สธ.-T155/2570

สสช.-T155/2569

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

Antimicrobial susceptibility plate for gram negative

1. เป็นชุดทดสอบสำหรับหาความไวต่อยาต้านจุลชีพของเชื้อแบคทีเรียแกรมลบ
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   - 2.1 เพลททดสอบขนาด 96 หลุม จำนวน 10 เพลท ประกอบด้วยยาต้านจุลชีพไม่น้อยกว่า 13 ชนิด
   - 2.2 Demineralized water จำนวนไม่น้อยกว่า 10 หลอด
   - 2.3 Mueller-Hinton broth with TES ปริมาณ 11 mL จำนวนไม่น้อยกว่า 10 หลอด
   - 2.4 Dosehead สำหรับ plate inoculation จำนวนไม่น้อยกว่า 10 ชิ้น
3. มีความเข้มข้นของยาครอบคลุม Break point ตามมาตรฐานของ CLSI ดังนี้

3.1	Amikacin	4-16	µg/mL
3.2	Ampicillin	8-32	µg/mL
3.3	Azithromycin	16-32	µg/mL
3.4	Cefotaxime	1-4	µg/mL
3.5	Ceftazidime	4-8	µg/mL
3.6	Chloramphenicol	8-32	µg/mL
3.7	Ciprofloxacin	0.25-1	µg/mL
3.8	Colistin	2-4	µg/mL
3.9	Gentamicin	2-8	µg/mL
3.10	Meropenem	1-4	µg/mL
3.11	Nalidixic	16-32	µg/mL
3.12	Tetracycline	4-16	µg/mL
3.13	Trimethoprim	8-16	µg/mL

4. มีอายุการใช้งานของเพลททดสอบไม่น้อยกว่า 12 เดือน อายุการใช้งานของ Demineralized -water และ Mueller-Hinton broth ไม่น้อยกว่า 6 เดือน นับจากวันส่งมอบ
5. เงื่อนไขอื่นๆ
   - 5.1 บริษัทผู้ผลิตต้องได้รับการรับรองมาตรฐาน ISO 13485
   - 5.2 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนดขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๐

(นายสัตชัย จินดพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายสัตชัย จินดพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

6. ส่งมอบตาม...

สธ.-T155/๒๕๖๙

สสช.-T155/2569

6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิชญา ธีระพันธ์)

..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังศุลี)

..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนะเมธานนท์)

..... กรรมการ
(นางนวพร วัดเดลล์)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ใสยจิตร์)

..... กรรมการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนีกร วิทูรพงศ์)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางสาวภรณ์ชนก ภาสบุตร)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๖๙

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

Antimicrobial susceptibility plate for gram negative