

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทกร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
การดำรงตำแหน่งบริหาร ส.ค. 2556 - ก.ค. 2560 หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ ก.ค. 2554 - ก.ค. 2558 รองหัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์	
การศึกษา สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต, มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ไทย, 2534 Master of Science, Univeresty of Guelph, แคนาดา, 2540 Doctor of Philosophy, University of Guelph, แคนาดา, 2545	
สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ embryology, cell biology, histology	
งานสอน	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทกร	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<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 Methodology in Animal Health and Bio Advanced Research Methods in Bio-Veterinary Science Anatomy and histology of animal 1 Cell & 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 S 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 & Lymphatic Systems Veterinary Cardiovascular and Lymphatic Systems Veterinary Embryology Veterinary Gastrointestinal System Veterinary Gross Anatomy I Veterinary Gross Anatomy II Veterinary Gross Anatomy III Veterinary Histological Techniques Veterinary Histology Veterinary Histology I Veterinary Histology II Veterinary Neuroscience Veterinary Respiratory & Urinary Systems กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ II กายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์III การจัดการสัตว์ทดลองเพื่อการวิจัย เซลวิทยาทางสัตว์เลี้ยง เทคนิคการวิจัยในกายวิภาคศาสตร์ทางสัตวแพทย์ ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแม่และลูกอ่อนเชิงคลินิกในสัตว์เลี้ยง ปฏิสัมพันธ์ระหว่างแม่และลูกอ่อนทางคลินิก ระบบสืบพันธุ์ทางสัตวแพทย์ เรื่องเฉพาะทางสรีรวิทยาของสัตว์ วิชาสัมมนา</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทครุ</p> <p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>วิทยานิพนธ์คัมภีร์ทางสัตวแพทย์ วิทยาเอมบริโอทางสัตวแพทย์ สัมมนา</p>	
<p>โครงการวิจัย</p>	
<p>ปี 2548-2549 การพัฒนาสารสกัดจากสมุนไพรมันชัน และย่านพาโหมในการต่อต้านเชื้อไขหวัดนก (Avian Influenza H5N1) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2548-2550 ฤทธิ์ของ indulin-like growth factor system ที่มีต่อการเคลื่อนของเซลล์เม็ดเลือดขาวชนิดลิมโฟไซต์ของโคมม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานกองทุนสนับสนุนการวิจัย</p> <p>ปี 2549 การศึกษาการตกค้างของอัลฟาโทกซินบี-1 และผลกระทบของอัลฟาโทกซินบีต่อระบบภูมิคุ้มกันในปลาตกที่ได้รับอัลฟาโทกซินบี-1 โดยการกินติดต่อกันเป็นเวลานาน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การศึกษาช่วงเวลาวางไข่ต่อการเจริญของตัวอ่อน การกำหนดเพศและการเจริญของอวัยวะเพศของตัวอ่อนของจระเข้ไทย (Crocodylus siamensis) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การศึกษาผลของพิษงูเขียวหางไหม้ต่อการทำลายเซลล์สมองที่น้ำดีในคน (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 การศึกษามหากายวิภาค และจุลกายวิภาคของลิง ชวา (Manis javanica) (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 โครงการวิจัยและพัฒนาหุ่นจำลองผลิตภัณฑ์จากยางพาราเพื่อใช้เป็นหุ่นฝึกหัดทางการแพทย์สัตวแพทย์ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2549 ผลของภาวะเครียดที่มีผลต่อลักษณะทางจุลกายวิภาคของผิวหนังและอวัยวะภายใน และระบบภูมิคุ้มกันที่ไม่จำเพาะของปลาตะเพียนและปลาดุกในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2550 การศึกษาคุณสมบัติของสมุนไพรมานาประสานต่อการกระตุ้นกระบวนการหายใจของแมลง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การค้นคว้าสภาวะแช่แข็งสำหรับเก็บรักษา islet จากสุนัขที่บริจาคอวัยวะ (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การศึกษาความชุกและการถ่ายทอด Robertsonian translocation ในฝูงโคพื้นเมือง (หัวหน้าโครงการย่อย) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551 การศึกษาค่าทางโลหิตวิทยาระดับโมเลกุลเพื่อการปรับปรุงสุขภาพของโคพื้นเมืองและกระบือปลักในประเทศไทย (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 การศึกษาเปรียบเทียบแหล่งที่มาและวิธีการเลี้ยงเซลล์ต้นกำเนิดของสุนัขเพื่อการผลิตเซลล์กระดูกอ่อนในการรักษาโรคข้อเสื่อม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2552 การศึกษาผลของการเก็บ oocyte ของสุนัข ภายใต้อุณหภูมิที่ต่ำกว่าจุดเยือกแข็งที่มีต่อลักษณะของโครโมโซม รูปร่างของmicrotubule และ การเกิดnuclear maturation.. (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2551-2553 การศึกษาประสิทธิภาพในการดูดซึม glucosamine sulphate ในขนสุนัข (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากสำนักงานนวัตกรรมแห่งชาติ</p> <p>ปี 2553 การศึกษาลักษณะโครงสร้างทางจุลกายวิภาคศาสตร์ และเนื้อเยื่อเคมีไกลโคคอนจูเกต ในอวัยวะระบบสืบพันธุ์เพศเมียของตัวลิ่งชวา (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555 การชักนำให้เกิดการเคลื่อนที่ของเซลล์สืบพันธุ์ต้นกำเนิดสัตว์ปีกด้วยโปรตีน Avian stem cell factor (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555 การศึกษาพัฒนาการของโครงสร้างทางจุลกายวิภาคศาสตร์ จำนวน การกระจายตัว และไกลโคคอนจูเกตของต่อมรับรสที่บริเวณผิวหนังรอบปากและภายในช่องปากของปลาบึงกุ่มอ่อนเพื่อใช้เป็นตัวบ่งชี้พฤติกรรมการกิน (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2555-2556 โครงการศึกษาการใช้ autologous mesenchymal stem cell เพื่อการรักษาอาการไขสันหลังบาดเจ็บในสุนัข (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากเงินรายได้คณะสัตวแพทยศาสตร์</p> <p>ปี 2556 การศึกษาผลของปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการเก็บรักษาด้วยความเย็นที่มีต่อคุณภาพของไข่ปลาบึงกุ่ม (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนอุดหนุนวิจัย มก.</p> <p>ปี 2557-2558 การศึกษาจุลกายวิภาคของผิวหนังตัวเงินตัวทอง (วาราณัส ซัลวาเตอร์) เพื่อประยุกต์ใช้สำหรับการผลิตงานเครื่องหนัง (ผู้ร่วมโครงการ) ได้รับทุนจากทุนวิจัยสำหรับพัฒนาบัณฑิตศึกษาบางส่วน (ทุน ทวพบ.)</p> <p>ปี 2557-2559 การศึกษาโมเลกุลที่หาหน้าที่ในการปฏิสัมพันธ์ระหว่างโอโอไซด์และอสุจิที่ปรากฏบนโอโอไซด์ของสุนัข (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุน 72 ปี มก.</p> <p>ปี 2560-2561 ผลของระยะเวลาการแช่ซากในน้ำยาคงสภาพชนิดสารละลายอิมมูโนโกลบูลินและสารละลาย modified Larssen solution ในการรักษาสภาพซากนิ่มของสุนัขและแมวที่อุณหภูมิห้อง (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการวิจัยของนักวิจัย คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ประจำปี ๒๕๖๐</p> <p>ปี 2561-2562 การศึกษาคุณภาพของสมอง และหัวใจสุนัขที่คงสภาพด้วย"เทคนิคเอลนาดี" (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศักยภาพการวิจัยของบุคลากร คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์</p> <p>ปี 2564-2565 การประเมินลักษณะรูปร่าง สีและปริมาตรของตัวอย่างอวัยวะของสุนัขและสุกรในระหว่างการรักษาสุขภาพด้วยสารละลายที่เป็นส่วนผสมของกลีเซอรินและเอทานอล (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทครุ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
ปี 2564-2565 การศึกษาความสัมพันธ์ระหว่างความหนาแน่นเส้นใยคอลลาเจนในบริเวณสโตรมาล้อมรอบฟอลลิเคิลกับชนิดฟอลลิเคิลในรังไข่ของสุนัขและแมว (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนส่วนตัว	
ปี 2564-2565 การศึกษาองค์ประกอบของเอ็กซ์ตราเซลล์ในบริเวณสโตรมาล้อมรอบฟอลลิเคิลของรังไข่ของสุนัขและแมวในวัยสมบูรณ์พันธุ์ (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนสนับสนุนการพัฒนาศักยภาพในการทำวิจัยของนักวิจัยคณะสัตวแพทยศาสตร์	
ปี 2565-2566 การวิเคราะห์คุณภาพหัวใจและไตสุกรซึ่งทำซ้ำด้วยยางซิลิโคนซึ่งใช้ในอุตสาหกรรมสำหรับเทคนิคพลาสติกเนชั่น (หัวหน้าโครงการ) ได้รับทุนจากทุนพัฒนาศักยภาพการวิจัยของบุคลากรคณะสัตวแพทยศาสตร์	

