

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวนิรชรา โรจนแพทย์	สังกัด	ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ.(ชีววิทยา), มหาวิทยาลัยรามคำแหง, ไทย, 2522		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	โลหิตวิทยาสัตวแพทย์		
<b>โครงการวิจัย</b>			
ปี 2551	ความหลากหลายทางพันธุกรรมและความสัมพันธ์ของการตรวจพบเชื้อ Anaplasma platys กับจำนวนเกล็ดเลือด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551	โลหิตวิทยา ปฏิกริยาเคมีในเซลล์ และอัลตราสตรักเจอร์ของเซลล์เม็ดเลือดของสัตว์ตระกูลเสือในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2551-2552	การศึกษาการเสริม MOS (mannan oligocasscharide) ยีสต์ สารสกัดจากพืชบางชนิด และจุลินทรีย์แลคโตบาซิลลัสเพื่อศึกษาการเจริญเติบโตและการ กระตุ้นของระดับภูมิคุ้มกันในปลาทับทิม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัท ไทยลักซ์เอนเตอร์ไพรส์ จำกัด (มหาชน)		
ปี 2553	พยาธิวิทยาคลินิก และการศึกษาทางไฟโลเจนี ของสัตว์กลุ่มหมี-ตะกวดทั้งห้าชนิดในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2555-2557	อัลตราสตรักเจอร์และลักษณะความสัมพันธ์ทางพันธุกรรมของเฮปาโตซูนที่พบในงูในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ กำแพง แสน(ทุนวิจัยจากกองทุนพัฒนา)		
ปี 2556	ผลของการบังคับทางกายภาพและทางเคมีต่อค่าโลหิตวิทยาและเคมีโลหิตของปลาตุ๊ก (Clarias macrocephalus x Clarias gariepinus) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับ ทุนจากทุนส่วนตัว		
ปี 2556-2558	ค่าโลหิตวิทยา และลักษณะเฉพาะทางโมเลกุลของปรสิตในเลือดที่พบในนกกล้าเหยื่อของหน่วยฟื้นฟูนกกล้าเหยื่อ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพง แสน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2560	การดูแลสุขภาพนกกล้าเหยื่อ: โลหิตวิทยา และการศึกษาทางชีวโมเลกุลของ ปรสิตในเลือด ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
<b>บทความวิจัยในวารสารวิชาการ</b>			
ระดับชาติ			
- Teerasak Traimongkolkul, Chalempol Lekcharoensuk, Theera Rukkhwamsuk, Somchai Sajapitak, ชำนาญ ตรีณรงค์ , Nirachara Rochanapat, "Efficacy of oxibendazole, mebendazole; and ivermectin against gastrointestinal parasites of horses", Kasetsart Animal Hospital Journal 6 (1) (1996) 21-30			
- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, Nirachara Rochanapat, นวลอนงค์ นาคคง, ณัฒวุฒน์ คณาติยานนท์, "Comparative hematology and morphology of blood cells in Great argus (Argusianus argus) and Grey peacock pheasant (Polypletron bicalcaratum).", Journal of Microscopy Society of Thailand. 21 (2007) 62-68			
- Natthana Thitichayaphong, ATTAPON KAMLANGDEE, Terapom Pulpipat, Piyawan Suthunmapinanta, Nirachara Rochanapat, Patttra Moonjit, Rawee Yoosamran, นาถณภิส ประทีป ณ ถกลาง, Theera Rukkhwamsuk, "Effects of Physical and Chemical Restraints on Hematological Profiles and Blood Chemistry of Juvenile Hybrid Clarias Catfish (Clarias macrocephalus x Clarias gariepinus)", วารสารสัตวแพทย์ 25 (1) (2015) 23-34			
ระดับนานาชาติ			
- 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			
- Teerasak Traimongkolkul, Somchai Sajapitak, Piyawan Suthunmapinanta, Nirachara Rochanapat, Churee Pankumnoed, ธราธร แจ้งพลอย, "Assessment of pasture infestation by parasites in horse fam", Kasetsart Journal (Natural Sciences) 32 (3) (1998) 299-308			
- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, สุนทรี อภิลาล, นวลอนงค์ นาคคง, ลาวัลย์ จันทรวิธม, Nirachara Rochanapat, "Hematology, Morphology Cytochemical Staining and Ultrastructural Characteristics of Blood Cells in King Cobras (Ophiophagus hannah)", Veterinary Clinical Pathology 31 (3) (2002) 116-126			
<b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวนิรชรา โรจนแพทย์	สังกัด	ภาควิชาพยาธิวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
ระดับชาติ			
- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, Nual-Anong Karkkong, Nirachara Rochanapat, Nattavute Kanatayanon, "Comparative hematology and morphology of blood cells in Great Argus ( <i>Argusianus argus</i> ) and Grey peacock pheasant ( <i>Polyplectron bicalcaratum</i> )", 24th Annual Conference The Microscopy Society of Thailand (2007)			
- 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)			
ระดับนานาชาติ			
- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, Kreangsak Prihirunkit, น.สงดรรภา ทองไทรนันท์, Nirachara Rochanapat, "Hematology, Cytochemistry and Morphology of Blood Cells in Leopard Cats ( <i>Prionailurus bengalensis</i> )", the 9th Asia-Pacific Microscopy Conference (APMC9) in conjunction with the 39th Annual Meeting of the Korean Society of Microscopy (2008)			
- Chaleow Salakij, Jaremsak Salakij, Kreangsak Prihirunkit, Nirachara Rochanapat, Pomchai Sanyathitiseree, สุเมษ กมลนรรณารถ, "Comparative cytochemistry of blood cells in Black Jungle Monitor ( <i>Varanus salvator komaini</i> ) with the other four Monitors in Thailand.", Proceeding International Microscopy Conference-17 (IMC17). Rio Brazil, 19-24 September 2010. (2010)			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2539 - 28 มกราคม 2564