

โครงการในแผนปฏิบัติการของหน่วยงานในสังกัดกรมควบคุมโรค ปีงบประมาณ พ.ศ. 2568

1. ชื่อโครงการ : โครงการย่อยที่ 2 โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว
2. ยุทธศาสตร์ 4 : การปรับปรุงระบบบริหารจัดการและการพัฒนาความร่วมมือ
3. ประเภทย่อย : งบดำเนินงาน (โครงการ) ผลผลิตที่ : 7 กิจกรรมหลักที่ : 7.1
4. หลักการและเหตุผล :

ปัจจุบันแนวโน้มของการเกิดโรคติดต่ออุบัติใหม่ อุตุนิยมวิทยา มีเพิ่มขึ้น และมากกว่าร้อยละ 70 เป็นโรคติดต่อจากสัตว์สู่คน สร้างความสูญเสียทั้งทางร่างกายและจิตใจของผู้ป่วยและคนรอบข้าง รวมทั้งมีผลกระทบต่อสภาพเศรษฐกิจและสังคมของประเทศ ด้วยสภาพการณ์ที่เป็นอยู่ปัจจุบัน มนุษย์มีใกล้ชิดกับสัตว์มากขึ้น ทั้งการเลี้ยงสัตว์เพื่อเป็นเพื่อนหรือการเลี้ยงเพื่อค้าขาย สร้างรายได้ ประกอบกับปัจจัยทางด้านการบุกรุกผืนป่า การทำลายทรัพยากรธรรมชาติ ที่อาจทำให้เชื้อและพาหะนำโรคสามารถนำโรคมาสู่คนได้มากขึ้น สำหรับประเทศไทย โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนที่ยังเป็นปัญหาทางสาธารณสุขที่สำคัญ ได้แก่ โรคพิษสุนัขบ้า โรคเลปโตสไปโรซิส โรคเมลิออยโดสิส และโรคไข้หัด เป็นต้น หากเราไม่มีการวางแผนและดำเนินงานป้องกันควบคุมโรคก็อาจก่อความเสียหายทั้งทางด้านสุขภาพของประชาชน เกิดการเจ็บป่วยเสียชีวิต หรือเกิดการแพร่ระบาดของเชื้อจนควบคุมไม่อยู่ก็เป็นไปได้ ซึ่งการป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนนั้น ต้องอาศัยแนวคิด “สุขภาพหนึ่งเดียว” คือ การบูรณาการการทำงานร่วมกันระหว่างคน สัตว์ และสิ่งแวดล้อม

จากสถานการณ์โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนประชาชน กลุ่มเสี่ยงมีอยู่ทั่วไป โดยประชาชนกลุ่มวัยทำงานถือเป็นกลุ่มประชากรที่สำคัญในการดำเนินการป้องกันโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน 1) สถานการณ์โรคเลปโตสไปโรซิส ปี พ.ศ. 2567 (ข้อมูลตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 9 กันยายน 2567) พบผู้ป่วย 2,605 ราย เสียชีวิต 29 ราย คิดเป็นอัตราป่วย 3.94 ต่อแสนประชากร อัตราป่วยตาย ร้อยละ 1.11 ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นวัยทำงาน กลุ่มอายุที่พบผู้ป่วยมากที่สุด คือ 55-64 ปี (ร้อยละ 20.12) รองลงมาคือ อายุ 45-54 ปี (ร้อยละ 19.39) และ มากกว่า 65 ปี (ร้อยละ 18.62) ตามลำดับ ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นเกษตรกร ร้อยละ 34.5 ไม่ทราบอาชีพ/ในปกครองร้อยละ 25.3 รับจ้างร้อยละ 17.9) และจากข้อมูลผู้เสียชีวิตระบบ event-based surveillance ปี 2567 ณ วันที่ 10 กันยายน 2567 พบว่า เป็นเพศชาย 26 ราย เพศหญิง 2 ราย ส่วนใหญ่มีพฤติกรรมเสี่ยง ได้แก่ การเดินย่ำน้ำลุยโคลนจากการทำนา ทำสวน กรีดยาง ปลุกผัก หรือลงแช่แหล่งน้ำธรรมชาติเพื่ออาบน้ำ หาลาปลา เป็นต้น โดยสาเหตุของการเสียชีวิต พบว่า ร้อยละ 68 เกิดจากการซื้อยามารับประทานเองหรือไปพบแพทย์ช้าเกินกว่า 3 วัน จนเกิดอาการรุนแรงและเสียชีวิตในที่สุดซึ่งแสดงให้เห็นว่าประชาชนยังขาดความตระหนักเกี่ยวกับรีบไปพบแพทย์เมื่อมีอาการสงสัย ดังนั้น ช่วงที่ประเทศไทยกำลังเข้าสู่ฤดูฝนนี้ จึงมุ่งเน้นเรื่องการสื่อสารความเสี่ยงแก่ประชาชนในการป้องกันตนเอง และรีบไปพบแพทย์เมื่อมีอาการสงสัยโรคเลปโตสไปโรซิส การเฝ้าระวังแจ้งเตือนภัยพื้นที่เสี่ยง รวมทั้งสถานพยาบาลทำการคัดกรองและตรวจวินิจฉัยผู้ป่วยเพื่อให้ได้รับการรักษาอย่างถูกต้องรวดเร็ว ลดการเกิดอาการรุนแรงและลดโอกาสการเสียชีวิตได้ 2) โรคไข้หัด ข้อมูลจากระบบเฝ้าระวัง รง 506 ปี พ.ศ. 2567 พบผู้ป่วย ทั้งหมด 721 ราย จาก 58 จังหวัด คิดเป็นอัตราป่วย 1.09 ต่อประชากรแสนคน เสียชีวิต 42 ราย อัตราตาย 0.06 ต่อประชากรแสนคน อัตราส่วนเพศชายต่อเพศหญิง 1:0.55 พบอัตราป่วยต่อประชากรแสนคนสูงสุดคือ จังหวัดนครราชสีมา (ร้อยละ 11.10) รองลงมาจังหวัดกำแพงเพชร (ร้อยละ 9.71) จังหวัดพิจิตร (ร้อยละ 6.66) จังหวัดนครสวรรค์ (ร้อยละ 6.10) และจังหวัดสุโขทัย (ร้อยละ 5.69) ตามลำดับ ผู้ป่วยส่วนใหญ่เป็นสัญชาติไทย

