

แบบประวัติ ประสบการณ์ และผลงาน

1. ชื่อ-สกุล ศราวุธ ปาลีโภชน์
2. วัน เดือน ปี เกิด 11 มีนาคม 2527
3. สถานที่ทำงาน
สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
222 ตำบลไทยบุรี อำเภอท่าศาลา จังหวัดนครศรีธรรมราช
โทร 075 672873, 075 672801-6
แฟกซ์ 075 672807 มือถือ: 093-767-6518
4. อีเมล sarawoot.pa@wu.ac.th, spalipoch@hotmail.com

5. ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษา
ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต (พยาบาลศาสตรบัณฑิต)	2554	มหาวิทยาลัยมหิดล
วิทยาศาสตรบัณฑิต (เทคนิคการแพทย์) (เกียรตินิยมอันดับหนึ่ง)	2549	มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

6. ประวัติการทำงาน

ตำแหน่งทางวิชาการ

- 8 มิถุนายน 2560-ปัจจุบัน รองศาสตราจารย์ สาขาพยาบาลศาสตรบัณฑิต สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 6 มกราคม 2557- ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาพยาบาลศาสตรบัณฑิต สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 7 มิถุนายน 2560 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 4 มกราคม 2555- อาจารย์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 5 มกราคม 2557

ตำแหน่งบริหาร

- 15 พฤศจิกายน 2562-ปัจจุบัน รักษาการแทนผู้อำนวยการอาศรมวัฒนธรรมวลัยลักษณ์
- 24 ธันวาคม 2560-ปัจจุบัน รองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 9 พฤศจิกายน 2560 รักษาการแทนรองอธิการบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
- 11 กันยายน 2560- ผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

8 พฤศจิกายน 2560

24 มีนาคม 2560-

รักษาการแทนผู้อำนวยการศูนย์บริการวิชาการ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

10 กันยายน 2560

14 กรกฎาคม 2559-

รักษาการแทนผู้อำนวยการสถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

23 มีนาคม 2560

7. ประวัติด้านอื่นๆ

พ.ศ.2561-ปัจจุบัน

นายกสโมสรมหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2560-ปัจจุบัน

กองบรรณาธิการวารสารมหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์

พ.ศ.2559-2562

เลขานุการสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2559-2560

คณะกรรมการสโมสรวลัยลักษณ์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2559

บรรณาธิการหนังสือครบรอบ 10 ปี สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2558-2559

หัวหน้ากลุ่มวิจัยพยาธิชีววิทยาของเซลล์และเนื้อเยื่อ

พ.ศ.2557-2562

Editor in Health Sciences ของวารสาร Walailak Journal of Science and Technology

พ.ศ.2557-2559

คณะกรรมการจรรยาบรรณการใช้สัตว์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2557-2558

คณะกรรมการสมาคมศิษย์เก่ามหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2557

บรรณาธิการจุลสารวิทยาศาสตร์การแพทย์ สำนักวิชาแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ ปีที่ 1 ฉบับที่ 1

พ.ศ.2556-2558

คณะกรรมการสอบสัมภาษณ์และทดสอบสุขภาพจิต เพื่อการคัดเลือกบุคคลเข้าศึกษา
ในสำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

พ.ศ.2555-2558

คณะกรรมการประกันคุณภาพการศึกษาและบริหารความเสี่ยง สำนักวิชาแพทยศาสตร์
มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์

8. ความสนใจ/เชี่ยวชาญ

- Toxicological pathology
- Oxidative stress and natural products-derived antioxidant prevention

