

ประวัติผู้วิจัย

ชื่อ นาง วันดี รังสีวิจิตรประภา

Mrs. Wandee Rungseevijitprapa

หมายเลขบัตรประชาชน 3 5099 01287 006

รหัสประจำตัวนักวิจัยแห่งชาติ -

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานและที่อยู่ติดต่อได้

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ต.เมืองศรีไค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี 34190

โทรศัพท์ 045-288382-3 โทรสาร 045-288384

E-mail: wandeeim@yahoo.com

ประวัติการศึกษา

Dr.rer.nat. in Pharmaceutical Technology The Free University Berlin สหพันธรัฐเยอรมนี

เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต (เภสัชอุตสาหกรรม) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เภสัชศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

สาขาวิชาที่มีความชำนาญเป็นพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา)

cosmetic and peptide delivery, nano and microparticles, polymer sciences,

particle size analysis, hormone assay, herbal preparations

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย

ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย

- การพัฒนาผลิตภัณฑ์เสริมอาหารสารสกัดไอโซฟลาโวนจากถั่วเหลือง

หัวหน้าโครงการวิจัย

- การศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและชีวภาพของน้ำหมักสมุนไพรท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี จากงบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ปี พ.ศ. 2547

งานวิจัยที่ได้รับการตีพิมพ์

1. อรณัฐ รัตนเขตไพศาล วริษฐา ศิลาอ่อน สุภารัตน์ หอมหวล วันดี อิมเอมทรัพย์ บังอร ศรีพานิชกุลชัย.
การพัฒนาสูตรตำรับเจลฟ้าทะลายโจรที่ออกฤทธิ์ด้านแบคทีเรีย. วารสารวิจัย มหาวิทยาลัยขอนแก่น
7(2): ก.ค. –ธ.ค. 2545
2. **Im-Emsap, W.**, Paeratakul, O., Siepmann, J., Disperse Systems. In: Banker, G.S., Rhodes, C.T., Eds.
Modern Pharmaceutics (Revised and expanded), 4th ed. New York: Marcel Dekker, 237-285, 2002.
3. **Im-Emsap, W.**, Dashevsky, A., Bodmeier, R., Extended drug release from compressed water-
insoluble plasticized polymer matrices. *PharmSci Supplement*, 4(141), 1999.
4. **Im-Emsap, W.**, Bodmeier, R., In vitro drug release from in situ forming microparticle (ISM)-
systems with dispersed drug. *PharmSci Supplement*, 2(4), 2000.
5. **Im-Emsap, W.**, Brazeau, G.A., Simpkins, J.W., Bodmeier, R., Sustained drug delivery of 17- β
estradiol from injectable biodegradable in situ forming microparticle (ISM) systems. *PharmSci
Supplement*, 2(4), 2000.
6. **Im-Emsap, W.**, Bodmeier, R., O/W in situ forming microparticle (ISM) systems: Effect of phase
ratio on emulsion viscosity, injectability, microparticle size and drug release. *Proc. 4th World
Meeting APV/APGI, Florence, Italy*, 1501-1502, 2002.
7. **Im-Emsap, W.**, Janata, E., Bodmeier, R., Gamma sterilization of injectable biodegradable poly (D,L-
lactide-co-glycolide) and poly (D,L-lactide) solutions, 17th Meeting of the American Association of
Pharmaceutical Scientists, Toronto, Canada, 2002.
8. **Im-Emsap, W.**, Bodmeier R., Determination of the injection force from biodegradable in situ
forming microparticles systems. *Arch. Pharm. Pharm. Med. Chem.*, 335:113, 2002.
9. **Rungseevijitprapa, W.**, Determination of physical drug state and release characteristic of 17- β
estradiol hemihydrate loaded biodegradable microparticles, *The 8th Pacific Polymer Conference,
Bangkok, Thailand*, 2003.

