

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทกรุ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>การดำรงตำแหน่งบริหาร</b> ส.ค. 2556 - ก.ค. 2560 หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ก.ค. 2554 - ก.ค. 2558 รองหัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์	
<b>การศึกษา</b>	
<b>สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ</b>	
<b>งานสอน</b>	

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทครุ</p> <p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>(Research Techniques in Veterinary Microanatomical Science          (Research Techniques in Veterinary Microanatomical Science)          Advan.Res.Metho.Animal Health Biomed.Sci.          Advanced research methodology in Animal Health and          Advanced Research Methods in Bio-Veterinary Science          Anatomy and histology of animal 1          Cell &amp; Molecular Science          Clinical Maternal-Fetal Interac. in Dom. Ani.          clinical ophthalmology          Clinical Orthopedics          Comparative Veterinary Gross Anatomy I          Comparative Veterinary Microanatomy          Comparative Veterinary Prenatal Development          Cytology of Domestic Animal          Preclinical Integration          Prenatal Develop. Concep. Domes.Animals          Primary Praclincal Integration          Primary Preclinical Integration          reseach instruments in biomedical science          Research Metho.Animal Health Biomed.Science          Research Metho.in Veter.Anatomical Science          Research Method.Veter. Anatomical Science          Research Methodology in Animal Health and Biomedical          Research methodology in animal health and biomedical sciences          Research Tech.in Veter.Microanatomic.Science          Research Techniques in Veterinary Anatomy          Seminar          Small animal medicine and surgery          Special Problems          Thesis          Veterinary Anatomy II          Veterinary Anatomy III          Veterinary Cardiovascular &amp; Lymphatic Systems          Veterinary Cardiovascular and Lymphatic Systems          Veterinary Embryology          Veterinary Gastrointestinal System          Veterinary Gross Anatomy I          Veterinary Histological Techniques          Veterinary Histology          Veterinary Histology I          Veterinary Histology II          Veterinary Neuroscience          Veterinary Respiratory &amp; Urinary Systems          กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ II          กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์III          การจัดการสัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย          เซลวิทยาทางสัตว์เลี้ยง          เทคนิคการวิจัยในกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์          ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแม่และลูกอ่อนเชิงคลินิกในสัตว์เลี้ยง          ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแม่และลูกอ่อนทางคลินิก          ระบบสืบพันธุ์ทางสัตวแพทย์          เรื่องเฉพาะทางสรีรวิทยาของสัตว์          วิทยาภูมิคุ้มกันทางสัตวแพทย์          วิทยาเอมบริโอทางสัตวแพทย์</p>	
<p><b>โครงการวิจัย</b></p>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทร์ครุ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ปี 2548-2549 การพัฒนาสารสกัดจากสมุนไพรขมิ้นชัน และย่านพาโหมในการต่อต้านเชื้อไข้หวัดนก (Avian Influenza H5N1) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2548-2550 ฤทธิ์ของ indulin-like growth factor system ที่มีต่อการเคลื่อนของเซลล์เม็ดเลือดขาวชนิดลิมโฟไซท์ของโคคม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย	
