

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชมพูนุช ยรญาติ	สังกัด ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา สัตวแพทยศาสตรมหาบัณฑิต (วิทยาศาสตร์การสัตวแพทย์ , จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2556) สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2551	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ เชื้อราก่อโรคทางการแพทย์และสัตวแพทย์	
งานสอน Clinical Practice in Microbiology I Clinical Practice in Microbiology II Diagnosis in Clinical Microbiology Diagnostic in Clinical Microbiology Infectiology: zoonotic diseases and drug resistance Intensive Veterinary Microbiology Journal Club in Veterinary Microbiology Journal Club Veterinary Microbiology Lab.in Veterinary Virology & Immunology Laboratory in Veterinary Virology and Immunology Molecular Techniques in Veterinary Microbiology Molecular Techniques Veterinary Microbiology Preclinical Integration Principles of Veterinary Microbiology Selected Topics in Veterinary Microbiology Seminar Special Problem Special Problems Thesis Veterinary Bacteriology & Mycology Veterinary Bacteriology and Mycology	
โครงการวิจัย ปี 2558-2560 การสร้างฐานข้อมูลดีเอ็นเอบาร์โค้ดและคลังเชื้อสำหรับยีสต์ก่อโรคในคนและสัตว์ในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ปี 2559 การสร้างฐานข้อมูลดีเอ็นเอบาร์โค้ดและคลังเชื้อสำหรับเชื้อยีสต์ก่อโรคในคนและสัตว์ในประเทศไทย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560-2561 การศึกษาการปนเปื้อนของอะฟลาทอกซินในผลิตภัณฑ์อาหารเสริมจากเมล็ดเจียนำเข้าในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยคณะสัตวแพทยศาสตร์ ปี 2561-2562 การระบุสายพันธุ์และความไวรับต่อยาต้านเชื้อราของราโรคทางคลินิกที่มักเป็นสาเหตุของโรคติดเชื้อราจากสัตว์สู่คนที่พบได้บ่อย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2564-2565 การพัฒนาผลิตภัณฑ์สมุนไพรนาโนอิมัลชันต้านเชื้อดื้อยาในสัตว์เลี้ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2565-2566 การศึกษาการเปรียบเทียบประสิทธิภาพน้ำยาฆ่าเชื้อในฟาร์มไก่เนื้อ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกองทุนพัฒนานิสิต ปี 2565-2566 โพล-นาโนอิมัลชันปราศจากน้ำ: มิติใหม่เพื่อต้านยีสต์ที่ผิวหนังในสัตว์เลี้ยง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาการวิจัยการเกษตร (สวก.) ปี 2565-2566 ฤทธิ์ยับยั้งของสารอนุพันธ์โอบิเบนโซออกซิพินต่อการเจริญเติบโตและการสังเคราะห์อะฟลาทอกซินบี 1 ของเชื้อราแอสเปอร์จิลลัส ฟิลวัส (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศักยภาพ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ประจำปีงบประมาณ 2565	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับนานาชาติ - Lerpen Duangkaew, Chompoonek Yurayart, ORAWAN LIMSIVILAI, Charles Chen, Chaiyan Kasorndorkbua, "Cutaneous sporotrichosis in a stray cat from Thailand", Medical Mycology Case reports 23 (1) (2019) 46-49	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชนพูนกษั ยรญาติ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์
<p>- Meyer, W, Irinyi, L, Hoang, MTV, Robert, V, Garcia-Hermoso, D, Desnos-Ollivier, M, Chompoonek Yurayart, Tsang, CC, Lee, CY, Woo, PCY, Pchelin, IM, Uhrlass, S, Nenoff, P, Chindamporn, A, Chen, S, Hebert, PDN, Sorrell, TC, Halliday, C, Arthur, I, Moretti, ML, Soares, CMD, Muniz, MDM, Zancope-Oliveira, RM, Cruz, FO, Melo, ASDA, Colombo, AL, Nishikaku, AS, Hendrickx, M, Stubbe, D, Normand, AC, Piarroux, R, Ranque, S, Dromer, F, Arabatzis, M, Velegraki, A, Cardinali, G, Castanon, LR, Taylor, ML, Toriello, C, de Hoog, S, Pais, C, de Beer, W, Gryzenhout, M, Guarro, J, Cano-Lira, JF, Robbertse, B, Schoch, C, "Database establishment for the secondary fungal DNA barcode translational elongation factor 1 alpha (TEF1 alpha)", GENOME 62 (3) (2019) 160-169</p> <p>- Meyer, W., Irinyi, L., Hoang, M.T.V., Robert, V., Garcia-Hermoso, D., Desnos-Ollivier, M., Chompoonek Yurayart, Tsang, C.