

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอนุศักดิ์ เกิดสิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ธ.ค. 2561 - พ.ย. 2565 รองคณบดีฝ่ายวิจัยและบริการวิชาการภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์	
การศึกษา Ph.D (Medical Science), Osaka University, ญี่ปุ่น, 2557 วท.ม. (ชีวเคมี), จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, ไทย, 2546 วท.บ. (ชีววิทยาประยุกต์ แขนงจุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยราชภัฏสวนสุนันทา, ไทย, 2543	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ อนุชีววิทยาของแบคทีเรียก่อโรค, ระบาดวิทยาระดับโมเลกุลของโรคติดเชื้อ	
งานสอน จุลชีววิทยาและปรสิตวิทยาทางสาธารณสุข ชีวเคมีทางสาธารณสุข พิษวิทยาสิ่งแวดล้อม โรคติดเชื้อทางสาธารณสุข วิทยาการระบาด วิทยาการระบาดประยุกต์ วิทยานิพนธ์ สรีรวิทยาของมนุษย์พื้นฐาน สัมมนา	
โครงการวิจัย ปี 2556-2559 โครงการเฝ้าระวังโรคติดเชื้อที่สามารถป้องกันได้ด้วยวัคซีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากUS-CDC (ศูนย์ควบคุมและป้องกันโรค สหรัฐอเมริกา) ปี 2558-2559 การศึกษาการกระจายของยีนที่กำหนดการสร้างโปรตีนที่สามารถกระตุ้นภูมิคุ้มกันต่อเชื้อ Streptococcus suis สายพันธุ์ต่างๆ ที่แยกได้จากมนุษย์และสุกรในประเทศไทย เพื่อพัฒนาชุดตรวจวินิจฉัยอย่างรวดเร็วและวัคซีน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากคณะวิทยาศาสตร์และวิศวกรรมศาสตร์ ปี 2559-2560 การพัฒนาระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพระดับชาติสู่ระดับโลก ปีที่ 1 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากCenter for Disease Control and Prevention (USA) ปี 2559-2560 ระบาดวิทยาและการศึกษาจีโนมของเชื้อแบคทีเรียดื้อยาในประเทศไทย ปีที่ 2 (2559) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากOsaka University, Osaka, Japan ปี 2560 ชุดทดสอบ COLI 2 in 1 เพื่อตรวจหาเชื้อแบคทีเรียโคลิฟอร์มและแบคทีเรีย Escherichai coli ในชุดทดสอบเดียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศตามนโยบายประเทศไทย 4.0 ปี 2560 ชุดทดสอบ PCR สำเร็จรูปพร้อมใช้สำหรับตรวจหา Escherichia coli และ Salmonella spp. ในปฏิบัติการเดียว สำหรับการเฝ้าระวังอาหารปลอดภัย (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากInnovation Hubs เพื่อสร้างเศรษฐกิจฐานนวัตกรรมของประเทศตามนโยบาย ประเทศไทย 4.0 ปี 2560-2561 การพัฒนาชุดทดสอบภาคสนามสำเร็จรูปเพื่อตรวจหาเชื้อพีคัล โคลิฟอร์มแบคทีเรีย (Esherichia coli) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) และสำนักงานคณะกรรมการการอุดมศึกษา (สกอ.) ภายใต้โครงการส่งเสริมบุคลากรด้านวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยี และนวัตกรรม จากมหาวิทยาลัยและสถาบันวิจัยของภาครัฐไปปฏิบัติงานเพื่อเพิ่มขีดความสามารถการแข่งขัน(Talent Mobility) ปี 2560-2561 การพัฒนาระบบเฝ้าระวังเชื้อดื้อยาต้านจุลชีพระดับชาติสู่ระดับโลก ปีที่ 2 (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากCenter for Diseases Control and Prevention, USA ปี 2560-2561 ระบาดวิทยาและการศึกษาจีโนมของเชื้อแบคทีเรียดื้อยาในประเทศไทย ปีที่ 3 (2560) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากOsaka University, Osaka, Japan ปี 2561 การผลิตชุดทดสอบโคลิฟอร์มและพีคัล โคลิฟอร์ม (COLI 2 in 1) เพื่อการทดลองใช้ของลูกค้าและประเมินตลาด (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากกระทรวงวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยี