สสช.-T162/2570
สสช.-T162/2569

รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ

ชุดน้ำยาตรวจเชื้อ FMDV และ FMDV สายพันธุ์ SAT1 ด้วยวิธี Real-time PCR

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับตรวจหาสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อย (FMDV) และ สายพันธุ์ South African Territories 1 (SAT1) ด้วยวิธี Real-time PCR
2. ชุดน้ำยาประกอบด้วย
   2.1 Master mix หรือ PCR Reagent
   2.2 Positive control
   2.3 Negative control
   2.4 Process control หรือ Exogenous Internal Control หรือ Internal Extraction Control
   2.5 มีเอกสารกำกับการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติดังนี้
   3.1 มี Fluorescent Probe ที่จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของเชื้อ FMDV และ FMDV สายพันธุ์ SAT1 เป็นสีชนิด FAM, HEX หรือ VIC
   3.2 มี Fluorescent Probe ที่จำเพาะต่อสารพันธุกรรมของ Process control หรือ Exogenous Internal Control หรือ Internal Extraction Control เป็นสีชนิด Cy5
   3.3 ชุดน้ำยามีตัวควบคุมผลการทดสอบชนิด Process control หรือ Exogenous Internal Control หรือ Internal Extraction Control สำหรับตรวจสอบประสิทธิภาพการสกัดและมีเอนไซม์ป้องกันการปนเปื้อนระหว่างปฏิบัติงาน ชนิด UDG หรือ UNG
   3.4 ชุดน้ำยาสามารถทดสอบได้ 100 reactions
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 เดือน นับตั้งแต่วันส่งมอบ โดยบรรจุภัณฑ์ต้องระบุวันหมดอายุ (Expiry date) ไว้อย่างชัดเจน
5. เงื่อนไขอื่นๆ
   5.1 เป็นผลิตภัณฑ์ที่ผลิตจากโรงงานที่ได้รับรองมาตรฐาน ISO 9001 และ ISO 13485
   5.2 มีใบรับรองคุณภาพสินค้า (certificate of quality) แนบมาในวันส่งมอบสินค้า และจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกับสินค้าที่ส่งมอบ และรับประกันคุณภาพสินค้าตลอดอายุการใช้งาน

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ ๒๕๗๐

(นายเลิศชัย จินดพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินดพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

5.3 เก็บรักษาที่...

สสช.-T162/2570

สสช.-T162/2569

5.3 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่ผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ

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