

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวเกษริน ชำยิ่งเกิด	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร -	
การศึกษา PhD (Animal and Food Hygiene), Obihiro University of Agriculture and Veterinary Medicine, JAPAN, 2557 MsC (Veterinary Parasitology), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2553 BsC (Veterinary Technology), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2550	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Veterinary Protozoology, Molecular Protozoology	
งานสอน Arthropod & Arthropod-Borne Parasites Food Water-Borne, Emerging Re-Emerging Para. Insects & Insect-borne Diseases Knowledge of the land Molecular Veterinary Protozoology Parasitic Zoonoses Preclinical Integration Research Methods in Veterinary Parasitology Seminar Technology in Animal Parasitology Veterinary Entomology Veterinary Protozoology การเพาะเลี้ยงเซลล์เพื่องานวิจัยทางสุขภาพสัตว์ เทคโนโลยีชีวภาพปรสิตวิทยาทางสัตวแพทย์ ปรสิตที่นำโดยอาหารและน้ำ ปรสิตอุบัติใหม่และปรสิตอุบัติซ้ำ ระเบียบวิธีวิจัยทางปรสิตวิทยาทางสัตวแพทย์ สัมมนา หนองพยาธิที่สำคัญทางสัตวแพทย์	
โครงการวิจัย ปี 2559-2560 การตรวจทางอณูชีวโมเลกุลของการติดเชื้อ Rickettsia felis ในสุนัขและหมัด ที่พบบนตัวสุนัขที่ไม่มีเจ้าของอาศัยอยู่ในวัดในเขตกรุงเทพฯ ของประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ (สวทช.) ปี 2560 การเปรียบเทียบ ITS1 และ ไมโทคอนเดรียลยีนส์ ของพยาธิโมโครฟีลาเรียที่พบในสุนัขและแมวจรจัดในเขตกรุงเทพมหานคร (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากStart-up Research Fund: SRF ปี 2560 การพัฒนาการเพาะเลี้ยงเชื้อ ทริปปาโนโซม ในห้องปฏิบัติการ เพื่อการพัฒนาชุดทดสอบ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560 การศึกษาความชุกและปัจจัยเสี่ยงที่เกี่ยวข้องต่อการติดเชื้อเชื้อ Neospora caninum และเชื้อ Toxoplasma gondii ในสุนัขและแมวจรจัดที่อาศัยอยู่ในจังหวัดกรุงเทพมหานคร (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 การศึกษาประสิทธิภาพของสมุนไพรไทยต่อเชื้อ Toxoplasma gondii เพื่อพัฒนายาใช้รักษาในสัตว์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 ลักษณะของซีรัมโปรตีนย่อยของสุนัขที่ติดเชื้อ Ehrlichia canis หรือ Anaplasma platys ร่วมกับการแสดงอาการยูเรียส่วนหน้าอักเสบ หรือเลือดออกในจอประสาทตา/จอประสาทตาออกหลุด (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ ระดับชาติ - Ketsarin Kamyinkird, "Babesia bovis Dihydroorotate Dehydrogenase (BboDHODH) is a Novel Molecular Target of Drug for Bovine Babesiosis", J. Vet. Med. Sci. 2014 (76) (2014) 323-330 - Chanya Kengradomkij, Ketsarin Kamyinkird, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Sathaporn Jittapalpong, Tawin Inpankaew, "Seroprevalence of Toxoplasma gondii from stray cats residing in temples, Bangkok, Thailand", The Journal of Tropical Medicine and Parasitology 41 (1) (2018) 8-14 - Nongnuch Pinyopanuwat, Chanya Kengradomkij, Ketsarin Kamyinkird, Wissanuwat Chimnoi, Duangkhamol Surarungchai, Tawin Inpankaew, "Stray animals (dogs and cats) as sources of soil-transmitted parasite eggs/cysts in temple grounds of Bangkok metropolitan, Thailand", The Journal of Tropical Medicine and Parasitology 41 (2) (2018) 15-20 - Ketsarin Kamyinkird, Krairoek Phanto, Rachanan Seawsakul, Seksun Charoenjaruwong, Nutsuda Klinkeaw, Burin Nimsuphan, Tawin Inpankaew, "A Case Report: Acute Severe Anemia in a Domestic Shorthair Cat Caused by 'Candidatus Mycoplasma haemominutum' Infection", วารสารสัตวแพทย์ 30 (3) (2020) 133-140 ระดับนานาชาติ	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวเกษริน ชำยงเกิด	สังกัด ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> - Ketsarin Kamyngkird, "Antibody-ELISA for Trypanosoma evansi: Application in a serological survey of dairy cattle, Thailand, and validation of a locally produced antigen", Preventive Veterinary Medicine 90 (3-4) (2009) 233-241 - Ketsarin