

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวกวีล นันทกลาง	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ. สัตวบาล, สถาบันราชภัฏจันทรเกษม, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โลหิตวิทยา		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2551	ความหลากหลายทางพันธุกรรมและความสัมพันธ์ของการตรวจพบเชื้อ Anaplasma platys กับจำนวนเกล็ดเลือด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2552	การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างค่าโลหิตวิทยากับโรคBabesiosis และโรค Anaplasmosis ในโค ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2552-2553	ผลของชนิดของสารป้องกันการแข็งตัวของเลือด ชนิดตัวอย่างเลือด และวิธีการตรวจที่มีผลต่อความเข้มข้นของโปรตีนและอัลบูมินของแม่โคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2554-2555	โครงการศึกษาสายพันธุ์ต้นแบบสุนัขหลวง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2555-2557	โครงการศึกษาสายพันธุ์ต้นแบบสุนัขหลวง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์		
ปี 2557	การศึกษาความหลากหลายทางพันธุกรรมและหาความจำเพาะของรูปแบบดีเอ็นเอในแมวไทยเปรียบเทียบกับแมวพันธุ์ต่างประเทศในการสร้างฐานข้อมูลพันธุกรรมแมวเพื่อประโยชน์ในงานนิติวิทยาศาสตร์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การตรวจสอบโรคถุงน้ำในไตแมวเปอร์เซีย สายพันธุ์ที่มาจากเปอร์เซียและวิเชียรมาศ โดยการตรวจสอบทางพันธุกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยคณะสัตวแพทยศาสตร์		
ปี 2557-2561	Human-Chicken multi-relationships research project ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ		
ปี 2558	การตรวจหาค่าพารามิเตอร์อ้างอิงปัสสาวะและการติดเชื้อแฝงในน้ำอสุจิและปัสสาวะข้างเอเซียโดยวิธีปฏิกิริยาลูกโซ่ พอลิเมอไรสเปอริสเปรียบเทียบกับการเพาะเชื้อ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2558	การเหนี่ยวนำการตกไข่และการผสมเทียมในเสือดาว ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2557-2558	การตรวจพิสูจน์พ่อแม่และสายพันธุ์ดีเอ็นเอในสัตว์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2559	โครงการวิจัยด้านระบบสืบพันธุ์และอายุรกรรมในเสือโคร่ง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2559-2561	The study of genetic diversity of native or indigenous domestic animals in Thailand ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากGifu University fund		
ปี 2560	การใช้ยีนสิชนในการคัดเลือกและปรับปรุงพันธุ์แมวไทยศุกลักษณ์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Aree Thayananuphat, ศรีธัญญา บุญมาก, Gavin Nunklang, "Surgical Correction of Iris Bombe' by Iridotomy Technique in a Dog", วารสารสัตวแพทย์ 19 (3) (2009) 129-135			
- Suneo Kunakomsawat, Kanjana Imsilp, Nantawan Yatbantoong, NIORN RATANAPOB, Wachiraphan Supsavhad, สุปรียา ศรีสัมพันธ์, Gavin Nunklang, "Vincristine Chemotherapeutic Treatment for Transmissible Venereal Tumor in 60 Dogs", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 8 (2) (2010) 79-91			
- Adisom Yawongsa, Gavin Nunklang, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, "Haematological findings in Cattle infected with Trypanosomosis, Babesiosis and Anaplasmosis during 2006-2008 at Kasetsart University Veterinary Teaching Hospital in Thailand", วิทยาสารกำแพงแสน (Kamphaengsaen Academic Journal) สาขาวิศวกรรมศาสตร์ 8 (3) (2010) 1-6			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> นางสาวกวีล นันท์กลาง</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> นักวิทยาศาสตร์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<p>- Kaitkanoke Sirinarumitr, Janjira Phavaphutanon, Narathip Vorawattanatham, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Gavin Nunklang, Sudthisa Laopiem, Anuchai Pinyopummin, "Correlation between serum estradiol and progesterone concentrations and vaginal cytology in fishing cats", Journal of Applied Animal Science 9 (supplement) (2016) 62-63</p> <p>- กรรณพรพรรณ อุบลรัตน์, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, Janjira Phavaphutanon, "Genetic diversity and inbreeding situation of Korat and Siamese cats based on microsatellite markers", Veterinary Integrative Sciences 17 (1) (2019) 51-64</p> <p>- กรรณพรพรรณ อุบลรัตน์, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, Janjira Phavaphutanon, "Application of Cat Microsatellite Markers in the Forensic Paternity Dispute and Identity Test in Domestic Cat, Tiger and Clouded Leopard", วารสารสัตวแพทย์ 29 (2) (2019) 69-87</p> <p><b>ระดับนานาชาติ</b></p> <p>- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, Chainarong