



วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.

KKU Veterinary Journal

คำแนะนำสำหรับผู้เขียน

นโยบายบรรณาธิการ (Editorial policies)

วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. หรือ KCU Veterinary Journal จัดทำโดยคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น เพื่อเป็นสื่อในการเผยแพร่ผลงานทางวิชาการ การค้นคว้าวิจัยทางสัตวแพทยศาสตร์ และสาขาวิชาที่เกี่ยวข้อง เช่น สัตวศาสตร์และชีวเวชศาสตร์ โดยใช้ระบบผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกพิจารณาผลงานเพื่อตีพิมพ์เผยแพร่ (peer review) สำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ได้รับรองให้เป็นวารสารวิชาการระดับชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ผู้เขียนสามารถส่งต้นฉบับ (Manuscript) ของผลงานทางวิชาการที่ต้องการตีพิมพ์ มายังกองบรรณาธิการ โดยต้องปฏิบัติตามคำแนะนำการเตรียมต้นฉบับอย่างเคร่งครัด เพื่อความสะดวกและรวดเร็วในกระบวนการพิจารณาผลงาน ดังนั้นผู้เขียนควรอ่านคำแนะนำสำหรับผู้เขียนอย่างละเอียด หรือถ้ามีข้อสงสัยประการใดให้ติดต่อบรรณาธิการของวารสารโดยตรง เกณฑ์การพิจารณาต้นฉบับเพื่อตีพิมพ์จะใช้เกณฑ์มาตรฐานวารสารระดับชาติ สาขาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ของ สกอ. เช่น ผลงานทางวิชาการของบุคคลากรภายในคณะฯ จะมีคณะกรรมการพิจารณาเป็นผู้ทรงคุณวุฒิภายนอกทั้งหมด

นอกจากนี้ เพื่อให้การตีพิมพ์ผลงานทางวิชาการ เป็นไปตามมาตรฐานของคณะกรรมการนานาชาติของบรรณาธิการวารสารด้านการแพทย์ (International Committee of Medical Journal Editors) วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. จึงให้ผู้เขียนเตรียมต้นฉบับเป็นไปตามคู่มือ Uniform Requirements for Manuscripts Submitted to Biomedical Journals: Writing and Editing for Biomedical Publication ต้นฉบับที่ส่งมาให้พิจารณาลงพิมพ์ในวารสาร ต้องได้รับการรับรองจากผู้เขียนร่วมทุกท่าน ต้นฉบับหรือบางส่วนของต้นฉบับต้องไม่เคยตีพิมพ์มาก่อน หรือกำลังอยู่ระหว่างการพิจารณาเพื่อลงตีพิมพ์ในวารสารหรือหนังสืออื่น ยกเว้นการตีพิมพ์บทความที่มีความ

ยาวไม่เกิน 250 คำ ผลงานทางวิชาการที่ตีพิมพ์ในวารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. แล้วถือว่าเป็นลิขสิทธิ์ของวารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.

คุณสมบัติการเป็นผู้เขียน (Authorship)

บุคคลที่จะมีชื่อในฐานะเป็นผู้เขียนในผลงานทางวิชาการที่ต้องการตีพิมพ์ ควรจะมีคุณสมบัติครบทั้ง 3 ข้อ ดังนี้

- 1) มีส่วนร่วมอย่างเด่นชัดในผลงานนั้น ได้แก่ การกำหนดกรอบแนวคิดและออกแบบ การค้นคว้าหรือ เก็บรวบรวมข้อมูลที่ทำเป็น การวิเคราะห์และการแปลผลข้อมูลการศึกษาหรือวิจัย
- 2) มีส่วนสำคัญในการร่างและแก้ไขต้นฉบับในเนื้อหาสำคัญที่ต้องใช้ความรู้
- 3) มีโอกาสที่จะรับทราบและมีส่วนร่วมในกระบวนการแก้ไขต้นฉบับในขั้นตอนต่าง ๆ และให้การรับรองต้นฉบับก่อนการตีพิมพ์

บุคคลที่มีส่วนรับผิดชอบเกี่ยวกับการหาทุนวิจัย การเก็บรวบรวมข้อมูล หรือให้คำปรึกษาทั่วไปเพียงอย่างเดียว ไม่ถือว่ามีคุณสมบัติเป็นผู้เขียน

กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements)

เป็นส่วนที่ให้ระบุชื่อบุคคลที่มีส่วนร่วมในงานวิจัยแต่มีคุณสมบัติการเป็นผู้เขียนไม่ครบถ้วน สามารถระบุเป็นผู้ให้การสนับสนุน (contributors) และอาจจะระบุหน้าที่ในการให้การสนับสนุน ตัวอย่างเช่น ผู้ให้ความช่วยเหลือเฉพาะงานด้านเทคนิค ผู้ให้ความช่วยเหลือในการเขียนและหัวข้องานที่ให้การสนับสนุนโดยทั่วไป นอกจากนี้ผู้เขียนต้องระบุแหล่งทุนทั้งหมดที่ให้การสนับสนุนไว้ในส่วนนี้ด้วย

การใช้สัตว์ในการศึกษาหรือทดลอง

ในกรณีมีการใช้สัตว์มีชีวิตในการศึกษาหรือการทดลอง ต้องได้รับอนุญาตจากคณะกรรมการจรรยาบรรณการใช้สัตว์ทดลองของสถาบันที่ผู้เขียนสังกัด และผู้วิจัยต้องมีใบอนุญาตใช้สัตว์เพื่องานทางด้านวิทยาศาสตร์ ออกโดย สถาบันพัฒนาการดำเนินการต่อสัตว์เพื่องานทางวิทยาศาสตร์ สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ (สพสว.วช.) ถ้าสัตว์ถูกเมตตาฆาต (euthanasia) ผู้เขียนต้องระบุวิธีที่ใช้ในการทำเมตตาฆาตไว้ในส่วนของวัตถุประสงค์และวิธีการศึกษาให้ชัดเจน

สไตล์การเขียนโดยทั่วไป

ต้นฉบับภาษาไทย ควรใช้ถ้อยคำและศัพท์ภาษาไทยให้มากที่สุดเท่าที่จะทำได้ โดยใช้ตามพจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์อังกฤษ-ไทย ฉบับราชบัณฑิตยสถานเป็นบรรทัดฐาน และศัพท์บัญญัติวิชาการในสาขาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง เพื่อความสะดวกผู้เขียนอาจตรวจสอบศัพท์บัญญัติออนไลน์ของราชบัณฑิตยสถานได้ที่ <http://rirs3.royin.go.th/coinages/webcoinage.php> คำศัพท์ภาษาอังกฤษที่บัญญัติเป็นภาษาไทยแล้ว แต่ยังไม่เป็นที่ทราบกันแพร่หลาย หรือแปลแล้วเข้าใจยาก

ให้ใส่ภาษาเดิมกำกับไว้ในวงเล็บหรือถ้ายังไม่เป็นศัพท์บัญญัติ อนุโลมให้ใช้ภาษาอังกฤษได้ โดยการเขียนทับศัพท์ภาษาอังกฤษตามหลักของราชบัณฑิตยสถาน ยาและสารเคมีให้ตรวจสอบการสะกดที่ถูกต้องจาก *USP Dictionary of USAN* และ *International Drug Name* ชื่อการพิมพ์ชื่อวิทยาศาสตร์ของจุลชีพ พืชหรือสัตว์ ให้ใช้ตามประมวลนามศาสตร์สากล (International code of nomenclature) ทำให้เด่นชัดแตกต่างจากการพิมพ์ข้อความอื่นๆ โดยพิมพ์ด้วยตัวเอน ผลิตภัณฑ์เครื่องมือ และยา ควรใช้ชื่อสามัญ หรือให้คำจำกัดความ ชื่อการค้าอาจใช้ในกรณีที่เป็นผลิตภัณฑ์เครื่องมือ หรือยาที่เฉพาะ และมีผลสำคัญต่อการศึกษา