ปี 2561-2562 ระบาดวิทยาและการศึกษาจีโนมของเชื้อแบคทีเรียดื้อยาในประเทศไทย ปีที่ 4 (2561) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากOsaka University ปี 2561-2563 การพัฒนาชุดทดสอบเพื่อตรวจหาแบคทีเรียดื้อยากลุ่มคาร์บาเพนิมพร้อมกับจำแนกชนิดเชื้อ Escherichia coli และ Klebsiella pneumoniae ในชุดทดสอบเดียว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.) ปี 2561 การประเมินชุดทดสอบสำหรับตรวจหาเชื้อแบคทีเรียโคลิฟอร์มและพีคัล โคลิฟอร์มในชุดทดสอบเดียว: Proof of Concept (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2561 งบประมาณที่มีผลต่อการลดปริมาณเชื้อจุลินทรีย์ในเนื้อสัตว์ที่ฉายรังสีอัลตราไวโอเลต-ซี (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2560-2561 การศึกษาหาความสัมพันธ์ของเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคอาหารเป็นพิษในเนื้อไก่และคน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากกรมวิทยาศาสตร์การแพทย์ ปี 2562 การพัฒนาชุดตรวจคัดกรองเชื้อแบคทีเรียดื้อยาโคลิสติน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การพัฒนาชุดทดสอบอย่างรวดเร็วสำเร็จรูปเพื่อตรวจคัดกรองเชื้อแบคทีเรียตระกูล Enterobacteriaceae ที่ดื้อยากลุ่มคาร์บาเพนิม (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การพัฒนาวิธี Multiplex Polymerase Chain Reaction สำหรับตรวจหาชนิดยาคาร์บาเพนิมและโคลิสตินที่ถ่ายทอดทางพลาสมิดในปฏิบัติการเดียว (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก. ปี 2562 การสร้างองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านผลิตภัณฑ์การตรวจหาเชื้อแบคทีเรียดื้อยาต้านจุลชีพ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอนุศักดิ์ เกิดสิน	สังกัด ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<p>ปี 2562 ระบาดวิทยาโมเลกุลของสายพันธุ์เชื้อแบคทีเรียตระกูล Enterobacteriaceae ที่ดื้อยาคาร์บาพีแนม (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2562 การพัฒนาและผลิตชุดทดสอบสำเร็จรูปเพื่อตรวจหาเชื้อแบคทีเรียก่อโรครทางเดินอาหาร Salmonella spp. จากตัวอย่างชนิดต่างๆ ภายในชุดทดสอบเดี่ยว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการนโยบายวิทยาศาสตร์ เทคโนโลยีและนวัตกรรมแห่งชาติ (สวทน.) (องค์การมหาชน)</p> <p>ปี 2562-2563 การพัฒนาชุดทดสอบเดี่ยวสำหรับตรวจทั้งการดื้อยาโคลิสติน และการจำแนกชนิดเชื้อ Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae และ Salmonella spp. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการส่งเสริมวิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สกสว.)</p> <p>ปี 2563-2564 โครงการการปรับปรุงชุดทดสอบเพื่อตรวจคัดกรองหาแบคทีเรียดื้อยาคาร์บาพีแนมพร้อมกับการจำแนกชนิดเชื้อ Escherichia coli, Klebsiella pneumoniae และ Salmonella spp. ในชุดทดสอบเดี่ยว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานการวิจัยแห่งชาติ (วช.)</p>	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - สุจิตรา มานะกุล, ANUSAK KERDSIN, "Comparison of Standard Carba NP and Modified CarbaNP for detection of carbapenemase-producing Enterobacteriaceae", วารสารวิชาการแพทย์ เขต 11 30 (3) (2016) 145-147 	
ระดับนานาชาติ	
