

**โรงพยาบาลสตูลประสังค์ อุบลราชธานี**  
**รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของชุดให้น้ำเกลือเด็ก**

**๑. คุณลักษณะเฉพาะ**

- ๑.๑ เข็มแทงจุกขาดน้ำเกลือเดือยพลาสติก(Plastic spike)ทำจากพลาสติกแข็งปลายแหลมสามารถแทงผ่านจุกยางเข้าในถุงน้ำเกลือได้โดยง่าย สะดวกในการจับ มีปลอกพลาสติกแข็งสวมอยู่อีกชั้นหนึ่ง
- ๑.๒ กระปำสำหรับให้น้ำเกลือหยด (Drip Chamber) มีความยืดหยุ่นสูง ใส สามารถมองเห็นการหยดของสารน้ำได้ชัดเจน
- ๑.๓ เข็มสำหรับหยดสารน้ำ มีความแม่นยำสูง กำหนดหยดของสารน้ำขนาด ๖๐ หยด/ชีวี และ ลักษณะหยดของสารน้ำต้องหยดลงตรงกลางกระเบาะลักษณะเป็นหยด(ไม่ติดขอบกระเบาะ)
- ๑.๔ ตัวสาย (Tubing) ทำด้วยพลาสติกที่ใช้ในวงการแพทย์ (Medical grade) มีความยืดหยุ่น นิ่มและ คืนรูปได้ดี สามารถบีบเร่งสารน้ำได้ดี สามารถมองเห็นสารละลายได้ ความยาวไม่น้อยกว่า ๑๕๐ ซม.
- ๑.๕ อุปกรณ์ควบคุมการให้เหลวของสารน้ำ(clamp) เป็นแบบล็อคเลื่อน สามารถควบคุมอัตราการหยดให้คงที่และแม่นยำ สามารถเลื่อนตำแหน่งเข็นลงได้เพื่ออำนวยความสะดวกความสะดวกขณะให้การพยาบาล
- ๑.๖ มี Y-Site Injection เป็นทางฉีดยาผ่านไปยังผู้ป่วย มีความยืดหยุ่นสูงไม่ร้าวซึมง่าย
- ๑.๗ หัวต่อเป็นแบบ Luer Slip ขนาดมาตรฐานตาม ISO กำหนด สามารถต่อเข้ากับเข็มน้ำเกลือ และ อุปกรณ์ทางการแพทย์ชนิดอื่นได้กระชับพอดี ไม่หลุดง่าย ไม่ร้าวซึม มีฝาครอบป้องกันการปนเปื้อน
- ๑.๘ ส่วนปลายสายด้านในมีแผ่นกรองตามมาตรฐาน สามารถกรองสารน้ำหรือยาที่มีขนาดโมเลกุลใหญ่ มากกว่า๔๙ ไมครอนไว้ได้
- ๑.๙ ชุดให้น้ำเกลือบรรจุอยู่ในของพลาสติกชนิดรีบบอนแพค ทำให้ปราศจากเชื้อโดยเอธิลีนออกไซด์ แก๊ส และระบุเลขที่ผลิต วันหมดอายุชัดเจน
- ๑.๑๐ ผ่านการตรวจสอบคุณภาพทั้งกายภาพและขีวภาพ
- ๑.๑๑ เป็นผลิตภัณฑ์ที่มีอายุการใช้งานไม่ต่ำกว่า ๒ ปี นับจากวันผลิต(วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปี นับจากวันส่งมอบ)
- ๑.๑๒ เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับการรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์จากสถาบัน ที่สำคัญมี ISO จากโรงงานผู้ผลิต
- ๑.๑๓ ได้รับเครื่องหมาย อย. หรือ มอก. หรือมีหนังสือรับรองผลิตภัณฑ์ มอก.(กรณีผลิตในประเทศไทย) และ หนังสือรับรองมาตรฐานผลิตภัณฑ์อื่นๆ (กรณีนำเข้าจากต่างประเทศ)
- ๑.๑๔ มีเอกสารผลการวิเคราะห์ต่างๆที่เกี่ยวข้อง

(ลงชื่อ) ..... ๙๘ ประ ранกรรมการ  
 (นางสาวพิพรรณ กลัดเนียม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... ๖๖ กรรมการ  
 (นางสาววนันทนีย์ คุปวนิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ) ..... บุญเกิด กรรมการ  
 (นางสาวลักษณ์ บุญเกิด) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

ในรายการที่ ๒

โรงพยาบาลสตูลประสังค์ อุบลราชธานี  
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะของ  
ถุงมือปราศจากเชื้อ ทุกขนาด

๑. คุณสมบัติทั่วไป

- ๑.๑ เป็นถุงมือยาง ออกแบบใช้สำหรับงานห้องผ่าตัด ทำจากยางธรรมชาติ แบบมีแป้งที่ช่วยให้ลื่น สะดวกในการสวมใส่
- ๑.๒ เป็นชนิดปราศจากเชื้อ
- ๑.๓ เนื้อยางเรียบ ปราศจากริ้วรอยตำหนิใดๆ มีความนุ่ม ผิวด้านนอกสาก
- ๑.๔ ได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการอาหารและยา กระทรวงสาธารณสุข
- ๑.๕ มีเบอร์บอกขนาดที่ใกล้ขอบถุงมือเห็นได้ชัดเจน มีตัวอักษรย่อ เพื่อบอกให้ทราบว่าเป็นถุงมือ ข้างซ้ายหรือขวา
- ๑.๖ เป็นถุงมือที่ไม่มีขอบถุงมือ

๒. คุณสมบัติเฉพาะ

- ๒.๑ ขนาดของถุงมือถูกต้องตามมาตรฐานสากล เหมาะสมกับมือผู้ใช้งาน ความยาวของนิ้วมือรวม ลงได้ถึงจ่ามนิ้วมือ
- ๒.๒ เนื้อยางคุณภาพดี นิ่งไช่เชื้อแล้วไม่เหลืองติดกัน
- ๒.๓ คุณภาพของถุงมือคงทน สามารถนิ่งไช่เชื้อได้หลายครั้ง
- ๒.๔ บรรจุในซอง จำนวน ๑ ถุง ซ้ายและขวา เพื่อป้องกันการตกหล่นบนเบื้องก่อนถึงเวลาใช้งาน
- ๒.๕ ทำให้ปราศจากเชื้อ ตามมาตรฐานทางการแพทย์ มีเครื่องหมายยืนยันการทำให้ปราศจากเชื้อ สมบูรณ์แสดงไว้ทุกล่องบรรจุ และทึบบรรจุ ตามมาตรฐานสากล
- ๒.๖ ถ้าคุณภาพไม่ได้ตามกำหนด หลังการใช้งานของโรงพยาบาลมีสิทธิยกเลิกได้ โดยไม่มีเงื่อนไข

(ลงชื่อ).....24.....ประธานกรรมการ

(นางสาวพิพรรณ กลัดเนียม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....○.....กรรมการ

(นางสาววันทนีย์ คุปวนิชพงษ์) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).............กรรมการ

(นางสาวลักษณ์ บุญเกิด) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