(ร้อยละ...

โครงการย่อยที่ 2 โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว

จำนวนเงิน 600,000.- บาท หน่วยงาน กองโรคติดต่อทั่วไป

(ร้อยละ 99.0) อาชีพส่วนใหญ่ไม่ทราบอาชีพ/ในปกครอง (ร้อยละ 54.0) รองลงมารับจ้าง (ร้อยละ 22.3) และเกษตรกร (ร้อยละ 10.8) ตามลำดับ 4) โรคเมลิออยด์ (Meliodosis) โรคใช้ดิน หรือโรคมงคล่อเทียม เป็นปัญหาสาธารณสุขของหลายประเทศรวมถึงประเทศไทย โดยเฉพาะบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ สาเหตุเกิดจากเชื้อแบคทีเรียที่มีชื่อว่า *Burkholderia pseudomallei* โรคนี้สามารถเข้าสู่ร่างกายได้ 3 ช่องทาง คือ ผู้ที่สัมผัสกับดิน น้ำโดยตรง การดื่มน้ำที่มีเชื้อปนเปื้อนเข้าสู่ร่างกาย รวมทั้งการหายใจ สถานการณ์โรคเมลิออยด์ จากข้อมูลเฝ้าระวังโรคตั้งแต่วันที่ 1 มกราคม - 8 กันยายน 2567 อัตราป่วยสูงสุด 10 อันดับ ได้แก่ จังหวัด มุกดาหาร ยโสธร อำนาจเจริญ นครพนม ร้อยเอ็ด อุบลราชธานี บุรีรัมย์ ระยอง หนองคาย อุตรดิตถ์ ซึ่งส่วนใหญ่จะเป็นจังหวัดที่อยู่ในบริเวณภาคตะวันออกเฉียงเหนือ อัตราตายสูงสุด 10 อันดับ ได้แก่ จังหวัดมุกดาหาร มหาสารคาม ภูเก็ต อุทัยธานี พิจิตร อำนาจเจริญ ฉะเชิงเทรา สระบุรี ลำปาง ราชบุรี ซึ่งจะเห็นได้ว่าส่วนใหญ่จะเป็นจังหวัดที่อยู่ในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ และจะมีภาคอื่น ๆ ร่วมด้วย เช่น ภาคกลาง ภาคตะวันออก ภาคตะวันตก และภาคใต้ สามารถพบการเกิดโรคได้ตลอดทั้งปี ส่วนใหญ่พบการระบาดช่วงหน้าฝน (เดือน กรกฎาคม - ตุลาคม) เนื่องจากมีพายุฝนฟ้าคะนอง น้ำท่วมขัง จึงส่งผลให้ประชาชนกลุ่มเสี่ยงสัมผัสกับดินและน้ำที่อาจจะมีเชื้อเมลิออยด์ปนเปื้อนอยู่ ปัญหาสำคัญของโรคนี้ คือ ผู้ป่วยมักได้รับการวินิจฉัยไม่ทัน เนื่องจากผู้ป่วยมาโรงพยาบาลเมื่อมีอาการหนักมักเสียชีวิตใน 1 - 3 วัน แต่ผลการวินิจฉัยยืนยันใช้เวลา 4 - 7 วัน นอกจากนี้ยังพบว่า การรายงานโรคในระบบมีจำนวนน้อย ทำให้การวิเคราะห์สถานการณ์โรคเกิดปัญหา เพราะไม่ทราบว่าพื้นที่ไหนมีการระบาดอย่างแน่ชัด จึงส่งผลให้การวางแผนงาน และการจัดสรรงบประมาณเป็นไปอย่างไม่ครบถ้วน อีกทั้งประชาชนส่วนใหญ่ ยังไม่รู้จักโรค และไม่รู้วิธีป้องกันโรคนี้