9. ทูนิวิจัย

ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมวิจัย	แหล่งทุน	ระยะเวลา
1. การสร้างความมั่นคงทางอาชีพในพื้นที่ลุ่มน้ำปากพนัง จังหวัดนครศรีธรรมราช	ชิตณรงค์ ศิริสถิตย์กุล	1. ศราวุธ ปาลีโภชน์ 2. ปิ่นเพชร ภักดีณรงค์ 3. รัชฎา คชแสงสันต์ 4. สุจินดา ย่องจีน	สำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย (สกว.)	01/02/2560-31/05/2561
2. ผลของสารสกัดจากใบรางจืดในการต้านภาวะเครียดออกซิเดชัน การอักเสบและการตายแบบอะพอพโทซิสในตับหนูแรทที่บาดเจ็บจากแอลกอฮอล์	ศราวุธ ปาลีโภชน์	1. ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์ 2. ผานิตย์ คุ่มอิน 3. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ 4. นพรัตน์ พุทธกาล	งบประมาณแผ่นดิน	15/10/2558-14/10/2560
3. การเปลี่ยนแปลงทางเนื้อเยื่อวิทยาของเซลล์ลำจุนประสาทและการแสดงออกของตัวขนส่งกลูตาเมตในหนูที่มีเลือดไปเลี้ยงสมองลดลงเรื้อรัง	ผานิตย์ คุ่มอิน	1. ศราวุธ ปาลีโภชน์ 2. อัมพร สัตยาคม 3. ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์	งบประมาณแผ่นดิน	15/10/2558-14/10/2560
4. ความชุกของการติดเชื้อหนองพยาธิและโปรโตซัวในลำไส้ในเด็กนักเรียนชั้นประถมศึกษาในเขตอำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช	ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์	1. ผานิตย์ คุ่มอิน 2. พรพรรณเพ็ญ วิริยเวชกุล 3. ชญานี เศรษฐปราโมทย์ 4. ขวัญนันท์ นันทวิสัย 5. สมโชค นงค์นวล 6. ศราวุธ ปาลีโภชน์	งบประมาณแผ่นดิน	15/10/2558-14/10/2560
5. บทบาทของ heme oxygenase-1 ในการต้านภาวะเครียดออกซิเดชันที่อาศัยเอนไซม์ NADPH oxidase ในภาวะไขมัน	ศราวุธ ปาลีโภชน์	1. ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์ 2. ผานิตย์ คุ่มอิน	ม.วิจัยลักษณะ (เพิ่มขีดความสามารถนักวิจัย)	08/04/2557-07/04/2559

ชื่อโครงการวิจัย	หัวหน้าโครงการ	ผู้ร่วมวิจัย	แหล่งทุน	ระยะเวลา
พอกตับจากแอลกอฮอล์ในหนูขาวเพศผู้				
6. การศึกษาการแสดงออกของ kidney injury molecule-1 (KIM-1) สำหรับเป็นตัวชี้วัดเพื่อตรวจสอบการบาดเจ็บของท่อไตส่วนต้นในภาวะไตวายเฉียบพลันด้วยโรคมาลาเรียฟาลซิพารัมชนิดรุนแรง	ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์	1. พรณเพ็ญ วิริยเวชกุล 2. นนทพรณ ผาสุข 3. ศราวุธ ปาลีโภชน์ 4. ผานิตย์ คุ่มอิน	โครงการส่งเสริมการวิจัยในสถาบันอุดมศึกษา (HERP)	01/10/2557-30/09/2558
7. ผลของเซฟไตรอะโซนต่อการแสดงออกของ inflammatory cytokine และ oxidative status ในหนูที่มีเลือดไปเลี้ยงสมองลดลงเรื้อรัง	ผานิตย์ คุ่มอิน	1. ศราวุธ ปาลีโภชน์ 2. นิรมล ศิริปรกรณ์วงศ์ 3. ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์	ม.วลัยลักษณ์ (เพิ่มขีดความสามารถนักวิจัย)	30/01/2557-29/01/2559
8. การศึกษาการตายและกลไกส่งสัญญาณการตายของเซลล์ในเนื้อเยื่อปอดของผู้ป่วยโรคมมาลาเรียฟาลซิพารัมชนิดรุนแรง	ชูชาติ พันธุ์สวัสดิ์	1. พรณเพ็ญ วิริยเวชกุล 2. ศราวุธ ปาลีโภชน์	ม.วลัยลักษณ์ (เพิ่มขีดความสามารถนักวิจัย)	21/01/2556 - 20/01/2558
9. บทบาทของ curcumin และวิตามิน อี ในการป้องกันความเป็นพิษต่อไตของหนูที่ถูกกระตุ้นโดย cisplatin	ศราวุธ ปาลีโภชน์	1. ดุษฎี ชินนาพันธ์ 2. ประสิทธิ์ สุวรรณเลิศ	ม.วลัยลักษณ์ (เพิ่มขีดความสามารถนักวิจัย)	23/07/2555-22/07/2557

