

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศุภชาติ ปานเนียม	สังกัด	โรงพยาบาลสัตว์ หนองโพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นายสัตวแพทย์		
การศึกษา	ปริญญาตรีบัณฑิต(วิทยาศาสตร์ชีวภาพทางสัตวแพทย์) หลักสูตรนานาชาติ, คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์, ไทย, 2560 วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต(คลินิกศึกษาทางสัตวแพทย์), คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์, ไทย, 2552 สัตวแพทยศาสตร์, คณะสัตวแพทยศาสตร์ ม.เกษตรศาสตร์, ไทย, 2540		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	herd health and farm management in dairy and beef cattle, small ruminant, epidemiology of infectious diseases in ruminant		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2549 ผลของการเป็นแหล่งรังโรคเลปโตสไปโรซิสในโคนมต่อคุณภาพสุขภาพโคนมและอุบัติการณ์การเป็นโรคในคนในเขตพื้นที่เลี้ยงโคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงของปัญหาขาเจ็บในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การวัดประสิทธิภาพของระบบสืบพันธุ์ของโคสาวลูกผสม โฮลสไตน์ ฟรีเซียน ในฟาร์มรายย่อย เขตอำเภอท่าม่วง จังหวัดกาญจนบุรี ระหว่างปี พ.ศ. 2548 - 2550 ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ทุนการศึกษาประเภทสนับสนุนวิชาการ)</p> <p>ปี 2551 สถานภาพระบบสืบพันธุ์ของฝูงโคสาวทดแทนของสหกรณ์โคนมท่าม่วงจำกัด จ.กาญจนบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2553 การศึกษาการติดเชื้อบิดในลูกโคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน</p> <p>ปี 2553 การศึกษาสำรวจเชื้อแบคทีเรียที่ทำให้เกิดปัญหาทึบและขาเจ็บในโคนมในเขตภาคตะวันตก ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2554 ผลกระทบของการติดเชื้อไวรัส Bovine Viral Diarrhoea (BVDV) และ Infectious Bovine Rhinotracheitis (IBRV) ต่อการแท้งและสมรรถภาพระบบสืบพันธุ์ของในแม่โคนมและโคสาวทดแทนในเขตจังหวัดกาญจนบุรี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553-2554 การศึกษาการปนเปื้อนของสารพิษจากเชื้อราในอาหารโคนมของเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากBIOMIN Thailand Co., Ltd.</p> <p>ปี 2554 การสำรวจคุณภาพ และสิ่งปลอมปนในน้ำมันดิบของโคนมในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทดัชมิลล์ จำกัด</p> <p>ปี 2558-2561 ความสัมพันธ์ระหว่างความเข้มข้นของยูเรียไนโตรเจนในน้ำนมกับดัชนีระบบสืบพันธุ์ของโคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกองทุนย่อยอุดมวังตาล คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2559 ผลของการประยุกต์ใช้โปรแกรมการจัดการสุขภาพและผลผลิตระดับฝูงในการเพิ่มประสิทธิภาพการจัดการระบบสืบพันธุ์ในฟาร์มโคนมรายย่อยในเขตภาคตะวันตกของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กองทุนสนับสนุนเพื่อลดผลกระทบจากเปิดการค้าเสรี(FTA)</p> <p>ปี 2559 สมรรถภาพการสืบพันธุ์แม่โคนมในเขตภาคกลางด้านตะวันตกของประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากกระทรวงเกษตรและสหกรณ์ กองทุนสนับสนุนเพื่อลดผลกระทบจากเปิดการค้าเสรี(FTA)</p> <p>ปี 2560 การพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตออฟติงส์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการควบคุมปัญหาโรคเต้านมอักเสบในฟาร์มโคนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2561-2562 เครื่องจัดเก็บข้อมูลทางสภาพอากาศสำหรับการเกษตรระดับแปลงย่อยด้วยเทคโนโลยีไอโอที ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากCenter of Excellence on Agricultural Biotechnology (AG-BIO/PERDO)</p> <p>ปี 2562 การพัฒนาระบบอินเตอร์เน็ตออฟติงส์ เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพในการจัดการระบบสืบพันธุ์ในฟาร์มโคนมและการแจ้งเตือนโรคเบื้องต้น ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การวิเคราะห์ความไวต่อยาปฏิชีวนะของแบคทีเรียก่อโรคเต้านมอักเสบและรูปแบบการดื้อยาปฏิชีวนะของจุลชีพในฟาร์มโคนมเพื่อสนับสนุนการลดการใช้ยาปฏิชีวนะและเพิ่มคุณภาพน้ำนม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 ฟาร์มอัจฉริยะผลิตเนื้อ นม เพื่อคุณภาพชีวิตที่ดี ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศุภชาติ ปานเนียม	สังกัด	โรงพยาบาลสัตว์ หนองโพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นายสัตวแพทย์		
