

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.องอาจ เลหาวิณีจ	สังกัด	ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	Ph.D. (Veterinary Science in Fish Diseases ), Nippon Veterinary and Animal Science University , JAPAN, วท.ม.(จุลชีววิทยา), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย, วท.บ.(วิทยาศาสตร์การประมง), มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ , ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	จุลชีววิทยา, ภูมิคุ้มกันโรคสัตว์น้ำ, โรคเชื้อโรคก่อโรคในสัตว์, การเพาะเลี้ยงและป้องกันโรคสัตว์น้ำ		
โครงการวิจัย	<p>ปี 2546 การใช้สารเสริมสุขภาพในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2547 การศึกษาโรคกุ้งขาวแวนนาไมพ่วงแม่พันธุ์ที่มีสาเหตุจากเชื้อราและแบคทีเรีย ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2547 มาตรฐานการใช้จุลินทรีย์โปรไบโอติกในการเลี้ยงกุ้งกุลาดำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานคณะกรรมการวิจัยแห่งชาติ</p> <p>ปี 2549 การศึกษาระบบภูมิคุ้มกันของกุ้งก้ามกรามและยีนที่ควบคุม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2551 การใช้สารสกัดจากขมิ้นชันกับกุ้งขาว (Litopenaeus vannamei) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2551 การวิจัยและพัฒนาสมุนไพรขมิ้นชันแบบครบวงจรเพื่ออุตสาหกรรม ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2548-2551 การศึกษาประสิทธิภาพของสารเคอร์คูมินอยด์จากขมิ้นชันต่อการยับยั้งเชื้อก่อโรคในกุ้งและไก่ ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 ศึกษาการเปลี่ยนแปลงเนื้อเยื่อรังไข่และอวัยวะปลาทางนัยของแปลงเพศด้วยสารสกัดใบมังคุด ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 การตรวจหาเชื้อ Staphylococcus aureus จากอาหารที่จำหน่ายภายในมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553 การศึกษาเชื้อราก่อโรคในไข่และตัวอ่อนปลาบึก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2553-2554 การศึกษาเชื้อราน้ำก้อโรคแยกได้จากไข่ปลาบึก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2555-2560 การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อลดสารเคมีที่ปนเปื้อนในน้ำและตะกอนของบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากJICA</p> <p>ปี 2556-2557 การพัฒนาเทคโนโลยีเพื่อลดสารพิษที่ปนเปื้อนในน้ำของบ่อเพาะเลี้ยงสัตว์น้ำ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2556 พัฒนาวัคซีนแบบกินจากไบโอฟิล์มของเชื้อ Streptococcus agalactiae ในปลานิล (Oreochromis niloticus L.) ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557 การสังเคราะห์อนุพันธ์ของ 4-Thiazolidinone โดยใช้ปฏิกิริยา One-pot Three-components Reaction เพื่อใช้ในการรักษาโรคผิวหนังในสุนัข ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2559 สารเคมีเพื่อยับยั้งเชื้อราก่อโรคสัตว์ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2559-2560 การศึกษาปริมาณรวมของเชื้อแบคทีเรียในน้ำจากระบบน้ำของยูนิททำฟาร์ม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2559-2560 การตรวจนับจำนวนและชนิดเชื้อแบคทีเรียในสินค้าโปรไบโอติก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p> <p>ปี 2561-2562 การศึกษาระยะเวลาและความคงตัวของเชื้อไวรัสทาลาเปียเลคในเนื้อปลานิลแดง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ	<p>ระดับชาติ</p> <p>- มณี ลิขิตรัตน์ไพบุลย์, Pongtep Wilaipun, Ong-ard Lawhavinit, "Contamination of Bacteria in Chilled Fresh Tabtim Fish (hybrid tilapia Oreochromis sp.) Processing to Assess the Critical Point of Processing", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 41 (5) (2007) 110-113</p> <p>- Nittaya Srikawkeaw, Ong-ard Lawhavinit, "Detection of Antibodies Against Melioidosis from Animal Sera in Thailand by Indirect Haemagglutination Test", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 41 (5) (2007) 81-85</p>		

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.องอาจ เลหาวิณีจ	สังกัด	ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
