

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
การศึกษา	Ph.D.(Internal Medicine), University of Minnesota , U.S.A., สม. , มหาวิทยาลัยมหิดล , ไทย, สพ.บ. , มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	อายุรศาสตร์สัตว์เลี้ยง, ระบาดวิทยาทางสัตวแพทย์, ชีวสถิติ, โภชนศาสตร์สัตว์เลี้ยง, อายุรศาสตร์สัตว์เล็ก, ระบาดวิทยา, ชีวสถิติ		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2545-2546 ความสัมพันธ์ระหว่างซีรัมโปรตีนกับสถานะการเกิดโรคของท้องอืดเสียดท้องในแมว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2548-2549 แนวทางการบริหารจัดการ การใช้วัคซีนไข้หวัดนก H5N1 ในสัตว์ปีกสำหรับประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากศูนย์พันธุวิศวกรรมและเทคโนโลยีชีวภาพแห่งชาติ สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ</p> <p>ปี 2549 การประเมินประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคติน ชนิดฉีด ขนาด 150 และ 250 ไมโครกรัม โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้แม้าตั้งท้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การประเมินประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดฉีดขนาด 200 และ 300 ไมโครกรัม โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้แม้าตั้งท้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การประเมินประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดผง ขนาด 50,100 และ 200 ไมโครกรัม โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้แม้าเตรียมทับ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การประเมินประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดผงขนาด150, 250 และ 350 ไมโครกรัมโดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้แม้าตั้งท้อง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดฉีด ชนิดผงและอัลเบนดาโซลและไพเพอริเทลปาลโมเอท ชนิดสารละลายแขวนตะกอน โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้ในโปรแกรมการถ่ายพยาธิ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดฉีดและพีเบนเทลชนิดผงโดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้ในโปรแกรมการถ่ายพยาธิ 1 ปี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินชนิดผงและอัลเบนดาโซล ชนิดสารละลายแขวนตะกอนโดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้ในโปรแกรมการถ่ายพยาธิ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินและเฟนเบนดาโซลชนิดผง โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้ในโปรแกรมการถ่ายพยาธิ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของยาถ่ายพยาธิไอเวอร์เมคตินและออกซิเบนดาโซลชนิดผง โดยผ่านทางปากต่อพยาธิลำไส้ในโปรแกรมการถ่ายพยาธิ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2549 ระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนกระดับหมู่บ้านในพื้นที่ภาคกลาง 5 จังหวัด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2551 Comparison between Manual and Automated Methods For Determination of Canine and Feline Hematocrit and Hemoglobin Concentration (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2551 การศึกษาทางระบาดวิทยาของโรคไข้หวัดนก H5N1 เพื่อช่วยในการวางแผนนโยบาย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2551 ระดับโปรตีน C โปรตีน S และแอนติธรอมบิน III ในสุนัขที่เป็นโรคไตวาย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 การพัฒนาวัคซีนไข้หวัดนกสายพันธุ์ H5N1 โดยเทคนิค reverse genetics (rgH5N1) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552-2556 การวิจัยพัฒนาสูตรอาหารเฉพาะโรคไตสำหรับสุนัขในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากบริษัท ศูนย์วิทยาศาสตร์เบทาโกร จำกัด</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
ปี 2554-2555	การพัฒนาวัคซีนเชื้อเป็นไวรัสไข้หวัดนกที่ไม่มีส่วนปลายของยีน NS1 โดยใช้หนูปี้แบบจำลอง(ภค 2555-36) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ		
ปี 2554-2555	โครงการประเมินความเสี่ยงของโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ปลอดโรคปากและเท้าเปื่อยในพื้นที่ภาคตะวันออกเฉียงของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมปศุสัตว์ กระทรวงเกษตรและสหกรณ์		
ปี 2554-2555	โครงการศึกษาสายพันธุ์ต้นแบบสุนัขหลวง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์		
ปี 2554	การศึกษากาการเคลื่อนย้ายประชากรสัตว์ปีกในเขตกันชนของระบบคอมพิวเตอร์ด้วยระบบภูมิสารสนเทศ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2554	ความชุกของหมู่เลือด โลหิตวิทยา และเคมีโลหิต ในสุนัขพันธุ์บางแก้ว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555	ค่าการแข็งตัวของเลือดในสุนัขที่เป็นโรคโลหิตจางที่ห้องชายเสมอ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556	การศึกษาโปรตีนโอมิกในปัสสาวะและซีรัมของสุนัขที่ป่วยด้วยโรคไตเรื้อรัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2556-2558	โครงการการพัฒนา recombinant 3ABC-based ELISA เพื่อวินิจฉัยสัตว์ที่ติดเชื้อไวรัสโรคปากและเท้าเปื่อยออกจากสัตว์ที่ได้รับวัคซีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2557	จัดตั้งห้องปฏิบัติการกลางภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.		