<ul style="list-style-type: none"> - Dan Takeuchi, Yukihiko Akeda, Tatsuya Nakayama, ANUSAK KERDSIN, Yasuteru Sano, Takashi Kanda, Shigeyuki Hamada, Surang Dejsirilert, Kazunori Oishi, "The contribution of sulisysin to the pathogenesis of Streptococcus suis meningitis.", The Journal of Infectious Diseases 209 (10) (2014) 1509-1519 - ANUSAK KERDSIN, Dan Takeuchi, Marcelo Gottschalk, Shigeyuki Hamada, Yukihiko Akeda, Kazunori Oishi, "A human case of Streptococcus suis infection caused by an unencapsulated strain", JMM Case Reports 1 (2) (2014) 1-4 - Tatsuya Nakayama, Jizi Zhao, Dan Takeuchi, ANUSAK KERDSIN, Piphat Chiranairadul, Prasanee Areeratana, Phacharaphan Loetthong, Anupong Pienpringam, Yukihiko Akeda, Kazunori Oishi, "Colloidal gold-based immunochromatographic strip test compromising optimised combinations of anti-S. suis capsular polysaccharide polyclonal antibodies for detection of Streptococcus suis.", Biosensors and Bioelectronics 60 (15) (2014) 175-179 - Rujirat Hatrongjit, ANUSAK KERDSIN, Marcelo Gottschalk, Dan Takeuchi, Shigeyuki Hamada, Kazunori Oishi, Yukihiko Akeda, "First human case report of sepsis due to infection with Streptococcus suis serotype 31 in Thailand", BMC Infectious Diseases 15 (1) (2015) 392 - Norihisa Yamamoto, Shigeto Hamaguchi, Yukihiko Akeda, Pitak Santanirand, ANUSAK KERDSIN, Masafumi Seki, Yoshikazu Ishii, Wantana Paveenkittiporn, Robert A. Bonomo, Kazunori Oishi, Kumthorn Malathum, Kazunori Tomono, "Clinical Specimen-Direct LAMP: A Useful Tool for the Surveillance of blaOXA-23-Positive Carbapenem-Resistant Acinetobacter baumannii", PloS One 10 (7) (2015) e0133204 - Prabda Praphasiri, Jocelynn T. Owusu, Somsak Thammathitawat, Daranee Ditsungnoen, Pimpawan Boonmongkon, Ornuma Sangwichian, Kriengkrai Prasert, Sankhom Srihapanya, Kanlaya Sornwong, ANUSAK KERDSIN, Surang Dejsirilert, Henry C. Baggett, Sonja J. Olsen, "Streptococcus suis infection in hospitalized patients, Nakhon Phanom Province, Thailand.", Emerging Infectious Diseases 21 (2) (2015) 345-348 - Nirada Siriyakorn, Pornvimol Leethong, Terapong Tantawichien, Saowalak Sripakdee, ANUSAK KERDSIN, Surang Dejsirilert, Leilani Paitoonpong, "Adult pertussis is unrecognized public health problem in Thailand", BMC Infectious Diseases 16 (25) (2016) - Jennifer C. Mo?si, Matthew Moore, Maria da Gloria Carvalho, Samba O. Sow, Duangkamon Siludjai, Maria Deloria Knoll, Milagritos Tapia, Henry C. Baggett, A. Connor, S. Dejsirilert, L. R. Grant, S. Henchaichon, P. Jorakate, A. Kaewpan, ANUSAK KERDSIN, K. Kotloff, O. S. Levine, M. M. Levine, U. Onwuchekwa, M. Samake, M. Sylla, B. Tamboura, T. Taylor, C. G. Whitney, "Enhanced Diagnosis of Pneumococcal Bacteremia Using Antigen- and Molecular-Based Tools on Blood Specimens in Mali and Thailand: A Prospective Surveillance Study.", The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene 94 (2) (2016) 267-275 - ANUSAK KERDSIN, Marcelo Gottschalk, Rujirat Hatrongjit, Shigeyuki Hamada, Yukihiko Akeda, Kazunori Oishi, "Fatal Septic Meningitis in Child Caused by Streptococcus suis Serotype 24", Emerging Infectious Diseases 22 (8) (2016) 1519-1520 - Santimaleeworagun, W, Samret, W, Preechachuawong, P, ANUSAK KERDSIN, Jitwasinkul, T, "EMERGENCE OF CO-CARBAPENEMASE GENES, BLA(OXA23), BLA(VIM) AND BLA(NDM) IN CARBAPENEM-RESISTANT ACINETOBACTER BAUMANNII CLINICAL ISOLATES", SOUTHEAST