



ดร. ศรัล ขุนวิทย์ยา

ข้อมูลส่วนตัว

ที่อยู่

สถาบันแห่งชาติเพื่อการพัฒนาเด็กและ
ครอบครัว มหาวิทยาลัยมหิดล
999 ถนนพุทธมณฑล สาย 4 ต.ศาลายา
อ.พุทธมณฑล นครปฐม 73170

หมายเลขโทรศัพท์

02-4410602-8 ต่อ 1416

อีเมล

sarun.kun@mahidol.ac.th

ประวัติการศึกษา

2556	ปริญญาเอก ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยมหิดล
2544	ปริญญาโท วิทยาศาสตร์มหาบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
2538	ปริญญาตรี วิทยาศาสตร์บัณฑิต (เทคนิคการแพทย์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่





สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

ชีวการแพทย์สารสนเทศ (Biomedical Informatics)

งานวิจัยเหมืองข้อมูล (Data Mining)

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ

หัวหน้าโครงการวิจัย

1. ความสัมพันธ์ของการคิดเชิงบริหารและภาวะโรคอ้วนกับผลสัมฤทธิ์ทางการศึกษาในเด็กวัยเรียน

ผู้ร่วมวิจัย

1. โครงการพัฒนากลไกทางวิชาการเพื่อสนับสนุนงานสร้างเสริมสุขภาพขององค์กร (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ปี พ.ศ. 2556)

2. ความสัมพันธ์ของความอ้วน พัฒนาการด้านเชาวน์ปัญญา อารมณ์ และความมุ่งมั่นอดทนในเด็กวัยเรียน (ทุนงบประมาณปี พ.ศ. 2557)

งานวิจัยที่เกี่ยวข้องทำเสร็จ

1. รายงานวิจัยฉบับสมบูรณ์ โครงการวิจัยความสัมพันธ์ของความอ้วน พัฒนาการด้านเชาวน์ปัญญา อารมณ์ และความมุ่งมั่นอดทนในเด็กวัยเรียน (ทุนงบประมาณปี พ.ศ. 2557)

2. **ศรัล ขุนวิทยา** และ **ลลิตา มาไพศาลทรัพย์** การออกแบบการฝึกอบรมในการขับเคลื่อนองค์กรสุขภาพ โครงการพัฒนากลไกทางวิชาการเพื่อสนับสนุนงานสร้างเสริมสุขภาพขององค์กร; 2557 (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ปี 2556)

3. **ศรัล ขุนวิทยา** เส้นทางการพัฒนาองค์กรแห่งความสุข โครงการพัฒนากลไกทางวิชาการเพื่อสนับสนุนงานสร้างเสริมสุขภาพ; 2557 (สำนักงานกองทุนสนับสนุนการสร้างเสริมสุขภาพ ปี พ.ศ. 2556)

4. **Sarun Kunwittaya**, Lertyot Treeratanapiboon, Apapan Srisarin, Chartchalerm Isarankura-Na-Ayudhya, Virapong Prachayasittikul. IN VITRO STUDY OF PARASITE ELIMINATION AND ENDOTHELIAL PROTECTION BY CURCUMIN:ADJUNCTIVE THERAPY FOR CEREBRAL MALARIA. EXCLI Journal 2014;13:287-299

5. Rungpiyada Tipyasang, **Sarun Kunwittaya**, Sujira Mukda, Nittaya J Kotchabhakdi, Naiphinich Kotchabhakdi. ENRICHED ENVIRONMENT ATTENUATES CHANGES IN WATER-MAZE PERFORMANCE AND BDNF LEVEL CAUSED BY PRENATAL ALCOHOL EXPOSURE. EXCLI Journal 2014;13:536-54

6. **Sarun Kunwittaya**, Chanin Nantasenamat, Lertyot Treeratanapiboon, Apapan Srisarin, Chartchalerm Isarankura-Na-Ayudhya, Virapong Prachayasittikul. Influence of logBB cut-off on the prediction of blood-brain barrier permeability. Biomedical and Applied Technology Journal 1 (2013) 16-34





งานวิจัยที่กำลังดำเนินการอยู่

1. การศึกษาภาวะน้ำหนักเกินและโรคอ้วนต่อกระบวนการคิดขั้นสูงในวัยทำงาน
(ทุนงบประมาณ ปี พ.ศ. 2560)