ปี 2557-2558	การทดสอบประสิทธิภาพของไขมันสกัดจากหอยแมลงภูในการรักษาการอักเสบและโรคข้อเสื่อมในสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากPharmalink International Limited		
ปี 2559-2560	การพัฒนาชีวภัณฑ์ในการป้องกันและควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2559-2561	การศึกษาเปรียบเทียบประสิทธิภาพของการรักษาโรคข้อเสื่อมในสุนัขด้วย marine based fatty acid compound (PCSO-524) ระหว่างสถาบัน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากResearch grant for product development of the Pharmalink International Limited Company		
ปี 2560-2561	การพัฒนาระบบประเมินระดับความเจ็บปวดโรคตาในสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากโครงการ Start-up Research Fund		
ปี 2560-2561	การศึกษารูปแบบความไวรับของเชื้อ Staphylococcus ตัวอย่างจากสุนัข ที่ดื้อต่อยา และไวต่อยา meticillin ต่อยาต้านจุลชีพที่ใช้เฉพาะที่ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากStart-up Research Fund: SRF		
ปี 2561-2562	การพัฒนาชีวภัณฑ์ในการป้องกันและควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อย ระยะที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2560-2561	การศึกษาพันธุกรรมของไวรัสโรคไข้สามวันและการผลิตโปรตีนจีแอนติเจนเพื่อการวินิจฉัยและป้องกันโรค (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.)		
ปี 2561-2562	การศึกษาประสิทธิภาพของการรักษาโรคข้อเสื่อมในสุนัขด้วยสารสกัดจากหอยแมลงภู่นิวซีแลนด์และยามีลอกซีแคม ปีงบประมาณ 2562 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากPharmalink International limited		
ปี 2562-2563	การพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับสัตว์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2562-2563	การศึกษาประสิทธิภาพการต้านจุลชีพของน้ำมันหอมระเหย และน้ำมันหอมระเหยผสมกับ Chlorhexidine ต่อเชื้อ Staphylococcus species ที่ดื้อต่อยา และไวต่อยา methicillin จากสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2562-2565	การพัฒนาชีวภัณฑ์ในการควบคุมและป้องกันโรคติดเชื้อในสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)		
ปี 2563-2564	การพัฒนาแพลตฟอร์มไวรัสวัคซีนและต้นแบบชุดตรวจแบบรวดเร็วในการป้องกันและควบคุมโรคปากและเท้าเปื่อย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2564-2565	การพัฒนาวัคซีนป้องกันโรคพิษสุนัขบ้าสำหรับสัตว์ระยะที่ 2 ปีที่ 1 (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.)		
ปี 2564-2566	การพัฒนาชีวสารสำหรับการรักษาสัตว์ (Development of Bioagent therapeutics) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
ปี 2564-2566 การวิจัยและพัฒนาชีวภัณฑ์ทางสัตวแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.			
