

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

|                            |  |        |  |
|----------------------------|--|--------|--|
| ชื่อ                       | ดร.กมลชัย ตรงวานิชนาม  | สังกัด | ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน |
| ตำแหน่ง                    | รองศาสตราจารย์   |        |  |
| การศึกษา                   | Ph.D.(Veterinary Medical Sciences), University of Tokyo, ญี่ปุ่น,<br>M.S.(Fisheries), University of Tokyo, ญี่ปุ่น,<br>สพ.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย,   |        |  |
| สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ         | เภสัชวิทยา Veterinary Pharmacology, Aquatic Disease  |        |  |
| โครงการวิจัย               | <p>ปี 2547-2550 การศึกษาพิษสมุนไพรที่ใช้กับปลุ่สัตว์ในเขตจังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 ประสิทธิภาพของบอระเพ็ด และน้ำหมักชีวภาพต่อการเจริญเติบโตของหมูป่าในเขตจังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 เปรียบเทียบประสิทธิภาพในห้องปฏิบัติการของสมุนไพรไทยต่อการยับยั้งการเจริญเติบโตของเชื้อรา <i>Aspergillus flavus</i> ที่ก่อสารพิษอะฟลาท็อกซิน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 เภสัชจลนศาสตร์และอัตราการดูดซึมของยาเอนโรฟลอกซาซิน เมื่อให้โดยวิธีการต่าง ๆ ในหมูป่าที่เลี้ยงในเขตจังหวัดลพบุรี ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 คุณสมบัติทางเภสัชจลนศาสตร์และอัตราการดูดซึมของยาเอนโรฟลอกซาซินในหมูป่า ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 ภัยคุกคามของสารกำจัดศัตรูพืชที่ตกค้างในหนูนาย่าง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 ประสิทธิภาพของสมุนไพรไทยในการยับยั้งเชื้อ <i>Candida albicans</i> ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2551 ฤทธิ์ต้านจุลชีพของสารสกัดจากใบฝรั่งและสารสกัดจากกระเทียมต่อเชื้อ <i>Aeromonas hydrophila</i> และ <i>Streptococcus</i> spp. ที่แยกได้จากปลาป่วย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากคณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น</p> <p>ปี 2552-2553 ประสิทธิภาพของยามาริโบฟลอกซาซินต่อเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคอุจจาระในสุนัข ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2553 Fumonisin monitoring in Thai red cargo rice by reversed-phase high-performance liquid chromatography with electrospray ionization ion trap mass spectrometry ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2552-2553 การศึกษาผลการต้านจุลชีพของยานีโอไมซินในการยับยั้งเชื้อแบคทีเรียที่ก่อโรคหูส่วนนอกอักเสบที่เพาะแยกได้จากสุนัข ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2554-2555 FOUR AFLATOXIN ANALOGUES IN DOG FOOD: A PRELIMINARY MONITORING ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากVienna Veterinary Medicine, Austria; UNOVET group Co.,LTD</p> <p>ปี 2555 Occurrence of ochratoxin A (OTA) in pet food in Thailand ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากVienna-Veterinary Medicine Austria; UNOVET group company Co.,LTD.</p> |        |  |
| บทความวิจัยในวารสารวิชาการ | <p>ระดับชาติ</p> <p>- อารินี ชัชวาลชลธีระ, จินดา หวังบุญสกุล, Kamolchai Trongvanichnam, อรุณี บุตรตาสี, ประสาทพร บริสุทธิ์เพ็ชร, มณฑนา ศรียามาศย์, น้ำผึ้ง นามปากคี, วรางค์รัตน์ เลหาวัฒน์, "Antimicrobial Activity of Guava Leaf and Garlic Extracts against <i>Aeromonas hydrophilla</i> and <i>Streptococcus</i> spp. Isolated from Infected Fish", วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มช.(KKU. Veterinary Journal) 18 (1) (2008) 46-53</p> <p>- Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, wirat nimitsuntiwong, อารินี ชัชวาลชลธีระ, Sommai Homswat, "Pharmacokinetic properties and bioavailability of enrofloxacin in wild boar", เชียงใหม่สัตวแพทยสาร 9 (1) (2011) 21-30</p>  |        |  |

