

คุณลักษณะวัสดุการแพทย์ T-Way stopcock

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา

ความต้องการ

Three-way หรือ T-way stopcock ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง


คุณลักษณะเฉพาะ


๑. วัสดุทำด้วยพลาสติก Medical grade ซึ่งแข็งแรง ทนต่อการแตกหักและมีลักษณะใส ทำให้มองเห็นสารละลาย ตะกอน สิ่งแปลกปลอมอื่น ๆ หรือฟองอากาศได้รวดเร็ว
๒. ก้านหมุนมี ๓ ก้าน บนก้านหมุนทั้ง ๓ ด้าน มีลูกศรบอกทิศทางการไหลของของเหลวอย่างชัดเจน สามารถหมุนได้ ๓๖๐ องศา
๓. ผลิตภัณฑ์มีลักษณะเป็น Close system มีฝาจุปิดปลายทั้ง ๓ ด้าน ป้องกันการปนเปื้อน (contaminate)
๔. ปลายท่อด้านที่ใช้ต่อกับ IV catheter หรือ extension tube มีลักษณะเป็นเกลียวล็อก (Luer lock) ต่อเข้าได้พอดีกับของที่ใช้ในโรงพยาบาลฯ และสามารถต่อกันเองได้มากกว่า ๒ ตัว โดยไม่ต้องใช้อุปกรณ์อื่น ๆ ช่วย
๕. เป็นชนิดผ่านการฆ่าเชื้อโรคมมาแล้ว (Sterile)
๖. แสดง Lot No การผลิตและวันหมดอายุ
๗. เมื่อใช้กับผู้ป่วยแล้วไม่เป็นอันตรายต่อชีวิต
๘. มีหนังสือรับรองการใช้งานในโรงพยาบาล ในหนึ่งปีงบประมาณในโรงพยาบาลสังกัด คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัย หรือโรงพยาบาลศูนย์ โรงพยาบาลทั่วไป อย่างน้อย ๓ แห่ง
๙. รับประกันอายุความปลอดภัย ๒ ปี นับจากวันที่ส่งมอบสินค้า
๑๐. บรรจุภัณฑ์หากชำรุดเสียหายก่อนใช้ บริษัทต้องรับผิดชอบและเปลี่ยนสินค้าคืนให้กับโรงพยาบาล
๑๑. เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้มาตรฐานจากทวีปยุโรป อเมริกา หรือเอเชีย

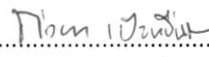
เกณฑ์การพิจารณา ใช้เกณฑ์ราคาร้อยละ ๓๐ + เกณฑ์คุณภาพร้อยละ ๗๐

ลำดับ	รายละเอียดเกณฑ์คุณภาพ	ค่าเกณฑ์คุณภาพ	คะแนน	หมายเหตุ
๑	๑.๑ ตัวจับด้านบนสามารถหมุนให้ปิดหรือเปิดทางเข้า IV ได้สะดวก	มีตัวจับสำหรับหมุน ๓ ขา	๑๐	
		มีตัวจับสำหรับหมุน ๒ ขา	๕	
		มีตัวจับสำหรับหมุน ๑ ขา	๐	
	๑.๒ ส่วนปลายสำหรับต่อกับ Catheter (ตัวผู้) เป็นแบบหัวเกลียว (luer lock) เพื่อป้องกันการเลื่อนหลุดได้ง่าย	มีหัวเกลียว (luer lock)	๑๐	
		ไม่มีหัวเกลียว (luer lock)	๕	
	๑.๓ มีจุปิดทั้ง ๓ ด้าน เพื่อป้องกันการปนเปื้อน	มี ๓ ด้าน	๑๐	
		มี ๒ ด้าน	๕	
		มี ๑ ด้าน	๐	
	๑.๔ ผลประเมินคุณภาพวัสดุ	เกณฑ์คุณภาพดี	๑๐	
		เกณฑ์คุณภาพพอใช้	๕	
		เกณฑ์คุณภาพควรปรับปรุง	๐	

ลำดับ	รายละเอียดเกณฑ์คุณภาพ	ค่าเกณฑ์คุณภาพ	คะแนน	หมายเหตุ
	๑.๕ ตัวจับด้านบมีระบบลือกป้องกัน การเปลี่ยนทิศทาง	มีระบบลือก	๑๐	
		ไม่มีระบบลือก	๐	
	๑.๖ สามารถใช้งานร่วมกับสารละลายได้ หลายชนิด โดยเฉพาะยาเคมีบำบัด และ Lipid	ใช้ร่วมกับยาเคมีบำบัด และ Lipid	๑๐	
		ใช้ร่วมกับเคมีบำบัด	๕	
		ไม่สามารถใช้ร่วมกับเคมีบำบัด และ Lipid	๐	
	๑.๗ บรรจุภัณฑ์แข็งแรงไม่เปื่อยขึ้น และ ปราศจากเชื้อ	ทนน้ำและปราศจากเชื้อ	๑๐	
		ปราศจากเชื้อ	๕	

(ลงชื่อ)..........ประธานกรรมการ
(นายพัชร ฮอหรินทร์)

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

(ลงชื่อ)..........กรรมการ
(นางกัลยา เปะหมื่นไวย)