ปี 2549 การศึกษาการตกค้างของอัลฟาโทกซินบี-1 และผลกระทบของอัลฟาโทกซินบีต่อระบบภูมิคุ้มกันในปลาตกที่ได้รับอัลฟาโทกซินบี-1 โดยการกินติดต่อกันเป็นเวลานาน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 การศึกษาช่วงเวลาวางไข่ต่อการเจริญของตัวอ่อน การกำหนดเพศและการเจริญของอวัยวะเพศของตัวอ่อนของจระเข้ไทย (Crocodylus siamensis) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 การศึกษาผลของพิษงูเขียวหางไหม้ต่อการทำลายเซลล์มะเร็งที่ฉีดเข้าในคน ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 การศึกษามหากายวิภาค และจุลกายวิภาคของลิ้น ชวา (Manis javanica) ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 โครงการวิจัยและพัฒนาหุ่นจำลองผลิตภัณฑ์จากยางพาราเพื่อใช้เป็นหุ่นฝึกหัดทางการแพทย์สัตวแพทย์ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2549 ผลของภาวะเครียดที่มีผลต่อลักษณะทางจุลกายวิภาคของผิวหนังและอวัยวะภายใน และระบบภูมิคุ้มกันที่ไม่จำเพาะของปลาตะเพียนและปลาดุกในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2550 การศึกษาคุณสมบัติของสมุนไพรหนามประสานต่อการกระตุ้นกระบวนการหายของแผล ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การค้นคว้าสภาวะแช่แข็งสำหรับเก็บรักษา islet จากสุนัขที่บริจาคอวัยวะ ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การศึกษาความชุกและการถ่ายทอด Robertsonian translocation ในฝูงโคพื้นเมือง ( หัวหน้าโครงการย่อย ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551 การศึกษาค่าทางโลหิตวิทยาระดับโมเลกุลเพื่อการปรับปรุงสุขภาพของโคพื้นเมืองและกระบือปลักในประเทศไทย ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552 การศึกษาเปรียบเทียบแหล่งที่มาและวิธีการเลี้ยงเซลล์ต้นกำเนิดของสุนัขเพื่อการผลิตเซลล์กระดูกอ่อนในการรักษาโรคข้อเสื่อม ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2552 การศึกษาผลของการเก็บoocyte ของสุนัข ภายใต้อุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็งที่มีต่อลักษณะของโครโมโซม รูปร่างของmicrotubule และการเกิดnuclear maturation.. ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2551-2553 การศึกษาประสิทธิภาพในการดูดซึม glucosamine sulphate ในขนนมสุนัข ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ	
ปี 2553 การศึกษาลักษณะโครงสร้างทางจุลกายวิภาคศาสตร์ และเนื้อเยื่อเคมีไกลโคคอนจูเกต ในอวัยวะระบบสืบพันธุ์เพศเมียของตัวลิ่งชวา ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 การชักนำให้เกิดการเคลื่อนที่ของเซลล์สืบพันธุ์ต้นกำเนิดสัตว์ปีกด้วยโปรตีน Avian stem cell factor ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555 การศึกษาพัฒนาการของโครงสร้างทางจุลกายวิภาคศาสตร์ จำนวน การกระจายตัว และไกลโคคอนจูเกตของตุ่มรับรสที่บริเวณผิวหนังรอบปากและภายในช่องปากของปลาบึกวัยอ่อนเพื่อใช้เป็นตัวบ่งชี้พฤติกรรมการกิน ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2555-2556 โครงการศึกษาการใช้ autologous mesenchymal stem cell เพื่อการรักษาอาการไขสันหลังบาดเจ็บในสุนัข ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์	
ปี 2556 การศึกษาผลของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเก็บรักษาด้วยความเย็นที่มีต่อคุณภาพของไข่ปลาบึก ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.	
ปี 2557-2558 การศึกษาจุลกายวิภาคของผิวหนังตัวเงินตัวทอง (วารานัส ซัลวาเตอร์) เพื่อประยุกต์ใช้สำหรับการผลิตงานเครื่องหนัง ( ผู้ร่วมโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสำหรับพัฒนาบัณฑิตศึกษาบางส่วน (ทุน ทวพบ.)	
ปี 2557-2559 การศึกษาโมเลกุลที่ทำหน้าที่ในการปฏิสัมพันธ์ระหว่างโอโอไซด์และออสติที่ปรากฏบนโอโอไซด์ของสุนัข ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุน 72 ปี มก.	