จะเห็นได้ว่าปัญหาโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ดังกล่าว มักพบในกลุ่มวัยแรงงาน ดังนั้น เพื่อเป็นการป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน กรมควบคุมโรค โดยกองโรคติดต่อทั่วไป จึงจัดทำโครงการ เฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว เพื่อลดจำนวนผู้ป่วย รวมถึงลดจำนวนผู้เสียชีวิต โดยให้ความสำคัญในกลุ่มวัยแรงงาน ซึ่งถือว่าเป็นวัยที่มีบทบาทสำคัญต่อเศรษฐกิจ และสังคมของประเทศ เป็นไปตามนโยบายและทิศทางการดำเนินงานกระทรวงสาธารณสุขที่เน้นสุขภาพคนไทย เพื่อสุขภาพประเทศไทย ในการเพิ่มประสิทธิภาพการสื่อสาร ยกกระดานการสร้างความรู้ด้านสุขภาพ ในทุกมิติ ทำให้ประชาชนสามารถเข้าถึงข้อมูลข่าวสารได้อย่างถูกต้อง เป็นปัจจุบัน สะดวก รวดเร็ว เพื่อพัฒนาศักยภาพคนทุกช่วงวัยให้สามารถดูแลสุขภาพกายใจ ของตนเอง ครอบครัวและชุมชนให้แข็งแรง ตอบเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals-SDGs) ในเป้าหมายการมีสุขภาพและความเป็นอยู่ที่ดี (Good Health And Well-Being) สอดคล้องกับการดำเนินงานบรรลุตามแผนยุทธศาสตร์ชาติระยะ 20 ปี ด้านสาธารณสุขการพัฒนาและเสริมสร้างศักยภาพทรัพยากรมนุษย์ แผนแม่บทการเสริมสร้างให้คนไทยมีสุขภาพที่ดี แผนย่อยที่ 1 การสร้างความรอบรู้ด้านสุขภาพและการป้องกันและควบคุมปัจจัยเสี่ยงที่คุกคามสุขภาพและแผนย่อยที่ 2 การสร้างสภาพแวดล้อมที่เอื้อต่อการมีสุขภาพที่ดี

5. วัตถุประสงค์ :

- 5.1 เพื่อพัฒนาศักยภาพภาครัฐในการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน
- 5.2 เพื่อพัฒนาองค์ความรู้ในการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน
- 5.3 เพื่อสนับสนุนการดำเนินงานโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน
- 5.4 เพื่อสำรวจความรู้และพฤติกรรมในการป้องกันโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน

6. ระยะเวลา...

6. ระยะเวลาดำเนินโครงการ: 1 ตุลาคม 2567 - 30 กันยายน 2568

7. เป้าหมายผลผลิตของโครงการและตัวชี้วัดความสำเร็จโครงการ:

7.1 ผลผลิตโครงการ

ลำดับ	ผลผลิตของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	เครือข่ายด้านโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนได้รับการพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพในการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	3	หน่วยงาน
2	ผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ในการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	80	ร้อยละ
3	รายงานความรู้และพฤติกรรมในการป้องกันโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	1	ฉบับ

7.2 ตัวชี้วัดของโครงการ

ลำดับ	ตัวชี้วัดความสำเร็จของโครงการ	จำนวน	หน่วยนับ
1	จำนวนหน่วยงานเครือข่ายด้านโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนได้รับการพัฒนาองค์ความรู้และศักยภาพในการดำเนินงานป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	3	หน่วยงาน
2	ร้อยละของผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ในการดำเนินงานป้องกันและควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	80	ร้อยละ
3	จำนวนรายงานความรู้และพฤติกรรมในการป้องกันโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	1	ฉบับ

8. วงเงินงบประมาณโครงการ : 600,000.- บาท (หกแสนบาทถ้วน)

9. วิธีดำเนินงาน :

- ประชุมเชิงปฏิบัติการ
- ประชุมราชการ
- จัดกิจกรรม
- ติดตามประเมินผลการดำเนินงาน

10. กิจกรรม...