10. ผลงานวิจัย

พ.ศ.2563

1. Koomhin P, Sattayakhom A, Chandharakool S, Sinlapasorn J, Suanjan S, Palipoch S, Na-ek P, Punsawad C, Matan N. Michelia Essential oil inhalation increases fast alpha wave activity. *Scientia Pharmaceutica*. 2020; 88(2): 23.
2. Rodboon T, Palipoch S, Okada S, Charoenchon N, Nakornpakdee Y, Suwannalert P. Oxyresveratrol inhibits cellular tyrosinase-related oxidative stress-induced melanogenesis in B16 melanoma cells. *Journal of Applied Pharmaceutical Science* 2020; 10(04): 008-013.

พ.ศ.2562

1. Palipoch S, Koomhin P, Punsawad C, Suwannalert P. Effect of aqueous leaf extract of *Thunbergia laurifolia* on alcohol- induced liver injury in rats. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*. 2019; 18(4): 823-828.

พ.ศ.2561

1. Punsawad C, Phasuk N, Bunratsami S, Thongtup K, Viriyavejakul P, Palipoch S, Koomhin P, Nongnau S. Prevalence of intestinal parasitic infections and associated risk factors for hookworm infections among primary school children in rural areas of Nakhon Si Thammarat, southern Thailand. *BMC Public Health*. 2018; 18(1): 1118.
2. Aimvijarn P, Palipoch S, Okada S, Suwannalert P. Thai water lily extract induces B16 melanoma cell apoptosis and inhibits cellular invasion through the role of cellular oxidants. *Asian Pacific Journal of Cancer Prevention*. 2018; 19(1): 149-153.

พ.ศ.2560

1. Koomhin P, Palipoch S, Punsawad C, Na-Ek P, Sattayakhom A, Suwannalert P. Effect of a heme oxygenase-1 inducer on NADPH oxidase expression in alcohol-induced liver injury in male Wistar rats. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*. 2017; 16: 1039-1044.
2. Chinnapun D, Palipoch S. Isolation, expression, and characterization of the serine protease inhibitor gene (600Hbpi) from *Hevea brasiliensis* leaves, RRIM600 cultivar. *Plant Omics Journal*. 2017; 10 (3): 134-137.

พ.ศ.2559

1. Koomhin P, Punsawad C, Suwannalert P, Palipoch S. Heme oxygenase-1 alleviates alcoholic liver steatosis: histopathological study. *Journal of Toxicologic Pathology*. 2016; 29: 7-15.
2. Chinnapun D, Palipoch S, Hongphruk H. Cloning and characterization of a putative gene encoding serine protease inhibitor (251Hbpi) with antifungal activity against *Trichophyton rubrum* from *Hevea brasiliensis* leaves. *Plant Omics Journal*. 2016; 9: 142-148.

พ.ศ.2558

1. Palipoch S, Koomhin P. Oxidative stress-associated pathology: A review. *Sains Malaysiana*. 2015; 44: 1441-1451.
2. Punsawad C, Viriyavejakul P, Setthapramote C, Palipoch S. Enhanced expression of Fas and FasL modulates apoptosis in the lungs of severe *P. falciparum* malaria patients with pulmonary edema. *International Journal of Clinical and Experimental Pathology*. 2015; 8: 10002-1001.

