

วารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ (Thai NIAH eJournal)

เป็นวารสารอิเล็กทรอนิกส์สำหรับเผยแพร่ผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการด้านสัตวแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ กำหนดออกปีละ 3 ฉบับ (ฉบับที่ 1 พฤษภาคม – สิงหาคม, ฉบับที่ 2 กันยายน – ธันวาคม และฉบับที่ 3 มกราคม – เมษายน)

ประเภทของผลงานเผยแพร่

1. ผลงานวิจัยหรือผลงานวิชาการที่เกี่ยวข้องกับงานด้านสัตวแพทย์และวิทยาศาสตร์ที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์ ตั้งแต่งานวิจัยพื้นฐานจนถึงงานวิจัยประยุกต์ขั้นสูง ซึ่งไม่ซ้ำซ้อนกับเรื่องที่เคยเผยแพร่ที่ใดมาก่อน
2. การพัฒนาและค้นคว้าวิจัยทางวิชาการในห้องปฏิบัติการ นวัตกรรมหรือเทคโนโลยีในสาขาที่เกี่ยวข้องกับสุขภาพสัตว์ โดยอธิบายสิ่งที่ค้นพบใหม่ที่น่าสนใจ มีหลักฐานที่แน่ชัดในการสรุปผลการศึกษา และถูกต้องตามหลักวิชาการ ซึ่งมีประโยชน์ต่องานในสาขาตนเองหรือมีประโยชน์สำหรับนำไปใช้ในงานด้านอื่น
3. บทความปริทัศน์ (review article) เป็นบทความทางวิชาการที่นำเสนอสาระซึ่งรวบรวม เรียงเรียง ผ่านการวิเคราะห์และสังเคราะห์จากแหล่งข้อมูลต่าง ๆ ที่เป็นประโยชน์ทางด้านสุขภาพสัตว์ โดยมีการอ้างอิงที่มาและแหล่งข้อมูลอย่างชัดเจน
4. รายงานสัตว์ป่วยหรือกรณีศึกษาซึ่งเป็นเรื่องที่น่าสนใจ โดยเน้นที่กระบวนการวิเคราะห์และกระบวนการให้ได้มาซึ่งข้อสรุปอย่างมีแบบแผน อันเป็นประโยชน์ทางสัตวแพทย์
5. บทความพิเศษ เป็นข้อมูลประเด็นความรู้เฉพาะทาง การเสนอแนะหัวข้อที่เป็นประเด็นที่น่าสนใจ หรือเรื่องอื่นที่กองบรรณาธิการพิจารณาเห็นสมควรซึ่งจะผ่านการเชิญจากกองบรรณาธิการ

ระเบียบการเผยแพร่ผลงาน

1. ผลงานของผู้วิจัยของหน่วยงานในสังกัดสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ จะต้องผ่านการพิจารณาจากคณะกรรมการ พิจารณาโครงการวิจัยและผลงานวิชาการ (กวช.) ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ และได้รับเลขทะเบียนวิจัย/เลขทะเบียนผลงานวิชาการจากกลุ่มพัฒนาวิชาการปศุสัตว์ (กวป.) หรืออยู่ระหว่างการรอเลขทะเบียนฯ หลังจากที่ยื่นเรื่องไปยัง กวป. แล้ว หากเป็นโครงการวิจัยของนักวิชาการภายใต้สังกัดกรมปศุสัตว์จะต้องผ่านการพิจารณาตามระเบียบกำหนดของกรมปศุสัตว์
2. ต้นฉบับที่ส่งมาเพื่อรับการพิจารณาจะต้องไม่เคยตีพิมพ์ในวารสารใดมาก่อน และไม่อยู่ระหว่างเสนอขอตีพิมพ์ในวารสารอื่น
3. งานวิจัยที่ทำในสัตว์ทดลอง ให้แสดงหมายเลขกิจกรรมและหนังสือรับรองจากคณะกรรมการกำกับดูแลการเลี้ยงสัตว์และใช้สัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ของหน่วยงาน พร้อมทั้งระบุลงในอุปกรณ์และวิธีการด้วย
4. รูปแบบการเขียนและเค้าโครงเรื่อง ต้องเป็นไปตามที่ Thai-NIAH eJournal กำหนดไว้
5. ผลการศึกษาและข้อคิดเห็นของผู้เขียนที่ตีพิมพ์ในเนื้อหา เอกสารอ้างอิง การขออนุมัติ/ ขออนุญาตเผยแพร่ การตรวจพิสูจน์อักษร เป็นความรับผิดชอบของผู้เขียน
6. ห้ามเปลี่ยนแปลง ดัดแปลง แก้ไข เพิ่มเติมลงในผลงาน หลังจากผ่านการตรวจสอบความถูกต้องของผลงานครั้งสุดท้ายจากบรรณาธิการแล้ว
7. หากมีการคัด คัดลอกข้อความ หรือแนวคิดจากงานเขียนอื่นลงในผลงานฉบับนี้ ผู้เขียนต้องขออนุญาตเป็นลายลักษณ์อักษรจากผู้เขียนที่เป็นเจ้าของและแสดง credit ของแหล่งที่มาในบทความด้วย หากตรวจพบว่ามี การคัดลอก หรือลอกเลียนผลงาน (plagiarism) จะไม่อนุญาตให้เผยแพร่ใน Thai-NIAH eJournal