ปี 2561-2562 การศึกษาประสิทธิภาพของสารสกัดคอนเดนส์แทนนินในการควบคุมพยาธิ ภายในทางเดินอาหารของสัตว์เคี้ยวเอื้องขนาดเล็ก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบสานรอยศาสตร์พระราชา คณะสัตวแพทยศาสตร์			
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Adisom Yawongsa, Supachart Pannium, "The effect of feeding frequency on milk composition of dairy cows", วารสารสัตวแพทย์ 25 (2) (2014) 56-65			
- Jaturong Wongsanit, Smit Srisomrun, Suppada Kananub, Supachart Pannium, Pipat Arunvipas, "Prevalence and Risk Factors for Lameness in Dairy Cows Raised in Small Holder Farms in Western Thailand", วารสารสัตวแพทย์ 25 (2) (2015) 47-55			
- วันชพร อมรองอาจ, Siriluk Jala, Nantawan Yatbantoong, Supachart Pannium, Smit Srisomrun, Nattaphol Mounghong, Preeda Lertwatcharasarakul, "Seroprevalence and risk factors of bovine viral diarrhea virus infection of dairy cattle from Kanchanaburi and Nakhon Pathom Provinces, Thailand.", วารสารสัตวแพทย์ 30 (1) (2020) 11-22			
ระดับนานาชาติ			
- Theera Rukkwamsuk, Supachart Pannium, "Effect of oral administration of propylene glycol during periparturient period on blood biochemical parameters and liver triacylglycerol accumulation in postparturient dairy cows", African Journal of Agricultural Research 5 (23) (2010) 3239-3245			
- NIORN RATANAPOB, Pipat Arunvipas, Suwicha Kasemsuwan, Waraphon Phimpraphai, Supachart Pannium, "Prevalence and risk factors for intestinal parasite infection in goats raised in Nakhon Pathom Province, Thailand", Tropical Animal Health Production 44 (4) (2012) 741-745			
- NIORN RATANAPOB, Wandee Thiangtum, Theera Rukkwamsuk, Smit Srisomrun, Supachart Pannium, Pipat Arunvipas, "The relationship between lameness and reproductive performance in dairy cows raised in small holder farms, Thailand.", Songklanakarin Journal Science and Technology 42 (4) (2020) 766-770			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Supachart Pannium, Tanu Pinyopoommintr, "Study on machine milking and milking practices of small dairy farm holders in western Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)			
- Anuchai Pinyopummin, Kaittisak Tancharean, คมเดช จินะเจริญ, ชาติชาย ม่วงภูเขียว, Supachart Pannium, อรุณ สงัดจิตต์สวัสดิ์, Jaturong Wongsanit, Tanu Pinyopoommintr, "Study of various estrus synchronization programs on the fertility of repeat-breeding dairy cattle in central Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 39 (2001)			
- Supachart Pannium, Aggachai Sroynum, Anuchai Pinyopummin, กิรติ อินทร์เอี่ยม, ปรีศณี ชูรัตน์, "Clinical mastitis pathogens and antibiotic sensitivity in dairy cattle during years 2004-2006 in Kanchanaburi Nakhonpathom Ratchburi", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่45 (2007)			
- Supachart Pannium, Aggachai Sroynum, Kaittisak Tancharean, Suwimon Phundee, Narong Chungsamarnyart, "Antibacterial activity of some plant crude-extracts on gram positive bacteria causing mastitis in dairy cow", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)			
- Supachart Pannium, Aggachai Sroynum, Kaittisak Tancharean, Suwimon Phundee, Narong Chungsamarnyart, "Antibacterial activity of some plant crude-extracts on gram negative bacteria causing mastitis in dairy cow", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่45 (2007)			
- Supachart Pannium, Kitsada Bumrungrkit, ชีระชาติ เสรีจกิจ, อังคณา ชันทะบุตร, Anuchai Pinyopummin, "Use of progesterone with gonadotropin-releasing hormone and prostaglandinF2 alpha in synchronization of ovulation and fixed time artificial insemination in beef cattle", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศุภชาติ ปานเนียม	สังกัด	โรงพยาบาลสัตว์ หนองโพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นายสัตวแพทย์		