ASIAN JOURNAL OF TROPICAL MEDICINE AND PUBLIC HEALTH 47 (5) (2016) 1001-1007 - Santimaleeworagun, W., Samret, W., Preechachuawong, P., ANUSAK KERDSIN, Jitwasinkul, T., "Emergence of co-carbapenemase genes, BLAOXA23, BLAVIM AND BLANDM in carbapenem-resistant Acinetobacter Baumannii Clinical isolates", Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 47 (5) (2016) 1001-1007 - Rujirat Hatrongjit, ANUSAK KERDSIN, Marcelo Gottschalk, Shigeyuki Hamada, Kazunori Oishi, Yukihiko Akeda, "Development of a multiplex PCR assay to detect the major clonal complexes of Streptococcus suis relevant to human infection", Journal of Medical Microbiology 65 (5) (2016) 392-396 - Wireeya Chawjiraphan, Piengchan Sonthayanon, Phanita Chanket, Surachet Benjathummarak, ANUSAK KERDSIN, Thareerat Kalambhaheti, "MULTILOCUS SEQUENCE TYPING OF BRUCELLA ISOLATES FROM THAILAND", The Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 47 (6) (2016) 1-18 	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอนุศักดิ์ เกิดสิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
<p>- Wilasinee Srisanyong, Ratee Takhampunya, Thidarut Boonmars, ANUSAK KERDSIN, Fanan Suksawat, "Prevalence of Bartonella henselae, Bartonella clarridgeiae, and Bartonella vinsonii subsp. berkhoffii in pet cats from four provincial communities in Thailand", THAI JOURNAL OF VETERINARY MEDICINE 46 (4) (2016) 663-670</p> <p>- Dan Takeuchi, ANUSAK KERDSIN, Yukihiko Akeda, Piphat Chiranairadul, Phacharaphan Loetthong, Nutchada Tanburawong, Prasanee Areeratana, Panarat Puangmali, Kasean Khamisara, Wirasinee Pinyo, Rapeepun Anukul, Sutit Samerchea, Punpong Lekhalula, Tatsuya Nakayama, Kouji Yamamoto, Masayo Hirose, Shigeyuki Hamada, Surang Dejsirilert, Kazunori Oishi, "Impact of a Food Safety Campaign on Streptococcus suis Infection in Humans in Thailand", The American Journal of Tropical Medicine and Hygiene 96 (6) (2017) 1370-1377</p> <p>- Rujirat Hatrongjit, Yukihiko Akeda, Shigeyuki Hamada, Marcelo Gottschalk, ANUSAK KERDSIN, "Multiplex PCR for identification of six clinically relevant streptococci", Journal of Medical Microbiology 66 (-) (2017) 1590-1595</p> <p>- ANUSAK KERDSIN, Rujirat Hatrongjit, Shigeyuki Hamada, Yukihiko Akeda, Marcelo Gottschalk, "Development of a multiplex PCR for identification of Beta-hemolytic streptococci relevant to human infections and serotype distribution of invasive Streptococcus agalactiae in Thailand", Molecular and Cellular Probes 36 (-) (2017) 10-14</p> <p>- ANUSAK KERDSIN, Rujirat Hatrongjit, Marcelo Gottschalk, Dan Takeuchi, Shigeyuki Hamada, Yukihiko Akeda, Kazunori Oishi, "Emergence of Streptococcus suis serotype 9 infection in humans", Journal of Microbiology, Immunology and Infection 50 (-) (2017) 545-546</p> <p>- Khurawan Kumkrong, Phanita Chankate, Wittawat Tonyoung, Apiradee Intarapuk, ANUSAK KERDSIN, Thareerat Kalambaheti, "Multiple-locus variable-number tandem repeat analysis of brucella isolates from Thailand", Southeast Asian Journal of Tropical Medicine and Public Health 48 (1) (2017) 124-142</p> <p>- Wantana Paveenkittiporn, ANUSAK KERDSIN, Sukanya Chokngam, Charatdao