Kamyngkird, "Specific primers for PCR amplification of the ITS1 (ribosomal DNA) of Trypanosoma lewisi", Infection, Genetics and Evolution 11 (6) (2010) 1361-1367 - Ketsarin Kamyngkird, "C-terminal region of 48-kDa rhostry protein for serological detection of Babesia caballi antibodies in horses", Parasitology International 61 (3) (2012) 493-496 - Ketsarin Kamyngkird, "Cloning, characterization and validation of inosine 5'-monophosphate dehydrogenase of Babesia gibsoni as molecular drug target", Parasitology International 62 (2) (2012) 87-94 - Ketsarin Kamyngkird, "The effect of the DNA preparation method on the sensitivity of PCR for the detection of Trypanosoma evansi in rodents and implications for epidemiological surveillance efforts", Veterinary Parasitology 191 (3-4) (2013) 203-208 - Milocco, C., Ketsarin Kamyngkird, Desquesnes, M., Sathaporn Jittapalpong, "Molecular Demonstration of Trypanosoma evansi and Trypanosoma lewisi DNA in Wild Rodents from Cambodia, Lao PDR and Thailand", Transboundary and Emerging Diseases 60 (1) (2013) 17-26 - Ahmed Abdelmoniem Mousa, Shinuo Cao, Gabriel Oluga Aboge, Mohamad Alaa Terkawi, Ahmed El Kirdasy, Akram Salama, Mabrouk Attia, Mahmoud Aboulaila, Mo Zhou, Ketsarin Kamyngkird, Paul Franck Adjou Moumoun, Tatsunori Masatani, Sami Ahmed Abd El Aziz, Waheed Mohammed Moussa, Bayin Chahan, Yoshifumi Nishikawa, Salah Sayed El Ballal, Xuenan Xuan, "Molecular characterization and antigenic properties of a novel Babesia gibsoni glutamic acid-rich protein (BgGARP).", Exp Parasitol. 2013 (135) (2013) 414-420 - Ketsarin Kamyngkird, "Seroprevalence and risk factors associated with exposure of water buffalo (Bubalus bubalis) to Neospora caninum in northeast Thailand", Veterinary Parasitology 207 (2) (2014) 156-160 - Ketsarin Kamyngkird, SARAWUT YANGTARA, Marc Desquesnes, S. Cao, P.K. Adjou Moumouni, Sathaporn Jittapalpong, Burin Nimsuphan, M.A. Terkawi, T. Masatani, Y. Nishikawa, I. Igarashi, X. Xuan, "Seroprevalence of Babesia caballi and Theileria equi in horses and mules from Northern Thailand", Journal of Protozoology Research 24 (1-2) (2014) 11-17 - Ketsarin Kamyngkird, "Molecular and Kinetic Characterization of Babesia microti Gray Strain Lactate Dehydrogenase as a Potential Drug Target", Drug Target Insights 2014 ("") (2014) 31-38 - Paul Franck Adjou Moumouni, Gabriel Oluga Aboge, Mohamad Alaa Terkawi, Tatsunori Masatani, Shinuo Cao, Charoonluk Jirapatthasate, Ketsarin Kamyngkird, Mo Zhou, Guanbo Wang, Mingming Liu, Aiko Iguchi, Patrick Vudriko, Adrian Patalinghug Ybanez, Hisashi Inokuma, Rika Shirafuji-Umemiya, Hiroshi Suzuki, Xuenan Xuan, "Molecular detection and characterization of Babesia bovis, Babesia bigemina, Theileria species and Anaplasma marginale isolated from cattle in Kenya", Parasites & Vectors 2015 (8) (2015) - Arthur Kocher, Marc Desquesnes, Ketsarin Kamyngkird, Sarawut Yangtara, Emilye Leboucher, Pranee Rodtian, Alan Dargantes, Sathaporn Jittapalpong, "Evaluation of an Indirect-ELISA Test for Trypanosoma evansi Infection (Surra) in Buffaloes and Its Application to a Serological Survey in Thailand", BioMed Research International 2015 (2015) (2015) - Benjarat Yimming, Khamphree Pattanatanang, Pornchai Sanyathitserree, Tawin Inpankaew, Ketsarin Kamyngkird, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Jumongjit Phasuk, "Molecular Identification of Cryptosporidium Species from Pet Snakes in Thailand.", Korean J Parasitol 54 (4) (2016) 423-429 - Ketsarin Kamyngkird, Shinuo Cao, Bumduuren Tuvshintulga, Akram Salama, Ahmed Abdelmoniem Mousa, Artemis Efstratiou, Yoshifumi Nishikawa, Naoaki Yokoyama, Ikuo Igarashi, Xuenan Xuan, "Effects of dihydroorotate dehydrogenase (DHODH) inhibitors on the growth of Theileria equi and Babesia caballi in