

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริณญา มีระอนันต์ชัย ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ก.พ. 2567 - ม.ค. 2571 รองหัวหน้าฝ่ายวิจัยและวิเทศสัมพันธ์ภาควิชาสถิติ คณะวิทยาศาสตร์	
การศึกษา Ph.D (Biostatistics and Database), University of New South Wales, Australia, 2561 Master of Economics, Chulalongkorn University, ไทย, 2552 Master of Science (Statistics), Kasetsart University, ไทย, 2551 Bachelor of Science (Statistics), Thammasart University, ไทย, 2547	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ Biostatistics, Advanced regression analysis, Applied longitudinal analysis, Statistical modelling	
งานสอน Applied Statistics Clinical Trial Biostatistics Investment Statistics Life Actuarial Statistics Life Insurance Statistics Mathematical Statistics I Medical Statistics Principle of Epidemiology Principles of Epidemiology Principles of Statistics Regression Methods for Research Regression Modeling for Health Research Research Methods in Biomedical Data Science Seminar Statistical Project Survival Analysis	
โครงการวิจัย ปี 2565-2567 การประเมินผลของการเริ่มยาต้านเอชไอวีเพื่อการรักษาภายในวันเดียวกับการตรวจวินิจฉัย และการเริ่มยาต้านไวรัสโดยเร็วในผู้ที่ได้รับเชื้อเอชไอวีในประเทศไทย (ทุนพัฒนาศักยภาพในการทำงานวิจัยของอาจารย์รุ่นใหม่ ปี 2565) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานปลัดกระทรวงการอุดมศึกษา วิทยาศาสตร์ วิจัยและนวัตกรรม (สป.อว.)	
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
- Nittaya Phanuphak, Sirinya Teeraananchai, Rawiwan Hansudewechakul, Sivaporn Gatechompol, Kulkanya Chokephaibulkit, Hanh Le Dung Dang, Dan Ngoc Hanh Tran, Jullapong Achalapong, Nipat Teeratakulpisarn, Amphan Chalermchockcharoenkit, Manopchai Thamkhantho, Tippawan Pankam, Thida Singtoroj, Wichai Termrungruanglert, Surasith Chaithongwongwatthana, Stephen J. Kerr, Annette H. Sohn, "Incidence and persistence of high-risk anogenital human papillomavirus infection among female youth with and without perinatally acquired HIV infection: a 3-year observational cohort study.", Clinical Infectious Diseases 71 (8) (2019) E270-E280	
- Tavitiya Sudjaritruk, Sirinya Teeraananchai, Azar Kariminia, Keswadee Lapphra, Nagalingeswaran Kumarasamy, Moy S Fong, Rawiwan Hansudewechakul, Torsak Bunupuradah, Penh Sun Ly, Revathy A Nallusamy, Annette H Sohn, Virat Sirisanthana, "Impact of low-level viraemia on virological failure among Asian children with perinatally acquired HIV on first-line combination antiretroviral treatment: a multicentre, retrospective cohort study", Journal of the International AIDS Society 23 (7) (2020) e25550-1-11	
- Sirintip Sricharoenchai, Stephen J. Kerr, Sivaporn Gatechompol, Rawiwan Hansudewechakul, Dang Hanh Le Dung, Dan Ngoc Hanh Tran, Nipat Teeratakulpisarn, Amphan Chalermchockcharoenkit, Jullapong Achalapong, Sirinya Teeraananchai, Thida Singtoroj, Nittaya Phanuphak, Annette H. Sohn, Kulkanya Chokephaibulkit, "Prevalence of High-risk Nonavalent Vaccine-type Human Papillomavirus Infection Among Unvaccinated, Sexually Active Asian Female Adolescents With and Without Perinatally Acquired HIV Infection", THE PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL 39 (7) (2020) 615-619	
- Sirinya Teeraananchai, Kerr, S.J., Khananuraksa, P., Ruxrungtham, K., Puthanakit, T., "Rapid antiretroviral initiation among Thai youth living with HIV in the National AIDS programme in the era of treatment at any CD4 cell count: a national registry database study", Journal of the International AIDS Society 23 (S5) (2020) e25574	
