

คุณลักษณะเฉพาะ สป. สาย พ. ที่ 118/60 (พบ.)

หมายเลขคุณลักษณะเฉพาะ 6640 - M - 60 - S - 0069

ชื่อสิ่งอุปกรณ์ ภาดทดสอบหาค่าความเข้มข้นต่ำสุดของยาด้านจุลชีพ
(MIC Susceptibility Plates)

หน่วยนับ ซอง, ชุด, กล่อง

1. คุณลักษณะเฉพาะ

1.1 วัตถุประสงค์ในการใช้งาน ใช้สำหรับทดสอบหาค่าความเข้มข้นต่ำสุดของยาด้านจุลชีพในการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อจุลชีพ (MIC)

1.2 คุณลักษณะในทางเทคนิค

1.2.1 ใช้หลักการ Micro Broth Dilution ในการทดสอบ หรือหลักการอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

1.2.2 ภาดทดสอบมีลักษณะเป็น Microwell ไม่น้อยกว่า 96 Microwell ในแต่ละ Microwell จะมีขนาดต่าง ๆ ในความเข้มข้นที่เพิ่มสูงขึ้นอย่างต่อเนื่องแบบ Two-fold Dilution

1.2.3 จำนวน Dilution ของยาแต่ละชนิด ครอบคลุมความเข้มข้นที่เหมาะสมในแต่ละชนิดของยา

1.2.4 ใช้หลักการ Fluorescence ในการวัดค่า หรือหลักการอื่นที่เทียบเท่า หรือดีกว่า

1.2.5 สามารถอ่านผลได้ด้วยตาเปล่า และ/หรืออ่านผลโดยใช้เครื่องอัตโนมัติ

1.3 คุณลักษณะในการออกแบบ เป็นภาดทดสอบหาค่าความเข้มข้นต่ำสุดของยาด้านจุลชีพในการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อจุลชีพ (MIC) บรรจุ 1 ภาดทดสอบ ต่อ 1 ซอง

2. การบรรจุและหีบห่อ บรรจุและหีบห่อตามมาตรฐานของบริษัทผู้ผลิต

3. ข้อกำหนดอื่นๆ

3.1 ชนิดของภาดทดสอบ และขนาดบรรจุ จะระบุในการจัดหาแต่ละครั้ง

3.2 ต้องระบุวันหมดอายุ (Expiry Date) ที่ฉลากผลิตภัณฑ์ ช่างภาชนะที่บรรจุ โดยบริษัทผู้ผลิตอย่างชัดเจน

3.3 มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 10 เดือน นับตั้งแต่วันที่ส่งของ

3.4 มีเอกสารกำกับระบุข้อบ่งใช้ รายละเอียดส่วนประกอบ วิธีการเก็บรักษา และข้อกำหนดอื่นๆ

3.5 ต้องได้รับการรับรองคุณภาพและความปลอดภัยในการใช้งานตามมาตรฐานสากล

4. วิธีการตรวจสอบ ตรวจสอบตามคุณลักษณะเฉพาะ และรูปแบบแค็ตตาล็อก

สำเนาถูกต้อง


.....

(พิราภรณ์ จันทนาวิวัฒน์)

สายทหารเทคนิคการแพทย์

/คณะกรรมการ...

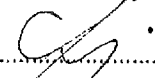
22 ส.ค. 2560

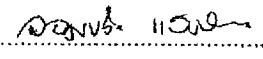
พ.จ. 

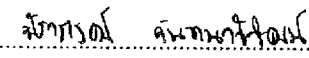
ชื่อสิ่งอุปกรณ์

ภาคทดสอบหาค่าความเข้มข้นต่ำสุดของยาด้านจุลชีพ

คณะกรรมการตรวจสอบคุณลักษณะเฉพาะ สป.สาย พ.ของ พบ.

พ.อ.......... ผอ.กอง พบ./ประธานกรรมการ
(ไพรัช มีลาภ)

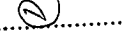
พ.อ.หญิง.......... ผอ.กอง พบ./กรรมการ
(จอมขวัญ แสงบัวแก้ว)

พ.ท.หญิง.......... ทน.รพ.ร.ร.6/กรรมการผู้แทนหน่วยใช้
(พิราภรณ์ จันทนาวิวัฒน์)

๒๒ ส.ค. ๒๕๖๐

คุณลักษณะเฉพาะฉบับนี้ออกให้ใช้
ตามอนุมัติ จก.พบ.ท้ายหนังสือ กวก.พบ.
ที่ กท 0445.13/ 380 ลง ๒๒ ส.ค.๖๐

สำเนาถูกต้อง

พทญ..........
(พิราภรณ์ จันทนาวิวัฒน์)
นายทหารเทคนิคการแพทย์