<p>- Ong-ard Lawhavinit, Saran Sawatrangsrri, "A qualitative multiplex PCR and a conventional microbiological method to detect Vibriosis in raw shrimp and raw oysters", Journal of Mahanakom Veterinary Medicine 8 (2) (2013) 80-87</p> <p>- รณภัทร สำเนา, Ong-ard Lawhavinit, "Detection of Methicillin-resistant Coagulase-positive Staphylococcus (MRCPS) Isolated from Dogs Hospitalized to Kasetsart Veterinary Teaching Hospital by Duplex PCR", สัตวแพทยมหานคร 10 (2) (2015) 111-118</p> <p>- ลัชณา รามริน, เรชา คณิตพันธ์, มนยา เอกพัทธ์, Ong-ard Lawhavinit, "Detection of Brucella melitensis Using Real-time PCR and Isolation from Organs of Meat Goat in Thailand", สัตวแพทยมหานครสาร 11 (1) (2016) 35-46</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "Combined Infection of Aamoebae and Mycobacteria in Ranchu, Goldfish (Carassius auratus)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 39 (5) (2005) 0-0</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Win Surachetpong, Benjamas Inthasri, Nontawith Areechon, "Efficiency of Chitosan to Vibrio spp. Isolated From Diseased BlackTiger Shrimp, Penaeus monodon Fabricius in Thailand.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (5) (2006) 235-241</p> <p>- Fransiska Zakaria-Runkat, Wanchai Worawattanamateekul, Ong-ard Lawhavinit, "Production of Fish Serum Products as Substitute for Fetal Bovine Serum in Hybridoma Cell Cultures from Surimi Industrial Waste", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 40 (พิเศษ) (2006) 198-205</p> <p>- Muraosa, Y, Ong-ard Lawhavinit, Hatai, K, "Lagenidium thermophilum isolated from eggs and larvae of black tiger shrimp Penaeus monodon in Thailand", FISH PATHOLOGY 41 (1) (2006) 35-40</p> <p>- Praw Suppajariyawat, Ong-ard Lawhavinit, Patcharee Sunthomandh, "Detection of Enterotoxin-Producing and Methicillin- and Vancomycin-Resistant Staphylococcus aureus in Ready-to-Eat Foods at Kasetsart University, Bangkhen Campus and Kaset Intersection Market.", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 313-318</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Ngampong Kongkathip, Boonsong Kongkathip, "Antimicrobial Activity of Curcuminoids from Curcuma longa L. on Pathogenic Bacteria of Shrimp and Chicken", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (3) (2010) 364-371</p> <p>- วิชุกานต์ เพ็องสวัสดิ์, Narong Abking, Ong-ard Lawhavinit, "Sensitivity Comparison of Pathogenic Aquatic Fungali Hyphae to Sodium Chloride, Hydrogen Peroxide, Acetic Acid and Povidone Iodine", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (supplement) (2011) 84-89</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Pacharee Suntaranant, พรชัย สีนเจริญโกโคย, "Study on effects of Ethanol Tumeric (Curcuma longa Linn.) Extract on Vibrio spp. in White Shrimp (Litopenaeus vannamei)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (1) (2011) 70-77</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Pronchai Sincharoenpokai, Patcharee Sunthomandh, "Effects of Ethanol Tumeric (Curcuma longa Linn.) Extract Against Shrimp Pathogenic Vibrio spp. and on Growth Performance and Immune Status of White Shrimp (Litopenaeus vannamei)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (1) (2011) 70-77</p> <p>- Krisada Tuchinda, Boontharika Naknam, Patcharee Sunthomandh, Chaiwat Kittikul, Ong-ard Lawhavinit, "Detection of Salmonella in Food Samples by Dot-ELISA using Polyclonal Antibody", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 45 (3) (2011) 444-450</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "Sensitivity Comparison of Pathogenic Aquatic Fungal Hyphae to sodium Chloride, Hydrogen Peroxide, Acetic acid and Povidone Iodine", Kasetsart J. (Nat.Sci.) 45 (1) (2011) 84-89</p> <p>- Narong Abking, Wichukam Fuangsawat, Ong-ard Lawhavinit, "Pathogenicity to Mekong Giant catfish Eggs of Water Moulds Isolated in the Laboratory from Mekong Giant Catfish Eggs and Rearing Water", Kasetsart J. (Nat.Sci.) 46 (1) (2012) 91-97</p>			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p><b>ชื่อ</b> ดร.