Bunthi, Somchai Sangkitporn, Christopher J Gregory, "Emergence of plasmid-mediated colistin resistance and New Delhi metallo-beta-lactamase genes in extensively drug-resistant Escherichia coli isolated from a patient in Thailand", Diagnostic Microbiology and Infectious Disease 87 (2) (2017) 157-159</p> <p>- Rujirat Hatrongjit, ANUSAK KERDSIN, Yukihiko Akeda, Shigeyuki Hamada, "Detection of plasmid-mediated colistin-resistant and carbapenem-resistant genes by multiplex PCR", MethodsX 5 (-) (2018) 532-536</p> <p>- ANUSAK KERDSIN, Yukihiko Akeda, Dan Takeuchi, Surang Dejsirilert, Marcelo Gottschalk, Kazunori Oishi, "Genotypic diversity of Streptococcus suis strains isolated from humans in Thailand", European Journal of Clinical Microbiology & Infectious Diseases 37 (5) (2018) 917-925</p> <p>- Han Zheng, Pengchen Du, Xiaotong Qiu, ANUSAK KERDSIN, David Roy, Xuemei Bai, Jianguo Xu, Ana I Vela, Marcelo Gottschalk, "Genomic comparisons of Streptococcus suis serotype 9 strains recovered from diseased pigs in Spain and Canada", Veterinary Research 49 (1) (2018) 1-13</p> <p>- Atcharaporn Kidchana, Nattakan Meekhanon, Rujirat Hatrongjit, Marcelo Gottschalk, ANUSAK KERDSIN, "Application of random amplified polymorphism DNA and 16S-23S rDNA intergenic spacer polymerase chain reaction-restriction fragment length polymorphism to predict major Streptococcus suis clonal complexes isolated from humans and pigs", Molecular and Cellular Probes 43 (-) (2019) 34-39</p> <p>- Piyarat Suntarattiwong, Kunlayanut Kanjanabura, Thanawan Laopipattana, ANUSAK KERDSIN, Wantana Paveenkittiporn, Tawee Chotpitayasunondh, "Pertussis surveillance in a children hospital in Bangkok, Thailand", International Journal of Infectious Diseases 81 (-) (2019) 43-45</p> <p>- Reiko Shimbashi, Bin Chang, Yoshinari Tanabe, Hiroaki Takeda, Hiroshi Watanabe, Tetsuya Kubota, Kei Kasahara, Kengo Oshima, Junichiro Nishi, Takaya Maruyama, Koji Kurokawa, Jiro Fujita, Tatsuki Ikuse, Yuki Kinjo, Motoi Suzuki, ANUSAK KERDSIN, Tomoe Shimada, Munehisa Fukusumi, Keiko Tanaka-Taya, Tamano Matsui, Tomimasa Sunagawa, Makoto Ohnishi, Kazunori Oishi, "Epidemiological and clinical features of invasive pneumococcal disease caused by serotype 12F in adults, Japan", PLOS One 14 (2) (2019) e0212418--</p> <p>- Bunthi, C, Baggett, HC, Gregory, CJ, Thamthitawat, S, Yingyong, T, Paveenkittiporn, W, ANUSAK KERDSIN, Chittaganpitch, M, Ruangchira-Urai, R, Akarasewi, P, Ungchusak, K, "Enhanced surveillance for severe pneumonia, Thailand 2010-2015", BMC PUBLIC HEALTH 19 (2019)</p> <p>- Rhodes, J, Jorakate, P, Makprasert, S, Sangwichian, O, Kaewpan, A, Akarachotpong, T, Srisaengchai, P, Thamthitawat, S, Khemla, S, Yuenprakhon, S, Paveenkittiporn, W, ANUSAK KERDSIN, Whistler, T, Baggett, HC, Gregory, CJ, "Population-based bloodstream infection surveillance in rural Thailand, 2007-2014", BMC PUBLIC HEALTH 19 (2019)</p> <p>- Norihisa Yamamoto, Shigeto Hamaguchi, Yukihiko Akeda, Pitak Santanirand, Narong Chaihongsa, Suntariya Sirichot, Suwichak Chiaranaicharoen, Hideharu Hagiya, Kouji Yamamoto, Kazuhisa Okada, ANUSAK KERDSIN, Kazunori