



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล (ไทย): ศรีอรุณ เอี่ยมจันทร์

ชื่อ-นามสกุล (อังกฤษ): Sri-arun lamjan

ที่อยู่สำหรับติดต่อ

คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

169 ถนนลงหาดบางแสน ตำบลแสนสุข อำเภอเมือง จังหวัดชลบุรี 20131

เบอร์โทรศัพท์: 038-103168, 080-2242619

E-mail: sriarun.ia@go.buu.ac.th

ประวัติการศึกษา

ปี พ.ศ. ที่จบ	คุณวุฒิ	สาขาวิชา	สถานศึกษา
2562	ปร.ด.	กายวิภาคศาสตร์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
2555	วท.บ.	วิทยาศาสตร์การแพทย์	มหาวิทยาลัยนเรศวร
2555	น.บ.	นิติศาสตร์	มหาวิทยาลัยนเรศวร

ประวัติการทำงาน

ปี พ.ศ.	ตำแหน่ง	สถานที่ทำงาน
2562-ปัจจุบัน	อาจารย์	คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา

สาขาที่มีความชำนาญ

Neurobiology of addiction, drug-induced psychosis, neurotransmitter system, neuropathic pain, major depressive disorder, genetic polymorphism

HARMONY



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

รางวัล / ทุน ที่เคยได้รับ

ปี พ.ศ.	ชื่อรางวัล / ทุน
20 กันยายน 2562-19 กันยายน 2563	ได้รับทุนอุดหนุนการวิจัย ประเภทเงินรายได้ส่วนงาน ประจำปีงบประมาณ 2562 คณะสหเวชศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา จำนวน 150,000 บาท สำหรับการทำวิจัยในหัวข้อเรื่อง ความสัมพันธ์ของการเกิดยีน โพลิมอร์ฟิซึมของยีน BDNF และ GRIA3 ต่อความไวในการเกิดโรคซึมเศร้าในประชากรไทย
2555-2562	ได้รับทุนโครงการปริญญาเอกกาญจนาภิเษก คปก. (รุ่น 13) จากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย ใน การศึกษาระดับปริญญาเอก
24-26 กรกฎาคม 2561	ได้รับรางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงานประเภทโปสเตอร์ (First prize poster winner award) ณ งานประชุมวิชาการต่างประเทศ เรื่อง “Genetic and epigenetic profiles of BDNF gene are associated with METH dependence and METH-dependent psychosis”. ณ งานประชุมวิชาการต่างประเทศ The 5th International Anatomical Sciences and cell biology conference (IASCBC), P2, Berjaya University, Kuala Lumpur, Malaysia. 24-26 July, 2018
กรกฎาคม 2561	ได้รับทุนสนับสนุนจากสมาคมกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย (Travel grant from Association of Anatomy Thailand) ในการนำ poster ไปเสนอผลงาน ณ งานประชุม 5th international Anatomical Science and Cell biology conference, วันที่ 24-26 กรกฎาคม , 2061. Berjaya University, Kuala Lumpur, ประเทศมาเลเซีย
15 ธันวาคม 2560	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ การนำเสนอผลงานประเภทโปสเตอร์ (Second prize poster presentation award) เรื่อง “Increase in DNA methylation of the parvalbumin gene in a rat model of methamphetamine dependence” ในการจัดประชุม Annual BMRC/MERI (Biomolecular Sciences Research Centre/Material and Engineering Research Institute) poster winter event, P42, Hallam Hall, Sheffield Hallam University, Sheffield, UK. 15 December, 2017
มิถุนายน 2559- มิถุนายน 2560	ได้รับทุน Newton Fund for scholar programme 2016/2017 (June 2017-June 2018) สำหรับการทำวิจัยที่ประเทศอังกฤษ เป็นเวลา 1 ปี ซึ่งร่วมสนับสนุนกับโครงการ ปริญญาเอกกาญจนาภิเษก (cofounding with RGJ and British council). Biomolecular Sciences Research Centre (BMRC), ณ Sheffield Hallam University, Sheffield, UK, S1 1WB (Visiting PhD student)
23-27 พฤษภาคม 2559	ได้รับรางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงานประเภทโปสเตอร์ (First prize poster winner award) เรื่อง “GRIA3 Gene Polymorphism (rs502434) is Associated with



