



บันทึกข้อความ

ส่วนราชการ สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม (ฝ่ายบริหาร) โทร ๐ ๓๔๒๕ ๗๗๐๕ ต่อ ๑๑๓

ที่ นฐ ๐๐๐๘/ว ๒๕๕๓๒

วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔

เรื่อง มาตรการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน

เรียน ผอ.กอง/สำนัก, ปศุสัตว์เขต ๑-๘, ปศุสัตว์จังหวัดทุกจังหวัด, ผอ.ศูนย์/हन.สถานี และหน่วยงานที่เกี่ยวข้อง

ตามที่ นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ ตำแหน่งนายสัตวแพทย์ชำนาญการ ปศุสัตว์อำเภอกำแพงแสน สำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม ได้ส่งผลงานทางวิชาการประเมินผลงานเพื่อขอรับเงินประจำตำแหน่งและเพื่อแต่งตั้งให้ดำรงตำแหน่งประเภทวิชาการ ระดับชำนาญการพิเศษ ดังนั้น เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสั่งการ ของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ที่ กษ ๐๒๐๓/ว. ๑๓๑๑๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๕๓ เรื่องมาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานบุคคลในการขอรับประเมิน จึงขอแจ้งบทคัดย่อและเอกสารที่เกี่ยวข้อง รายชื่อร่วมจัดทำ สัดส่วนการปฏิบัติงานผลงานทางวิชาการเพื่อขอรับประเมินผลงานของบุคคล จำนวน ๑ เรื่อง ดังนี้

๑. เรื่อง “ความรู้ ทักษะคติ และการปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม ในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๒๑๖(๗)-๐๕๙ รายชื่อผู้ร่วมจัดทำ คือ

๑.๑ นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ	๖๐%
๑.๒ นางสาวกิตติยา ไพบูลย์กุลกร	นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ	๔๐%

๒. เรื่อง “ความรู้ ทักษะคติ และพฤติกรรมการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม”

ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๑๑๖(๗)-๑๕๖ รายชื่อผู้จัดทำ คือ

๑.๑ นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ	นายสัตวแพทย์ชำนาญการ	๑๐๐%
--------------------------	----------------------	------

ดังรายละเอียดที่แนบมาพร้อมนี้ หากมีผู้ใดคัดค้านขอให้แจ้งสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม ภายใน ๑๕ วันทำการ มิฉะนั้นจะถือว่าผลงานวิชาการดังกล่าวได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง เป็นผลงานที่แท้จริงของผู้รับการประเมิน และจะดำเนินการตามขั้นตอนการประเมินผลงานทางวิชาการต่อไป

จึงเรียนมาเพื่อโปรดและพิจารณาดำเนินการ

(นายสมควร ปิยะพงศ์เดชา)
ปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม



ประกาศสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม
เรื่อง ตรวจสอบผลงานของผู้รับการประเมิน

เพื่อให้เป็นไปตามหนังสือสั่งการของกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ ที่ กษ ๐๒๐๓/ว๑๓๑๑๘ ลงวันที่ ๑๓ มิถุนายน ๒๕๔๓ เรื่อง มาตรการในการป้องกันและลงโทษผู้แจ้งข้อมูลเท็จเกี่ยวกับคุณสมบัติและผลงานของบุคคลในการขอรับการประเมิน จึงขอส่งบทความ รายชื่อผู้จัดทำ สัดส่วนการปฏิบัติงาน ผลงานทางวิชาการ เพื่อขอรับการประเมินผลงานของบุคคล จำนวน ๑ เรื่อง ดังนี้

๑. เรื่อง “ความรู้ ทักษะคนคิด และการปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๒๑๖(๗)-๐๕๙ รายชื่อผู้ร่วมจัดทำ คือ

๑.๑ นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๖๐%

๑.๒ นางสาวกิตติยา ไพบุลย์กุลกร นักวิทยาศาสตร์การแพทย์ปฏิบัติการ ๔๐%

๒. เรื่อง “ความรู้ ทักษะคนคิด และพฤติกรรมการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม”

ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๑๑๖(๗)-๑๕๖ รายชื่อผู้จัดทำ คือ

๑.๑ นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ นายสัตวแพทย์ชำนาญการ ๑๐๐%