- Sivaporn Gatechompol, Nipat Teeratakulpisarn, Orasri Wittawatmongkol, Sirinya Teeraananchai, Stephen J. Kerr, Amphan Chalermchockcharoenkit, Manopchai Thamkhantho, Thida Singtoroj, Nittaya Phanuphak, Annette H. Sohn, Kulkanya Chokephaibulkit, "Incidence, Persistence, and Factors Associated With HPV Infection Among Male Adolescents With and Without Perinatally Acquired HIV Infection", Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes 85 (5) (2020) 553-560	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริญญา มีระอนันต์ชัย ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชาสหดิค คณะวิทยาศาสตร์
<p>- Annette H. Sohn, Amphan Chalermchockcharoenkit, Sirinya Teeraananchai, Rawiwan Hansudewechakul, Sivaporn Gatechompol, Kulkanya Chokephaibulkit, Hanh Le Dung Dang, Dan Ngoc Hanh Tran, Jullapong Achalapong, Nipat Teeratakulpisarn, Manopchai Thamkhantho, Nittaya Phanuphak, Jintanat Ananworanich, Peter Reiss, Stephen J. Kerr, "Increased burden of concordant and sequential anogenital human papillomavirus infections among Asian young adult females with perinatally acquired HIV compared to HIV-negative peers", Sexually Transmitted Infections 48 (3) (2021) 200-205</p> <p>- Sirinya Teeraananchai, Law, M., Boettiger, D., Mata, N.D.L., Gupte, N., Chan, Y.-T.L., Pham, T.N., Chaiwarith, R., Ly, P.S., Chan, Y.-J., Kiertiburanakul, S., Khusuwan, S., Zhang, F., Yunihastuti, E., Kumarasamy, N., Pujari, S., Azwa, I., Somia, I.K.A., Tanuma, J., Ditangco, R., Choi, J.Y., Ng, O.T., Do, C.D., Gani, Y., Ross, J., Jiamsakul, A., the TREAT Asia HIV Observational Database (TAHOD) of IeDEA As, "Virological failure and treatment switch after ART initiation among people living with HIV with and without routine viral load monitoring in Asia", Journal of the International AIDS Society 25 (8) (2022)</p> <p>- Feixue Wei, Marc T. Goodman, Ningshao Xia, Jun Zhang, Anna R. Giuliano, Gypsyamber D'Souza, Nancy A. Hessol, Maarten F. Schim van der Loeff, Jianghong Dai, Karin Neukam, Alexandra de Pokomandy, I. Mary Poynten, Ronald B. Geskus, Joaquin Burgos, Isabelle Etienney, Anna-Barbara Moscicki, Maria Gabriella Dona, Maura L. Gillison, Alan G. Nyiray, Rebecca G. Nowak, Evy Yunihastuti, Huachun Zou, Carmen Hidalgo-Tenorio, Nittaya Phanuphak, Jean-Michel Molina, Alice M. Schofield, Stephen Kerr, Song Fan, Yong Lu, Jason J. Ong, Admire T. Chikandiwa, Sirinya Teeraananchai, Nicola Squillace, Dorothy J. Wiley, Joel M. Palefsky, Damien Georges, Catharina J. Alberts, Gary M. Clifford, "Incidence and Clearance of Anal Human Papillomavirus Infection in 16 164 Individuals, According to Human Immunodeficiency Virus Status, Sex, and Male Sexuality: An International Pooled Analysis of 34 Longitudinal Studies", Clinical Infectious Diseases 76 (3) (2023) e692 -e701</p> <p>- Thida Singtoroj, Sirinya Teeraananchai, Kulkanya Chokephaibulkit, Nittaya Phanuphak, Sivaporn Gatechompol, Rawiwan Hansudewechakul, Hanh Le Dung Dang, Dan Ngoc Hanh Tran, Stephen Kerr, Annette H. Sohn, "Factors Associated with Morbidity and Mortality Among Sexually Active Asian Adolescents and Young Adults with Perinatally Acquired HIV", AIDS Research and Human Retroviruses - (-) (2023)</p> <p>- Sirinya Teeraananchai, Kerr, S.J., Ruxrungham, K., Khananuraksa, P., Puthanakit, T., "Long-term