลักษณะดังกล่าวจากบริษัทผู้ผลิต
- สามารถป้องกันฝุ่นละออง เชื้อโรคที่เป็นอนุภาคขนาดเล็ก (Bio-hazard) ตามมาตรฐาน EN๑๔๑๒๖ หรือตามการทดสอบ ASTM F๑๖๗๐ หรือเทียบเท่าขึ้นไป และสามารถป้องกันการซึมผ่านของน้ำได้ตามมาตรฐาน EN๑๓๐๓๔:๒๐๐๕+A๑:๒๐๐๙ (Type ๖), ANSI๑๐๓ หรือเทียบเท่าขึ้นไป

๖. เงื่อนไขเฉพาะ

- ผู้ขายรับประกันคุณภาพ หากสินค้าชำรุดก่อนวันหมดอายุหรือนับจากวันส่งสินค้าภายใน ๒ ปี ผู้ขายยินยอมให้เปลี่ยนโดยไม่คิดมูลค่า
- ผลิตภัณฑ์ต้องมีอายุการใช้งานหลังการผลิตและการส่งมอบไม่น้อยกว่า ๒ ปี (shelf life)

๗. จำนวนตัวอย่างที่ต้องส่ง

- ๔ ชุด (L, XL, ๒XL, ๓XL)

(ลงชื่อ) .....ประธานกรรมการ  
(ลงชื่อ) .....กรรมการ  
(ลงชื่อ) .....กรรมการ