ควรใช้ตัวย่อให้น้อยที่สุด ยกเว้นเป็นตัวย่อมาตรฐานและหน่วยของการวัด ตัวย่อที่ปรากฏเฉพาะในรูปภาพ หรือตาราง ให้ระบุขยายความในคำอธิบายประกอบรูปภาพหรือตาราง ในการเขียนต้นฉบับภาษาอังกฤษ ไม่ควรใช้ตัวย่อขึ้นต้นประโยค ยกเว้นบางคำ เช่น ELISA, ACTH, EDTA, DNA, RNA ตัวย่อไม่ควรใช้ในชื่อเรื่อง ตัวย่อที่ใช้ครั้งแรกในบทคัดย่อหรือในเนื้อหาต้องให้ชื่อเต็มก่อน แล้ววงเล็บตัวย่อ ครั้งต่อไปสามารถใช้ตัวย่อได้เลย หน่วยการวัดต่างๆ เช่น ความยาว ความสูง น้ำหนัก ปริมาตร ให้ใช้ระบบ SI Unit อุณหภูมิเป็นองศาเซลเซียส ความดันเลือดเป็น มิลลิเมตรปรอท

ประเภทผลงานที่ดีพิมพ์

งานวิจัย (Original research) เป็นผลงานจากการค้นคว้าทดลองหรือวิจัยทางวิชาการที่ผู้เขียนหรือกลุ่มผู้เขียนได้ค้นคว้าวิจัยด้วยตัวเอง

รายงานทางคลินิก (Clinical report) เป็นรายงานสัตว์ป่วยทางคลินิก อาจรวมถึงรายงานผลทางพยาธิวิทยา (Pathological report) สัตว์ป่วยที่รายงานอาจมีจำนวนเท่าใดก็ได้ แต่ต้องไม่เคยตีพิมพ์มาก่อน หรือทางคณะกรรมการพิจารณาเห็นประโยชน์ต่อวิชาการสัตวแพทย์

บทความปริทัศน์ (Review article) เป็นบทความทบทวนวิชาการ หรือบทความเทคนิค (Technical article) ที่เขียนอย่างกระชับในเนื้อหาและแสดงถึงความก้าวหน้าอย่างสำคัญ ซึ่งเกิดขึ้นในรอบ 5 ปีที่ผ่านมา และมีข้อมูลที่สามารถนำมาประยุกต์ใช้ในทางคลินิก โดยเรียบเรียงจากการตรวจเอกสารวิชาการในสาขานั้น ๆ

การศึกษาต่อเนื่องทางสัตวแพทย์ (Veterinary continuing education) เป็นคอลัมน์เพื่อสนับสนุนการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องของผู้ประกอบวิชาชีพสัตวแพทย์ อาจมีได้หลายรูปแบบและในวารสารแต่ละฉบับอาจมีไม่ครบทุกรูปแบบ เช่น การตอบคำถามจากแบบฝึกหัด การอภิปรายกรณีตัวอย่างสัตว์ป่วย การปรับให้เป็นปัจจุบัน (update) ในหัวข้อเรื่องทางคลินิก หรือประเด็นพิเศษ ที่คณะผู้จัดทำเห็นสมควร

การเตรียมต้นฉบับผลงานการวิจัย

ต้นฉบับจะเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้ พิมพ์บนกระดาษขาวเอ 4 โดยพิมพ์หน้าเดียว เว้นขอบกระดาษด้านซ้าย-บน 1.5 นิ้ว ด้านขวา-ล่าง 1 นิ้ว โดยความยาวของเรื่องพร้อมตารางและภาพประกอบรวมแล้วไม่เกิน 10 หน้า และใส่หมายเลขหน้าและหมายเลขบรรทัดกำกับไว้

เพื่อให้การดำเนินการจัดพิมพ์วารสารเป็นไปด้วยความสะดวกและรวดเร็ว โปรดจัดเตรียมไฟล์ต้นฉบับอิเล็กทรอนิกส์ บนแผ่น CD ข้อมูล ต้นฉบับภาษาไทยพิมพ์ด้วยตัวอักษร Thai Saraban ขนาดตัวอักษร 16 ต้นฉบับภาษาอังกฤษพิมพ์ด้วยตัวอักษร Times New Roman ขนาดตัวอักษร 12 โดยการบันทึกเอกสารส่วนที่เป็นเนื้อเรื่อง ด้วยโปรแกรม Microsoft word (รุ่น 2003 หรือสูงกว่า) พร้อมด้วยตาราง และรูปภาพ (ถ้ามี) การสร้างรูปภาพหรือกราฟ ที่มีส่วนประกอบย่อยภายใน เช่น ลูกศร กล่องคำ และเส้นต่างๆ จะต้องทำการบันทึกมาให้ทุกองค์ประกอบรวมเป็นภาพเดียวกัน และองค์ประกอบของภาพไม่เคลื่อนที่เมื่อขยายภาพ