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

ปี พ.ศ.	ชื่อรางวัล / ทุน
	Methamphetamine Dependence in Male Thai Population” ACMC11-MST33-AAT39 (11st Asia-Pacific of the Microscopy Conference/33rd Microscopy Society/39th Anatomy Association of Thailand Annual Conference), PA 24, Phuket, Thailand. 23-27 May, 2016
4-7 กรกฎาคม 2559	ได้รับทุนสนับสนุนให้เข้าร่วม International Brain Research Organization (IBRO) IBRO/APRC Associate School of neuroscience 2016. July 4-7, 2016. Naresuan University, Phitsanulok, Thailand.
29-30 เมษายน 2558	ได้รับรางวัลรองชนะเลิศ การนำเสนอผลงานวิชาการแบบปากเปล่า (Second prize oral presentation award) ในหัวข้อ “Association study of BDNF genetic polymorphism (rs6265) with methamphetamine dependence and cognitive impairment in the Thai population” Medical Science Academic Annual Meeting, 2015 (MSAAM, 2015), Naresuan University, Phitsanulok, Thailand. 29-30 April, 2015.
24 สิงหาคม – 3 กันยายน 2557	ได้รับคัดเลือกและทุนสนับสนุน ในการเดินทางไปศึกษาดูงานต่างประเทศ ในโครงการ Boosting research potential batch II supporting by DAAD for visiting faculty Allied Health Sciences and faculty of Medicine, Tubingen University. August 24th- September 3rd, 2014, Tubingen University, Germany.
2555	ได้รับรางวัลชนะเลิศ การนำเสนอผลงานแบบปากเปล่า (Best oral presentation award) ระดับปริญญาตรี ในหัวข้อ “Effects of Retrofractum Vahl on the alteration of spinal cord astroglia in a rat model of neuropathic pain”, Medical Science Academic Annual Meeting (MSAAM) 2012, Naresuan University, Phitsanulok, Thailand. (Undergrad student level)

ผลงานตีพิมพ์วารสาร

1. Nudmamud-Thanoi S., **Iamjan S.A.**, Kerdсан-Phusan W., & Thanoi S. (2019). Pharmacogenetics of drug dependence: polymorphisms of genes involved in glutamate neurotransmission. *Neuroscience Letter*, S0304-3940(19) 30146-6. doi: 10.1016/j.neulet.2019.02.046.



FACULTY OF ALLIED HEALTH SCIENCES BURAPHA UNIVERSITY

2. Janthueng, P., **lamjan, S.**, Thanoi, S., & Nudmamud-Thanoi, S. (2018). Histological assessment of liver cell in Methamphetamine-induced rats. *Chulalongkorn Medical Journal*, 62(3): pp. 555-564.
3. Ritsayong, O., **lamjan, S.**, Roytrakul S., Thanoi, S., & Nudmamud-Thanoi, S. (2018). Proteomics analysis of protein responding to methamphetamine addiction in rat cerebellum. *Chulalongkorn Medical Journal*, 62(3): 511-524.
4. **lamjan, S. A.**, Thanoi, S., Watiktinkorn, P., Reynolds, G. P., & Nudmamud-Thanoi, S. (2018). Genetic variation of GRIA3 gene is associated with vulnerability to methamphetamine dependence and its associated psychosis. *Journal of Psychopharmacology*, 32(3), 309–315. (IF= 4.179)
5. **lamjan, S. A.**, Thanoi, S., Watiktinkorn, P., Nudmamud-Thanoi, S., & Reynolds, G. P. (2015). BDNF (Val66Met) genetic polymorphism is associated with vulnerability for methamphetamine dependence. *Pharmacogenomics*, 16(14), 1541-1545. (IF= 2.302 (2017))

ผลงานอนุสิทธิบัตร / นวัตกรรม

HARMONY