

โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์  
รายละเอียดและคุณลักษณะเฉพาะ  
เข็ม I.V. Catheter No ๑๖,๑๘,๒๐,๒๒,๒๔,๒๖

**๑. คุณลักษณะทั่วไป**

- ๑.๑ เป็นอุปกรณ์ที่ใช้ในทางการแพทย์ ชนิดใช้ครั้งเดียวทิ้ง
- ๑.๒ ใช้สำหรับให้ยา และสารละลายหรือของเหลวทางเส้นเลือดดำ
- ๑.๓ มีส่วนประกอบสำคัญ ๓ ส่วนคือ เข็ม Catheter และที่ต่อปลายเข็ม

**๒. คุณลักษณะเฉพาะ**

๒.๑ เข็ม (Needle) เป็นแบบผนังบาง ทำจาก Stainless Steel ไม่เป็นสนิม ตัวเข็มเคลือบสารซิลิโคน หน้าตัดของ Intravenous stylet มีความคม สามารถทะลุผ่านเนื้อเยื่อได้ง่าย

๒.๒ Catheter มีลักษณะโปร่งแสง ปลาย Catheter สามารถสวมทับ Stylet ได้กระชับพอดี และเรียบแนบไปกับ stylet ทำให้เกิดการบาดเจ็บ ต่อเนื้อเยื่อและเส้นเลือดน้อย ไม่เป็นพิษต่อร่างกาย ไม่มีปฏิกิริยาต่อร่างกาย หรือสารละลายต่างๆ ยึดหยุ่นสูง ไม่หักพับ หรือฉีกขาดง่ายหรือเกิดการบิดรูปร่าง มีสีระบุตามมาตรฐาน ISO ตามขนาดของ Catheter

๒.๓ ท่อปลายเข็มเป็นด้ามจับลักษณะแข็ง ง่ายต่อการจับ มีสัญลักษณ์บนด้ามจับ เพื่อความสะดวกและง่ายต่อการใช้งาน ในส่วนปลายมีแผ่นกรองปิดอยู่ด้านท้ายเพื่อให้เลือดสามารถไหลเข้ามาในท่อได้ แต่ไหลออกไม่ได้ ป้องกันการปนเปื้อนและการติดเชื้อจุลินทรีย์

๒.๔ ผลิตรัดกันทำให้ปราศจากเชื้อแล้ว

๒.๕ บรรจุภัณฑ์สามารถมองเห็นผลิตภัณฑ์ได้ชัดเจน สามารถคงสภาพความปราศจากเชื้อของ I.V. Catheter ที่บรรจุอยู่ได้ เมื่อเก็บรักษาภายใต้สภาวะที่แห้ง สะอาด และมีอากาศถ่ายเทอย่างเพียงพอ

๒.๖ ระบุขนาด ,วันผลิต ,วันหมดอายุ ,เลขที่ผลิต (Lot.no) การฆ่าเชื้อ บนซองบรรจุ และบนกล่องบรรจุให้ชัดเจน

๒.๗ สินค้าได้รับการรับรองการผลิตตามมาตรฐานสากล

๒.๘ ผลิตรัดกัน บรรจุไม่น้อยกว่า ๕๐ ชิ้น/กล่อง

**๓. เงื่อนไขเพิ่มเติม**

๓.๑ บริษัทฯ รับประกันคุณภาพสินค้าที่ส่งมอบตลอดระยะเวลาตามสัญญา มิฉะนั้นคณะกรรมการทรงไว้ซึ่งสิทธิ์ที่จะยกเลิกสัญญา (ทั้งนี้ขึ้นกับการพิจารณาของคณะกรรมการเป็นสำคัญ)

๓.๒ วันหมดอายุของผลิตภัณฑ์ที่ส่งมอบต้องไม่น้อยกว่า ๒ ปีนับจากวันส่งมอบ

๓.๓ ถ้าเป็นสินค้านำเข้า ต้องมีเอกสารรับรองการนำเข้าจาก อย.

(ลงชื่อ).....ประธานกรรมการฯ

(นางสาววิภาพรรณ ชัยเจริญวรรณ) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการพิเศษ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางสาววิวรรณ สารธรรม) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ

(ลงชื่อ).....กรรมการฯ

(นางปณบงกช มุลสิน) พยาบาลวิชาชีพชำนาญการ