การลำดับเรื่องควรเรียงดังนี้

หน้าที่ 1 (หน้านำ หรือ Title page) ประกอบด้วย

ชื่อเรื่อง (Title) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ชื่อเรื่อง ควรสั้น กระชับ สื่อความหมายได้ชัดเจนและสอดคล้องกับเนื้อหาในเรื่อง ไม่ควรใช้คำย่อ ความยาวไม่ควรเกิน 100 ตัวอักษร ถ้าชื่อเรื่องยาวมากอาจตัดเป็นชื่อเรื่องรอง (Subtitle) ควรหลีกเลี่ยงการใช้วลีที่ไม่จำเป็น เช่น “การศึกษา...” หรือ “การสังเกต...” หรือ “การทดลอง...”

ชื่อผู้เขียน (Authors) ระบุชื่อของผู้เขียนให้ครบทุกท่านทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ พร้อมสถานที่ทำงาน และผู้เขียนที่ให้การติดต่อ (Corresponding author) ให้กำกับด้วยเครื่องหมายดอกจัน และให้แยกรายละเอียดของสถานที่ติดต่อ หมายเลขโทรศัพท์ โทรสาร และ/หรือ e-mail address ให้ชัดเจนเพื่อความรวดเร็วในการติดต่อ

หน้าที่ 2 ประกอบด้วย

บทคัดย่อ (Abstract) บทความที่เป็นงานวิจัย ปรัชญา และรายงานทางคลินิก ให้เขียนในรูปแบบบทคัดย่อเชิงโครงสร้าง (Structured abstract) ประกอบด้วย: วัตถุประสงค์ วัสดุและวิธีการ ผลการศึกษา และข้อสรุป ควรเขียนสั้น ๆ ให้ครอบคลุมสาระสำคัญของเรื่องทั้งหมด มีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ไม่ควรเกิน 250 คำ และไม่ควรใช้คำย่อในบทคัดย่อ ต้นฉบับที่เป็นภาษาอังกฤษต้องส่งบทคัดย่อภาษาไทยด้วย

คำสำคัญ (Keywords) คำหรือข้อความสั้นๆ ใส่ไว้ท้ายบทคัดย่อ เป็นหัวข้อเรื่องสำหรับทำดัชนีเรื่อง (Subject index) อาจใช้ Medical Subject Headings (MeSH) ของ U.S.A. National Library of Medicine เป็นแนวทางในการให้คำสำคัญ รวมกันแล้วไม่ควรเกิน 5 คำ มีทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ

หน้าที่ 3 และ หน้าต่อไป ประกอบด้วยหัวข้อต่อไปนี้ โดยพิมพ์ติดต่อกันตามลำดับ ยกเว้นผลการศึกษาในส่วนที่เป็นรูปภาพ กราฟ ตาราง และคำอธิบายประกอบ ซึ่งให้แยกและแนบไว้ในส่วนท้ายสุดของต้นฉบับ (ต่อจากเอกสารอ้างอิง) ให้ใส่หมายเลขบรรทัดและหมายเลขหน้าในเอกสารส่วนนี้ด้วย

บทนำ (Introduction) อธิบายถึงพื้นฐานที่มาและความสำคัญของปัญหาโดยมีข้อมูลเพียงพอสำหรับให้ผู้อ่านเข้าใจและแปรผลการศึกษาได้ และต้องทบทวนวรรณกรรมที่เกี่ยวข้องเฉพาะส่วนที่มีความสำคัญเท่านั้น นอกจากนี้ต้องระบุเหตุผล สมมุติฐานและวัตถุประสงค์ของการศึกษาให้ชัดเจน

วัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการ (Materials and methods) แยกเป็น 2 หัวข้อใหญ่ 1) **วัสดุอุปกรณ์** ให้บอกรายละเอียดและลักษณะเฉพาะ สิ่งที่น่าสนใจ เช่น ชนิดสัตว์ จำนวนสัตว์ เพศ น้ำหนัก อายุ เป็นต้น ถ้าใช้สัตว์ในการศึกษา ต้องระบุการได้รับการรับรองจากคณะกรรมการจริยบรรณการใช้สัตว์เพื่อการทดลองของสถาบันที่ผู้เขียนสังกัด 2) **วิธีการ** เริ่มจากการอธิบายการออกแบบการศึกษาหรือการทดลอง (study or experimental design) มีรายละเอียดเพียงพอที่ผู้อื่นสามารถทำตามได้ ถ้าเป็นวิธีการที่คิดค้นขึ้นใหม่ควรอธิบายโดยละเอียด แต่ถ้าเป็นวิธีการที่ทราบกันอยู่แล้วและมีผู้เคยตีพิมพ์มาก่อน ไม่ต้องอธิบายซ้ำแต่ควรเขียนแบบอ้างอิงและอธิบายเฉพาะส่วนที่ดัดแปลงหรือเพิ่มเติม พร้อมทั้งระบุแหล่งที่มาของยา หรือสารเคมี และวิธีวิเคราะห์ผลการศึกษทางสถิติ ซึ่งรวมถึงการสรุปข้อมูล วิธีการทดสอบสมมุติฐาน และระดับนัยสำคัญทางสถิติ

ผลการศึกษา (Results) ควรรายงานผลการศึกษตามลำดับหัวข้อที่อยู่ในการออกแบบการศึกษา อย่างชัดเจน ดูได้ง่าย ถ้าผลไม่ซับซ้อน ไม่มีตัวเลขมาก ให้บรรยายเป็นร้อยแก้ว ถ้ามีตัวเลขและตัวแปรมาก ควรใช้ตาราง กราฟ หรือแผนภูมิโดยไม่ต้องอธิบายตัวเลขซ้ำอีกในเนื้อเรื่อง ยกเว้นข้อมูลสำคัญๆ นอกจากนี้ ถ้ามีชื่อรูปภาพ ป้ายในรูปภาพ ชื่อตาราง หมายเหตุท้ายตาราง และเนื้อหาในตารางต้องทำเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด

วิจารณ์ (Discussion) เน้นในประเด็นหรือมุมมองที่ใหม่และสำคัญของการศึกษา ไม่ต้องอธิบายข้อมูลในรายละเอียดซ้ำในส่วนบทนำ วัสดุอุปกรณ์และวิธีการ สำหรับการศึกษาที่เป็นการทดลอง การอภิปรายอาจเริ่มที่การสรุปสั้นๆ ในประเด็นหลักที่ค้นพบ ให้อธิบายกลไก เหตุผล หรือตรรกะสำหรับสิ่งที่ค้นพบ เปรียบเทียบความเหมือนหรือแตกต่างกับการศึกษาอื่นๆ ที่เกี่ยวข้อง ระบุข้อจำกัดของการศึกษา วิจารณ์ผลที่ไม่ตรงตามที่คาดหวังอย่างไม่ปิดบัง และระบุความสำคัญของสิ่งที่ค้นพบกับการศึกษาวิจัยต่อไปในอนาคตและต่อคลินิกปฏิบัติ

ข้อสรุป (Conclusion) ผลที่ได้ตรงตามวัตถุประสงค์ของการศึกษาหรือไม่ หลีกเลี่ยงการใช้ข้อความสรุปที่ไม่มีคุณภาพ เพราะข้อมูลที่มีอยู่ไม่เพียงพอที่จะสรุปได้แบบนั้น ควรเขียนอย่างย่อๆ โดยกล่าวถึงผลสรุปที่ได้จากการศึกษาทดลอง และคุณค่าของงาน เพื่อผู้อ่านจะได้เข้าใจง่ายขึ้น

กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) ดูหลักเกณฑ์จากที่กล่าวถึงแล้วข้างต้น

เอกสารอ้างอิง (References) กรุณาดูหมายเหตุ (1)

คำบรรยายประกอบรูปภาพ ตาราง กรุณาดูหมายเหตุ (2)

การเตรียมรูปภาพ และตาราง กรุณาดูหมายเหตุ (3)

หมายเหตุ (1): การอ้างอิงเอกสาร (Citations)