ดังรายละเอียดแนบมาพร้อมนี้ หากมีผู้ใดคัดค้าน ขอให้แจ้งสำนักงานปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม ภายใน ๑๕ วันทำการ มิฉะนั้น จะถือว่าผลงานวิชาการดังกล่าว ได้ผ่านการตรวจสอบความถูกต้อง เป็นผลงานที่แท้จริงของผู้ขอรับการประเมิน และจะดำเนินการตามขั้นตอนการประเมินผลงานทางวิชาการต่อไป

ประกาศ ณ วันที่ ๒๕ พฤศจิกายน พ.ศ. ๒๕๖๔

(นายสมควร ปิยะพงศ์เดชา)
ปศุสัตว์จังหวัดนครปฐม

การรับรองผลงาน

คำรับรองของผู้ร่วมจัดทำผลงาน

ขอรับรองว่าสัดส่วนหรือลักษณะงานในการดำเนินการของนายบรรณวุฒิ สายะสนธิ และนางสาวกิตติยา ไพบุลย์กุลกร ที่เสนอไว้ถูกต้องตรงตามความเป็นจริงทุกประการ

ลำดับที่	ชื่อผลการปฏิบัติงาน/ผลสำเร็จของงาน	ผู้ร่วมจัดทำผลงาน	สัดส่วน	หมายเหตุ
๑	ความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๒๑๖(๗)-๐๕๙	นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ นางสาวกิตติยา ไพบุลย์กุลกร	๖๐% ๔๐%	
๒	ความรู้ ทักษะ และ พฤติกรรมการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม ทะเบียนผลงานวิชาการเลขที่ ๖๔(๒)-๐๑๑๖(๗)-๑๕๖	นายบรรณวุฒิ สายะสนธิ	๑๐๐%	

ความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม
ในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

บรรณวุฒิ สายะสนธิ^{1*} กิตติยา ไพบูลย์กุลกร²

บทคัดย่อ

วัตถุประสงค์ ศึกษาาระดับความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เปรียบเทียบคะแนนเฉลี่ยและวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมกับปัจจัยข้อมูลทั่วไป และวิเคราะห์ความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม เพื่อเป็นข้อมูลในการส่งเสริมการใช้ยาปฏิชีวนะอย่างสมเหตุผลในโคนม

วัสดุ อุปกรณ์ และวิธีการ ใช้แบบสอบถามเป็นเครื่องมือในการศึกษา เก็บรวบรวมข้อมูลโดยการสัมภาษณ์กลุ่มเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม จำนวน 254 ราย ระหว่างเดือนตุลาคมถึงธันวาคม พ.ศ. 2563 วิเคราะห์ข้อมูลด้วยโปรแกรมคอมพิวเตอร์สำเร็จรูป ใช้สถิติเชิงพรรณนา เป็นค่าร้อยละ คะแนนเฉลี่ย ค่าเบี่ยงเบนมาตรฐาน T-test, F-test, Scheffe, Mann-Whitney U test, Spearman's rho และ Pearson correlation

ผลการศึกษา กลุ่มผู้ถูกสัมภาษณ์มีความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะอยู่ในระดับดี เป็นกลาง และปานกลาง ร้อยละ 57.09, 66.54 และ 91.73 ตามลำดับ การเปรียบเทียบคะแนนความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะกับปัจจัยข้อมูลทั่วไปพบว่ากลุ่มที่มีอายุต่ำกว่า 21 ปี มีคะแนนความรู้เฉลี่ย 7.22 ± 1.20 ต่ำกว่ากลุ่มที่มีอายุ 21-30 ปี 31-40 ปี และ 51-60 ปี ที่มีคะแนนความรู้เฉลี่ย 9.35 ± 1.54 , 9.01 ± 1.69 และ 8.96 ± 1.53 อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติที่ระดับ 0.05 ผลวิเคราะห์ความสัมพันธ์ของความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะไม่พบว่ามีความสัมพันธ์กับปัจจัยข้อมูลทั่วไป ส่วนความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะมีความสัมพันธ์กันในระดับต่ำมาก โดยความรู้และทักษะ ($r = -0.005$) มีความสัมพันธ์ทางลบ ส่วนความรู้กับการปฏิบัติ ($r = 0.040$) และทักษะกับการปฏิบัติ ($r = 0.098$) มีความสัมพันธ์กันทางบวก