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

|  |   |
|--|---|
| <p><b>ชื่อ</b> ดร.กมลชัย ตรงวานิชนาม</p>   |   |
| <p><b>ตำแหน่ง</b> รองศาสตราจารย์</p>   | <p><b>สังกัด</b> ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p> |
| <p>- Natthasit Tansakul, Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, ศศิธร ลิ้มสุวรรณ, "A survey of aflatoxins and ochratoxin A contamination in pet food in Thailand", สัตวแพทยมหานครสาร JOURNAL OF MAHANAKORN VETERINARY MEDICINE 9 (1) (2014) 1-9</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Pareeya Udomkusonsri, Kamolchai Trongvanichnam, Malinee Limpoka, Narumol Klangkaew, Napasom Kusucharit, "In vitro Efficacy of the Antifungal Activity of Some Thai Medicinal-Plants on the Pathogenic Fungus, Saprolegnia parasitica H2, from Fish", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (5) (2007) 56-61</p> <p>- Natthasit Tansakul, Limsuwan, S, Kamolchai Trongvanichnam, "Fumonisin monitoring in Thai red cargo rice by reversed-phase high-performance liquid chromatography with electrospray ionization ion trap mass spectrometry", International Food Research Journal 19 (4) (2012) 1561-1566</p>  |   |
| <p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p>  |   |
| <p>ระดับชาติ</p> <p>- Kamolchai Trongvanichnam, "การปนเปื้อนของเชื้อซัลโมเนลลาในเนื้อสุกรดิบจากตลาดสดและตลาดนัด", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- Ngampong Kongkathip, Boonsong Kongkathip, Sumalee Boonmar, Kamolchai Trongvanichnam, Santi Kaewmukul, "Antifungal activities of turmeric crude extract on the fish pathogenic fungi in vitro", วิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งประเทศไทย ครั้งที่ 32 (2006)</p> <p>- Pareeya Udomkusonsri, Kamolchai Trongvanichnam, Malinee Limpoka, Narumol Klangkaew, Napasom Paochoosak, "In vitro Efficacy of the Antifungal Activity of Some Thai Medicinal-Plants on the Pathogenic Fungus, Saprolegnia parasitica H2, in Fish", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 45 (2007)</p> <p>- Kamolchai Trongvanichnam, อารินี ชัชวาลชลธีระ, Pareeya Udomkusonsri, Vittaya Punsuvon, "In vitro Efficacy of Thai Medicinal-Plants on the Antifungal Activity of Aspergillus flavus produced Aflatoxin", การประชุมวิชาการทางสัตวแพทย์และการเลี้ยงสัตว์ ครั้งที่ 33 ประจำปี 2550 (2007)</p> <p>- กษิตศ อื้อเขียวชาญกิจ, อัญชลี จาละ, Kamolchai Trongvanichnam, Somchai Pongjunyakul, "The Use of Fermented Bio-extract mixed with Herbal Solution for Piglets Drinking", เวทีวิจัยธรรมชาติ 2551 (2008)</p> <p>- กษิตศ อื้อเขียวชาญกิจ, อัญชลี จาละ, Kamolchai Trongvanichnam, Somchai Pongjunyakul, "The Effect of Supplementation Fermented Lialuids Obtained from Various Isolated Lactic Acid Bacteria on Performance of Weaning Pigs", เวทีวิจัยธรรมชาติ 2551 (2008)</p> <p>- Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, Surapong Arthitwong, อารินี ชัชวาลชลธีระ, SURINPORN SRIHN, "Survey the medicinal herbs used in livestock in Lopburi", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- อารินี ชัชวาลชลธีระ, Kamolchai Trongvanichnam, จีระศักดิ์ ธิรณบุรณ์, มนต์ชัย ดวงจินดา, ฟ่านาน สุขสวัสดิ์, wirat nimitsuntiwong, "Efficacy of Thai Medicinal Plants against Candida albicans", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Natthasit Tansakul, Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, Sasithom Limsuwan, "FOUR AFLATOXIN ANALOGUES IN DOG FOOD: A PRELIMINARY MONITORING", International Conference on Veterinary Science 2011 (37th ICVS ) (2012)</p> <p>- Natthasit Tansakul, Kamolchai Trongvanichnam, Pareeya Udomkusonsri, Sasithom Limsuwan, "Occurrence of ochratoxin A (OTA) in pet food in Thailand", International Conference on Veterinary Science 2013 (2013)</p> <p>- Kamolchai Trongvanichnam, Arinee Chatchawanchonteera, Patchara Phuektes, KanyamasPramali, Piyamol Taweekul, Wantanee Pinjunya, "Antibiotic Susceptibility of Pathogenic Staphylococcus aureus Causing Bovine Mastitis and Canine Otitis Externa", The 17th Khon Kaen Veterinary Annual International Conference (KVAC) 2016 (2016)</p> |   |

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

|         |                       |        |  |
|---------|-----------------------|--------|--|
| ชื่อ    | ดร.กมลชัย ตรวงานิชนาม | สังกัด | ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน |
| ตำแหน่ง | รองศาสตราจารย์        |        |  |

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2549 - 3 สิงหาคม 2563