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Teerasak Traimongkolkul, Chalempol Lekcharoensuk, Theera Rukkwamsuk, Somchai Sajapitak, ชำนาญ ตริณรงค์ , Nirachara Rochanapat, "Efficacy of oxibendazole, mebendazole; and ivermectin against gastrointestinal parasites of horses", Kasetsart Animal Hospital Journal 6 (1) (1996) 21-30			
- Teerasak Traimongkolkul, Chalempol Lekcharoensuk, Theera Rukkwamsuk, Srisamai Viriyarampa, nitis sukhong, Piyawan Suthunmapinanta, ศิรินทร์ ทวีศรี, ธราธร แจ้งพลอย, วิชาญ คำมีผล, "Comparative Efficacies of Injectable Ivermectin and Febantel Powder Given Through Stomach Tube Against Intestinal Strongyles in Horses with Spontaneous Infection", วารสารสัตวแพทย์ 20 (3) (2010) 119-130			
- Chalempol Lekcharoensuk, Teerasak Traimongkolkul, Theera Rukkwamsuk, Srisamai Viriyarampa, nitis sukhong, Wit Lersseng, JUTAMAT RATTANAKUNUPRAKARN, วินัย พุกศรีสุข, สุเทพ สมบูรณ์สิน, "Comparative Efficacies of Ivermectin Powder and Albendazole Suspension Given Through Stomach Tube Against Strongyles in Naturally Infected Pre-breeding Mares", วารสารสัตวแพทย์ 21 (1) (2011) 1-10			
- Theera Rukkwamsuk, Chalempol Lekcharoensuk, Suwicha Kasemsuwan, Chaithep Poolkhet, วิไลภรณ์ วงศ์พฤกษาสูง, กมลทิพย์ เฟ็งทริญ, ฤนอม น้อยหมอ, ภาณุณ ชนะชัย, "Social Network Analysis on Feed Trading Parrem of Small holder Dairy Farms, Nong Pho Dairy Cooperative, Ltd.(under thr Royal Patronage)", วารสารสัตวแพทย์ 23 (3) (2013) 138-154			
- Osathee Detkalaya, คาริน วิชชุกิจ, Siripattra Netramai Detkalaya, ปิยวรรณ ชนเพิ่ม, Chalempol Lekcharoensuk, "Epidemiology of Feline Urolithiasis in Thailand during 2006-2013", วารสารสัตวแพทย์ 29 (2) (2019) 88-99			
ระดับนานาชาติ			
- Chalempol Lekcharoensuk, Osborne, CA, Lulich, JP, Alban, H, Ulrich, LK, Koehler, LA, Carpenter, KA, Swanson, LL, Pederson, LA, "Trends in the frequency of calcium oxalate uroliths in the upper urinary tract of cats", JOURNAL OF THE AMERICAN ANIMAL HOSPITAL ASSOCIATION 41 (1) (2005) 39-46			
- Ross, SJ, Osborne, CA, Chalempol Lekcharoensuk, Koehler, LA, Polzin, DJ, "A case-control study of the effects of nephrolithiasis in cats with chronic kidney disease", JAVMA-JOURNAL OF THE AMERICAN VETERINARY MEDICAL ASSOCIATION 230 (12) (2007) 1854-1859			
- Kreangsak Prihirunkit, Chalempol Lekcharoensuk, Koumkrit Pisetpaisan, "Comparison between Manual and Automated Methods for Determination of Canine and Feline Hematocrit and Hemoglobin Concentration", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (4) (2008) 655-659			
- Wudtichai Manasateinkij, Pamchitt Nilkumhang, Tassanee Jaroensong, Jatupom Rattanasrisompom (Noosud), Chalempol Lekcharoensuk, Pomtipa Lekcharoensuk, "Occurrence of Feline Coronavirus and Feline Infectious Peritonitis Virus in Thailand", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (4) (2009) 720-726			
- Jantafong, T, Alongkot Boonsoongnem, Pariwat Poolperm, Kittcha Uairong, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtipa Lekcharoensuk, "Genetic characterization of porcine circovirus type 2 in piglets from PMWS-affected and -negative farms in Thailand", VIROLOGY JOURNAL 8 (-) (2011)			
- Nattarat Thangthumnyiom, Tippawan Juntafong, Nuntawan Petcharat, Pariwat Poolperm, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtipa Lekcharoensuk, "Development of a Quantitative, Competitive-PCR (QC-PCR) Assay to Determine the DNA Load of Porcine Circovirus Type 2 (PCV2) in Blood and Fecal Swabs", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (6) (2011) 1028-1037			
- Nwaokorie, E.E., Osborne, C.A., Lulich, J.P., Alban, H., Chalempol Lekcharoensuk, "Epidemiology of struvite uroliths in ferrets: 272 cases (1981-2007)", Journal of the American Veterinary Medical Association 239 (10) (2011) 1319-1324			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข	สังกัด	ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	ผู้ช่วยศาสตราจารย์		
