

คุณลักษณะเฉพาะ Tube Endotracheal with cuff

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

คุณลักษณะทั่วไป

เป็นท่อช่วยหายใจชนิดมี cuff แบบ high volume low pressure cuff ใส่ได้ทางปากและจมูก

คุณลักษณะเฉพาะ

๑. ท่อเป็นพลาสติกสีใส ทำด้วย PVC medical grade ชนิด thermosensitive มีแถบรังสี (radiopaque line) ตลอดความยาวตัวท่อ สามารถเห็นจากภาพถ่ายรังสี ผนังท่อบางพอเหมาะ
๒. ท่อมีขีดบอกระยะ ๑ หรือ ๒ ซีด เหนือ cuff บนตัวท่อมีตัวเลขระบุ มีหน่วยเป็นเซนติเมตร พร้อมระบุขนาดเส้นผ่าศูนย์กลางภายใน (I.D.)
๓. มี connector ขนาด ๑๕ mm. ขนาดมาตรฐาน
๔. ปลายท่อมี Murphy eye โค้งปลายมนเรียบ เป็นช่องเปิดสำรอง
๕. มีขนาดตั้งแต่ เบอร์ ๕.๐-๘.๕
๖. บนตัวท่อมีเอกสารหรือสัญลักษณ์ที่แสดงถึงวัสดุตัวท่อผ่านการทดสอบ Toxicity test หรือ Implantation test (IT) เพื่อป้องกันการเกิดระคายเคืองต่อเนื้อเยื่อทางเดินหายใจ
๗. ผนัง cuff บาง มีความยืดหยุ่นสูง ตัว cuff มีลักษณะ high volume, low pressure cuff
๘. Pilot Balloon มีลักษณะเป็นลมเข้าออกทิศทางเดียว ไม่รั่วซึมง่าย สังเกต cuff ได้ง่าย และทราบได้ทันทีเมื่อ cuff รั่ว
๙. สินค้าได้รับมาตรฐาน CE mark และ ISO๑๓๔๘๕
๑๐. บรรจุในซองและสามารถมองเห็นผลิตภัณฑ์ได้ชัดเจนถูกหลัก sterile technique ผ่านการฆ่าเชื้อด้วย ethylene oxide, ระบุ Lot No, Expired date บนบรรจุภัณฑ์

เงื่อนไขเฉพาะ

- เฉพาะท่อเบอร์ ๕ ชนิดมี cuff ต้องมีขีดบอกระดับความลึกเริ่มต้นที่ ๑๔ ซม. เป็นอย่างน้อย
- กรณีสินค้าที่ไม่เคยใช้ในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ก่อน คณะกรรมการมีสิทธิ์ทดลองใช้เพื่อประกอบการพิจารณา คำตัดสินของคณะกรรมการถือเป็นสิ้นสุด
- สินค้าที่ยังไม่เคยใช้ในโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา ต้องมีหลักฐานการใช้ผลิตภัณฑ์ในโรงพยาบาลมหาวิทยาลัยหรือโรงพยาบาลศูนย์อย่างน้อย ๓ แห่ง

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการ
(นายพัชร หอหรินทร์)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสุมาลี ธรรมะ)

(ลงชื่อ).....กรรมการ
(นางสาวเพชร กาลสกุล)