องอาจ เลหาวิณีจ</p> <p><b>ตำแหน่ง</b> รองศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<p>- Ong-ard Lawhavinit, Saran Sawatrangsri, "The quality comparison between multiplex PCR and conventional microbiology method to detect Vibriosis in seafood products", International Research Journal of Science Arts and Commerce 1 (3) (2013) 66-71</p> <p>- Win Surachetpong, น.สพ.ปวีร์ศรี เลี่ยมณิmitt, สพ.ญ.วรรณณี ธรรมธร, Ong-ard Lawhavinit, "Tilapia Lake Virus: update and recent research progress", Thai Journal of Veterinary Medicine 48 (supplement) (2018) O19-O20</p>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Win Surachetpong, เบญจมาศ อินทศรี, Nontawith Areechon, "Efficiency of chitosan to Vibrio spp. isolated from diseased black tiger shrimp, Penaeus monodon Fabricius in Thailand", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</p> <p>- วิมา พวงปิ่น, Chaivat Kittigul, Pacharee Suntaranant, จารุณี สาตรา, วิลาสินี ท้าวเพชร, Ong-ard Lawhavinit, Sunanta Ratanapo, "Production of monoclonal antibody for detection of pseudorabies virus in swine", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- นิตยา ศรีแก้วเขียว, Ong-ard Lawhavinit, "Study of the detection of IgG antibody against Burkholderia pseudomallie by ELISA and indirect haemagglutination test (IHA)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Pacharee Suntaranant, "Study on effects of Tumeric, Curcuma longa Linn., extract on antibacterial performance of blood WWhite shrimp, Litopenaeus annamei.", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติ ครั้งที่ 10 (2008)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Pacharee Suntaranant, "Development of detection method for Salmonella by dot ELISA using polyclonal antibody", การประชุมเสนอผลงานวิจัยระดับบัณฑิตศึกษาแห่งชาติครั้งที่ 10 (2008)</p> <p>- Narong Abking, Wichukam Fuangsawat, Ong-ard Lawhavinit, "Achlya spp. isolated from eggs of the Mekong giant catfish (Pangasianodon gigas, Chevey)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Narong Abking, Wara Taparhudee, Suntarapom Limsakul, "Chitosan efficiency to reduce the number of bacteria in white shrimp larvae, Litopenaeus vannamei, culture", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Pornchai Sincharoenpokai, Ong-ard Lawhavinit, Pacharee Suntaranant, Ngampong Kongkathip, Suriyan Sutthiprabha, Boonsong Kongkathip, "Inhibitory effects of turmeric (Curcuma longa linn.) extracts on some human and animal pathogenic bacteria", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- Praw Suppajariyawat, Ong-ard Lawhavinit, Pacharee Suntaranant, "Detection of enterotoxin producing and methicillin and vancomycin resistant Staphylococcus aureus from ready to eat foods at Bangkhen Campus, Kasetsart University and Kaset intersection market", การประชุมวิชาการ ครั้งที่ 47 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2009)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "การเปรียบเทียบความไวของเส้นใยเชื้อราก่อโรคสัตว์น้ำต่อไซโตคลอไรด์ ไฮโดรเจนเปอร์ออกไซด์ กรดอะซิติก และโพวิโดนไอโอดีน", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, พรชัย สินเจริญโกโดย, Pacharee Suntaranant, "Study on effects of Ethanol Tumeric (Curcuma longa Linn.) Extract on Vibrio spp.,Growth and Immunity of White Shrimp (Litopenaeus vannamei)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 48 (2010)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Narong Abking, วิษุกันต์ เพ็งสวัสดิ์, "การยับยั้งการเจริญของสปอร์และการก่อโรคจากเชื้อราน้ำสกุล Achlya ที่แยกจากไขปลาบึกด้วยไซโตคลอไรด์และกรดอะซิติกในระดับห้องปฏิบัติการ", การประชุมวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 49 (2011)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, รมณัทธร์ สำเนา, "Confirmation test of Methicillin-resistance Staphylococcus aureus (MRSA) by PCR From Dogs Hospitalized to Veterinary Teaching Hospital", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p> <p>- วริสา มีเจริญ, Ong-ard Lawhavinit, "Effect of Medium, Temperature, Concentration ofm Artificial Seawater salt and pH on Mycelial Growth of Fusarium sp. and Acremonium sp. isolated from Mantis Shrimp", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 52 (2014)</p>	