ผู้ร่วมวิจัย

ชื่อ นาง ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐิริปริชา

Mrs. Chutinun Prasitpuriprecha

หมายเลขประจำตัวประชาชน: 3100500404309

รหัสประจำตัวนักวิจัยแห่งชาติ (ถ้ามี) -

ตำแหน่งปัจจุบัน ผู้ช่วยศาสตราจารย์

หน่วยงานที่อยู่ติดต่อได้พร้อมโทรศัพท์และโทรสาร

คณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

ต.เมืองศรีไค อ.วารินชำราบ จ.อุบลราชธานี 34190

โทรศัพท์ 045-288382-3 โทรสาร 045-288384

E-mail : chutinun.p@ubu.ac.th

ประวัติการศึกษา

เกษตรศาสตรดุษฎีบัณฑิต (เกษตรศาสตร์) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

เกษตรศาสตรมหาบัณฑิต (เกษตรจุลชีววิทยา) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

เกษตรศาสตรบัณฑิต มหาวิทยาลัยมหิดล

สาขาที่มีความชำนาญเป็นพิเศษ

ภูมิคุ้มกันวิทยา, จุลชีววิทยา, เน้นไวรัสวิทยา, cell culture

ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัย**ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย**

1. การพัฒนาตำราอาหารเสริมสุขภาพ เวชภัณฑ์และเครื่องสำอางจากพืชพื้นบ้านและสมุนไพรบางชนิดที่มีฤทธิ์ทางชีวภาพ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2549-2550)
2. การวิจัย และพัฒนาเพื่อให้ได้เวชสำอางจากสารสกัดสมุนไพรพื้นบ้านไทยโดยกักเก็บในอนุภาคนาโน เพื่อใช้สำหรับพรมหอกก่อนวัย (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2552-2554)

หัวหน้าโครงการวิจัย

1. โครงการศึกษาประสิทธิภาพของน้ำยาฆ่าเชื้อไฮโปคลอไรท์ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ.2539)
2. โครงการตรวจสอบเชื้อที่สามารถสร้างสารแบคทีริโอซินได้ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2540)
3. โครงการศึกษาการใช้ยาสมุนไพรในชุมชนภายในเขต จ.อุบลราชธานี (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ.2540)
4. โครงการศึกษาฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดพืชสมุนไพรว่านหมาว้อ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2548-2550)

5. โครงการศึกษาฤทธิ์ต้านจุลชีพของพืชผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทยบางชนิด (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2549-2550)
6. โครงการศึกษาฤทธิ์ปรับภูมิคุ้มกันของพืชผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทยบางชนิด (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2549-2550)
7. โครงการพัฒนาผลิตภัณฑ์ขึ้นไบโอติกที่มีส่วนผสมของพรีไบโอติกจากถั่วเหลือง และโปรไบโอติก เพื่อต้านการอักเสบของระบบทางเดินอาหาร (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2550-2552)
8. โครงการศึกษาฤทธิ์ชีวภาพของสารสกัดสมุนไพรพื้นบ้านไทยเพื่อใช้สำหรับผสมหูกก่อนวัย (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2552-2554)
9. โครงการทดสอบฤทธิ์จากผลการกระตุ้นภูมิคุ้มกันของ Subunit vaccine E2 ของโรคหิวาต์สุกร ที่ใช้ระบบนำส่งผ่านจมูกในสุกร (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2552-2554)
10. โครงการพัฒนารูปแบบการกักเก็บอนุภาคขนาดนาโนของเชื้อจุลินทรีย์ probiotics ในรูปของ microencapsulation (โครงการ IRPUS ปีการศึกษา 2552)

ผู้ร่วมวิจัย :

1. โครงการให้ความรู้ด้านอาหารและยาในสถานศึกษา จ.อุบลราชธานี (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2539)
2. โครงการศึกษาคุณสมบัติทางเคมีและชีวภาพของน้ำหมักสมุนไพรท้องถิ่นจังหวัดอุบลราชธานี (งบประมาณเงินรายได้มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี ปี พ.ศ. 2549)
3. โครงการศึกษาฤทธิ์กระตุ้นการหายของบาดแผลของสารสกัดพืชสมุนไพรว่านหมาว้อ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2549-2550)
4. โครงการงานวิจัยทางด้านวิทยาศาสตร์สุขภาพในเขตลุ่มแม่น้ำโขง (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2550)
5. โครงการศึกษาฤทธิ์ทางชีวภาพของสมุนไพรที่มีศักยภาพเพื่อพัฒนาเป็นเวชสำอางบำรุงรักษาเส้นผม และปลูกผม (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2551-2553)
6. โครงการคลินิกเทคโนโลยี เรื่อง น้ำส้มควันไม้ (งบประมาณแผ่นดิน ปี พ.ศ. 2551)