- Pomtippa Lekcharoensuk, Wiriyarat, W., Petcharat, N., Chalempol Lekcharoensuk, Auewarakul, P., Richt, J.A., "Cloned cDNA of A/swine/Iowa/15/1930 internal genes as a candidate backbone for reverse genetics vaccine against influenza A viruses", Vaccine 30 (8) (2012) 1453-1459			
- Alban, H., Osborne, C.A., Lulich, J.P., Chalempol Lekcharoensuk, "Risk factors for urate uroliths in cats", Journal of the American Veterinary Medical Association 240 (7) (2012) 842-847			
- Srisombundit, V., Tungthumnyom, N., Linchongsubongkoch, W., Chalempol Lekcharoensuk, Sariya, L., Ramasoota, P., Pomtippa Lekcharoensuk, "Development of an inactivated 3Cpro-3ABC (mu3ABC) ELISA to differentiate cattle infected with foot and mouth disease virus from vaccinated cattle", Journal of Virological Methods 188 (1-2) (2013) 161-167			
- Lulich, J.P., Osborne, C.A., Alban, H., Koehler, L.A., Ulrich, L.M., Chalempol Lekcharoensuk, "Recent shifts in the global proportions of canine uroliths", Veterinary Record 172 (14) (2013) 363			
- กรภาพ คล้ายวงศ์, Gachakom Kutrakul, Kiattawee Choowongkamon, Chalempol Lekcharoensuk, นส นันทวรรณ เพชรรัตน์, Pomtippa Lekcharoensuk, รศ. ดร. พงศ์ราม รามสูต, "Screening for lead compounds and herbal extracts with potential anti-influenza viral activity", Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 45 (1) (2014) 62-74			
- Kreangsak Prihirunkit, Amornrate Sastravaha, Chalempol Lekcharoensuk, นาย พงษ์ศักดิ์ จันทร์ลอยนภา, "Hemostatic Markers in Congestive Heart Failure Dogs with Mitral Valve Disease", Journal of Veterinary Medicine 2014 (1) (2014) 1-6			
- ธนวุฒิ เหมนิลรัตน์, Chalempol Lekcharoensuk, ปิยทิพย์ ชูเฉลิมพล, Aree Thayananuphat, "Flash visual evoked potentials in normal pomeranian dogs and those with canine cognitive dysfunction", Thai Journal of Veterinary Medicine 45 (3) (2015) 323-329			
- Thanawut Hamnilrat, Chalempol Lekcharoensuk, Piyathip Choochalompom, Aree Thayananuphat, "Flash Visual Evoked Potentials in Normal Pomeranian Dogs and Those with Canine Cognitive Dysfunction", Thai Journal of Veterinary Medicine 45 (3) (2015) 323-329			
- Soison, Pichayapom, Warapom Aumarm, Bordin Tiraphut, Chalempol Lekcharoensuk, Lusawat, Apasri, Unnwongse, Kanjana, Wangphonphatthanasiri, Khwanrat, Paramee, Ubol, "Efficacy of Scalp Electroencephalography (EEG) as a Supportive Diagnostic Tool in Canine Epilepsy using Dexmedetomidine", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 45 (3) (2015) 435-442			
- Challika Kaewborisuth, Nattarat Tungthumnyom, Nantawan Phecharat, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "NS gene of influenza virus A/swine/IA/15/30 increases the replication rate of A/Puerto Rico/8/34 in MDCK and Vero cells", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 45 (4) (2015) 609-617			
- Jantafong T, Pradit Saengthong, Saenglub W, Mungkundar C, Romlamduan N, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "Genetic diversity of porcine reproductive and respiratory syndrome virus in Thailand and Southeast Asia from 2008 to 2013", Veterinary Microbiology 176 (3-4) (2015) 229-238			
- สพ.ญ. ไร่ริน ขวัญโน้ชา, Monchanok Vijamsom, Narudee Kaewmukul, Chalempol Lekcharoensuk, "Effectiveness of disease modifying osteoarthritis agents and carprofen for treatment of canine osteoarthritis", Thai Journal of Veterinary Medicine 46 (3) (2016) 363-371			
- Duangkaew, L, Lawan Larsuprom, Chalempol Lekcharoensuk, Chen, C, "Effect of a mixture of essential oils and a plant-based extract for the management of localized superficial pyoderma in dogs: An open-label clinical trial", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 47 (4) (2017) 513-522			
- Koatsang, N, sirirat niyom, Monchanok Vijamsom, Chalempol Lekcharoensuk, "Repeatability and comparison of train-of-four responses at thoracic and pelvic limbs using electromyography in anesthetized dogs", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 48 (1) (2018) 55-61			
