

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางสาวอรรณณ ลิมศิริวัลย์	สังกัด	ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่ง	นักวิทยาศาสตร์		
การศึกษา	วท.บ.(ไบโอเทคโนโลยี), มหาวิทยาลัยรามคำแหง, ไทย, 2525		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ			
โครงการวิจัย	<p>ปี 2555 การตรวจหา และศึกษารูปแบบของยีน van ในแบคทีเรียจีนัส Enterococcus ที่แยกได้จากฟาร์มสุกร ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557 กลุ่มวิจัยจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกันทางสัตวแพทย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้ส่วนกลาง มก.</p> <p>ปี 2557-2558 ระดับ miR-29a และ interferon-gamma ในสุกรที่ได้รับวัคซีน PRRS ชนิดเชื้อเป็น ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2559-2560 การศึกษาแบคทีเรียก่อโรคและผลของสารเสริมภูมิคุ้มกันต่อโรคตายเดือนในปลานิลและปลาทับทิม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา</p> <p>ปี 2559-2560 การศึกษาสาเหตุของโรคติดเชื้อในปลานิล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากฟาร์มปลาเอกชน บริษัท เอ็มเอสตี ประเทศไทย จำกัด และบริษัทที่เกี่ยวข้องกับธุรกิจการเลี้ยงปลา</p> <p>ปี 2559 ลักษณะทางโมเลกุลและระดับการแสดงออกของไมโครอาร์เอ็นเอที่เกี่ยวข้องกับระบบภูมิคุ้มกันในปลานิล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2560 การบริการการวิจัย และการทดสอบทางจุลชีววิทยา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากบริษัทเอกชน</p> <p>ปี 2560-2561 การทดสอบประสิทธิภาพวัคซีน TiLV ในปลานิลแดง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากVIRBAC VIETNAM Co., Ltd.</p> <p>ปี 2560-2561 การศึกษาการปนเปื้อนของอะฟลาทอกซินในผลิตภัณฑ์อาหารเสริมจากเมล็ดเจียนำเข้าในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยคณะสัตวแพทยศาสตร์</p> <p>ปี 2561-2562 การระบุสายพันธุ์และความไวรับต่อยาต้านเชื้อราของราก่อโรคทางคลินิกที่มักเป็นสาเหตุของโรคติดเชื้อราจากสัตว์สู่มนุษย์ที่พบได้บ่อย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- สุณารี นันต๊ะเครือ, นันทวรรณ อุ่นจางวาง, ORAWAN LIMSIVLAI, Win Surachetpong, "Expression of miR-29a and IFN-gamma in pigs vaccinated with modified live PRRS vaccine", Thai Journal of Veterinary Medicine 47 (2) (2017) 273-278</li> <li>- Lerpen Duangkaew, Chompoonek Yurayart, ORAWAN LIMSIVLAI, Charles Chen, Chaiyan Kasomdorkbua, "Cutaneous sporotrichosis in a stray cat from Thailand", Medical Mycology Case reports 23 (1) (2019) 46-49</li> <li>- Usuma Jemnak, Chompoonek Yurayart, Amnart Poapolathep, Saranya Poapolathep, Kanjana Imsilp, PHANWIMOL TANHAN, ORAWAN LIMSIVLAI, "Evaluation of Aflatoxin Concentrations and Occurrence of Potentially Toxigenic Fungi in Imported Chia Seeds Consumed in Thailand", Journal of Food Protection 83 (3) (2020) 497-502</li> <li>- Zin Mar Htun, Tiwa Rotchanapreeda, Thidarat Rujirawat, Tassanee Lohnoo, Wanta Yingyong, Yothin Kumsang, Pattarana Sae-Chew, Penpan Payattikul, Chompoonek Yurayart, ORAWAN LIMSIVLAI, Piengchan Sonthayanon, Suthee Mangmee, Piriypom Chongtrakool, Theerapong Krajaejun, "Loop-mediated Isothermal Amplification (LAMP) for Identification of Pythium insidiosum", International Journal of Infectious Diseases 101 (-) (2020) 149-159</li> </ul>		
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	ระดับชาติ		

# สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

## รายการผลงานวิจัย

<b>ชื่อ</b>	นางสาวอรรณณ ลิมศิริลัย	<b>สังกัด</b>	ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่ง</b>	นักวิทยาศาสตร์		
<p>- วีชรพล ปฐมสกุลวงศ์, Aree Laikul, SIRIN THEERAWATANASIRIKUL, ORAWAN LIMSILAI, Chompoonek Yurayart, Kanittha Phetudomsinsuk, "Equine pythiosis in Thailand", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)</p> <p>- ORAWAN LIMSILAI, Chompoonek Yurayart, "Efficacy of Detergents against Food-Borne Bacterial Biofilms Growth on a Variety of Materials", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Pojnicha Chuayjuljit (Anukkul), Pun Sriboonyapirat, Suttiwee Chemprapai, ORAWAN LIMSILAI, Chompoonek Yurayart, Pudcharapom Kromkhun, Chaiyan Kasomdorkbua, "HIGHER DOSE OF ITRACONAZOLE FOR THE TREATMENT OF ATYPICAL CUTANEOUS CRYPTOCOCCOSIS IN A CAT", Kasetsart University International Conference 2019 (2019)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2555 - 26 พฤษภาคม 2567