10. กิจกรรมการดำเนินงานในโครงการ / ประเมินการค่าใช้จ่าย

ลำดับ	กิจกรรม/โครงการย่อย	ระยะเวลา	กลุ่มเป้าหมาย	ประมาณการค่าใช้จ่าย
1.	กิจกรรมที่ 1: การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพวิชาการโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ภายใต้แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว พ.ศ. 2568	พ.ย. 67 - ม.ค. 68	สคร. สสจ สสอ. รพศ. รพท. รพช. กรมปศุสัตว์ อปท. กรมประชาสัมพันธ์	1. ค่าใช้ในการประชุมเชิงปฏิบัติการ - ค่าวิทยากร (600บาท x7คนx4ชม.) + (1,200บาทx4คนx2ชม.) =26,400.- บาท - ค่าที่พัก (900บาทx40คนx3วัน) = 108,000.- บาท - ค่าพาหนะ (4,500บาทx15คน) + (2,000บาทx25คน) = 117,500.- บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยง (240บาทx40คนx3วัน) = 28,800.- บาท - ค่าอาหาร (450บาทx50คนx3วัน)=67,500.- บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (50บาทx2มื้อx50คนx3วัน)=15,000.- บาท - ค่าวัสดุอุปกรณ์ 2,000.- บาท 2. ค่าจ้างเหมาจัดกิจกรรม = 10,150.- บาท รวม : 375,350.- บาท
2.	กิจกรรมที่ 2: การประชุมเชิงปฏิบัติการพัฒนาศักยภาพบุคลากรทางการแพทย์ในการคัดกรอง ตรวจวินิจฉัย และดูแลรักษาผู้ป่วยโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน	เม.ย. - ก.ค. 68	สคร. สสจ สสอ. รพศ. รพท. รพช. กรมปศุสัตว์ อปท. กรมประชาสัมพันธ์	ประชุมเชิงปฏิบัติการ - ค่าวิทยากร (600บาท x4คนx3ชม.) + (1,200บาทx3คนx3ชม.) =18,000.- บาท - ค่าอาหาร (450บาทx20คนx2วัน)=18,000.- บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (50บาทx2มื้อx20คนx2วัน)=4,000.- บาท - ค่าถ่ายเอกสาร 200.- บาท รวม : 40,200.- บาท

กิจกรรมที่ 3...

โครงการย่อยที่ 2 โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว
จำนวนเงิน 600,000.- บาท หน่วยงาน กองโรคติดต่อทั่วไป

ลำดับ	กิจกรรม/โครงการย่อย	ระยะเวลา	กลุ่มเป้าหมาย	ประมาณการค่าใช้จ่าย
3.	กิจกรรมที่ 3: ติดตาม มาตรการ การดำเนินงานโรค ระหว่างสัตว์และคน ภายใต้ แนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว	ม.ค. - ส.ค. 68	สคร. สสจ สสอ. รพศ. รพท. รพช. กรมปศุสัตว์ อปท. กรมประชาสัมพันธ์	1. ค่าใช้จ่ายติดตามฯ - ค่าที่พัก (800บาทx4คนx2วัน x4ครั้ง) = 25,600.- บาท - ค่าพาหนะ (2,250บาทx4คนx4ครั้ง) =36,000.-บาท - ค่าเบี้ยเลี้ยง (240บาทx4คนx3วันx4ครั้ง) = 11,520.- บาท - ค่าเช่ารถยนต์รับจ้างพร้อมน้ำมันเชื้อเพลิง (5,000บาทx2วันx4ครั้ง)=40,000.- บาท - ค่าน้ำมันเชื้อเพลิง =5,570.- บาท 2. ค่าใช้จ่ายประชุมราชการเพื่อติดตามฯ - ค่าอาหาร (100บาทx16คนx2วันx4ครั้ง)=12,800.- บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35บาทx16คนx2มื้อx2วันx4ครั้ง)=8,960.-บาท รวม : 140,450.- บาท
4.	กิจกรรมที่ 4: ประชุม เครือข่ายการดำเนินงาน โรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ภายใต้แนวคิดสุขภาพหนึ่ง เดียว	พ.ย. 67 - ส.ค. 68	สคร. สสจ สสอ. รพศ. รพท. รพช. กรมปศุสัตว์ อปท. กรมประชาสัมพันธ์	- ค่าอาหาร (100บาทx30คนx2วันx4ครั้ง)=24,000.- บาท - ค่าอาหารว่างและเครื่องดื่ม (35บาทx30คนx2มื้อx2วันx4ครั้ง)=16,800.-บาท - ค่าถ่ายเอกสาร 3,200.-บาท รวม : 44,000.- บาท
				งบประมาณรวมทั้งโครงการ 600,000.- บาท

