

บทวิเคราะห์และสรุปผลการเฝ้าระวังโรคพิษสุนัขบ้าทางห้องปฏิบัติการ ประจำเดือนตุลาคม 2563

โดย ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง

รายงานผลการทดสอบตัวอย่างเดือน ตุลาคม 2563

จังหวัด	พื้นที่ (ตร.กม.) (x1000)	ประชากร คน (x1000)	ประชากร สุนัข (x1000)	ประชากร สุนัข/ตร. กม.	คน: สุนัข	จำนวนตัวอย่าง สะสม พ.ศ. 2563		จำนวนตัวอย่าง เดือนนี้	
						ตัวอย่าง ที่ตรวจ	ผลบวก	ตัวอย่าง ที่ตรวจ	ผลบวก
กำแพงเพชร	9	729	120	85	6:1	80	0	2	
ตาก	16	644	36	39	18:1	66	3	0	
นครสวรรค์	10	1,065	206	111	5:1	139	0	0	
พิจิตร	5	542	68	120	8:1	83	0	0	
พิษณุโลก	11	865	102	80	8:1	71	1	4	
เพชรบูรณ์	13	995	106	79	9:1	110	0	1	
สุโขทัย	7	599	107	91	6:1	93	0	0	
อุตรดิตถ์	8	457	74	58	6:1	83	0	0	
อุทัยธานี	7	330	92	49	4:1	63	1	0	
		รวม				788	5	7	

1. สถานการณ์การเกิดโรค

1. ประจำเดือนตุลาคม

ในเดือนตุลาคม 2563 ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง ตรวจโรคพิษสุนัขบ้าทั้งหมด 7 ตัวอย่าง เป็นสุนัข 5 ตัวอย่าง และแมว 2 ตัวอย่าง ผลการตรวจพบว่าทุกตัวอย่างให้**ผลลบ**ต่อการตรวจหาเชื้อไวรัสพิษสุนัขบ้า (ภาพที่ 1)

2. ผลการตรวจสะสม

จากข้อมูลผลการตรวจโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ปศุสัตว์เขต 6 ตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม ถึง 31 ตุลาคม 2563 มีตัวอย่างทั้งหมด 788 ตัวอย่าง พบผลบวกทั้งหมด 5 ตัวอย่างในพื้นที่จังหวัดตาก 3 ตัวอย่าง พิษณุโลก 1 ตัวอย่าง และอุทัยธานี 1 ตัวอย่าง เป็นสุนัข 3 ตัวอย่าง และแมว 2 ตัวอย่าง

2. การดำเนินการ

การดำเนินการโครงการที่เกี่ยวข้องกับโรคพิษสุนัขบ้าในเดือนตุลาคม มี 2 โครงการ คือ โครงการบำบัดทุกข์ บำรุงสุข สร้างรอยยิ้มให้ประชาชน มีจังหวัดที่ดำเนินการ คือ จังหวัดพิจิตร จัดกิจกรรมในวันที่ 28 ต.ค. 63 ณ วัดใหม่คำวัน อ. เมือง ออกหน่วยผ่าตัดทำหมันสุนัข แมว และบริการรักษาสัตว์ป่วย การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าพร้อมทั้งแจกเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์ และโครงการสัตว์ปลอดโรค คนปลอดภัย จากโรคพิษสุนัขบ้า ตามพระ

ปณิธานศาสตราจารย์ ดร.สมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี มีจังหวัดที่ดำเนินการ คือ จังหวัดสุโขทัย โดยจัดกิจกรรมในวันที่ 17 ต.ค. 63 ณ วัดวังใหญ่ อ.ศรีสำโรง มีการออกหน่วยผ่าตัดทำหมันสุนัข แมว ด้อยโอกาส การฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า การให้ความรู้ในการเลี้ยงสัตว์ พร้อมทั้งแจกเอกสารการเลี้ยงสัตว์ และเวชภัณฑ์สำหรับสัตว์

3. บทวิเคราะห์

ปัจจุบันสถานการณ์โรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่ภาคเหนือตอนล่างมีอัตราการเกิดค่อนข้างต่ำ พบสัตว์ที่ให้ผลบวกต่อโรคพิษสุนัขบ้า ร้อยละ 0.63 (5/788) เมื่อเปรียบเทียบกับสถานการณ์ของประเทศไทย พ.ศ. 2563 ณ วันที่ 31 ตุลาคม 2563 พบผลบวก ร้อยละ 3.10 (196/6,314) หน่วยงานปศุสัตว์ในพื้นที่รับผิดชอบของสำนักงานปศุสัตว์ เขต 6 ในหลายจังหวัดได้ออกหน่วยบริการผ่าตัดทำหมันสุนัข แมวเพื่อลดจำนวนประชากรสัตว์ ลดความเสี่ยงการเกิดโรคพิษสุนัขบ้าในพื้นที่โดยการฉีดวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้า เพื่อเป็นการควบคุมการแพร่ระบาดของโรค พร้อมทั้งการประชาสัมพันธ์ให้ความรู้เพื่อรณรงค์ให้ประชาชนทุกคนได้เล็งถึงความร้ายแรงของโรคนี้ เพราะเป็นโรคที่ไม่มียาที่ใช้รักษา หากติดเชื้อจะเสียชีวิตเกือบทุกราย ดังนั้นการป้องกันไม่ให้เกิดโรคจึงเป็นสิ่งสำคัญ และเพื่อมุ่งเน้นให้โรคพิษสุนัขบ้าหมดไป ตามพระปณิธาน ศาสตราจารย์ ดร. สมเด็จเจ้าฟ้าฯ กรมพระศรีสวางควัฒน วรขัตติยราชนารี

ภาพที่ 1 ตำบลที่ส่งตัวอย่างตรวจโรคพิษสุนัขบ้า พื้นที่ภาคเหนือตอนล่าง เดือนตุลาคม 2563