- Duangkaew, L, Lawan Larsuprom, Pojnicha Anukkul, Chalempol Lekcharoensuk, Chen, C, "A field trial in Thailand of the efficacy of oral fluralaner for the treatment of dogs with generalized demodicosis", VETERINARY DERMATOLOGY 29 (3) (2018) 208+			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เล็ก คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Pattama Mutthi, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Sittiruk Roytrakul, Atchara Paemane, Chalempol Lekcharoensuk, Nantawan Petcharat, Payuda Hansoongnem, Nattarat Thangthamniyom, Pomtippa Lekcharoensuk, "Interferon gamma induces cellular protein alteration and increases replication of porcine circovirus type 2 in PK-15 cells", Archives of Virology 163 (11) (2018) 2947-2957 - สพ.ญ.พุดา หาญสูงเนิน, สพ.ญ.ดร. วัลลิกา แก้วบริสุทธิ์, สพ.ญ.เกษแก้ว วาสนาสุข, น.ส.เพ็ญพิชา จันทร์ศิริ, น.ส.สุคนทิพย์ พูนสุข, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "The immunogenicity of the secretory G₂M protein of bovine ephemeral fever virus stably expressed by mammalian cells", Veterinary Microbiology 233 (-) (2019) 113-117 - Lawan Larsuprom, Rungroj, N., Chalempol Lekcharoensuk, CHANTIMA PRUKSAKORN, Kongkiatpaiboon, S., Chen, C., UDOMLAK SUKATTA, "In vitro antibacterial activity of mangosteen (Garcinia mangostana Linn.) crude extract against Staphylococcus pseudintermedius isolates from canine pyoderma", Veterinary Dermatology - (-) (2019) - SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Chih-Jung Kuo, นันทวรรณ เพชรรัตน์, จุลลดา ชูทิพย์, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "Structural-based virtual screening and in vitro assays for small molecules inhibiting the feline coronavirus 3CL protease as a surrogate platform for coronaviruses", Antiviral Research 182 (-) (2020) 104927 - พลอยไพลิน เสมอคำ, วัลลิกา แก้วบริสุทธิ์, ณัฐรัตน์ ตั้งธรรมนิม, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Chalempol Lekcharoensuk, พุดา หาญสูงเนิน, พงศ์ราม งามสุด, Pomtippa Lekcharoensuk, "A novel plasmid DNA-based foot and mouth disease virus minigenome for intracytoplasmic mRNA production", Viruses 13 (6) (2021) 1047 - Sathita Areeerat, Pipatpong Chundang, Chalempol Lekcharoensuk, ATTAWIT KOVITVADHI, "Possibility of Using House Cricket (Acheta domesticus) or Mulberry Silkworm (Bombyx mori) Pupae Meal to Replace Poultry Meal in Canine Diets Based on Health and Nutrient Digestibility", Animals 11 (9) (2021) 2680-2688 	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> - ฐิติวรรณ พัฒนเสถียรกุล, ภัคธร ลีเฉลิมวงศ์, ธนันภรณ์ ต้นบุรินทร์ทิพย์, Pamchitt Nilkumhang, Chalempol Lekcharoensuk, Tassanee Jaroensong, "การศึกษาเปรียบเทียบค่าไมโครอัลบิวมินในปัสสาวะระหว่างแมวที่เกิดกับแมวที่ไม่เกิดภาวะไตวาย", การประชุมวิชาการบำบัดโรคสัตว์เล็ก ครั้งที่ 13 (2007) - ภัคธร ลีเฉลิมวงศ์, Duangkamol Lewchalemwong, ฐิติวรรณ พัฒนเสถียรกุล, Chalempol Lekcharoensuk, "Comparison of the efficacy between ozonated water and piped water for dog bathing", การประชุมวิชาการบำบัดโรคสัตว์เล็ก ครั้งที่ 14 (2008) - สุนิสา สงวนพรรค, ปวีณู ภูวก, Chalempol Lekcharoensuk, Monchanok Vijamsom, "Correlation of Platelet Count, Buccal Mucosal Bleeding Time (BMBT) and Surgical Bleeding Time in Dogs", การประชุมวิชาการบำบัดโรคสัตว์เล็ก ครั้งที่ 14 (2008) - Thitiwan Patanasatienkul, Chalempol Lekcharoensuk, "Evaluation of validity of 4 questionnaires for examining lame dogs with hip disorders", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009) - Chalempol Lekcharoensuk, ฐิติวรรณ พัฒนเสถียรกุล, สิทธิชัย ฉันทเฉลิมพร, วิลาวรรณ ประเจกสกุล, ธนัชชอร์ ไหมยะ, มงคล กำประสิทธิ์, นพพร วายุโชติ, "Research and development of specific diet formulation for obese dogs in Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010) - นายณัชพล รุ่งโรจน์, Chalempol Lekcharoensuk, นางสาวชญญาพัฒน์ บำรุงพันธ์, CHANTIMA PRUKSAKORN, "Trends and Patterns of Antimicrobial Resistance of Staphylococcus spp. and Escherichia spp. from Canine Skin and Urinary Systems in Animal Hospital Kasetsart University", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 56 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2018) - วณิชชา เยาวนิตย์, ณัชพล รุ่งโรจน์, Lawan Larsuprom, Chalempol Lekcharoensuk, CHANTIMA PRUKSAKORN, "Efficacy of medicated shampoos against canine methicillin-resistant Staphylococcus pseudintermedius isolates", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019) <p>ระดับนานาชาติ</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ ดร.