-C., Lee, C.-Y., Woo, P.C.Y., Pchelin, I.M., Uhrlass, S., Nenoff, P., Chindamporn, A., Chen, S., Hebert, P.D.N., Sorrell, T.C., "Database establishment for the secondary fungal DNA barcode translational elongation factor 1? (TEF1?)", Genome 62 (3) (2019) 160-169</p> <p>- Chompoonek Yurayart, "DNA Barcoding for the Molecular Identification of the Agents of Invasive Fungal Infections.", Frontiers in Microbiology 10 (-) (2019) 1647</p> <p>- Meyer, W., Irinyi, L., Hoang, M.T.V., Robert, V., Garcia-Hermoso, D., Desnos-Ollivier, M., Chompoonek Yurayart, Tsang, C.-C., Lee, C.-Y., Woo, P.C.Y., Pchelin, I.M., Uhrlass, S., Nenoff, P., Chindamporn, A., Chen, S., Hebert, P.D.N., Sorrell, T.C., "Database establishment for the secondary fungal DNA barcode translational elongation factor 1๕๓ (TEF1๕๓)", Genome 62 (3) (2019) 160-169</p> <p>- Hoang, M.T.V., Irinyi, L., Chen, S.C.A., Sorrell, T.C., Meyer, W., Arabatzis, M., Arthur, I., Cano-Lira, J.F., Cardinali, G., Castarothorn, L.R., Chen, S., Chen, W., Chindamporn, A., Colombo, A.L., Desnos-Ollivier, M., De Beer, W., De Hoog, S., Fungal, W., Dromer, F., Garcia-Hermoso, D., Gryzenhout, M., Guarro, J., Halliday, C., Hendrickx, M., Huhndorf, S., Irinyi, L., Andre Levesque, C., Meyer, W., Moretti, M.L., De Medeiros Muniz, M., De Azevedo Melo, A.S., Nishikaku, A.S., Normand, A.-C., Pais, C., Piarroux, R., Ranque, S., Robbertse, B., Robert, V., Schoch, C.L., Seifert, K.A., De Almeida Soares, C.M., Sorrell, T.C., Spouge, J.L., Stubbe, D., Taylor, M.L., Toriello, C., Velegraki, A., Chompoonek Yurayart, Zancop รณ-Oliveira, R.M., Barcoding of Medical Fungi Working Group, "Dual DNA barcoding for the molecular identification of the agents of invasive fungal infections", Frontiers in Microbiology 10 (JULY) (2019)</p> <p>- Usuma Jermnak, Chompoonek Yurayart, Amnat Poapolathep, Saranya Poapolathep, Kanjana Insilp, PHANWIMOL TANHAN, ORAWAN LIMSIVILAI, "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</p> <p>- Chalisa Jaturapaktrarak, Penpan Payattikul, Tassanee Lohnoo, Yothin Kumsang, Aree Laikul, Watcharapol Pathomsakulwong, Chompoonek Yurayart, Walaiporn Tonpitak, Theerapong Krajaejun, "Protein A/G-based enzyme-linked immunosorbent assay for detection of anti-Pythium insidiosum antibodies in human and animal subjects", BMC Research Notes 13 (1) (2020) 1-6</p> <p>- Zin Mar Htun, Tiwa Rotchanapreeda, Thidarat Rujirawat, Tassanee Lohnoo, Wanta Yingyong, Yothin Kumsang, Pattarana Sae-Chew, Penpan Payattikul, Chompoonek Yurayart, ORAWAN LIMSIVILAI, Piengchan Sonthayanon, Suthee Mangmee, Piriyaorn Chongtrakool, Theerapong Krajaejun, "Loop-mediated Isothermal Amplification (LAMP) for Identification of Pythium insidiosum", International Journal of Infectious Diseases 101 (-) (2020) 149-159</p> <p>- Zin Mar Htun, Aree Laikul, Watcharapol Pathomsakulwong, Chompoonek Yurayart, Tassanee Lohnoo, Wanta Yingyong, Yothin Kumsang, Penpan Payattikul, Pattarana Sae-Chew, Thidarat Rujirawat, Paisan Jittornam, Chalisa Jaturapaktrarak, Piriyaorn Chongtrakool, Theerapong Krajaejun, "Identification and Biotyping of Pythium insidiosum Isolated from Urban and Rural Areas of Thailand by Multiplex PCR, DNA Barcode, and Proteomic Analyses", Journal of Fungi 7 (4) (2021) 1-22</p> <p>- Rotchanapreeda, T., Sae-Chew, P., Lohnoo, T., Yingyong, W., Rujirawat, T., Kumsang, Y., Payattikul, P., Jaturapaktrarak, C., Intaramat, A., Watcharapol Pathomsakulwong, Chompoonek Yurayart, Krajaejun, T., "Immunological cross-reactivity of proteins extracted from the oomycete pythium insidiosum and the fungus basidiobolus ranarum compromises the detection specificity of immunodiagnostic assays for pythiosis", Journal of Fungi 7 (6) (2021)</p> <p>- Htun, ZM, Aree Laikul, Watcharapol Pathomsakulwong, Chompoonek Yurayart, Lohnoo, T, Yingyong, W, Kumsang, Y, Payattikul, P, Sae-Chew, P, Rujirawat, T, Jaturapaktrarak, C, Chongtrakool, P, Krajaejun, T, "An initial survey of 150 horses from Thailand for anti-Pythium insidiosum antibodies", JOURNAL DE MYCOLOGIE MEDICALE 31 (1) (2021) 101085</p> <p>- Sara Niae, Chompoonek Yurayart, Naris Thengchaisri, panpicha sattasathuchana, "Prevalence and in vitro antifungal susceptibility of commensal yeasts in the external ear canal of cats", BMC Veterinary Research 17 (-) (2021) 288-295</p> <p>- Kanokporn Yingchanakiat, Orawan Limsivilai, Supita Sunongsri, Waree Niyomtham, Kittitat Lugsomya, Chompoonek Yurayart, "Phenotypic and Genotypic Characterization and Antifungal Susceptibility of Sporothrix Schenckii Ssensu Stricto Isolated from a Feline Sporotrichosis Outbreak in Bangkok, Thailand", Journal of Fungi 9 (5) (2023) 1-21</p> <p>- Sae-Chew, P., Rujirawat, T., Lohnoo, T., Yingyong, W., Kumsang, Y., Payattikul, P., Yurayart, N., Chompoonek Yurayart, Krajaejun, T., "Generation of protoplasts provides a powerful experimental research tool for biological and pathogenicity studies of Pythium insidiosum", Journal of Medical Mycology 33 (4) (2023) 1-8</p> <p>- Usuma Jermnak, PAIBOON NGERNMEESRI, Chompoonek Yurayart, Amnat Poapolathep, Pareeya Udomkusonsri, Saranya Poapolathep, Napasorn Paochoosak, "A New Benzaldehyde Derivative Exhibits Antiaflatoxigenic Activity against Aspergillus flavus", Journal of Fungi 9 (11) (2023)</p> <p>- Weerayuth Kittichotirat, Preecha Patumcharoenpol, Thidarat Rujirawat, Sithichoke Tangphatsornruang, Chompoonek Yurayart, Theerapong Krajaejun, "Pins Gene Table v2.0: An Online Genome Database of 37 Pythium insidiosum Strains for Gene Content Exploration and Phylogenomic Analysis", Journal of Fungi 10 (2) (2024) 1-16</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวชมพูนุช ยุรญาติ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Chompoonek Yurayart, รศ. ดร. อริยา จินตามพร, Wongdindam, S, Jianjiraphong, C, Professor Dr. Wieland Meyer, "Establishment of a Thai yeast culture collection for human pathogenic yeasts", การประชุมนักวิจัยรุ่นใหม่พบเมธีอาวุโส สกว. ครั้งที่ 16 (2017)	
- วัชรพล ปฐมสกุลวงศ์, Aree Laikul, SIRIN THEERAWATANASIRIKUL, ORAWAN LIMSIVILAI, Chompoonek Yurayart, Kanittha Phetudomsinsuk, "Equine pythiosis in Thailand", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 57 ของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2019)	
- ORAWAN LIMSIVILAI, Chompoonek Yurayart, "Efficacy of Detergents against Food-Borne Bacterial Biofilms Growth on a Variety of Materials", การประชุมวิชาการระดับชาติ ครั้งที่ 19 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตกำแพงแสน (2022)	
ระดับนานาชาติ	
- Watcharapol Pathomsakulwong, Aree Laikul, Kanittha Phetudomsinsuk, Chompoonek Yurayart, "Pythiosis treatment", Kasetsart University Veterinary International Conference 2019 (2019)	
- Pojnicha Chuayjuljit (Anukkul), Pun Sriboonyapirat, Suttiwee Chermprapai, ORAWAN LIMSIVILAI, Chompoonek Yurayart, Pudcharaporn Kromkhun, Chaiyan Kasorndorkbua, "HIGHER DOSE OF ITRACONAZOLE FOR THE TREATMENT OF ATYPICAL CUTANEOUS CRYPTOCOCCOSIS IN A CAT", Kasetsart University International Conference 2019 (2019)	
- AKSORN SAENGTIENCHAI, Usuma Jermnak, Chompoonek Yurayart, Wachiraphan Supsavhad, Napasorn Paochoosak, "IN VITRO ANTIMICROBIAL AND ANTI-PATHOGENIC ACTIVITY OF SYZYGIIUM CUMINI CRUDE EXTRACTS", The Joint Congress of the 2nd Kasetsart University Veterinary International Conference & the 10th Asian Society of Veterinary Surgery Conference (2020)	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2558 - 19 เมษายน 2567