

รายงานผลการดำเนินงานด้านสุขภาพสัตว์ ในโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ เดือนเมษายน 2564

ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง

1. การตรวจวินิจฉัยและชันสูตรโรคสัตว์

ระหว่างวันที่ 1 เมษายน 2564 ถึงวันที่ 22 เมษายน 2564 ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง ได้รับตัวอย่างจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ จำนวน 3 ตัวอย่าง ประกอบด้วย ตัวอย่างเลือด ซีรัมและ Synovial fluid อย่างละ 1 ตัวอย่าง ผลการตรวจตัวอย่าง รายละเอียดดังตารางที่ 1

ตารางที่ 1 ตัวอย่างจากโครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ส่งตรวจเพื่อการชันสูตรโรคสัตว์และตรวจสุขภาพประจำปี ณ ศวพ. ภาคเหนือตอนล่าง วันที่ 1 เมษายน 2564 ถึงวันที่ 22 เมษายน 2564

เจ้าของ	ชนิดสัตว์	ชนิดตัวอย่าง	จำนวนตัวอย่าง	ผลการตรวจ
ค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ	แพะ	ซีรัม	1	<u>ไม่พบ</u> สารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสข้อและสมองอักเสบในแพะ (Caprine arthritis and encephalitis, CAE)
ค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ	แพะ	เลือด	1	<u>ไม่พบ</u> เชื้อก่อโรค
ค่ายสมเด็จพระเอกาทศรถ	แพะ	ซาก	1	<u>ไม่พบ</u> เชื้อก่อโรค

2. การดำเนินการด้านตรวจสุขภาพสัตว์ ของคณะทำงานดูแลด้านสุขภาพสัตว์ โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ ตามคำสั่ง ศวพ. ภาคเหนือตอนล่างที่ 52/2563 เรื่อง แต่งตั้งคณะทำงานดูแลด้านสุขภาพสัตว์โครงการอันเนื่องมาจากพระราชดำริ

วันที่ 7 เมษายน 2564 สพ.ญ. กมลทิพย์ เสนาชัย และ น.สพ. ดิสรณ์ อรรถาเวช ดำเนินการตรวจเยี่ยมการปฏิบัติงานและติดตามการรักษาประจำสัปดาห์ รายละเอียดดังนี้

2.1 ทำการตรวจสุขภาพแพะป่วยด้วยอาการเยื่อตาและกระจกตาอักเสบ (Keratoconjunctivitis) จำนวน 2 ตัว ผลการรักษาด้วยยาป้ายตา Terramycin® Ophthalmic Ointment ด้วยยาประกอบด้วย Oxytetracycline HCl และ Polymyxin B sulfate ซึ่งออกฤทธิ์ต่อแบคทีเรียแกรมบวกและแกรมลบ ยาอยู่ในรูปขี้ผึ้งป้ายตาทำให้ตัวยายึดเกาะกับผิวกระจกตาได้ดี ผลการติดตามการรักษา พบว่าการอักเสบของเยื่อตาและแผลหลุมที่กระจกตาลดลง



2.2 ทำการตรวจสอบสุขภาพแพะป่วยด้วยอาการข้ออักเสบจำนวน 1 ตัว ผลการรักษาด้วยยาลดปวด และยาปฏิชีวนะ ผลการติดตามการรักษา พบว่าสามารถลงน้ำหนักได้ดีขึ้น สามารถกินน้ำและอาหารได้ปกติ จึงแนะนำให้แยกเลี้ยงเพื่อสังเกตอาการอย่างต่อเนื่อง และได้ทำการเก็บตัวอย่างเลือดและซีรัมเพื่อส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการ ผลไม่พบสารพันธุกรรมของเชื้อไวรัสข้อและสมองอักเสบในแพะ (Caprine arthritis and encephalitis, CAE) ให้ผลลบต่อการตรวจหาภูมิคุ้มกันต่อโรค布鲁เซลลาและไม่พบเชื้อก่อโรค



2.3 จากสถานการณ์การแพร่ระบาดของเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 (COVID-19) ที่เพิ่มขึ้นในพื้นที่จังหวัด พิษณุโลก เพื่อป้องกันและลดความเสี่ยงต่อการแพร่ระบาดของโรค ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ ภาคเหนือตอนล่าง จึงงดการออกบริการตรวจสุขภาพสัตว์ไปจนกว่าสถานการณ์จะคลี่คลาย แต่ยังมี การให้คำปรึกษาทางกลุ่มไลน์ (โครงการพระราชดำริ) และโทรศัพท์ หมายเลข 0 5531 3138 ในกรณีที่พบสัตว์ป่วย