



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ...สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม (ฝ่ายบริหารทั่วไป) โทร./โทรสาร ๐-๔๒๕๑-๑๐๘๙

ที่...นพ.๐๐๐๘./ว.๗๖๓...วันที่...๔ เมษายน ๒๕๖๗

เรื่อง...มาตรการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน...

เรียน ผู้อำนวยการสำนัก/กอง และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ตามที่ นางสาววันวิสาข์ วะชุม ตำแหน่งนายสัตวแพทย์ชำนาญการ ตำแหน่งเลขที่ ๓๕๑๓ สำนักงานปศุสัตว์อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ได้ส่งผลงานทางวิชาการขอประเมินเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งสูงขึ้น เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๐๗๐๗.๓/ว๕ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๖๒ และหนังสือสั่งการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๒๐๓/ว๑๓๑๑๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๖๓ เรื่องมาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน จึงขอส่งประกาศ บทคัดย่อ คำนารายชื่อผู้จัดทำ สัดส่วนการปฏิบัติงาน จำนวน ๓ เรื่อง ดังนี้

๑. เรื่อง ระบาดวิทยาของโรคล้มปี สกิน ในโคเนื้อและปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์ที่ทำให้โคเนื้อตายจากโรคล้มปี สกิน ของอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ในระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕

ผู้ร่วมจัดทำคือ	๑. นางสาววันวิสาข์ วะชุม	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๖๐%
	๒. นางสาวปาจริย์ ห่มขวา	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
	๓. นายปวีณ ศรีเรไร	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%

๒. เรื่อง การศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกในถังรวมนมจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔

ผู้ร่วมจัดทำคือ	๑. นางสาววันวิสาข์ วะชุม	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
	๒. นางสาวปาจริย์ ห่มขวา	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๘๐%

๓. เรื่อง เชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของโรคเต้านมอักเสบในโคนมและความไวต่อยาปฏิชีวนะในพื้นที่ของสหกรณ์วาริชภูมิ จังหวัดสกลนคร, ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ผู้ร่วมจัดทำคือ	๑. นางสาววันวิสาข์ วะชุม	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
	๒. นายปวีณ ศรีเรไร	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๘๐%

หากมีผู้ใดคัดค้าน ขอให้แจ้ง สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครพนม ภายใน ๑๕ วันทำการ มิฉะนั้นจะถือว่าผลงานวิชาการเหล่านี้ ได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง เป็นผลงานที่แท้จริงของผู้ขอรับ การประเมิน และจะดำเนินการตามขั้นตอนการประเมินผลงานทางวิชาการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดทราบ และปิดประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

(นายสามารถ อ่อนสองชั้น)

ปศุสัตว์จังหวัดนครพนม



ประกาศสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข
เรื่อง ตรวจสอบผลงานของผู้รับการประเมิน

เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสำนักงาน ก.พ. ที่ นร ๐๗๐๗.๓/ว๕ ลงวันที่ ๑๒ เมษายน ๒๕๔๒ และหนังสือสั่งการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๒๐๓/ว ๑๓๑๑๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๔๓ เรื่อง มาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน จึงขอแจ้งบทคัดย่อ คำนำ รายชื่อผู้จัดทำ สัดส่วนการปฏิบัติงาน ผลงานทางวิชาการเพื่อขอรับ การประเมินผลงานของบุคคล จำนวน ๓ เรื่อง ดังนี้

๑. เรื่อง ระบาดวิทยาของโรคลัมปี สกีน ในโคเนื้อและปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์ที่ทำให้โคเนื้อตายจากโรคลัมปี สกีน ของอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ในระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕

ผู้ร่วมจัดทำคือ ๑. นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๖๐%
๒. นางสาวปาจริย์ ห่มขวา นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
๓. นายปวีณ ศรีเรไร นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%

๒. เรื่อง การศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกในถังรวมนมจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔

ผู้ร่วมจัดทำคือ ๑. นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
๒. นางสาวปาจริย์ ห่มขวา นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๘๐%

๓. เรื่อง เชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของโรคเต้านมอักเสบในโคนมและความไวต่อยาปฏิชีวนะ ในพื้นที่ของสหกรณ์วาริชภูมิ จังหวัดสกลนคร, ๒๕๖๓-๒๕๖๔

ผู้ร่วมจัดทำคือ ๑. นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๒๐%
๒. นายปวีณ ศรีเรไร นายสัตวแพทย์ชำนาญการ สัดส่วน ๘๐%