vitro", Experimental Parasitology 176 (6) (2017) 59-65 - Ketsarin Kamyngkird, Witchuta Junsiri, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Sinsamut Saengow, Keplee Sangchuto, Wicha Kajeerum, Decha Pangjai, Burin Nimsuphan, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalpong, "Prevalence and risk factors associated with Dirofilaria immitis infection in dogs and cats in Songkhla and Satun provinces, Thailand", Agriculture and Natural Resources 51 (4) (2017) xx-xx - Ahmed Abdelmoniem Mousa, Roche, Daniel Barry, Terkawi, Mohamad Alaa, Kameyama, Kyohko, Ketsarin Kamyngkird, Vudriko, Patrick, Salama, Akram, Cao, Shinuo, Orabi, Sahar, Khalifa, Hanem, Ahmed, Mohamed, Attia, Mabrouk, El Kirdasy, Ahmed, Nishikawa, Yoshifumi, Xuan, Xuenan, Cornillot, Emmanuel, "Human babesiosis: Indication of a molecular mimicry between thrombospondin domains from a novel Babesia microti BmP53 protein and host platelets molecules", PlosOne 12 (10) (2017) 1-17 - Pornkamol Phoosangwalthong, Sze Fui Hii, Ketsarin Kamyngkird, Chanya Kengradomkij, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Rebecca J Traub, Tawin Inpankaew, "Cats as potential mammalian reservoirs for Rickettsia sp. genotype RF2125 in Bangkok, Thailand", Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports 13 (-) (2018) 188-192 - Margot Camoin, Arthur Kocher, Piangjai Chalermwong, SARAWUT YANGTARA, Ketsarin Kamyngkird, Sathaporn Jittapalpong, Marc Desquesnes, "The Indirect ELISA Trypanosoma evansi in Equids: Optimisation and Application to a Serological Survey including Racing Horses, in Thailand", BioMed Research International 2019 (-) (2019) 1-12 - Thom Do, Ketsarin Kamyngkird, Linh Khanh Bui, Tawin Inpankaew, "Genetic characterization and risk factors for feline hemoplasma infection in semi-domesticated cats in Bangkok, Thailand", Veterinary World 13 (5) (2020) 975-980 - น.ส. อลิสร่า สีสานพัฒน์, Ketsarin Kamyngkird, Wissanuwat Chimnoi, Burin Nimsuphan, "Prevalence of Tritrichomonas foetus infection in cats in Bangkok metropolitan area and in vitro drug sensitivity testing", Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports 21 (-) (2020) 100440-1-6 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวเกษริน ชำยิ่งเกิด	สังกัด ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาปรสิตวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์
- Ketsarin Kamyinkird, Piangjai Chalermwong, Vannarat Saechan, Domechai Kaewnoi, Marc Desquesnes, Ruttayaporn Ngasaman, "Investigation of Trypanosoma evansi infection in bullfighting cattle in Southern Thailand", Veterinary World 13 (8) (2020) 1674-1678	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- Ketsarin Kamyinkird, Witchuta Junsiri, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Sinsamut Saengow, Keplee Sangchuto, Wicha Kajeerum, Decha Pangjai, Burin Nimsuphan, Tawin Inpankaew, Sathaporn Jittapalpong, "Prevalence and risk factors associated with Dirofilaria immitis infection in dogs and cats of Songkla and Satun province, Thailand", The 54th Kasetsart Annual Conference (2016)	
ระดับนานาชาติ	
- Ketsarin Kamyinkird, Goo, Y. K., Aboge, G. O., Terkawi, M. A., Masatani, T., Nishikawa, Y., Xuan, X., "Study of aspartic protease as drug target of Toxoplasma gondii", The 155 Japanese Society of Veterinary Sciences Conference (2012)	
- Ketsarin Kamyinkird, "Characterization of aspartic protease as a new drug target for toxoplasmosis", 1st regional Society for Tropical Veterinary Medicine (STVM) conference (2013)	
- Ketsarin Kamyinkird, Mathieu Pruvot, Nachai Sarataphan, Pranee Rodtian, Sathaporn Jittapalpong, Marc Desquesnes, "The effect of six different primers and six DNA preparation methods on the sensitivity for the detection of Trypanosoma evansi in laboratory rat and Thai cattle", 1st regional Society for Tropical Veterinary Medicine (STVM) conference (2013)	