Kanthapanit, Nirachara Rochanapat, Gavin Nunklang, "Blood Cell Morphology of Rusa Deer (Cervus timorensis russa)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 32 (4) (1998) 485-494</p> <p>- Chaleow Salakij, Preeda Lertwatcharasarakul, Jaremsak Salakij, Gavin Nunklang, จุฬามาศ รัตนคุณุประการ, "Molecular characterization of Anaplasma platys in a domestic cat from Thailand", Comparative Clinical Pathology 21 (3) (2012) 345-348</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, สุทธิษา เหล่าเปี่ยม, Gavin Nunklang, Kaitkanoke Sirinarumitr, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Anuchai Pinyopummin, Jitrakorn Viriyarumpa, Piyawan Suthunmapinanta, นรวิชัย วรวัฒน์ธรรม, "Buccal Swab as a Source of Noninvasive Technique for Genomic DNA Collection in Felidae", The Thai Journal of Veterinary Medicine 43 (3) (2013) 455-460</p> <p>- Anuchai Pinyopummin, สิทธิเดช มหาสวังกุล, Gavin Nunklang, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), SUDTISA LAOPIEM, Seri Koonjaenak, Podjana Wattananit, "Supplemented stallion seminal plasma can improve impaired motility due to the dilution effect in chilled Asian elephant sperm", Reproduction in Domestic Animals 53 (2) (2018)</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p><b>ระดับชาติ</b></p> <p>- Preeda Lertwatcharasarakul, SAKUNA PHATTHANAKUNANAN, Nirachara Rochanapat, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, Gavin Nunklang, Chaleow Salakij, "Relationship between Anaplasma platys detection and platelet counts of dogs", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Adisorn Yawongsa, Gavin Nunklang, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, "Effects of anticoagulant types, sample types and analysis types on blood concentrations of total protein and albumin of dairy cows", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Podjana Wattananit, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, Seri Koonjaenak, สิทธิเดช มหาสวังกุล, Anuchai Pinyopummin, "Preliminary study in sperm separation using density gradient centrifugation technique to improve quality of Asian elephant semen", งานประชุมช้างแห่งชาติ ประจำปี 2560 (2017)</p> <p>- Gavin Nunklang, สิทธิเดช มหาสวังกุล, SUDTISA LAOPIEM, Wit Lersseng, Sutee Rattanapirom, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Podjana Wattananit, Seri Koonjaenak, Anuchai Pinyopummin, "ความสัมพันธ์ของปริมาณโปรตีน รวมใน seminal plasma กับการเคลื่อนที่ของอสุจิในช้างเอเชีย", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 56 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018)</p> <p><b>ระดับนานาชาติ</b></p> <p>- Janjira Phavaphutanon, Preeda Lertwatcharasarakul, Chayakit Sinthusing, Kaitkanoke Sirinarumitr, Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, "Detection of Polycystic Kidney Disease in Persians, Persian Related Cat and Siamese Cat by Genetic Test", The 14th Asian Association of Veterinary School (AAVS) Congress in conjunction with The 6th South East Asia Veterinary School Association (SEAVSA) Meeting 2015 'Veterinary Education and Veterinary Challenges in One Health/Aging Pets' (2015)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวกาวีล นันทกลาง	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณະสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
<p>- Janjira Phavaphutanon, Preeda Lertwatcharasarakul, Amornrate Sastravaha, Kaitkanoke Sirinarumitr, Gavin Nunklang, SUDTISA LAOPIEM, ชื่นสุนัน ลิ้มมานนท์, "Hypertrophic Cardiomyopathy Affected Fertility in Maine Coon Cat", The 3rd of the Joint Symposium of Thai and Japanese Societies for Animal Reproduction (2016)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, Gavin Nunklang, สิทธิเดช มหาสว่างกุล , ประมิม ทงโต, SUDTISA LAOPIEM, รัชชศิริ น้อมศิริ, Anuchai Pinyopummin, Komchai (Mangkom) Komkaewrat (Damyang), Jitrakorn Viriyarumpa, "DETERMINING NORMAL URINALYSIS PARAMETERS IN ASIAN ELEPHANTS (Elephas maximus)", ISSAAS 2017 International Congress &amp; General Meeting (2017)</p> <p>- Janjira Phavaphutanon, ศรุตตะ, SUDTISA LAOPIEM, Gavin Nunklang, "WHISKERS AS AN ALTERNATIVE SOURCE OF GENOMIC DNA IN CAPTIVE FELIDS", International Society for Southeast Asian Agricultural Science (ISSAAS) 2018 International Congress (2018)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2541 - 28 พฤศจิกายน 2563