

โรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา  
คุณลักษณะเฉพาะวัสดุทางวิทยาศาสตร์การแพทย์


รายการ หลอดเก็บเลือดชนิดมีสารโซเดียมฟลูออไรด์เป็นสารกันเลือดแข็งขนาด 2 มล. (Tube sodium fluoride 2 ml.13x75 mm.Vacuum)

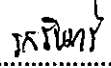
**1. คุณสมบัติทั่วไป**

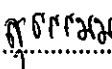
- 1.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ได้รับรองมาตรฐานสากล ISO 9001 หรือ ISO 13485 หรือองค์การอาหารและยาประเทศสหรัฐอเมริกา (FDA) หรือองค์การอาหารและยาประเทศไทยหรือ CE mark
- 1.2 เป็นหลอดแบบสุญญากาศสำหรับเก็บตัวอย่างเลือดปริมาตร 2 มิลลิลิตร
- 1.3 เป็นหลอดขนาด13x75 mm เนื้อหลอดเป็นพลาสติกใส สะอาด ปราศจากเชื้อ (Sterile) ที่ผ่านการศึกษาและยืนยันว่าสามารถนำมาใช้กับงานทางการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการทางการแพทย์
- 1.4 หลอดพลาสติกมีลักษณะแข็ง ทนทานต่อการกระแทกและไม่แตกขณะเข้าเครื่องปั่นหรือตกลงพื้น
- 1.5 จุกปิดมี 2 ชั้น ชั้นนอกเป็นพลาสติกหุ้มจุกยางไว้อีกชั้นหนึ่งเพื่อช่วยป้องกันการฟุ้งกระจายของเลือดขณะเปิด-ปิดจุก และป้องกันการสัมผัสเลือดของผู้ปฏิบัติงาน
- 1.6 ฝาจุกสีมาตรฐานสากล คือ สีเทา
- 1.7 มีฉลากข้างหลอดที่ระบุชนิดสารของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด Lot number , Expiry date
- 1.8 ภายในหลอดมีสารกันเลือดแข็งชนิด Sodium fluoride/potassium oxalate

**2. เงื่อนไขเฉพาะ**

- 2.1 หลอดเลือดต้องผ่านการประเมินจากผู้ใช้งานว่ามีความเหมาะสมกับกระบวนการทำงานของห้องปฏิบัติการเคมีคลินิกโรงพยาบาลมหาราชนครราชสีมา
- 2.2 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 1ปี นับจากวันส่งมอบ

(ลงชื่อ) ..........ประธานกรรมการ  
(นายศักรนันท์ คารอริย์ชัย)

(ลงชื่อ) ..........กรรมการ  
(นางสาวสรินทร์ กวาทอง)

(ลงชื่อ) ..........กรรมการ  
(นางสาวสุธรรมมา ดวงสี)