สารจากบรรณาธิการ

วารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ (Thai - NIAH eJournal) ปีที่ 18 ฉบับที่ 3 (มกราคม - เมษายน 2567) เสนอผลงานวิชาการที่น่าสนใจเรื่อง การพัฒนาการตรวจวินิจฉัยโรคเลปโตสไปโรซิสทางซีรัมวิทยา โดยวิธี Microscopic Agglutination Test (MAT) ด้วยเทคนิค motorized scanning stage microscope และระบาดวิทยา ระดับโมเลกุลของไวรัสโรคหิวาต์แอฟริกาในสุกรที่ตรวจพบในผลิตภัณฑ์สุกรจากการตรวจยึดของด่านกักกันสัตว์ ระหว่างประเทศในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2563

กองบรรณาธิการขอขอบคุณผู้ประเมินบทความที่สละเวลาให้ความคิดเห็นและคำแนะนำที่เป็นประโยชน์ต่อกองบรรณาธิการและเจ้าของผลงานในการพัฒนาผลงานวิชาการ ขอขอบคุณนักวิชาการที่ส่งผลงานเผยแพร่ในวารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติฉบับนี้ และหวังว่าวารสารฉบับนี้จะเป็นประโยชน์ตามวัตถุประสงค์ของนักวิชาการเจ้าของผลงานและเป็นประโยชน์สำหรับผู้สนใจทุกท่านด้วย สำหรับผู้ที่สนใจส่งผลงานเพื่อเผยแพร่ สามารถดูรายละเอียดได้ในเว็บไซต์ของสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ หรือติดต่อกองบรรณาธิการได้ที่ niah2@dld.go.th

สพ.ญ.ดร. นันทพร วันดี
บรรณาธิการ

ผู้ประเมินบทความ วารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ (Thai NIAH eJournal) ปีที่ 18 ฉบับที่ 3

- | | |
|-------------------------|--|
| 1. สพ.ญ. วิจิตรา อนุกุล | ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนบน จ.ลำปาง |
| 2. น.สพ. ฐปณัฐ สงคสุภา | สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ |
| 3. คุณอภัสรา วรราช | สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ |
| 4. คุณนงลักษณ์ แสงแก้ว | ศูนย์วิจัยและพัฒนาการสัตวแพทย์ภาคเหนือตอนล่าง จ.พิษณุโลก |

กองบรรณาธิการ วารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ

สถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ เลขที่ 50/2 เกษตรกลาง ซอยพหลโยธิน 45 แยก 15 (ถนนทวีศักดิ์เสสเวช)

แขวงลาดยาว เขตจตุจักร กรุงเทพฯ 10900 โทร 025797591 email: niah2@dld.go.th

สารบัญ

วารสารสถาบันสุขภาพสัตว์แห่งชาติ
ปีที่ 18 ฉบับที่ 3 (มกราคม - เมษายน 2567)

เรื่อง	หน้า
การพัฒนาการตรวจวินิจฉัยโรคเลปโตสไปโรซิสทางซีรัมวิทยา โดยวิธี Microscopic Agglutination Test (MAT) ด้วยเทคนิค Motorized Scanning Stage Microscope ดวงใจ สุวรรณเจริญ บุษรา ลิทธิวิเชียรวงศ์ ฉัตรสุดา สุระภี กนกวรรณ คงเฉลิม ประไพ บุญล้ำ	1 - 11
ระบาดวิทยาระดับโมเลกุลของไวรัสโรคอหิวาต์แอฟริกาในสุกรที่ตรวจพบในผลิตภัณฑ์ สุกรจากการตรวจยึดของด่านกักกันสัตว์ระหว่างประเทศในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ ระหว่างปี พ.ศ. 2562-2563 สุปราณี สีหาราช อุดม เจือจันทร์ ดิลก อ้วนพรมมา	12-22