<p>- Pipat Arunvipas, Jaturong Wongsanit, Supachart Pannium, "The Study on Risk Factors of Lameness and The Relationship between Hoof Lesion and Lameness", ประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มข. ครั้งที่ 9 "สัตวแพทย์ทางเลือกวันนี้" (2008)</p> <p>- Supachart Pannium, Adisorn Yawongsa, Somchai Sajapitak, ชีระชาติ เสรีจกิจ, "สมรรถภาพการสืบพันธุ์โคสาวลูกผสมโฮลสไตน์ฟรีเมียนระดับสายเลือดแตกต่างกันของสมาชิกสหกรณ์โคนมท่าม่วงจำกัด จ.กาญจนบุรี", การประชุมวิชาการ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสนครั้งที่ 5 (2008)</p> <p>- Supachart Pannium, Theera Rukkwamsuk, Siriluk Jala, "Seroprevalence of bovine leukemia virus infection and hematological changes in dairy farms in the western Thailand", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Pipat Arunvipas, Samit Srisumran, Supachart Pannium, Komdej Jenacharoen, Pirot Preprem, Suppada Kananub, "Prevalence of lameness and hoof lesions in dairy cows in western Thailand: A preliminary report", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Angkhana Khantaboot, Teerachad Setkit, Supachart Pannium, Kitsada Bamrunakit, Sunan Kamlers, Jaturong Wongsanit, Kaittisak Tancharean, Thavajchai Sakpuaram, Anuchai Pinyopummin, "Leptospirosis outbreak in dairy cattle in Ratchaburi province: A case report", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- ชนิดา สุจริตชัยตระกูล, ฤชญา บำรุงกิจ, Supachart Pannium, "Reproductive performance of small-holder dairy farmin photaram district Ratchburi province", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Adisorn Yawongsa, Pipat Arunvipas, Supachart Pannium, Nattaphol Mounghthong, สมิต ศรีสำราญ, ฤชญา บำรุงกิจ, "Mycotoxins Contamination in Feed for Dairy Cows in Nakhon Pathom, Ratchaburi and Petchaburi Provinces", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 51 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2013)</p> <p>- Adisorn Yawongsa, วาสนา จาวเจริญศรี, Supachart Pannium, "The effect of sampling time and feeding frequency on milk composition of dairy cows", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p> <p>- Supachart Pannium, จิรนิจ เจริญสวัสดิ์, ชนิดา สุจริตชัยตระกูล, คนัมพร มั่งทอง, "The association between disease status of dairy calves and their dams to Bovine Viral Diarrhea Virus Infection.", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน ระหว่างวันที่ 6-7 ธันวาคม พ.ศ.2561 (2018)</p> <p>- Supachart Pannium, "Effects of fat supplementation in dairy cow feed on milk composition, somatic cell count and financial profit", การประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 15 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Supachart Pannium, Theera Rukkwamsuk, "Early infection of bovine leukemia virus in dairy calves in Thailand", 13th Association of Institutions for Tropical Veterinary Medicine Conference (2010)</p> <p>- Theera Rukkwamsuk, Supachart Pannium, "Prevention of negative energy balance in dairy cows in the tropics", 13th Association of Institutions for Tropical Veterinary Medicine Conference (2010)</p> <p>- Supachart Pannium, Kanyatip Sangarun, Ken Kai, Chatree Teebnok, Tospol Rujipimolkit, Theera Rukkwamsuk, "Detection of Caprine Arthritis and Encephalitis Virus by Nested RT-PCR from Milk Somatic Cells of Infected Dairy Goats", International Conference on Veterinary Science 20161 (ICVS 2016) (2016)</p> <p>- Supachart Pannium, Dusita Plodkratoke, Phannipa Phungsombun, Penpom Nanan, Pakawat Savettalake, Pantira Wongkor, Theera Rukkwamsuk, "Detection of Antibody Titers against Caprine Arthritis Encephalitis Virus Infection using Milk Samples of Dairy Goat by cELISA", the 20th KVAC, March 21st -22nd, 2019 (2019)</p> <p>- Supachart Pannium, NIORN RATANAPOB, Theera Rukkwamsuk, "Efficacy of Condensed Tannin Extract on Fecal Gastrointestinal Nematode Egg Count in Dairy Goats", the 20th KVAC, March 21st -22nd, 2019 (2019)</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.ศุภชาติ ปานเนียม	สังกัด	โรงพยาบาลสัตว์ หนองโพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพงแสน
ตำแหน่ง	นายสัตวแพทย์		

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2544 - 4 ธันวาคม 2563