ปี 2560-2561 ผลของระยะเวลาการแช่ซากในน้ำยาคงสภาพชนิดสารละลายอิมมูโนโตลิวอิดและสารละลาย modified Larssen solution ในการรักษาสภาพซากนิ่มของสุนัขและแมวที่อุณหภูมิห้อง ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการวิจัยของนักวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๐	
ปี 2561-2562 การศึกษาคุณภาพของสมอง และหัวใจสุนัขที่คงสภาพด้วย"เทคนิคเอลนาดี" ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศักยภาพการวิจัยของบุคลากร คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์	
ปี 2562-2563 การพัฒนานวัตกรรมทางสัตวแพทย์หุ่นจำลองเพื่อฝึกทักษะการสอดสายสวนปัสสาวะในสุนัขเพศเมียและเพศผู้ ( หัวหน้าโครงการ ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบสานรอยศาสตร์พระราชชาติที่2 คณะสัตวแพทยศาสตร์	

### บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

**ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์**

<p><b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทร์ครุ</p>	
<p><b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p><b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- โพซูล แก้วหอม, Theerapol Sirinarumitr, Sirirak Chantakru, Sathaporn Jittapalpong, "Cloning and Characterization of cDNA Encoding a Serine Protease Inhibitor from Salivary Glands of Thai Cattle Tick (Boophilus microplus)", KASETSART JOURNAL: NATURAL SCIENCE 41 (5) (2007) 74-80</li> <li>- Siriporn Vihokto, Sirirak Chantakru, Sirichai Wongnarkpet, Sermsiri Chanprame, Theerapol Sirinarumitr, "Induced of Immunity Against Foot and Mouth Disease Virus by Recombinant VP1 Protein Expressed in Escherichia coli", วารสารสัตวแพทย์ 18 (2) (2008) 54-62</li> <li>- 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</li> <li>- Sirirak Chantakru, "The use of stem cells in veterinary practices", วารสารสัตวแพทย์ 21 (2) (2011) 107-111</li> <li>- Sirirak Chantakru, "Gettong Veterinary Practice into Research", วารสารสัตวแพทย์ 23 (3) (2013) 171-175</li> <li>- ภาคภูมิ สหพิบูลย์ชัย, Monchanok Vijarnsorn, Narudee Kaewmukul, Sirirak Chantakru, "Case series: Mandibular Fracture Fixation Using Screw Acrylic Bar Technique in 4 Dogs", วารสารสัตวแพทย์ 27 (3) (2017) 140-154</li> <li>- ดวงมณี บุญช่วย, Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The anatomical study of water monitor (Varanus salvator) skin to apply for leatherwork production", Veterinary Integrative Science 16 (2) (2018) 53-68</li> <li>- Sirirak Chantakru, Apantree Chantong, Seri Koonjaenak, Monchanok Vijarnsorn, Narudee Kaewmukul, "Soft embalming of canine cadavers with saturated salt solution at room temperature", วารสารสัตวแพทย์ 29 (1) (2019) 1-11</li> <li>- Apantree Chantong, Niyada Lansubsakul, Sirirak Chantakru, "Quality improvement of Formalin fixed Brainand Heart Specimens of Dogs with Elnady Technique", วารสารสัตวแพทย์ 29 (3) (2019) 131-143</li> </ul> <p>ระดับนานาชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- van den Heuvel, MJ, Sirirak Chantakru, Xie, XM, Evans, SS, Tekpetey, F, Mote, PA, Clarke, CL, Croy, BA, "Trafficking of circulating pro-NK cells to the decidualizing uterus: Regulatory mechanisms in the mouse and human", IMMUNOLOGICAL INVESTIGATIONS 34 (3) (2005) 273-293</li> <li>- Khammanit, R, Sirirak Chantakru, Kitiyanant, Y, Saikhun, J, "Effect of serum starvation and chemical inhibitors on cell cycle synchronization of canine dermal fibroblasts", THERIOGENOLOGY 70 (1) (2008) 27-34</li> <li>- Vanda Sujarit, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Nathanan Prompa, Pibul Ruangsapichat, Sirirak Chantakru, "Prenatal Development of Gonads in Siamese Crocodile Embryos(Crocodylus siamensis)", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 42 (5) (2008) 76-82</li> <li>- Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Apantree Chantong, "Morphological Changes of Apoptosis in the Human Cholangiocarcinoma Cell Line, HuCCA-1, Induced by Green Pit Viper Venom", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 77-84</li> <li>- Paitoon Kaewhom, Theerapol Sirinarumitr, Sirirak Chantakru, Sathaporn Jittapalpong, "Humoral Antibody Responses of Rabbits Immunized with Anti-Tick Vaccine Using SERPIN Recombinant Protein", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 43 (5) (2009) 63-68</li> <li>- Waroonluk Sriwiroch, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Urai Pongchairerk, "The Effect of Pedilanthus tithymaloides (L.) Poit Crude Extract on Wound Healing Stimulation in Mice", Kasetsart Journal (Natural Science)(วารสารวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์) 44 (6) (2010) 