

Curriculum Vitae



Asst.Prof.Dr.Preecha Boonchoong

ผู้ช่วยศาสตราจารย์

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยี

Email : preecha.b@ubu.ac.th

Tel : 045353620

คุณวุฒิ

2003	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต เภสัชเคมีและพิษเภสัชเคมี	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย
1998	เภสัชศาสตรมหาบัณฑิต เภสัชเคมี	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล, ประเทศไทย
1996	เภสัชศาสตรบัณฑิต เภสัชศาสตร์	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น, ประเทศไทย

ตำแหน่งบริหาร

2019 - ปัจจุบัน	ผู้ช่วยอธิการบดีฝ่ายบริการวิชาการและมาตรฐานการวิจัยมหาวิทยาลัยอุบลราชธานี	
2018 - 2019	หัวหน้า กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม	
2018 - 2022	หัวหน้ากลุ่มวิชา เภสัชเคมีและเทคโนโลยีเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2013 - 2015	รองคณบดี ฝ่ายบริการวิชาการ	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2012 - 2013	รองคณบดี ฝ่ายบริการวิชาการ	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2011 - 2012	ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายกิจการนักศึกษา	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2010 - 2011	รักษาการแทนผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2009 - 2010	ผู้ช่วยคณบดี ฝ่ายฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพ	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี
2006 - 2009	ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกิจการนักศึกษา	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

สมาชิกองค์กรวิชาชีพ

2013 - 2013	คณะกรรมการติดตามและประเมินผลการดำเนินงานตามแผนบูรณาการด้านอาหารปลอดภัย
2011 - 2011	กรรมการและเข้าร่วมประชุมวิชาการเรื่อง 7th Indochina Conference on Pharmaceutical Sciences (Pharma-Indochina VII)
2011 - 2011	กรรมการแผนงานเครือข่ายเภสัชศาสตร์เพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ
2010 - 2011	กรรมการเครือข่ายเภสัชศาสตร์เพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ
2010 - 2011	อนุกรรมการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับ
2010 - 2010	กรรมการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับ
2010 - 2010	กรรมการเครือข่ายเภสัชศาสตร์เพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ
2009 - 2010	กรรมการการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับ
2009 - 2010	กรรมการเครือข่ายเภสัชศาสตร์เพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ
2009 - 2009	กรรมการการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับ
2009 - 2009	กรรมการเครือข่ายเภสัชศาสตร์เพื่อการสร้างเสริมสุขภาพ

สาขาเชี่ยวชาญ

เคมีทางยา, เภสัชเคมี, เภสัชเคมีวิเคราะห์, การออกแบบยาโดยใช้คอมพิวเตอร์

Research Articles (International)

Pannawat Choowong-in, Jintana Sattayasai, Preecha Boonchoong, Chanasorn Poodendaen, Alexander TH. Wu, Nareelak Tangsisakda, Tarinee Sawatpanich, Supatcharee Arun, Nongnut Uabundit, Sitthichai Iamsaard. Protective effects of Thai *Mucuna pruriens* (L.) DC. var. *pruriens* seeds on sexual behaviors and essential reproductive markers in chronic unpredictable mild stress mice. *Journal of Traditional and Complementary Medicine* 2021; <https://doi.org/10.1016/j.jtcme.2021.12.001>: . [link](#)

Wipawee Saohin, Preecha Boonchoong, Supachai Iamlikikuakoon, Itthichai Jamnoiprom and Wittaya Mungde. Effects of drying temperature and residual moisture content of Fa-Tha-Li (*Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees) crude powder for capsule preparation.. *Thai J. Pharm. Sci.* 2007; 31: 28-35.

Opa Vajragupta, Preecha Boonchoong, Arthur J. Olson and Garrett M. Morris.. Active Site Binding Modes of Curcumin in HIV-1 Protease and Integrase.. *Bioorg Med Chem Lett.* 2005; 15: 3364-3368..

Vajragupta O, Boonchoong P, and Berliner LJ.. Manganese complexes of Curcumin Analogues: Evaluation of Hydroxyl Radical Scavenging Ability, Superoxide Dismutase Activity and Stability towards Hydrolysis.. *Free Rad Res* 2004; 38: 303-314.

David Siegel, Daniel Gustafson, Donna L. Dehn, Jin Y. Har, Preecha Boonchoong, Lawrence J. Berliner. NAD(P)H:quinone oxidoreductase 1 (NQO1): Role as a superoxide scavenger.. *Mol Pharmacol* 2004; 65: 1238-1247.

Vajragupta O, Boonchoong P, Watanabe H, Tohda M, Kummasud N and Sumanont Y.. Manganese complexes of curcumin and its derivatives: evaluation for the radical scavenging ability and neuroprotective activity.. *Free Rad Biol Med* 2003; 35: 1632-1644.

Vajragupta O, Boonchoonga P, Sumanonta Y, Watanabeb H, Wongkrajanga Y and Kammasuda N. . 2003, 11. Manganese-Based Complexes of Radical Scavengers as Neuroprotective Agents. *Biorg Med Chem* 2003; 11: 2329-2337.