เฉลิมพล เล็กเจริญสุข</p> <p>ตำแหน่ง ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชาเวชศาสตร์คลินิกสัตว์เลี้ยง คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<ul style="list-style-type: none"> - Suwicha Kasemsuwan, Chalempol Lekcharoensuk, Chaithep Poolkhet, ทิพวรรณ ปรีกมะวงศ์, Patchima Sithisam, Arsooth Sanguankiat, Theera Rukkwamsuk, Pipat Arunvipas, Thaweesak Songsem, ประสิทธิ์ ชัยทวีทรัพย์, "Risk assessment of introduction of HPAI to commercial broiler farms in Thailand", The 15th Congress of the Federal of Asian Veterinary Associations: OIE-FAO Joint Symposium on Emerging Diseases (2008) - Natthasit Tansakul, N. Kusujarit, Chalempol Lekcharoensuk, Kiangkrai Witoonsatian, Thaweesak Songsem, "Ochratoxicosis on hematological and blood chemistry profiles in ducks", 33rd Mycotoxin Workshop (2011) - Jatuporn Rattanasrisompom (Noosud), Pareeya Udomkusonsri, Surapong Arthitwong, Santi Kaewmukul, Chalempol Lekcharoensuk, Amomrate Sastravaha, wirat nimitsuntiwong, Apassara Choothesa, "Prevalence of DEA 1.1 canine blood group of Thai Bangkaew dog in Thailand", APVC 2012 The Asia Pacific Veterinary Conference (2012) - Challika Kaewborisuth, Nantawan Phecharat, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "The RNA binding domain of NS1 protein of A/swine/IAV/15/1930 virus enhances replication rate and polymerase activity of A/PR/8/1934", International Conference on Veterinary Science 2013 FAO Joint Symposium (2013) - Monchanok Vijamsom, Narudee Kaewmukul, Chalempol Lekcharoensuk, "Management of Osteoarthritis", The 3rd national meeting of Indonesian Small Animal Association Sanur Hotel, Bali, Indonesia (2016) - นางสาววิมลเทียน แสงลับ, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "Preliminary study on factors associated with transmissible of PRRSV in Eastern Thailand", 97th Conference of research workers in animal diseases (2016) - Sathita Areerat, Chalempol Lekcharoensuk, ATTAWIT KOVITVADHI, "A Survey of the Canine Raw Food Compositions in Thailand", The 20th Khon Kaen Veterinary Annual International Conference (2019) - sirirat niyom, Nattika Goatsang, NATTHANET SRITRAKON, Aree Thayananuphat, Chalempol Lekcharoensuk, สกุรัตน์ กลาทิพย์, วิญญู การทิพย์, ชีรภัทร์ ฉัญภัทรานนท์, "Development and initial validation of a scale to evaluate ocular pain and discomfort in dogs undergoing phacoemulsification", The 18th Chulalongkorn University Veterinary Conference CUVC 2019 (2019) - Sathita Areerat, Chalempol Lekcharoensuk, ATTAWIT KOVITVADHI, "Do biologically appropriate raw food diets meet the requirement on macronutrients, calcium and phosphorus concentration for maintenance adult dogs?", The joint congress of the 2nd Kasetsart University Veterinary International Conference and the 10th Asian Society of Veterinary Surgery Conference (KUMIC-AiSVS 2020) (2020) - SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Assoc.Prof.Chih-Jung Kuo, จุลลดา ชูทิพย์, นันทวัน เพ็ชรรัตน์, Chalempol Lekcharoensuk, Pomtippa Lekcharoensuk, "In silico and in vitro analysis of small molecules and natural compounds targeting feline coronavirus (CoV) main protease, a surrogate platform for CoVs", Joint International Tropical Medicine Meeting 2020 (JITMM Virtual 2020) (2020) 	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2561 รางวัลระดับดีมาก เกษตรศาสตร์และชีวภาพ ประจำปี 2561 เรื่อง "ชุดตรวจวินิจฉัยแยกโรคปากและเท้าเปื่อย KUcheck-F FMDV-NSP ELISA" จาก สำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 7 ธันวาคม 2564