1121-1127</li> <li>- Monchanok Vijarnsorn, Janut Niyomsuharit, Sirirak Chantakru, "Assessment of limb function for building a better rehabilitation protocol: Kasetsart VTH experience", Japanese Journal of Veterinary Anesthesia &amp; Surgery 41 (Suppl 2) (2010) 234-234</li> <li>- Chanin Tirawattanawanich, Sirirak Chantakru, wirat nimitsuntiwong, Soontarane Tongyai, "The effects of tropical environmental conditions on the stress and immune responses of commercial broilers, Thai indigenous chickens, and crossbred chickens", The Journal of Applied Poultry Research 20 (4) (2011) 409-420</li> <li>- ชลธิชา ศรีรุ่งเรือง, Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, Kaitkanoke Sirinarumitr, "Effect of Solid Surface Vitrification on Viability and Morphology of Canine Cumulus-Oocyte Complex", Kasetsart Journal(Natural Science) 46 (4) (2012) 554-564</li> <li>- ญา ธนเมย์, Sirirak Chantakru, Monchanok Vijarnsorn, "Cloning Efficiency of Canine Mesenchymal Stem cells Isolated from Bone Marrow of Femoral Head andSubcutaneous Adipose Tissue", Thai Journal Of Veterinary Medicine 43 (1) (2013) 125-130</li> <li>- Neesanant, P., Theerapol Sirinarumitr, Sirirak Chantakru, Ukadej Boonyaprakob, Chuwongkomon, K., Bodhidatta, L., Sethabutr, O., Abente, E.J., Supawat, K., Mason, C.J., "Optimization of one-step real-time reverse transcription-polymerase chain reaction assays for norovirus detection and molecular epidemiology of noroviruses in thailand", Journal of Virological Methods 194 (1-2) (2013) 317-325</li> </ul>	
<p><b>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</b></p> <p>ระดับชาติ</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Pakawadee Pongket, Surapong Arthitwong, Sirirak Chantakru, Pibul Ruangsapichat, Nathanan Prompa, Krisana Saengprapaitip, Apantree Chantong, Apinun Suprasert, "Learning efficiency on the special sense organ by using para rubber models", การประชุมวิชาการ ครั้งที่44 มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (2006)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทครุ	<b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Theerapol Sirinarumit, Sirirak Chantakru, "Molecular cloning of serine proteinase inhibitors (SERPINS) gene from salivary gland of cattle tick (Boophilus microplus) in Thailand. ", The 45th Kasetsart University Annual Conference (30 Jan-2 Feb, 2007). (2007)</li> <li>- รัชชิตินัย คำมานิตย์, Sirirak Chantakru, จำเนียร สายขุน, Kantimane Pradermwong, "Inducing of canine dermal fibroblast cells arrest at G0/G1 phase of the cell cycle comparing serum starvation, cell confluence and roscovitine treatment methods", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- Vanda Sujarit, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Nathanan Prompa, Pibul Ruangsapichat, Sirirak Chantakru, "Prenatal development of reproductive organs in Siamese crocodile embryos (Crocodylus siamensis)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- Pareeya Udomkusonsri, Prapeuk Tangmunkhong, Sirirak Chantakru, Surapong Arthitwong, Visanu Boonyawiwat, Napasorn Paochoosak, "Study of aflatoxin B-1 levels in muscle and liver and its effects on immune system of walking catfish (Clarias batrachus) after chronic exposure", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- Surapong Arthitwong, Pareeya Udomkusonsri, Sirirak Chantakru, Santi Kaewmukul, Urai Pongchairerk, "Stress effects on skin, internal organs and non-specific immunity in walking catfish (Clarias batrachus)", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 46 (2008)</li> <li>- วรพัสภรณ์ ศรีวิโรจน์, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Urai Pongchairerk, "ผลของน้ำยางสมุนไพรหนั่งแทนในการกระตุ้นขบวนการหายของแผลแบบ excision ในสุนัข", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์ (ประเทศไทย) ครั้งที่ 31 (2008)</li> <li>- Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Electron Microscopy of Human Cholangiocarcinoma Cellular Changes after Green Pit Viper Venom Exposure", การประชุมวิชาการสัตวแพทยศาสตร์ มทม. ครั้งที่ 2 (2008)</li> <li>- Paitoon Kaewhom, Theerapol Sirinarumit, Sirirak Chantakru, Sathaporn Jittapalapong, "Humoral antibody responses of rabbits immunized with anti-tick vaccine using SERPIN recombinant protein", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Apantree Chantong, "Apoptotic morphological changes of human cholangiocarcinoma cell line (HuCCA-1), induced by green pit viper venom", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</li> <li>- Sirirak