พ.ศ.2557

1. Palipoch S, Punsawad C, Koomhin P, Suwannalert P. Hepatoprotective effect of curcumin and alpha-tocopherol against cisplatin-induced oxidative stress. *BMC Complementary and Alternative Medicine*. 2014; 14: 111.

พ.ศ.2556

1. Palipoch S, Punsawad C, Chinnapun C, Suwannalert P. Amelioration of cisplatin-induced nephrotoxicity in rats by curcumin and α -tocopherol. *Tropical Journal of Pharmaceutical Research*. 2013; 12 (6): 973-979.
2. Palipoch S, Punsawad C. Biochemical and histological study of rat liver and kidney injury Induced by cisplatin. *Journal of Toxicologic Pathology* 2013; 26 (3): 293-299.
3. Palipoch S, Punsawad C, ChinnapunD, Suwannalert P. Histopathology of small intestine induced by cisplatin in male Wistar rats. *Walailak Journal of Science and Technology*. 2013; 10 (6): 657-663

4. **Palipoch S.** A review of oxidative stress in acute kidney injury: protective role of medicinal plants-derived antioxidants. African Journal of Traditional Complementary and Alternative Medicines. 2013; 10 (4): 88-93.
5. **Palipoch S,** Punsawad C, Suwannalert P. *Thunbergia laurifolia*, a new choice of natural antioxidant to prevent oxidative stress-related pathology: A review. Journal of Medicinal Plants Research 2013; 7 (12): 698-701.

พ.ศ.2554

1. **Palipoch S,** Jiraungkoorskul W, Tansatit T, Preyavichyapugdee N, Jaikua W, Kosai P. Protective efficiency of *Thunbergia laurifolia* leaf extract against lead (II) nitrate induced toxicity in *Oreochromis niloticus*. Journal of Medicinal Plants Research 2011; 5: 719-728.
2. **Palipoch S,** Jiraungkoorskul W, Tansatit T, Preyavichyapugdee N, Jaikua W, Kosai P. Effect of *Thunbergia laurifolia* (Linn) leaf extract dietary supplement against lead toxicity in Nile tilapia (*Oreochromis niloticus*). World Journal of Fish and Marine Sciences 2011; 3: 1-9.

11. บทความวิจัยที่นำเสนอในงานวิชาการ

พ.ศ.2558

1. **Palipoch S,** Koomhin P, Punsawad C, Na-Ek P, Sattayakom A, Suwannalert P. Heme oxygenase-1 alleviates alcoholic liver steatosis: histopathological study. The 7th Walailak Research Conference, Thailand. (Poster presentation)
2. Koomhin P, Punsawad C, **Palipoch S,** Khwanchuea R, Sattayakhom A. Pre-Trained Strategy Increases Morris Water Maze Task Ability. The 7th Walailak Research Conference, Thailand. (Poster presentation)
3. Punsawad C, **Palipoch S,** Koomhin P, Na-Ek P, Setthapramote C, Viriyavejakul P. Enhanced expression of Fas and FasL modulates apoptosis in the lungs of *Plasmodium falciparum* malaria patients with pulmonary edema. The 7th Walailak Research Conference, Thailand. (Poster presentation)

พ.ศ.2557

1. Punsawad C, Setthapramote C, Palipoch S, Viriyavejakul P. Apoptosis in alveolar epithelium of severe falciparum malaria with pulmonary edema. The 6th ASEAN Congress of Tropical Medicine and Parasitology (ACTMP). InterContinental Kuala Lumpur, Malaysia. (Oral presentation)
2. Koomhin P, Punsawad C, Palipoch S, Sattayakhom A, Khwanchuea R, Tapechum S. Effects of Ceftriaxone on White Matter Rarefaction in Chronic Cerebral Hypoperfused Rats. The 6th Walailak Research Conference, Thailand. (Poster presentation)
3. Punsawad C, Palipoch S, Koomhin P, Sattayakhom A, Setthapramote C, Viriyavejakul P. Histopathological changes and apoptosis in lung tissues of severe falciparum malaria with pulmonary edema. The 6th Walailak Research National Conference, Thailand. (Poster presentation)