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	ดร.องอาจ เลหาวิณีจ	สังกัด	ภาควิชาจุลชีววิทยาและวิทยาภูมิคุ้มกัน คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
<p>- รณภัทร สำเนา, Ong-ard Lawhavinit, "Detection of Methicillin-resistance Staphylococcus aureus (MRSA) by duplex PCR From Dogs hospitalized to Veterinary Teaching Hospital", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016)</p> <p>- Luckana Ramrin, Reka Kanitpun, Jin-Ju Lee, Moon Her, Suk-Chan Jung, Monaya Ekgatat, Ong-ard Lawhavinit, "Identification of Brucella melitensis Biovars from Collected Organs of Meat Goats in Thailand", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ครั้งที่ 54 (2016)</p> <p>- วริสา มีเจริญ, Ong-ard Lawhavinit, "Identification of Fusarium sp. isolated from Mantis shrimp Harpiosquilla raphidea, with Black Gill Disease by Molecular biology method.", การประชุมทางวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 54 (2016)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Narong Abking, "Study on affected of Streptococcus agalactiae biofilm vaccine in Nile Tilapia", การประชุมทางวิชาการ ครั้งที่ 55 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2017)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, นสพ.สุรพงษ์ วงศ์สุทธาวาส, "Relationship of Rabies virus antibody to sex, age, number and period before rabies vaccination", การประชุมวิชาการมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 56 (2018)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "Histopathological changes of cotton shrimp disease in culture banana shrimp Penaeus merguensis", seventh symposium on diseases in Asian aQuaculture Communication Co-operation, Co-ordination (2008)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Narong Abking, Wichukam Fuangswat, "Effects of sodium chloride and acetic acid on Achlya isolated from mekong giant catfish eggs", The 5th Thai mycological conference and annual meeting of Thai Mycological Association (TMA),2010 (2010)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, Narong Abking, "The ability of Chitosan to reduce the number of total Vibrio spp. count in water of White Shrimp, Litopenaeus vannamei, Larva culture.", Animal Nutrition and Environment 1st international conference (2012)</p> <p>- Warisa Meecharoen, Ong-ard Lawhavinit, "The morphology of fungi isolated from infected gill of Mantis shrimp (Harpiosquilla raphidea)", ICVS2013 (2013)</p> <p>- Saran Sawatransri, Ong-ard Lawhavinit, "The qualitative comparison between multiplex PCR and conventional microbiology method to detect Vibriosis in seafood products", ICVS2013 (2013)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "Methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA) isolated from dogs hospitalized at Kasetsart University Veterinary Teaching Hospital", ICVS 39 (2014)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "Brucella melitensis isolation and identification from organs of meat goats", ICVS 39 (2014)</p> <p>- Ong-ard Lawhavinit, "The isolation and characterization of fungi isolated from infected gills of Mantis Shrimp (Harpiosquilla raphidea)", ICVS 39 (2014)</p> <p>- สพ.ญ.ณัฐวดี มนต์อ่อน, น.สพ.ปวีร์ศรี เลี่ยมนิมิตร, นางสาวปณชนาध्य ทัดดีพงษ์, Ong-ard Lawhavinit, Win Surachetpong, "Horizontal transmission and non-lethal sampling method for tilapia lake virus in tilapia", Asian Pacific Aquaculture 2018 (2018)</p>			

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2546 - 21 มกราคม 2564