Chantakru, Monchanok Vijarnsorn, Narudee Kaewmukul, "Transplantation of Canine Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells: from bench to bedside", the 36th Conference on Veterinary Sciences (2010)</li> <li>- นางสาวดวงมณี บุญช่วย , Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, "Effect of 5 Fixatives on Tissue Characteristic of Water Monitor (Varanus salvator) Skin", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015)</li> <li>- Sirirak Chantakru, Krisana Saengprapaitip, Pakawadee Pongket, ชนิกานต์ เชษฐสิงห์, "Expression of Lectin Binding Sites in Oropharyngeal Epithelium of Mekong Giant Catfish ( Pangasianodon gigas Chev, 1930)", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015)</li> <li>- Apantree Chantong, Sirirak Chantakru, "Effects of storage temperatures on qualities of dog and cat cadavers embalmed with saturated salt solution method", The 40th Annual Conferences of The Anatomy Association of Thailand (2017)</li> <li>- นางสาวดวงมณี บุญช่วย , Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The Histological Study of Water Monitor Skin to Apply for Leatherwork Production", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (2017)</li> </ul>	
<b>ระดับนานาชาติ</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sirirak Chantakru, Sumalee Boonmar, Prof. dr. Barbara Anne Croy, "Effects of Insulin-Like Growth Factor-1 on Migratory Ability of Peripheral Blood Lymphocytes in Dairy Cows", The 15th Conference of the Federation of Asian Veterinary Associations (2008)</li> <li>- Urai Pongchairerk, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Ethanol Extract of Schefflera leucantha Viguier Enhances Wound Healing in Dog", The 3rd Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2009)</li> <li>- Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "pattens of carbohydrate contents expressed in th emetanephric kidney of siamese crocodiles ( Crocodylus siamenses)", The 3rd Congress of asian Association of Vterinary anatomists (2009)</li> <li>- Sirirak Chantakru, Kaitkanoke Sirinarumit, "Effects of Solid Surface Vitrification on Cumulus Expansion of Canine Oocytes", the 36th International Conference on Veterinary Science (2010)</li> <li>- นางสาว ชลธิชา ศรีรุ่งเรือง, Urai Pongchairerk, Kaitkanoke Sirinarumit, Sirirak Chantakru, "Effect of Solid Surface Vitrification on modification of lectin-binding carbohydrate chains in Zona pellucida of Canine Cumulus-Oocyte-Complex", 37th international conference on veterinary sciences (2012)</li> <li>- Sirirak Chantakru, ดลดา ศรีไส, ชนิกานต์ เชษฐสิงห์, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Teerasak Prapong, "Calretinin in cutaneous and oral taste buds of juvenile Mekong Giant Catfish (Pangasianodon gigas Chev, 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012)</li> <li>- Sirirak Chantakru, ดลดา ศรีไส, ชนิกานต์ เชษฐสิงห์, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Teerasak Prapong, "Lectin binding sites in taste buds of juvenile Mekong Giant Catfish (Pangasianodon gigas Chev, 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012)</li> <li>- นส. พิไลวรรณ สร้อยดอก, Teerasak Prapong, Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, jirapa Hinsui, นางชนิกานต์ เชษฐสิงห์, "Histological Study of Intestine of the Megkong Giant Catfish Fry (Pangasianodon gigas, Chevey 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012)</li> </ul>	

## ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<b>ชื่อ</b> ดร.ศิริรักษ์ จันทกรุ	
<b>ตำแหน่งทางวิชาการ</b> ผู้ช่วยศาสตราจารย์	<b>สังกัด</b> ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<b>รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2553 รางวัลประกาศเกียรติคุณ เกษตรศาสตร์และชีววิทยา ประจำปี 2553 เรื่อง "ตำรับอาหารไก่สมุนไพรมันชั้นสำหรับป้องกันการติดเชื้อไวรัสในไก่" จาก สภาวิจัยแห่งชาติ</li><li>- รางวัลเหรียญทอง (Gold Prize) ในงาน Seoul International Invention Fair 2010 (SIIF 2010) ประจำปี 2553 เรื่อง "Broiler ration plus Curcuma longa extracts for protection against diseases-causing viruses" จาก Korea Invention Promotion Association (KIPA) ณ แปซิฟิกฮอลล์ กรุงโซล ประเทศเกาหลีใต้</li></ul>	
<b>รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Excellent Presentation Merit Veterinary Anatomy and Histology ประจำปี 2552 เรื่อง "Ethanollic Extract of Schefflera leucantha Viguier Enhances Wound Healing in Dog" จาก The Asian Association of Veterinary Anatomists</li></ul>	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 18 มกราคม 2564