Vajragupta O, Monthakantirat O, Boonchoong P, WatanabeH and Peungvicha P.. Neuroprotection of Hydroxynicotinyl Amide 18 against Lipid Peroxidation and Memory Impairment. *Mahidol J Pharm Sci* 2002; 29: 33-43.

Vajragupta O, Toasaksiri S, Boonyarat C, Wongkrajang Y, Peungvicha P, Watanabe H, Boonchoong P. Chroman amide and nicotinyl amide derivatives: inhibition of lipid peroxidation and protection against head trauma. *Free Radic Res* 2000; 32: 145-155.

Vajragupta O, Boonchoong P, Wongkrajang Y.. Comparative Quantitative Structure-Activity Study of Radical Scavengers.. *Biorg Med Chem* 2000; 8: 2617-2628.

Research Articles (National)

พิชญา สมานมิตร, เศรษฐินญาณี ดวงใจ, รัตนา เล็กสมบุรณ์, ปรีชา บุญจูง, วริษฐา ศีลาอ่อน, ชุตินันท์ ประเสริฐ ภูมิ ปรีชา.

ฤทธิ์กระตุ้นการหายใจของบาดแผลในสัตว์ทดลองของตำรับครีมที่มีส่วนผสมของสารสกัดด้วยเอธิลอะซิเตทของ *C.cf. comosa* Roxb.. วารสารเภสัชศาสตร์อีสาน 2015; 11(suplement): 54-60.

ลักขณา เจริญใจ* , วิภาวี เสาศิรินทร์, ปรีชา บุญจูง . การศึกษาองค์ประกอบของน้ำมันระเหยง่ายจากเหง้าขิงสดและแคปซูลขิงในประเทศไทย. เภสัชศาสตร์อีสาน 2013; 9(1): 52-63.

นันทนิจุ มีสวัสดิ์ ปรีชา บุญจูง และ น้องเล็ก คุณวราดิศัย . เหตุการณ์ไม่พึงประสงค์ต่อระบบหัวใจและหลอดเลือดของยา Selective COX-2 Inhibitors ในผู้ป่วยโรคข้ออักเสบ. ไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ 2010; 5: 218-227.

ปรีชา บุญจูง, คณินิจ รินทราณี. ความคิดเห็นต่องานของพยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลสรรพสิทธิประสงค์อุบลราชธานี. วารสารวิชาการ ม.อบ. 2008; 10(1): 72-89.

ปรีชา บุญจูง, วิภาวี เสาศิรินทร์, ชีรวิทย์ แลหะ, ปกาศิต การกระสัง, สุรสิทธิ์ เย่าวงศ์. การวิเคราะห์ปริมาณโลหะหนักในผลิตภัณฑ์ยาสูบ. IJPS 2007; 3: 36-42.

ปรีชา บุญจูง, วิภาวี เสาศิรินทร์, วิรัตน์ จันทรัตน์, บัณฑิต กิตติจารุขจร, พรหมมินทร์ ไกรยสินธ์ และสุลักขณา. การวิเคราะห์หาปริมาณสารสำคัญในแคปซูลขมิ้นชันและฟ้าทะลายโจรโดยใช้โครมาโทกราฟีชนิดของเหลวสมรรถนะสูง. Thai Pharm Health Sci J 2006; 1: 45-55.

จุฑาทิพย์ แซ่จิ่ง, ปรีชา บุญจูง, น้องเล็ก คุณวราดิศัย. พฤติกรรมการสูบบุหรี่และทัศนคติต่อการเลิกบุหรี่ของบุคลากรทางการศึกษา เขตตรวจราชการสาธารณสุขที่ 14. JIPS 2006; 3: 1.

Bung-orn Sripanidkulchai, Preecha Boonchoong, Saksit Sripa. (IPJS). 2004; 1(1), 7-24.. The characteristics of senior projects conducted by government-contracted pharmacy students.. Isan Journal of Pharmaceutical Sciences 2005; 1: 7-24.

ปรีชา บุญจูง และ สุวิมลรัตน์ รอดูเจน.. การประเมินผลโครงการหลักประกันสุขภาพถ้วนหน้า (30 บาทรักษาทุกคน) ด้านความคิดเห็นของผู้ปฏิบัติงานและผู้รับบริการของโรงพยาบาลในจังหวัดอำนาจเจริญ.. วารสาร ม.อบ. 2005; 7: 84-101.

Review Articles (International)

Vajragupta O, Boonchoong P.. New leads of HIV-1 integrase inhibitors. Mahidol J Pharm Sci 2002; 29: 1-10.

Chapter in a book

ปรีชา บุญจูง. สารต้านอนุมูลอิสระในธรรมชาติ. In: โอภา วัชรคุปต์ editor. สารต้านอนุมูลอิสระ. กรุงเทพฯ: พี.

เอส. พรินท์; 2018. p.123-144