outcomes of rapid antiretroviral NNRTI-based initiation among Thai youth living with HIV: a national registry database study", Journal of the International AIDS Society 26 (3) (2023)</p> <p>- Sudsila, P., Sirinya Teeraananchai, Kiertiburanakul, S., Lertpiriyasuwart, C., Triamwichanon, R., Gatechompol, S., Putcharoen, O., Chetchotisakd, P., Avihingsanon, A., Kerr, S.J., Ruxrungham, K., "Treatment Outcomes After Switching to Second-Line Anti-Retroviral Therapy: Results From the Thai National Treatment Program", Journal of the International Association of Providers of AIDS Care 22 (-) (2023)</p> <p>- Pradthana Ounchanum, Jullapong Achalapong, Sirinya Teeraananchai, Sivaporn Gatechompol, Wanatpreeya Phongsamart, Kulkanya Chokephaibulkit, Dan Ngoc Hanh Tran, Hanh Le Dung Dang, Nipat Teeratakulpisarn, Amphan Chalermchockcharoenkit, Thida Singtoroj, Annette H. Sohn, Nittaya Phanuphak, "The effects of bivalent human papillomavirus (HPV) vaccination on high-risk anogenital HPV infection among sexually active female adolescents with and without perinatally acquired HIV", Sexual Health 21 (1) (2023)</p> <p>- Ounchanum, P., Aurpibul, L., Sirinya Teeraananchai, Lumbiganon, P., Songtaweesin, W.N., Sudjaritruk, T., Chokephaibulkit, K., Rungmaitree, S., Kosalaraksa, P., Suwanlerk, T., Ross, J.L., Sohn, A.H., Puthanakit, T., "High mortality in adolescents and young adults with perinatally-acquired HIV in Thailand during the transition to adulthood", AIDS Care - Psychological and Socio-Medical Aspects of AIDS/HIV 36 (7) (2024) 964-973</p> <p>- Buddhanoy, A., Anugulruengkitt, S., Sirinya Teeraananchai, Puthanakit, T., Chaithongwongwatthana, S., "Birth Outcomes and Retention in Care among HIV-Exposed Infants at a Tertiary Care Hospital in Thailand", Journal of the Medical Association of Thailand 107 (2) (2024) 128-134</p> <p>- Jeremy L. Ross, Sirinya Teeraananchai, Anchalee Avihingsanon, Man Po Lee, Rossana Ditangco, Reena Rajasuriar, Jung Ho Kim, Sivaporn Gatechompol, Iris Chan, Maria Isabel Echanis Melgar, Meng Li Chong, Awachana Jiamsakul, Annette H. Sohn, Matthew Law, Jun Yong Choi, Y.T. Chan, S.M. Au, S. Na, J.M. Kim, I. Azwa, J.Y. Ong, E.S. Gomez, C. Padungpol, J. Jamthong, S. Thammasala, S. Phonphithak, P. Chaiyahong, B. Petersen, C. Chansilpa, M.G. Law, "Depression, Substance Use, and Factors Associated with Sexual Risk Behaviors among Adults Living with HIV in the Asia-Pacific Region", Journal of Acquired Immune Deficiency Syndromes 95 (5) (2024) 421-428</p> <p>- Sirinya Teeraananchai, Boettiger, D.C., Lertpiriyasuwart, C., Triamwichanon, R., Benjarattanaporn, P., Phanuphak, N., "The impact of same-day and rapid ART initiation under the Universal Health Coverage programme on HIV outcomes in Thailand: a retrospective real-life cohort study", Journal of the International AIDS Society 28 (1) (2025)</p>	
บทความรับผิดชอบในการประชุมวิชาการ	
ระดับนานาชาติ	
<p>- Sirinya Teeraananchai, Kurr, S., Ruxrungham, K., Khananuraksa, P., Pathanakit, T., "Rapid antiretroviral NNRTI-based initiation among youth living with HIV outcomes in the National AIDS program in Thailand", International Workshop on HIV Pediatrics 2021, virtual conference (2021)</p>	
รางวัลประกาศเกียรติคุณ/เชิดชูเกียรติการวิจัย	
<p>- เกียรตินิบัตรผู้มีผลงานวิจัยระดับนานาชาติ ประจำปี 2563 จาก คณะวิทยาศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2562 - 17 เมษายน 2568