เอกสารอ้างอิงควรเป็นบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารวิชาการประเภทที่มีผู้ทรงคุณวุฒิในการพิจารณา (peer-reviewed journals) การอ้างอิงเอกสารทางวิชาการในรูปแบบอื่นควรหลีกเลี่ยงยกเว้นในกรณีที่มีความจำเป็นยิ่ง การเขียนอ้างอิงเอกสารในบทความทางวิชาการทุกประเภท จำเป็นต้องมีการอ้างอิงไว้ทั้ง 2 ส่วน คือ ส่วนเนื้อเรื่อง และส่วนท้ายเรื่อง วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. กำหนดให้การเขียนอ้างอิงเอกสารเป็นไปตามหลักเกณฑ์ของระบบแวนคูเวอร์ (Vancouver style) โดยได้ดัดแปลงให้เหมาะสมกับการนำมาใช้ในวารสารฯ

การอ้างอิงในส่วนเนื้อเรื่อง (In-text citations)

การอ้างอิงในส่วนเนื้อเรื่อง เป็นการบอกแหล่งที่มาของข้อมูลโดยการอ้างอิงคละไปในส่วนเนื้อเรื่อง ทำให้ทราบว่าข้อความในส่วนนั้นนำมาจากแหล่งใด โดยวารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. กำหนดให้ใช้ การอ้างอิงแบบตัวเลข (Number style) โดยระบุหมายเลขของเอกสารที่ต้องการอ้างไว้ท้ายข้อความ เพื่อบอกแหล่งที่มาของข้อความนั้น โดยการใส่หมายเลขไว้ในเครื่องหมาย [] เช่น [1] ในกรณีที่ต้องการอ้างอิงเอกสารหลายๆ ชิ้นสำหรับข้อมูลเดียวกัน ให้ใส่หมายเลขของเอกสารที่อ้างนั้นตามลำดับ โดยคั่นแต่ละหมายเลขด้วยเครื่องหมาย , เช่น [3,5,7,9] ในกรณีที่ต้องการอ้างอิงเอกสารหลาย ๆ ชิ้นสำหรับข้อมูลเดียวกัน และเอกสารอ้างอิงเหล่านั้นมีหมายเลขทั้งที่ต่อเนื่องและไม่ต่อเนื่องกัน เช่น 1, 2, 3, 4, 5, 9 ให้ใช้เครื่องหมาย - คั่นระหว่างเอกสารหมายเลขเริ่มต้นและหมายเลขสุดท้ายในส่วนที่ต่อเนื่องกัน เขียนการอ้างอิงในเนื้อหาได้ดังนี้ [1-5, 9]

การอ้างอิงแบบตัวเลขนี้ ให้อ้างอิงโดยใส่ตัวเลขตามลำดับในเนื้อเรื่อง (Cited-order number) โดยเริ่มจากหมายเลข 1 2 3 4 ... ไปตามลำดับจนจบเรื่อง หากมีการอ้างซ้ำก็ให้ใส่หมายเลขเดิมซ้ำได้อีก รายการเอกสารอ้างอิงท้ายเล่มก็ให้จัดเรียงตามลำดับการอ้างอิงในเนื้อเรื่อง เช่นเดียวกัน โดยไม่จำเป็นต้องจัดเรียงตามลำดับอักษรของชื่อผู้แต่ง บทความที่บรรณาธิการรับตีพิมพ์แล้วแต่ยังไม่เผยแพร่ ให้ระบุ “กำลังพิมพ์” หลีกเลี่ยง “ติดต่อบุคคล” มาใช้อ้างอิง เว้นแต่มีข้อมูลสำคัญมากที่หาไม่ได้ทั่วๆ ไป ให้ระบุชื่อ และวันที่ติดต่อในวงเล็บท้ายชื่อเรื่องที่อ้างอิง

การอ้างอิงส่วนท้ายเรื่อง (Reference citations)

การอ้างอิงส่วนท้ายเรื่อง ผู้เขียนสามารถดูตัวอย่างได้จากบทความที่ตีพิมพ์ในวารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข. ฉบับล่าสุด การเขียนอ้างอิงท้ายเรื่องต้องเขียนเป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด เพื่อความ

