

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

ชื่อ	นางมาลีวรรณ เหลี่ยมศิริเจริญ	สังกัด	ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน
ตำแหน่ง	รองศาสตราจารย์		
การศึกษา	สพ.บ., มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, วท.ม.(กายวิภาคศาสตร์), มหาวิทยาลัยมหิดล, ไทย,		
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ	ประสาทกายวิภาคของสัตว์เลี้ยง		
โครงการวิจัย			
ปี 2549	การศึกษามหากายวิภาค และจุลกายวิภาคของลิ้น ชวา (Manis javanica) (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2549	โครงการวิจัยและพัฒนาหุ่นจำลองผลิตภัณฑ์จากยางพาราเพื่อใช้เป็นหุ่นฝึกหัดทางการแพทย์สัตวแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
ปี 2553	การศึกษาลักษณะโครงสร้างทางจุลกายวิภาคศาสตร์ และเนื้อเยื่อเคมีไกลโคคอนจูเกต ในอวัยวะระบบสืบพันธุ์เพศเมียของตัวลิ้นชวา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.		
บทความวิจัยในวารสารวิชาการ			
ระดับชาติ			
- Maleewan Liumsiricharoen, Teerasak Prapong, Narong Chungsamarnyart, Khongsak Thiangtum, Pakawadee Pongket, Pibul Ruangsupapichat, Apinun Suprasert, "Macroscopic and Microscopic Study of the Integument and Accessary Organs of Malayan Pangolin (Manis javanica)", วารสารสัตวแพทย์ 18 (1) (2008) 12-22			
- Teerasak Prapong, Maleewan Liumsiricharoen, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Apantree Chantong, Apinun Suprasert, Nantawan Yatbantoong, "Macroscopic and Microscopic Anatomy of Pangolin 's Tongue(Manis javanica)", วารสารสัตวแพทย์ 2552 (1) (2009) 9-19			
- รุธานี หมื่นยะลา, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, "Glycoconjugates in the Secretary Epithelium of the Mandibular Salivary Gland of Malayan Pangolin (Manis javanica)", วารสารสัตวแพทยศาสตร์ มช.(KKU. Veterinary Journal) 19 (2) (2009) 162-170			
- รุธานี หมื่นยะลา, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, "Histochemical detection of glycoconjugates in the parotid salivary gland of Malayan pangolin (Manis Javanica)", เชียงใหม่สัตวแพทยสาร 8 (1) (2010) 17-24			
ระดับนานาชาติ			
- Apinun Suprasert, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apantree Chantong, Nathanan Prompa, "Histology and Glycoconjugates Histochemistry in the Small and Large Intestinal Epithelium of the Malayan Pangolin, Manis javanica", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 41 (1) (2007) 186-191			
- Ruhane Munnyala, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, "Characterization of Glycoconjugates in the Sublingual Salivary Gland of Malayan Pangolin (Manis javanica) ", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 88-94			
- Urai Pongchairerk, Chaiyan Kasomdorkbua, Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, "Comparative Histology of the Malayan Pangolin Kidneys in Normal and Dehydration Condition", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 83-87			
- Maleewan Liumsiricharoen, Worakij Cherdchutham, Seri Koonjaenak, Niyada Lansubsakul, Kajohn Kobsuntia, Apinun Suprasert, "KU. Veterinary Model of Horse Carpal Joint for Anatomical Study and Clinical Practice", The Japanese Society of Veterinary Science (2009) 211-211			
- Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, Supalak Romratanapan, Somchai Pongjunyakul, Urai Pongchairerk, Apinun Suprasert, "Histology and Histochemical Distribution of Goblet Cells in the Descending Colonic Epithelium of the Swamp Buffalo (Bubalus bubalis)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์เกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 63-68			
- Meyer, W, Maleewan Liumsiricharoen, Homickel, I, Apinun Suprasert, Schnapper, A, Fleischer, LG, "Demonstration of substances of innate immunity in the integument of the Malayan pangolin (Manis javanica)", EUROPEAN JOURNAL OF WILDLIFE RESEARCH 56 (3) (2010) 287-296			

สถาบันวิจัยและพัฒนาแห่งมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

รายการผลงานวิจัย

<p>ชื่อ นางมาลีวรรณ เหลี่ยมศิริเจริญ</p> <p>ตำแหน่ง รองศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ บางเขน</p>
<p>- Meyer, W., Maleewan Liumsiricharoen, Apinun Suprasert, Fleischer, L.G., Hewicker-Trautwein, M., "Immunohistochemical demonstration of keratins in the epidermal layers of the Malayan pangolin (Manis javanica), with remarks on the evolution of the integumental scale armour", European Journal of Histochemistry 57 (3) (2013) 172-177</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p> <p>ระดับชาติ</p> <p>- Urai Pongchairerk, Chaiyan Kasomdorkbua, Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, "Comparative histology of the malayan pangolin kidneys in normal hydration and dehydration", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- รุธานี หมีนยะลา, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, "Characterization of glycoconjugates in the sublingual salivary gland of malayan pangolin (Manis javanica)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</p> <p>- Pakawadee Pongket, Maleewan Liumsiricharoen, Suppaluk Romratanapun, Somchai Pongjunyakul, Urai Pongchairerk, Apinun Suprasert, "Histology and histochemical distribution of goblet cells in the descending colonic epithelium of the swamp buffalo (Bubalus bubalis)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>ระดับนานาชาติ</p> <p>- Niyada Lansubsakul, น.สพ. นนทชิต ชูติญญวัฒน์, Maleewan Liumsiricharoen, Kajohn Kobsuntia, Apinun Suprasert, "- KU CPR Natural Rubber Model for Veterinary Training", Meeting of 147th The Japanese Society of Veterinary Science (1999)</p> <p>- Urai Pongchairerk, Krisana Saengprapaitip, Maleewan Liumsiricharoen, "Microscopic Structure of Adrenal Gland of the Malayan Pangolin", The Second Congress of the Asian Association of Veterinary Anatomists (2007)</p> <p>- รุธานี หมีนยะลา, Maleewan Liumsiricharoen, Pakawadee Pongket, Teerasak Prapong, Apinun Suprasert, "Histological and Histochemical Detection of glycoconjugates in the Parotid Salivary Gland of Malayan Pangolin (Manis javanica)", Pure and Applied Chemistry International Conference 2009, PACCON2009 (2009)</p> <p>- Maleewan Liumsiricharoen, Worakij Cherdchutham, Seri Koonjaenak, Niyada Lansubsakul, Kajohn Kobsuntia, Apinun Suprasert, "KU. Veterinary Model of Horse Carpal Joint for Anatomical Study and Clinical Practice", Meeting of 147th The Japanese Society of Veterinary Science (2009)</p>	
<p>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</p> <p>- เหรียญเงินสิ่งประดิษฐ์นานาชาติ ประจำปี 2549 เรื่อง "หุ่นจำลองยางพารา" จาก ในงานประกวดสิ่งประดิษฐ์นานาชาติ ณ กรุงโซล ประเทศเกาหลี</p> <p>- รางวัลชมเชย การประกวดนวัตกรรมมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ปี 2552 ประเภทอาจารย์ นักวิจัย มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ วิทยาศาสตร์สุขภาพและวิทยาศาสตร์สุขภาพสัตว์ ประจำปี 2552 เรื่อง "หุ่นฝึกหัดทางการสัตวแพทย์จากยางพารา" จาก มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2542 - 25 กุมภาพันธ์ 2564