Tomono, Hisao Yoshida, Shigeyuki Hamada, Kazunori Oishi, Kumthorn Malathum, "Rapid screening and early precautions for carbapenem-resistant Acinetobacter baumannii carriers decreased nosocomial transmission in hospital settings: a quasi-experimental study", Antimicrobial Resistance & Infection Control 8 (8) (2019) 110</p> <p>- Paveenkittiporn, W., Sripakdee, S., Koobkratok, O., Sangkitporn, S., ANUSAK KERDSIN, "Molecular epidemiology and antimicrobial susceptibility of outbreak-associated Corynebacterium diphtheriae in Thailand, 2012", Infection, Genetics and Evolution 75 (-) (2019)</p> <p>- ANUSAK KERDSIN, Saowarat Deekae, Sunee Chayangsu, Rujirat Hatrongjit, Peechanika Chopjitt, Dan Takeuchi, Yukihiko Akeda, Kazunori Tomono, Shigeyuki Hamada, "Genomic characterization of an emerging blaKPC-2 carrying Enterobacteriaceae clinical isolates in Thailand", Scientific Reports 9 (-) (2019) 1-18521-7-18521</p> <p>- ANUSAK KERDSIN, Dan Takeuchi, Aniroot Nuangmek, Yukihiko Akeda, Marcelo Gottschalk, Kazunori Oishi, "Genotypic Comparison between Streptococcus suis Isolated from Pigs and Humans in Thailand.", Pathogens 9 (1) (2020) 1-8</p> <p>- Rujirat Hatrongjit, Nahuel Fittipaldi, Marcelo Gottschalk, ANUSAK KERDSIN, "Tools for Molecular Epidemiology of Streptococcus suis", Pathogens 9 (2) (2020) 81(1-10)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นายอนุศักดิ์ เกิดสิน	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาอนามัยชุมชน คณะสาธารณสุขศาสตร์
- Paveenkittiporn, W, Ratchadaporn Ungcharoen, ANUSAK KERDSIN, "Streptococcus agalactiae infections and clinical relevance in adults, Thailand", DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE 97 (1) (2020)	
บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ	
ระดับชาติ	
- ชวลิต อุตระมาตย์, วรณพร พึ่งวร, สมบูรณ์ กุดนอก, ศักดิ์ชัย แก้วมณี, ANUSAK KERDSIN, Anavin Phattharaphakinworakun, "A Retrospective Study of Bacterial Meningitis in Sakon Nakhon Hospital During 2013 - 2016", งานประชุมวิชาการระดับชาติครั้งที่ 5 และนานาชาติครั้งที่ 1 "นวัตกรรมและเทคโนโลยีเพื่อคุณภาพชีวิตและสังคมที่ยั่งยืน" (2017)	
ระดับนานาชาติ	
- WUTTIPHONG PHADEEKUL, WARINMAD KEDTHONGMA, ANUSAK KERDSIN, SRIWIPA CHUANGCHAIYA, "Expectations and Patterns of Teaching on the Master Degree of Public Health Programs (MPH), Kasetsart University Chalermphrakiat Sakon Nakhon Province Campus(KUcsc.)", The 1st Nontri International Conference : 26 November 2017 Kasetsart University, Chalermphrakiat Sakon Nakhon Province Campus, Thailand (2017)	
- Rujirat Hatrongjit, ANUSAK KERDSIN, "Prediction of clonal complexes of S. suis by PCR", 4th International Workshop on Streptococcus suis (2019)	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์	
- รางวัลนวัตกรรม สิ่งประดิษฐ์ หรือ ผลงานวิจัยที่เกิดประโยชน์ต่อชุมชน สังคม ท้องถิ่น ประจำปี 2562 เรื่อง "ชุดทดสอบ Coli 2 in 1 เพื่อตรวจหาเชื้อแบคทีเรียโคลิฟอร์มและแบคทีเรีย Escherichia coli ในชุดทดสอบเดียว" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ วิทยาเขตเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดสกลนคร	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2556 - 2 ตุลาคม 2563