สสช.-T042/2570
สสช.-T042/2569
สสช.-T042/2568
สสช.-T042/2567

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อ African horse sickness virus (AHSV) ด้วยวิธี ELISA

1. เป็นชุดทดสอบสำหรับตรวจหาแอนติบอดีต่อโรคกาฬโรคแอฟริกาในม้า (African horse sickness virus, AHSV) ในซีรัมม้า ด้วยวิธี enzyme-linked immunosorbent assay (ELISA)
2. น้ำยา 1 ชุด ประกอบด้วย
   2.1 Microtiter plate หรือ Microtitration plate แบบ 12x8 well strips ซึ่ง coated ด้วย AHSV antigen
   2.2 Positive control
   2.3 Negative control
   2.4 MAb peroxidase conjugated (conjugate ready to use) หรือ 25X HRP-Conjugated Ab Sol.
   2.5 Washing solution (25x) หรือ 20X Wash solution
   2.6 Diluent (ready to use) หรือ Sample diluent
   2.7 Substrate (ABTS) หรือ TMB substrate
   2.8 Stop solution
   2.9 มีเอกสารกำกับการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติดังนี้
   3.1 สามารถตรวจ AHSV ได้ทุก serotype
   3.2 อ่านผลที่ความยาวคลื่น 405 หรือ 450 นาโนเมตร
   3.3 มีค่า sensitivity ไม่น้อยกว่า 97% และ specificity ไม่น้อยกว่า 99%
   3.4 ไม่เกิดปฏิกิริยาข้ามกับเชื้อไวรัสอื่นๆ หรือ ไม่เกิดปฏิกิริยาข้ามกับ Bluetongue virus (BTV), Akabane virus และ Epizootic hemorrhagic disease virus (EHDV)
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 เดือน นับจากวันส่งมอบ โดยระบุวันหมดอายุ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

5. เงื่อนไขอื่นๆ ...

สสช.-T042/2570
สสช.-T042/2569
สสช.-T042/2568
สสช.-T042/2567

5. เงื่อนไขอื่นๆ

5.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้าและจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ

5.2 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ

6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

.....ประธานกรรมการ
(นางกัญญ์พิชญา ธีระพันธ์)

..... กรรมการ
(นายเจษฎา รัตโณภาส)

..... กรรมการ
(นางสาวรุ่งรัตน์ ไสยสมบัติ)

..... กรรมการ
(นางธวัลรัตน์ เกียรติยิ่งอังศุลี)

..... กรรมการ
(นางจันทรา วัฒนะเมธานนท์)

..... กรรมการ
(นางสาวพนม ใสยจิตร์)

..... กรรมการและเลขานุการ
(นางรัชนีกร วิทูรพงศ์)

..... กรรมการและผู้ช่วยเลขานุการ
(นางนิตยา ศรีแก้วเขียว)

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ชุดทดสอบแอนติบอดีต่อ African horse sickness virus (AHSV) ด้วยวิธี ELISA