สะดวกในการทำอ้างอิงเป็นฐานข้อมูล ในกรณีบทความที่ตีพิมพ์เป็นภาษาไทยนั้น ให้แปลเป็นภาษาอังกฤษ ดังตัวอย่างต่อไปนี้

อารินี ชัชวาลชลธีระ, จีระศักดิ์ ธีระชนบุญ, เรืองทอง กิจเจริญปัญญา, พิสิทธิ์ สุวรรณโชติ, ธนิกุล ศรีธัญรัตน์, พรพลอย ทองจุไร, และคณะ. การศึกษาฤทธิ์การยับยั้งเชื้อ *Candida* spp. ของกรดน้ำส้ม น้ำส้มสายชู และไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์. *วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.* 2551; 17(3): 23-31.

แปลเป็น

Chatchawanchonteera A, Thiratanaboon J, Kitcharoenpunya R, Suwannachot P, Srithunyarat T, Thongjurai P, et al. The study of inhibitory effect of acetic acid, vinegar and hydrogen peroxide against *Candida* spp. *KKU Vet J.* 2007; 17(3): 23-31.

ตัวอย่างการเขียนรายการอ้างอิง

สิ่งพิมพ์

1. Hallal AH, Amortegui JD, Jeroukhimov IM, Casillas J, Schulman CI, Manning RJ, et al. Magnetic resonance cholangiopancreatography accurately detects common bile duct stones in resolving gallstone pancreatitis. *J Am Coll Surg.* 2005; 200(6): 869-875.
2. Diabetes Prevention Program Research Group. Hypertension, insulin, and proinsulin in participants with impaired glucose tolerance. *Hypertension.* 2002; 40(5): 679-86.
3. Iverson C, Flanagan A, Fontanarosa PB, Glass RM, Glitman P, Lantz JC, Meyer HS, Smith JM, Winker MA, Young RK. *American Medical Association manual of style.* 9th ed. Baltimore: Williams & Wilkins; 1998.
4. Rojko JL, Hardy WD Jr. Feline leukemia virus and other retroviruses. In: Sherding RG, editor. *The cat: diseases and clinical management.* New York: Churchill Livingstone; 1989. p. 229-332.
5. Harnden P, Joffe JK, Jones WG, editors. Germ cell tumours V. *Proceedings of the 5th Germ Cell Tumour Conference;* 2001 Sep 13-15; Leeds, UK. New York: Springer; 2002.
6. Arendt, T. Alzheimer's disease as a disorder of dynamic brain self-organization. In: van Pelt J, Kamermans M, Levelt CN, van Ooyen A, Ramakers GJ, Roelfsema PR, editors. Development, dynamics, and pathology of neuronal networks: from molecules to functional circuits. *Proceedings of the 23rd International Summer School of Brain Research;* 2003 Aug 25-29; Royal Netherlands Academy of Arts and Sciences, Amsterdam, the Netherlands. Amsterdam (Netherlands): Elsevier; 2005. p. 355-378.

7. Zhao C. Development of nanoelectrospray and application to protein research and drug discovery [dissertation]. Buffalo (NY): State University of New York at Buffalo; 2005.
8. Lemov RM. The laboratory imagination: experiments in human and social engineering [dissertation]. [Berkeley (CA)]: University of California, Berkeley; 2000 Spring. Chapter 2, Running the maze: animal and human experiments; p. 67-130.

อินเทอร์เน็ต

9. Terauchi Y, Takamoto I, Kubota N, Matsui J, Suzuki R, Komeda K, et al. Glucokinase and IRS-2 are required for compensatory beta cell hyperplasia in response to high-fat diet-induced insulin resistance. J Clin Invest [Internet]. 2007 Jan 2 [cited 2007 Jan 5];117(1):246-57. Available from: <http://www.jci.org/cgi/content/full/117/1/246>
10. Richardson ML. Approaches to differential diagnosis in musculoskeletal imaging [Internet]. Version 2.0. Seattle (WA): University of Washington School of Medicine; c2000 [revised 2001 Oct 1; cited 2006 Nov 1]. Available from: <http://www.rad.washington.edu/mskbook/index.html>
11. Shrader-Frechette K. Ethical issues in environmental and occupational health. In: Jennings B, Kahn J, Mastroianni A, Parker LS, editors. Ethics and public health: model curriculum [Internet]. Washington: Association of Schools of Public Health; 2003 [cited 2006 Nov 20]. p. 159-92. Available from: <http://www.asph.org/UserFiles/EthicsCurriculum.pdf>
12. Complementary/Integrative Medicine [Internet]. Houston: University of Texas, M. D. Anderson Cancer Center; c2007 [cited 2007 Feb 21]. Available from: <http://www.mdanderson.org/departments/CIMER/>.
13. Who's Certified [database on the Internet]. Evanston (IL): The American Board of Medical Specialists. c2000 - [cited 2001 Mar 8]. Available from: <http://www.abms.org/newsearch.asp>