ดังรายละเอียดแนบมาด้วยนี้ หากมีผู้ใดคัดค้านขอให้แจ้งสำนักงานปลัดกระทรวงสาธารณสุข ภายใน ๑๕ วันทำการ มิฉะนั้นจะถือว่าผลงานวิชาการเหล่านี้ ได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง เป็นผลงานที่แท้จริงของผู้ขอรับการประเมิน และจะดำเนินการตามขั้นตอนการประเมินผลงานทางวิชาการต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๔ เมษายน พ.ศ. ๒๕๖๗

(นายสามารถ อ่อนสองชั้น)

ปลัดกระทรวงสาธารณสุข

การรับรองผลงาน

คำรับรองของผู้ร่วมจัดทำผลงาน

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการ ของ นางสาววันวิสาข์ วัชชุม ตำแหน่งนายสัตวแพทย์ชำนาญการ นางสาวปาจริย์ ห่มขวา นายสัตวแพทย์ชำนาญการ และนายปวีณ ศรีเรไร นายสัตวแพทย์ชำนาญการที่เสนอไว้ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงทุกประการ

ลำดับที่	ชื่อผลการปฏิบัติงาน/ผลสำเร็จของงาน	ผู้ร่วมจัดทำผลงาน	สัดส่วน	หมายเหตุ
๑	ชื่อผลงาน ระบาดวิทยาของโรคล้มปี สกิ้น ในโคเนื้อและปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์ที่ทำให้โคเนื้อตายจากโรคล้มปี สกิ้น ของอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ในระหว่างปี ๒๕๖๔ - ๒๕๖๕	๑.นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๒.นางสาวปาจริย์ ห่มขวา นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๓.นายปวีณ ศรีเรไร นายสัตวแพทย์ชำนาญการ	๖๐ % ๒๐ % ๒๐ %	
๒	ชื่อผลงาน การศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกในถึงรวมนมจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีงบประมาณ ๒๕๖๑ - ๒๕๖๔	๑.นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๒.นางสาวปาจริย์ ห่มขวา นายสัตวแพทย์ชำนาญการ	๒๐ % ๘๐ %	
๓	ชื่อผลงาน เชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของโรคเต้านมอักเสบในโคนมและความไวต่อยาปฏิชีวนะ ในพื้นที่ของสหกรณ์วาริชภูมิ จังหวัดสกลนคร ,๒๕๖๓-๒๕๖๔	๑.นางสาววันวิสาข์ วัชชุม นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๒. นายปวีณ ศรีเรไร นายสัตวแพทย์ชำนาญการ	๒๐ % ๘๐ %	

ระบาดวิทยาของโรคล้มปี สกิ้นในโคเนื้อ และปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์ที่ทำให้โคเนื้อตายจากโรคล้มปี สกิ้น ของอำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ในระหว่างปี 2564-2565