สรุป ผู้ถูกสัมภาษณ์มากกว่าครึ่งมีระดับความรู้ดี ทักษะ เป็นกลาง และ การปฏิบัติปานกลางเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะ กลุ่มที่มีอายุต่ำกว่า 21 ปี มีคะแนนความรู้ต่ำกว่ากลุ่มที่มีอายุสูงกว่า ความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติไม่มีความสัมพันธ์กับปัจจัยข้อมูลทั่วไป และความสัมพันธ์ระหว่างความรู้ ทักษะ และ การปฏิบัติเกี่ยวกับการใช้ยาปฏิชีวนะมีความสัมพันธ์กันในระดับต่ำมากอย่างไม่มีนัยสำคัญ

คำสำคัญ: ความรู้ ทักษะ การปฏิบัติ การใช้ยาปฏิชีวนะ เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม

เลขทะเบียนวิชาการ: 64(2)-0216(7)-059

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม อีเมล: taba_9191@hotmail.com

Knowledge attitudes and practices regarding antibiotic use among dairy farmers
in Kamphaeng Saen district, Nakhon Pathom province

Bannawut Sayasonthi^{1*} Kittiya Paiboonkunkon²

Abstract

Objective: This study aimed to evaluate the level of knowledge, attitudes and practices regarding antibiotic use among dairy farmers, compare the average scores and relationship of knowledge, attitude and practice with general information, including correlation between knowledge, attitude and practice. In order to provide information for promoting the rational antibiotic use in dairy cattle.

Materials and Methods: Interviews were used to collect data from a total of 254 dairy farmers in Kamphaeng Saen district, Nakhon Pathom province between October and December 2020 by questionnaires. Data analysis were performed descriptive statistics with percentage, average score, standard deviation, T-test, F-test, Scheffe, Mann-Whitney U test, Spearman's rho and Pearson correlation using computer software.

Results: The respondents had a good level of knowledge, moderate attitudes and moderate practices on antibiotic use with the percentage of each topic was 57.09, 66.54 and 91.73, respectively. Comparison of knowledge, attitude and practice on antibiotic use with general information showed that the average score of knowledge 7.22 ± 1.20 of younger 21 years old were significantly lower than the age group of 21-30, 31-40 and 51-60 years old, which had average score of knowledge 9.35 ± 1.54 , 9.01 ± 1.69 and 8.96 ± 1.53 , respectively. While the relationship of knowledge, attitudes and practices did not found associate with general information factors. Overall, the correlation of knowledge, attitude and practice regarding antibiotic use of dairy farmers was found negligible, between knowledge and attitudes was negative correlation ($r = -0.005$) while knowledge and practices ($r = 0.040$), attitudes and practices ($r = 0.098$) were observed positive correlation.

Conclusion: More than half of the respondents had a good level of knowledge but moderate attitudes and practices regarding antibiotics use. A group of aged younger 21 years old had lower average score of knowledge than the older groups. Knowledge, attitudes and practices did not found associate with general information factors. The correlation between knowledge, attitudes and practices toward antibiotic use was observed negligible.

Keywords: knowledge, attitudes, practices, antibiotic use, dairy farmers

Scientific Paper No. 64(2)-0216(7)-059

Kamphaeng Saen district livestock office, Nakhon Pathom province. taba_9191@hotmail.com

ความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย
ของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม

บรรณวุฒิ สายะสนธิ

บทคัดย่อ

โรคปากและเท้าเปื่อยเป็นโรคติดต่อรุนแรงในปศุสัตว์ที่ก่อให้เกิดความเสียหายเชิงเศรษฐกิจและสังคม โดยเฉพาะในโคนม การควบคุมและป้องกันโรคที่ได้ผล มักขึ้นอยู่กับพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในฟาร์ม ในการศึกษาครั้งนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อศึกษาความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมในอำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม โดยใช้วิธีการศึกษาเชิงพรรณนา จำนวนกลุ่มตัวอย่าง 260 ราย เก็บข้อมูลโดยใช้แบบสอบถาม การวิเคราะห์ข้อมูลโดยใช้สถิติเชิงพรรณนาและเปรียบเทียบ และศึกษาความสัมพันธ์โดยวิธีทางสถิติใช้ค่าสัมประสิทธิ์สหสัมพันธ์ด้วยวิธี Spearman's correlation coefficient ผลการศึกษาพบว่า เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมมีความรู้และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยอยู่ในระดับดี ทักษะในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยอยู่ในระดับเป็นกลาง เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมที่มีประสบการณ์การเลี้ยงโคนม และขนาดฟาร์มโคนม ที่แตกต่างกัน มีความรู้ในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยแตกต่างกันอย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ การวิเคราะห์ความสัมพันธ์ความรู้ ทักษะ และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยของเกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมพบว่า ความรู้และทักษะ ความรู้และพฤติกรรม และทักษะและพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยมีความสัมพันธ์กันในทิศทางบวกในระดับต่ำ อย่างมีนัยสำคัญทางสถิติ เมื่อวิเคราะห์รายข้อแบบสอบถามทักษะ ทักษะ พบว่า เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนมบางส่วนมีทักษะในเชิงลบ ได้แก่การรับขายโคนมที่ป่วยด้วยโรคปากและเท้าเปื่อยออกจากฝูง การไม่แยกเลี้ยงโคนมตัวใหม่และตรวจโรคก่อนนำเข้ารวมฝูง และการฉีควัคซีนไม่ให้เกิดผลในการป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย จากผลการศึกษาแสดงให้เห็นว่าเกษตรกรในพื้นที่อำเภอกำแพงแสนส่วนใหญ่มีความรู้และพฤติกรรมในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยอยู่ในระดับดี และมีทักษะในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยอยู่ในระดับเป็นกลาง ดังนั้นจึงควรส่งเสริมและปรับเปลี่ยนทักษะในการควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยให้มีระดับที่ดีขึ้นเพื่อให้การควบคุมและป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่อำเภอกำแพงแสนมีประสิทธิภาพและประสิทธิผล

คำสำคัญ : ความรู้ ทักษะ พฤติกรรม การควบคุมป้องกันโรคปากและเท้าเปื่อย เกษตรกรผู้เลี้ยงโคนม

สำนักงานปศุสัตว์อำเภอกำแพงแสน จังหวัดนครปฐม อีเมล: e-mail taba_9191@hotmail.com

Knowledge, attitude and practice on foot and mouth disease control and prevention of dairy farmers in Kamphaeng Saen district, Nakhon Pathom province

Bannawut Sayasonthi

Abstract

Foot and mouth disease is a severely contagious disease in livestock industry which cause tremendous damage in term of economics and socials especially in dairy cattle. Effective ways of control and prevention usually rely on farmer's practice to control and prevention against the disease in their farms. The objective of this study aims at acquiring knowledge, attitude and practice on foot and mouth disease control and prevention of dairy farmers in Kamphaeng Saen district, Nakhon Pathom province by using descriptive statistics method on a group of 260 purposive samplings. Data collecting were done by using questionnaires. Data analysis were done by using descriptive statistics and comparison. And study their relations with statistical method using correlation coefficient by Spearman's correlation coefficient way. The result showed that dairy farmer's knowledge and practice on control and prevention against FMD were in a good level. In term of attitude towards control and prevention against FMD were in a medium level. The study revealed that dairy farmers with different experiences and different farm capacity have statistical significance differences to their knowledge towards control and prevention against FMD. In term of relations analysis between knowledge, knowledge, attitude and practice on foot and mouth disease control and prevention of dairy farmers found that knowledge and attitude, knowledge and practice, and attitude and practice on foot and mouth disease control and prevention have statistical significantly positive relations in a low level. When analysis on attitude questionnaire were done one by one, the result showed that some of the dairy farmers have negative attitude, which are selling off cattle with FMD from their herds, did not separate new cattle members from the herd and did not run medical checkup beforehand and vaccination shot did not have protection against FMD. From the study, it showed that most farmers in Kamphaeng Saen district have good level of knowledge and practice on foot and mouth disease control and prevention and have medium level in their attitude. Thus, positive changes in attitude towards control and prevention against FMD should be promoted in order to upgrade skills of control and prevention against FMD in Kamphaeng Saen District to a higher level of efficiency and effectiveness.

Keywords : knowledge, attitude, practice, on foot and mouth disease control and prevention of dairy farmers

Kamphaeng Saen district livestock office, Nakhon Pathom province. e-mail: taba_9191@hotmail.com