หมายเหตุ (2): การเขียนคำบรรยายประกอบรูปภาพ ตาราง

คำอธิบายประกอบรูปภาพและตารางให้ใช้เป็นภาษาอังกฤษ ควรระบุความหมายของสัญลักษณ์ที่ใช้ ในกรณีที่กำหนดเครื่องหมายแสดงความแตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ให้กำกับ *P*-value และจำนวนสัตว์ (*n*) ที่ใช้ในการวิเคราะห์ผลการทดลองในแต่ละกลุ่ม

หมายเหตุ (3): การเตรียมรูปภาพ และตาราง

รูปภาพ (Figures) ภาพประกอบที่เป็นภาพถ่ายขาว-ดำ ควรมีความชัดเจน พิมพ์บนกระดาษมัน ผิวหน้าเรียบ ขนาดประมาณ 3.5 x 5 นิ้ว (โปสเตอร์) หากต้องการให้ตีพิมพ์ภาพสี คณะผู้จัดทำวารสารฯ ขอให้ผู้เขียนเป็นผู้รับผิดชอบค่าใช้จ่ายในส่วนนี้ แต่ไฟล์บทความที่เผยแพร่บนเว็บไซต์สามารถตีพิมพ์เป็นภาพสีได้โดยไม่เสียค่าใช้จ่าย ถ้ามีรูปภาพที่สแกนประกอบในเอกสารต้องส่งภาพต้นฉบับมาด้วย รูปภาพที่ถ่ายจากกล้องดิจิทัล ให้ส่งไฟล์รูปภาพพร้อมภาพที่พิมพ์ในกระดาษไฟล์ภาพจากการสแกนหรือถ่ายจากกล้องดิจิทัลควรมีความละเอียด 300 dpi ภาพประกอบที่เป็นลายเส้น รูปวาดหรือกราฟ ควรเขียนด้วยหมึกอินเดียสีดำ (Indian ink) บนกระดาษอาร์ตสีขาว ขนาดพอเหมาะกับหน้ากระดาษของวารสาร ทางด้านหลังของรูปภาพทุกภาพ ให้กำกับหมายเลขภาพ ลูกศรบอกด้านหัวของรูปภาพ พร้อมทั้งให้ชื่อเรื่องย่อ และชื่อผู้เขียนบทความคนแรกเอาไว้ด้วย

ตาราง (Tables) ต้องไม่มีเส้นแนวตั้ง บรรจุข้อมูลที่เป็นภาษาอังกฤษทั้งหมด และสรุปจากผลอย่างชัดเจนให้พอเหมาะกับหน้ากระดาษในแนวตั้ง ถ้ามีมากกว่า 1 ตาราง ให้พิมพ์แยกแผ่นและเรียงตามลำดับ หมายเลขของตารางให้พิมพ์เหนือตารางนั้นๆ

การส่งต้นฉบับ

การส่งต้นฉบับสามารถทำได้ 2 วิธี

1. ส่งผ่านระบบออนไลน์ (Online submission) ได้ที่อีเมล kochakrn@kku.ac.th
2. ส่งทางไปรษณีย์ ตามที่อยู่ด้านล่าง

ส่งถึง **บรรณาธิการวารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.**
สำนักงานคณบดี
คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
ตำบลในเมือง อำเภอเมือง
จังหวัดขอนแก่น 40002

โทรศัพท์ 0-4320-2404

โทรสาร 0-4320-2404

เอกสารมีดังนี้

1. ต้นฉบับจริง จำนวน 1 ชุด
2. รูปภาพตัวจริง (ถ้ามี) จำนวน 1 ชุด
3. แผ่น CD ข้อมูล