นางสาววันวิสาข์ วัชชุม^{1*} นางสาวปาจรีย์ ห่มขวา² นายปวีณ ศรีเรไร³

บทคัดย่อ

การศึกษาในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่ออธิบายลักษณะทางระบาดวิทยาของโรคล้มปี สกิ้นในโคเนื้อในระหว่างปี 2564-2565 และศึกษาถึงปัจจัยเสี่ยงที่ทำให้โคเนื้อตายจากโรคล้มปี สกิ้น ในปี 2564 ในพื้นที่อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม โดยทำการรวบรวมข้อมูลรายตัวจากการแจ้งสัตว์ป่วยจากเจ้าหน้าที่อาสาปศุสัตว์ ข้อมูลจากรายงานการเกิดโรค (กคร. 3) ของอำเภอนาหว้า และแบบรายละเอียดเกษตรกรที่มีสัตว์ป่วย/สงสัยเป็นโรคล้มปีสกิ้น ในระหว่างเดือนเมษายน 2564-ธันวาคม 2565 และวิเคราะห์ข้อมูลด้วยสถิติเชิงพรรณนา และหาความสัมพันธ์ของปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์กับโคเนื้อที่ตายด้วยโรคล้มปี สกิ้น ด้วย วิธี univariable logistic regression พบว่า ปี 2564 จำนวนโคเนื้อทั้งหมด 6,495 ตัว พบอัตราการป่วยร้อยละ 18.98 (1,233/6,495) อัตราการตายร้อยละ 1.37 (89/6,495) อัตราการป่วยตาย ร้อยละ 7.22 (89/1223) (ตารางที่ 1) ส่วนในปี 2565 จำนวนโคเนื้อทั้งหมด 6,128 ตัว พบอัตราการป่วยร้อยละ 2.66 (163/6,128) พบลักษณะอาการของโรคล้มปี สกิ้น ได้ 6 อาการ และพบว่าโคป่วยแสดงอาการได้ทั้ง 1- 6 อาการ โดยทุกตัวจะมีอาการ ไข้สูง ซึม เบื่ออาหาร โคป่วยที่มีตุ่มมากกว่า 50 ตุ่มกระจายทั่วตัว พบร้อยละ 89.78 (1,107/1,233) กลุ่มอาการที่ทำให้โคป่วยตายมากที่สุด คือ ตุ่มไม่แตก ต่อมน้ำเหลืองโต มีอาการบวมที่คอ ขา และ/หรือมีตุ่มเกิดตามเนื้อเยื่ออ่อน ทำให้มีอาการท้องเสีย มีน้ำมูก มีอาการทางระบบทางเดินหายใจ และติดเชื้อแบคทีเรียร่วม พบ ร้อยละ 61.80 (55/89) ทำให้ปัจจัยเสี่ยงระดับตัวสัตว์กับโคเนื้อที่ตายด้วยโรคล้มปี สกิ้น ได้แก่ สายพันธุ์โคลูกผสม (odds ratio [OR]: 2.01, 95% confidence interval [CI]: 1.10-3.68) อายุโคที่น้อยกว่า 1 ปี (OR: 0.61, 95% CI: 0.39-0.96) ระยะเวลาที่ใช้รักษานานกว่า 14 วัน (OR: 2.47, 95% CI: 1.54-3.98) และขนาดของฝูงที่เลี้ยงมากกว่า 5 ตัว (OR: 1.57, 95% CI: 1.01-2.42) เนื่องจากอำเภอนาหว้า เป็นหนึ่งในสามอำเภอแรกที่มีจำนวนสัตว์แสดงอาการและมีจำนวนสัตว์ตายที่สูงที่สุดของจังหวัดนครพนม จากการศึกษาทำให้เกษตรกรและหมอผู้รักษาสามารถประเมินอาการของโคที่ป่วยได้ เห็นถึงความสำคัญในมาตรการควบคุมและป้องกันโรคล้มปี สกิ้นในโคเนื้อที่ดีขึ้น

คำสำคัญ : โรคล้มปี สกิ้น, โคเนื้อ. ปัจจัยที่ทำให้สัตว์ตาย, อาการ

¹สำนักงานปศุสัตว์นาหว้า จังหวัดนครพนม 48180

²สำนักงานปศุสัตว์เขต 4 อำเภอมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40260

³สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร 47000

*ผู้รับผิดชอบบทความ: โทรศัพท์ 086 345 1880, อีเมลล์ : wisawachoom@gmail.com

การศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกในถักรวมนมจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ปีงบประมาณ 2561 - 2564

ปาจริย์ ห่มขวา^{1*} วันวิสาข์ วะชุม²

บทคัดย่อ

องค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกถูกกำหนดเป็นเกณฑ์พิจารณาด้านราคาในการรับซื้อน้ำนมโค การศึกษานี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบ ค่าไขมัน โปรตีน เนื้อมันทั้งหมด และจำนวนเซลล์โซมาติกในถักรวมนมจากศูนย์รวบรวมน้ำนมดิบในเขตพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน ระหว่างปีงบประมาณ 2561 - 2564 ได้แก่ จังหวัดขอนแก่น เลย มหาสารคาม หนองบัวลำภู สกลนคร และอุดรธานี จากผลการศึกษาพบว่า ในปี 2563 ปริมาณร้อยละของไขมัน โปรตีน และเนื้อมันทั้งหมด สูงกว่าปีอื่นๆ แตกต่างอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ ($p < 0.05$) จากผลการวิเคราะห์เซลล์โซมาติกในน้ำนมดิบแสดงให้เห็นว่า จำนวนเซลล์โซมาติกในน้ำนมดิบตั้งแต่ปี 2561 - 2564 มีจำนวนใกล้เคียงกัน และไม่มี ความแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อพิจารณาข้อมูลองค์ประกอบน้ำนมดิบที่ผ่านเกณฑ์มาตรฐาน แยกรายจังหวัด ในระหว่างปี 2561 - 2564 พบว่า ร้อยละที่ผ่านเกณฑ์ของไขมันในน้ำนมของจังหวัดหนองบัวลำภู และร้อยละที่ผ่านเกณฑ์ของจำนวนเซลล์โซมาติกของจังหวัดสกลนคร มีแนวโน้มสูงกว่าจังหวัดอื่นๆ โดยมีร้อยละที่ผ่านเกณฑ์เท่ากับ 100.00 ทั้ง 4 ปี ส่วนร้อยละที่ผ่านเกณฑ์ของโปรตีนในน้ำนมของจังหวัดเลยและจังหวัดสกลนคร มีร้อยละที่ผ่านเกณฑ์ของโปรตีนสูงกว่าจังหวัดอื่น ในระหว่างปี 2562 - 2564 โดยมีค่าร้อยละเท่ากับ 100.00 และค่าร้อยละที่ผ่านเกณฑ์ของเนื้อมันทั้งหมด แสดงให้เห็นว่าจังหวัดเลย มีร้อยละที่ผ่านเกณฑ์เท่ากับ 100.00 ในปี 2561 2563 และ 2564 จากการศึกษาองค์ประกอบน้ำนมดิบและจำนวนเซลล์โซมาติกในฤดูหนาว ฤดูร้อน และฤดูฝน พบว่าร้อยละของไขมันและเนื้อมันทั้งหมดมีค่า ไม่แตกต่างกันทางสถิติ ในปี 2561 2563 และ 2564 ส่วนจำนวนเซลล์โซมาติกในช่วงฤดูฝนพบว่ามีแนวโน้มสูงกว่าฤดูกาลอื่น ในระหว่างปี 2561 - 2564 จากผลการศึกษาในครั้งนี้ สามารถใช้เป็นข้อมูลนำไปปรับปรุงคุณภาพน้ำนมดิบให้มีคุณภาพตามมาตรฐานที่สำนักมาตรฐานสินค้าเกษตรและอาหารแห่งชาติกำหนด