ผลงานตีพิมพ์และเผยแพร่

1. C. Kantasuk (Prasitpuriprecha), C.Yoosook, N. Bunyapraphatsara and Y.Boonyakiat. Anti-herpes simplex virus activities of crude water extracts of Thai Medicinal Plants. Phytomedicine, vol.6(6),p.411-419, 2000.
2. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปริชา, วริษฐา ศิลาอ่อน, จันทรวดี โล่เสถียรกิจ, อุษณา พัวเพิ่มพูลศิริ, เพียงเพ็ญ ธิโสคา. ความคงตัวและประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อของน้ำยาฆ่าเชื้อไฮโปคลอไรท์ที่เตรียมเก็บไว้. วารสารวิชาการ ม.อบ., ปีที่ 3 ฉบับที่ 1, หน้า 14-24, 2544.

3. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, จันทรวดี โล่เสถียรกิจ และศิริมา สุวรรณภู. การตรวจสอบเชื้อที่สามารถสร้างสารแบคทีเรียโอซินได้. วารสารวิชาการ ม.อบ., ปีที่ 4 ฉบับที่ 2, หน้า 10-20, 2545.
4. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, นิธิมา สุทธิพันธ์, นุตติยา วีระวัชรชัย, จรรยา อินทรหนองไผ่. 2547. การใช้สมุนไพรในจังหวัดอุบลราชธานี. วารสารวิชาการ ม.อบ.. 2: (117-138).
5. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, บังอร ศรีพานิชกุลชัย, วีระพงศ์ ลุฬิตานนท์ และจรัสพรรณ สงวนเสริมศรี. 2548. การศึกษาพฤกษศาสตร์พื้นบ้านของการใช้สมุนไพรเพื่อปรับภูมิคุ้มกันของร่างกายในจังหวัดอุบลราชธานี. วารสารวิจัย ม.บ.1: (31-41).
6. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, บังอร ศรีพานิชกุลชัย, วีระพงศ์ ลุฬิตานนท์ และจรัสพรรณ สงวนเสริมศรี. 2549. การประเมินฤทธิ์ปรับภูมิคุ้มกันของสมุนไพรไทยบางชนิดด้วยวิธีการวัดการเพิ่มจำนวนของลิมโฟซัยท์. วารสาร เกษตรศาสตร์อีสาน. 1: (53-62)
7. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, วันดีรังสีวิจิตรประภา, ไชยวัฒน์ ไชยสุต. 2550. ฤทธิ์ต้านจุลชีพของน้ำหมักชีวภาพที่เตรียมจากผักพื้นบ้านไทยอีสาน. วารสารเกษตรศาสตร์อีสาน. 3: (60-69).
8. สุกวรรณ อาจเอี่ยม, ศิริมา สุวรรณภู, ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา. 2551. การคัดเลือกแอลกอฮอล์ที่มีคุณสมบัติเป็นโปรไบโอติกจากอาหารหมักบางชนิด. การประชุมวิชาการ ม.อบ. วิจัยครั้งที่ 2. 1: (199-205).
9. วันดี รังสีวิจิตรประภา, ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา. 2550. การพัฒนาแผ่นฟิล์มสมุนไพรเม็กเพื่ออนามัยในช่องปาก. วารสารเกษตรศาสตร์อีสาน. 3: (17-24)
10. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, บังอร ศรีพานิชกุลชัย, วีระพงศ์ ลุฬิตานนท์ และจรัสพรรณ สงวนเสริมศรี. 2551. ฤทธิ์ปรับภูมิคุ้มกัน, ต้านออกซิเดชั่น และต้านจุลชีพของสารสกัดด้วยน้ำของเสี้ยวแดง. วารสารเกษตรศาสตร์อีสาน. 4: (1-12)
11. นพรัตน์ พิษณุชัยประเสริฐ, ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, วันดี รังสีวิจิตรประภา. 2551. การศึกษาฤทธิ์ต้านเชื้อรา *Malassezia furfur* และ *Candida albican* ของน้ำมันจากพืชบางชนิด. การประชุมวิชาการ ม.อบ. วิจัยครั้งที่ 2. 1: (207-211).
12. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, เกศริน เงินหมื่น, พรพิมล พรหมทอง, ธัญลักษณ์ พินิจเชื้อ. 2551. ฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดพืชผักพื้นบ้านและสมุนไพรไทยบางชนิด. การประชุมวิชาการ ม.อบ. วิจัยครั้งที่ 2. 1: (213-220).
13. ชูตินันท์ ประสิทธิ์ภูมิรักษา, เอกชัย คำเกลี้ยง, พงศ์ศักดิ์ สุรินตะ และวสันต์ คีล้า. 2552. ฤทธิ์ปรับภูมิคุ้มกัน, ต้านออกซิเดชั่น และต้านจุลชีพของสารสกัดผักพื้นบ้านและสมุนไพรอีสาน. The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 (Proceeding). 1: (64-73)