พ.ศ.2552

1. Palipoch S, Jiraungkoorskul W, Tansatit T, Preyavichyapugdee N, Jaikua W, Kosai P. Evaluation of antioxidant properties in leaf extracts of Thai traditional herb, *Thunbergia laurifolia*. CHE-USDC CONGRESS II. Pattaya, Thailand. (Poster presentation)

12. โครงการบริการวิชาการ

พ.ศ.2560

1. ชื่อโครงการ: วิทยาลัยลักษณ์บูรณาการ ทำศาลาเมืองน่าอยู่

พ.ศ.2559

1. ชื่อโครงการ: เผยแพร่บริการวิชาการทางสื่อมวลชนรายการโทรทัศน์ "วิทยาลัย สู่สังคม" ปีงบประมาณ 2560
ชื่อกิจกรรม: ตอน สถาบันวิจัยและพัฒนา มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์
2. ชื่อโครงการ: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 3)
ชื่อกิจกรรม: กิจกรรมบริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 3) ครั้งที่ 1
ชื่อกิจกรรม: กิจกรรมบริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 3) ครั้งที่ 2
ชื่อกิจกรรม: กิจกรรมบริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 3) ครั้งที่ 3
3. ชื่อโครงการ: แอโรบิกผ้าขาวม้าลดความเสี่ยงโรคความดันโลหิตสูง

พ.ศ.2558

1. ชื่อโครงการ: เผยแพร่บริการวิชาการทางสื่อมวลชน รายการวิทยุ "วลัยลักษณ์ รักสุขภาพ" ปีงบประมาณ 2559
ชื่อกิจกรรม: ตอน การบริการวิชาการเพื่อสุขภาพชุมชนนบพิตำ
ชื่อกิจกรรม: ตอน พืชจากแอลกอฮอล์
2. ชื่อโครงการ: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 2)
ชื่อกิจกรรม: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 2) ครั้งที่ 3
ชื่อกิจกรรม: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 2) ครั้งที่ 2
ชื่อกิจกรรม: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ (ระยะที่ 2) ครั้งที่ 1
3. ชื่อโครงการ: ควบคุมความดันโลหิตสูงโดยการแกว่งแขนด้วยยางยืด

พ.ศ.2557

1. ชื่อโครงการ: กิจกรรมวันมหิดล มหกรรมเวทีสุขภาพ
ชื่อกิจกรรม: เวทีสุขภาพ
2. ชื่อโครงการ: หมู่ 2 ร่วมใจ สูงวัยไม่ล้ม
3. ชื่อโครงการ: บริการวิชาการด้านสุขภาพเพื่อชุมชนนบพิตำ สำนักวิชาแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เรื่องการประเมินภาวะสุขภาพของผู้หญิงช่วงก่อนและหลังหมดประจำเดือนที่มีอายุระหว่าง 40-59 ปี ในหมู่ที่ 2 ตำบลนบพิตำ อำเภอนบพิตำ จังหวัดนครศรีธรรมราช (ระยะที่ 1)
4. ชื่อโครงการ: อบรมเชิงปฏิบัติการเรื่อง GCP training

พ.ศ.2556

1. ชื่อโครงการ: หน่วยแพทย์เคลื่อนที่มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เนื่องในวันมหิดล ปี พ.ศ.2556
2. ชื่อโครงการ: หมู่ 2 ร่วมใจ ห่วงไกลไข้เลือดออก

พ.ศ.2555

1. ชื่อโครงการ: ควบคุมและป้องกันโรคไข้เลือดออก

รางวัล

บทความวิจัยพื้นฐานที่มีการอ้างอิงสูงสุด ประจำปี 2560 มหาวิทยาลัยวลัยลักษณ์ เรื่อง
Hepatoprotective effect of curcumin and alpha-tocopherol against cisplatin-induced oxidative stress