คำสำคัญ: องค์ประกอบน้ำนมดิบ จำนวนเซลล์โซมาติก ถักรวมนม ภาคตะวันออกเฉียงเหนือตอนบน

¹สำนักงานปศุสัตว์เขต 4 อำเภอเมืองขอนแก่น จังหวัดขอนแก่น 40260

²สำนักงานปศุสัตว์อำเภอนาหว้า อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม 48180

*ผู้รับผิดชอบบทความ: โทรศัพท์ 086 406 0176, อีเมลล์: pajaree2407@gmail.com

เชื้อแบคทีเรียที่เป็นสาเหตุของโรคเต้านมอักเสบในโคนม และความไวต่อยาปฏิชีวนะ ในพื้นที่ของสหกรณ์วาริชภูมิ จังหวัดสกลนคร, 2562-2563

นายปวิณ ศรีเรไร¹ นางสาววันวิสาข์ วะชุม²

บทคัดย่อ

การศึกษาในครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาสาเหตุของเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิดโรคเต้านมอักเสบของโคนม ร่วมกับการทดสอบความไวต่อยาปฏิชีวนะของเชื้อที่พบ ในพื้นที่สหกรณ์โคนมวาริชภูมิ จังหวัดสกลนคร โดยทำการเก็บตัวอย่างน้ำนมจากเต้าที่แสดงอาการของโรคเต้านมอักเสบในฟาร์มโคนม ในปี 2563-2564 จำนวน 210 ตัวอย่าง ทำการเพาะเชื้อและทดสอบความไวของเชื้อต่อยาปฏิชีวนะ พบว่า ตัวอย่างมีการปนเปื้อน 2 ตัวอย่าง ผ่านการตรวจ 208 ตัวอย่าง พบเชื้อที่ทำให้เกิดการอักเสบของเต้านมจำนวน 129 ตัวอย่าง โดยตรวจพบเชื้อก่อโรค Streptococcus dysgalactiae ร้อยละ 17.31(36/208) มากที่สุด รองลงมาเป็นเชื้อกลุ่ม CNS ร้อยละ 16.35 (34/208) ส่วนเชื้อ Staphylococcus aureus และ Streptococcus agalactiae พบร้อยละ 9.13(19/208) และ 4.33(9/208) ตามลำดับ ยาปฏิชีวนะที่ออกฤทธิ์ได้ดีคือ Cefuroxime ส่วนตัวยา penicillin มีผลเชื้อมากกว่ายาทุกตัวที่ทดสอบ ในการรักษาโรคเต้านมอักเสบการส่งตัวอย่างเพาะเชื้อและการทดสอบความไวต่อยาปฏิชีวนะก็เป็นข้อมูลที่มีประโยชน์สำหรับประกอบการตัดสินใจเลือกใช้ยาปฏิชีวนะในการรักษาเต้านมอักเสบ

คำสำคัญ: โรคเต้านมอักเสบ, เชื้อก่อโรค, ความไวต่อยาปฏิชีวนะ, โคนม

¹สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดสกลนคร ต.ธาตุเชิงชุม .เมืองสกลนคร จ.สกลนคร 47000

²สำนักงานปศุสัตว์อำเภอนาหว้า จังหวัดนครพนม ต.นาหว้า อ.นาหว้า จ.นครพนม 48180