14. สุชาดา ขนานแข็ง, จิระชาย มีปิยะเลิศ, จุฑามาศ สืบสิน, ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐริปริษา, ลักษณะ เจริญใจ และวันดี รังสีวิจิตรประภา. 2552. Piper nigrum L. extract loaded niosomes for self-tanning. The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 (Proceeding). 1: (49)
15. ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐริปริษา, จิตรดี อุประสงค์, ญาณินทร์ สุขโต และหัตยา ปานแจ่ม . 2552. สูตรตำรับผลิตภัณฑ์เจลแต้มสีจากน้ำส้มคว้นไม้. The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 (Proceeding). 1: (38-47)
16. นพรัตน์ พิษญชัยประเสริฐ, ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐริปริษา, วันดี รังสีวิจิตรประภา. 2552. Antimicrobial activity of some vegetative oil. The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 (Proceeding). 1: (36)
17. นุชนทริกา แก้วสว่าง, ดวงพร เข้มทอง, สุชาลินี ราตรี, ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐริปริษา และวันดี รังสีวิจิตรประภา. 2552. Emblica extract loaded niosome for whitening nano-cosmetics. The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 (Proceeding). 1: (54)
18. ชุตินันท์ ประสิทธิ์ฐริปริษา, เอกชัย คำเกลี้ยง, พยุงศักดิ์ สุรินตะ และวสันต์ ดีล้ำ. 2552.ฤทธิ์ ปรับภูมิคุ้มกัน, ด้านออกซิเดชั่น และด้านจุลชีพของสารสกัดผักพื้นบ้านและสมุนไพรอีสาน. วารสารเภสัชศาสตร์อีสาน. 5: (99-107)

รางวัล/เกียรติบัตรที่ได้รับ

1. รางวัลการนำเสนอผลการวิจัย Oral presentation ระดับดี (Good) เรื่อง การตั้งสูตรตำรับ ผลิตภัณฑ์เจลแต้มสีจากน้ำส้มคว้นไม้ ในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษา จากการประชุมวิชาการ The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 วันที่ 9-10 กุมภาพันธ์ 2552 ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
2. รางวัลการนำเสนอผลการวิจัย Oral presentation ระดับดี (Good) เรื่อง Piper nigrum L. extract loaded niosome for self-tanning ในฐานะอาจารย์ที่ปรึกษา จากการประชุมวิชาการ The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 วันที่ 9-10 กุมภาพันธ์ 2552 ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น
3. รางวัลการนำเสนอผลการวิจัย Oral presentation ระดับดี (Good) เรื่อง ฤทธิ์ปรับภูมิคุ้มกัน ด้านออกซิเดชั่น และด้านจุลชีพของสารสกัดผักพื้นบ้านและสมุนไพรอีสาน ในฐานะ อาจารย์ที่ปรึกษา จากการประชุมวิชาการ The First Annual Northeast Pharmacy Research Conference 2009 วันที่ 9-10 กุมภาพันธ์ 2552 ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

