สสช.-T123/2570
สสช.-T123/2569
สสช.-T123/2568
สสช.-T123/2567

**รายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ**

**ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรม DNA/RNA ชนิด spin-column**

1. เป็นชุดน้ำยาสำหรับสกัดแยกสารพันธุกรรม DNA และ RNA โดยใช้ spin-column based
2. ใน 1 ชุด ประกอบด้วย
   - 2.1 Proteinase K
   - 2.2 Carrier RNA (poly A)
   - 2.3 Buffer VXL
   - 2.4 Buffer ACB (concentrate)
   - 2.5 Buffer AW1 (concentrate)
   - 2.6 Buffer AW2 (concentrate)
   - 2.7 IndiSpin columns
   - 2.8 Collection tubes
   - 2.9 มีเอกสารกำกับการใช้งาน
3. มีคุณสมบัติ ดังนี้
   - 3.1 สามารถใช้สกัดแยกสารพันธุกรรม RNA และ DNA จากตัวอย่าง whole blood, serum, plasma, swab, oral fluid, body cavity fluids, urine และ feces
   - 3.2 จำนวนของปฏิกิริยา ตามระบุในใบเบิก
4. มีอายุการใช้งานไม่น้อยกว่า 8 เดือน นับจากวันส่งมอบ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2568

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2569

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

5. เงื่อนไขอื่นๆ ...

สสช.-T123/2570
สสช.-T123/2569
สสช.-T123/2568
สสช.-T123/2567

5. เงื่อนไขอื่นๆ
   5.1 มีเอกสารรับรองคุณภาพการวิเคราะห์ (Certificate of analysis) แนบมาในวันส่งมอบสินค้า และจะต้องเป็น lot การผลิตเดียวกันกับสินค้าที่ส่งมอบ
   5.2 เก็บรักษาที่อุณหภูมิตามที่บริษัทผู้ผลิตกำหนด ขณะขนส่งจนถึงส่งมอบ
6. ส่งมอบตามสถานที่ที่กรมปศุสัตว์กำหนด

.....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

ขออนุมัติใช้สำหรับปีงบประมาณ 2570

(นายเลิศชัย จินตพิทักษ์สกุล)
ผู้อำนวยการสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

ชุดน้ำยาสกัดสารพันธุกรรม DNA/RNA ชนิด spin-column