หมายเหตุ : ค่าใช้จ่ายทุกรายการสามารถถัวเฉลี่ยได้ โดยรายการที่ถัวเฉลี่ยต้องผ่านการพิจารณาเห็นชอบจากหัวหน้าหน่วยงาน

11. พื้นที่เป้าหมาย / สถานที่ดำเนินโครงการ: กรุงเทพมหานครหรือปริมณฑล/สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1- 12

12. กลุ่มเป้าหมาย / ผู้ร่วมดำเนินการ:

- 12.1 ผู้เชี่ยวชาญโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน กระทรวงสาธารณสุข
- 12.2 สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 1 - 12 และสถาบันป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง
- 12.3 กรมปศุสัตว์ / ปศุสัตว์เขต 1 - 9 / และ ปศุสัตว์จังหวัด
- 12.4 สำนักงานสาธารณสุขจังหวัด/สำนักงานสาธารณสุขอำเภอ
- 12.5 โรงพยาบาลศูนย์/โรงพยาบาลทั่วไป/โรงพยาบาลชุมชน
- 12.6 เขตบริการสุขภาพ 1 - 12
- 12.7 องค์การปกครองท้องถิ่น / เทศบาล / อบต.
- 12.8 คณะกรรมการฯ
- 12.9 กระทรวงศึกษาธิการ / ทบวงมหาวิทยาลัย
- 12.10 บุคลากรเฝ้าระวัง สอบสวนโรค บุคลากรกลุ่มเสี่ยงต่อการสัมผัสโรคพิษสุนัขบ้า
- 12.11 สถานเสาวภา สภากาชาดไทย
- 12.12 มูลนิธิและหน่วยงานภาคเอกชน / ประชาชนทั่วไป

13.ประโยชน์...

โครงการย่อยที่ 2 โครงการเฝ้าระวัง ป้องกันควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน ตามแนวคิดสุขภาพหนึ่งเดียว

จำนวนเงิน 600,000.- บาท หน่วยงาน กองโรคติดต่อทั่วไป

13. ประโยชน์ที่คาดว่าจะได้รับ

- 13.1 เครือข่ายได้รับการพัฒนาองค์ความรู้ ความเข้าใจในการดูแลรักษาโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน
- 13.2 ประชาชนกลุ่มเสี่ยงได้รับการป้องกันและรักษาโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนตามมาตรการกรมควบคุมโรค
- 13.3 เกิดการดำเนินงานสุขภาพหนึ่งเดียวโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคนเพื่อเฝ้าระวัง ป้องกัน ควบคุมโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน

14. ผู้รับผิดชอบโครงการ

- | | |
|-------------------------------------|---|
| 14.1 นายธีรศักดิ์ ชักนำ | ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ |
| โทร. 0 2590 3177 | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : zoo_cdc@ddc.mail.go.th |
| 14.2 นางสาววิมวิการ์ ศักดิ์ชัยนันท์ | ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ชำนาญการ |
| โทร. 0 2590 3177 | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : zoo_cdc@ddc.mail.go.th |
| 14.3 นางสาวชฎาภรณ์ เพียรเจริญ | ตำแหน่ง นายสัตวแพทย์ปฏิบัติการ |
| โทร. 0 2590 3177 | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : zoo_cdc@ddc.mail.go.th |
| 14.4 นางสาวคุณिता อนุเคราะห์ | ตำแหน่ง นักวิชาการสาธารณสุขปฏิบัติการ |
| โทร. 0 2590 3177 | ไปรษณีย์อิเล็กทรอนิกส์ : zoo_cdc@ddc.mail.go.th |

15. ผู้เสนอโครงการ



(นายธีรศักดิ์ ชักนำ)

นายสัตวแพทย์ชำนาญการพิเศษ

รักษาการหัวหน้ากลุ่มงานโรคติดต่อระหว่างสัตว์และคน

16. ผู้อนุมัติโครงการ



(นางสาวรยา เหลืองอ่อน)

ผู้อำนวยการสำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ ๖ จังหวัดชลบุรี
รักษาการแทนผู้อำนวยการกองโรคติดต่อทั่วไป