



ชื่อ : Kochakorn Direksin
กชกร ดิเรกศิลป์
Email: kochkrn@kku.ac.th
ตำแหน่งทางวิชาการ : ผู้ช่วยศาสตราจารย์
การศึกษา : - ปริญญาตรี สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยขอนแก่น
- ปริญญาโท Master of Sciences (Veterinary Clinical Sciences)
Iowa State University, USA
- ปริญญาเอก Ph.D. (Veterinary Medicine)
University of Minnesota, USA
งานวิจัยที่สนใจ : โรคสุกรและการจัดการฟาร์มสุกร, ไวรัสวิทยา, ภูมิคุ้มกันวิทยา, การตรวจวินิจฉัยโรคทางห้องปฏิบัติการ, ความปลอดภัยทางอาหารและสิ่งแวดล้อม

งานวิจัยตีพิมพ์ :

1. **Kochakorn Direksin**, Arinee Chatchawancholtheera, Sujira Pachariyanon. 2016. Serologic Profiles of Classical Swine Fever Vaccinated Backyard Pig Farms in Khon Kaen Province, Thailand. *Journal of Animal Research*. 6(4):559-562.
2. **Kochakorn Direksin**, Pratchaya Prapaiwong. 2011. Sex comparison on fighting behavior of recently weaned pigs. *Laos Journal on Applied Science*. 2(1):112-115.
3. **Direksin K.**, Antharabut K., Chantakul K., and Chairwut N. 2006. Application of intradermal test to detect immune responses to a single *E. coli* vaccination in pigs. *Journal of the Thai Veterinary Medical Association under the Royal Patronage*. Vol 57(1): 24-35.
4. **Direksin K.**, Joo H.S., and Goyal S.M. 2002. An immunoperoxidase monolayer assay for the detection of antibodies to H1N1, H2N3 swine influenza virus. *J Vet Diagn Invest*. 14:169-171.
5. Joo H.S., **Direksin K.**, and Johnson C. 2000. Seroepidemiology of porcine reproductive and respiratory syndrome virus infection on commercial farms. *Veterinary Research* 3: 85-86.
6. **กชกร ดิเรกศิลป์**, สุทธิศักดิ์ นพวิญญวงค์, สุวลักษณ์ ศรีสุภา. 2560. ผลของการต้มกลั่นน้ำมันหอมระเหยลาเวนเดอร์ ต่อพฤติกรรมก้าวร้าวของสุกรหย่อม. *Journal of Applied Animal Science*. 10 (1): 47 – 56.
7. ชูชาติ กมลเลิศ ปรียาภรณ์ สุระชน พรรณชมพู ม่วงลาย วิไลลักษณ์ ศิริพรอดุลย์ศิลป์ พีระพล สุขอ้วน **กชกร ดิเรกศิลป์**. 2558. ผลของแบคทีเรีย *Lactobacillus reuteri* MD5-2 ที่แยกได้จากกระพุ้งไส้ใหญ่ของเป็ดเทศต่อการเจริญเติบโต ค่าเคมีเลือด และลักษณะทางจุลกายวิภาคศาสตร์ของกระพุ้งไส้ใหญ่ของเป็ดเทศและไก่เนื้อ. *วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มข.* 25(2):132-150.