ผู้ร่วมวิจัย

1. ชื่อ - นามสกุล (ภาษาไทย) นางสาว เพ็ญเพ็ญ ธิโสดา
ชื่อ - นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Miss Piengpen Thisoda
2. เลขหมายบัตรประจำตัวประชาชน 3 1001 00494 35 1
3. ตำแหน่งปัจจุบัน อาจารย์ ระดับ 7
4. หน่วยงานที่อยู่ที่สามารถติดต่อได้สะดวก
กลุ่มวิชาชีวเภสัชศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์
มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
อ. วารินชำราบ จ. อุบลราชธานี 34190
โทรศัพท์ 045-353672
โทรสาร 045-288384
e-mail piengpen_t@yahoo.com

5. ประวัติการศึกษา

ปีที่จบ การศึกษา	ระดับ ปริญญา	อักษรย่อ	สาขาวิชา	สถาบัน	ประเทศ
2549	เอก	ปร.ด.	พิษวิทยา	มหาวิทยาลัยมหิดล	ไทย
2538	โท	วท.ม.	เภสัชวิทยา	มหาวิทยาลัยมหิดล	ไทย
2531	ตรี	วท.บ.	พยาบาลและ ผดุงครรภ์	มหาวิทยาลัยมหิดล	ไทย

6. สาขาวิชาการที่มีความชำนาญพิเศษ (แตกต่างจากวุฒิการศึกษา) ระบุสาขาวิชาการ

Platelet biology, Vascular biology, Cytokine assay

7. ประสบการณ์ที่เกี่ยวข้องกับการบริหารงานวิจัยทั้งภายในและภายนอกประเทศ โดยระบุสถานภาพในการทำการวิจัยว่าเป็นผู้อำนวยการแผนงานวิจัย หัวหน้าโครงการวิจัย หรือผู้ร่วมวิจัยในแต่ละข้อเสนอการวิจัย

7.1 ผู้อำนวยการแผนงานวิจัย :ชื่อแผนงานวิจัย

-ไม่มี-

7.2 หัวหน้าโครงการวิจัย : ชื่อโครงการวิจัย

-ไม่มี-

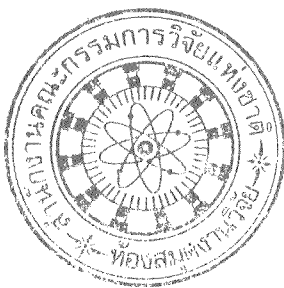
7.3 งานวิจัยที่ทำเสร็จแล้ว : ชื่อผลงานวิจัย ปีที่พิมพ์ การเผยแพร่ และแหล่งทุน (อาจมากกว่า 1 เรื่อง)

ชุตินันท์ ประสิทธิ์ภูริปริชา, วริษฐา ศิลาอ่อน, จันทรวดี โล่เสถียรกิจ, อุษณา พัวเพิ่มพูลศิริ, เพ็ญเพ็ญ ริโสคา. ความคงตัวและประสิทธิภาพในการฆ่าเชื้อของน้ำยาฆ่าเชื้อไฮโปคลอไรท์ที่เตรียมเก็บไว้. วารสารวิชาการ ม.อบ., ปีที่ 3 ฉบับที่ 1, หน้า 14-24, 2544.

ฤทธิ์ต่อการหดตัวของลำไส้เล็กส่วนปลายของหนูตะเภาของส่วนสกัดจากเปลือกแห้งของต้นกันเกรา. รายงานการวิจัย, 2543

7.4 งานวิจัยที่กำลังทำ : ชื่อข้อเสนอการวิจัย แหล่งทุน และสถานภาพในการทำวิจัยว่า ได้ทำการวิจัยดูล่วงแล้วประมาณร้อยละเท่าใด

-ไม่มี-



เอกสารนี้ มี CD-ROM

ติดต่อบรรณารักษ์