- Ketsarin Kamyinkird, Shinuo CAO, Tatsunori MASATANI, Paul Franck ADJOU MOUMOUNI, Patrick VUDRIKO, Ahmed Abd El Moniem MOUSA, Mohamad Alaa TERKAWI, Yoshifumi NISHIKAWA, Ikuo IGARASHI, Xuenan XUAN, "Babesia bovis Dihydroorotate Dehydrogenase (BboDHODH) is a Novel Molecular Target of Drug for Bovine Babesiosis", Nippon University International Conference (2013)	
- Ketsarin Kamyinkird, Yangtara S, Terkawi MA, Cao S, Adjou Moumouni PF1, Masatani T, Moussa Ahmed A, Phumhom P, Nimsuphan B, Jittapalpong S, Desquesnes M, Nishikawa Y, Igarashi I, Xuan X, "Seroprevalence of equine babesiosis in horses, mules and donkeys in Northern Thailand", Japanese Society of Veterinary Sciences Conference the 156 (2013)	
- Tawin Inpankaew, Ketsarin Kamyinkird, Chanya Kengradomkij, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Worakij Cherdchutham, METHA CHANDA, Soichi Maruyama, Xuenan Xuan, Marc Desquesnes, Sathaporn Jittapalpong, "The seroprevalence and risk factor associated with Toxoplasma gondii infection in horses from Thailand", the 25th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (2015)	
- Tawin Inpankaew, Pornkamol Phoosangwalthong, Sudarat Prasroedsang, Ketsarin Kamyinkird, Chanya Kengradomkij, Nongnuch Pinyopanuwat, Wissanuwat Chimnoi, Sathaporn Jittapalpong, "Molecular detection of canine tick borne pathogens in stray dogs residing in temples in Bangkok, Thailand", 26th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (2017)	
- Tawin Inpankaew, Nongnuch Pinyopanuwat, Chanya Kengradomkij, Ketsarin Kamyinkird, Wissanuwat Chimnoi, Sathaporn Jittapalpong, "Stray animals (dogs and cats) as sources of soil-transmitted parasite eggs/cysts in temple grounds of Bangkok metropolitan, Thailand.", 26th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (2017)	
- Ketsarin Kamyinkird, Thianthada Pothipongsathorn, Piangjai Chalermwong, Wissanuwat Chimnoi, Chanya Kengradomkij, Saruda Tiwananthakorn, Ruttayaporn Ngasaman, Tawin Inpankaew, Marc Desquesnes, "Trypanosoma evansi was found as vesicle like form in the cytoplasm of nucleated cells of horses, Sukhothai, Thailand", 26th International Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (2017)	
- Ketsarin Kamyinkird, Tiwananthakorn Saruda, Ngasaman Ruttayaporn, Tattiyapong Muncharee, Manojai Nattapon, Pothipongsathorn Thianthada, Sunanta Chainirun, Burin Nimsuphan, Desquesnes Marc, Choocherd Suchada, Wissanuwat Chimnoi, Nongnuch Pinyopanuwat, "Isolation of Trypanosoma evansi for in vitro cultivation", Joint International Tropical Medicine Meeting 2018 (2018)	
- Ketsarin Kamyinkird, ศิริพร ต้นทอง, ศรดา ติวันันทะกร, รัฎยาภรณ์ จ๊ะสมัน, Burin Nimsuphan, Wissanuwat Chimnoi, สุชาดา ชูเชิด, Marc Desquesnes, อนุรักษ์ มะโนใจ, เทียนธาดา โพธิพงษ์สร, Tawin Inpankaew, "Molecular characterization of Trypanosoma evansi in seventeen isolates from five natural infected hosts and in vitro cultivation in Thailand.", the 27th Conference of the World Association for the Advancement of Veterinary Parasitology (WAAVP 2019) (2019)	
- Ketsarin Kamyinkird, ศรดา ติวันันทะกร, รัฎยาภรณ์ จ๊ะสมัน, Wissanuwat Chimnoi, สุชาดา ชูเชิด, ศิริพร ต้นทอง, Marc Desquesnes, อนุรักษ์ มะโนใจ, Tawin Inpankaew, "Trypanosoma evansi thai isolate: Challenges of parasite isolation, in vitro cultivation and its applications in Thailand", the 4th International Conference on Non Tsetse Transmitted Animal Trypanosomosis (2019)	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ	
- The best presentation of the session ประจำปี 2555 เรื่อง "Study of aspartic protease as drug target of Toxoplasma gondii" จาก STVM committee	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2552 - 19 กันยายน 2563