บทความวิจัยในวารสารวิชาการ

ระดับชาติ

- ไพทูล 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
- 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
- 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
- Sirirak Chantakru, "The use of stem cells in veterinary practices", วารสารสัตวแพทย์ 21 (2) (2011) 107-111
- Sirirak Chantakru, "Gettong Veterinary Practice into Research", วารสารสัตวแพทย์ 23 (3) (2013) 171-175
- 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
- ดวงมณี บุญช่วย, Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATANASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The anatomical study of water monitor (Varanus salvator) skin to apply for leatherwork production", Veterinary Integrative Science 16 (2) (2018) 53-68
- 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
- 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
- Apantree Chantong, Sirirak Chantakru, "Quantitative Evaluation of Canine Stomach and Porcine Kidney Preserved with Ethanol-Glycerin Solution and Bleached with Different Concentrations of Hydrogen Peroxide", วารสารสัตวแพทย์ 32 (1) (2022) 1-10

ระดับนานาชาติ

- 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
- 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
- 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
- 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) 43 (5) (2009) 77-84
- 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) 43 (5) (2009) 63-68
- 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) 44 (6) (2010) 1121-1127
- Monchanok Vijarnsorn, Janut Niyomsuharit, Sirirak Chantakru, "Assessment of limb function for building a better rehabilitation protocol: Kasetsart VTH experience", Japanese Journal of Veterinary Anesthesia & Surgery 41 (Suppl 2) (2010) 234-234
- 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
- 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

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

<p>ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทครุ</p>	
<p>ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์</p>	<p>สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์</p>
<p>- ญา ธนะชัย, 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</p> <p>- 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</p>	
<p>บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ</p>	
<p>ระดับชาติ</p>	
<p>- 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)</p> <p>- Theerapol Sirinarumitr, 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)</p> <p>- 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)</p> <p>- รักษิณีย์ 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)</p> <p>- 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)</p> <p>- 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)</p> <p>- 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)</p> <p>- วรุฬลักษณ์ ศรีวิโรจน์, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Urai Pongchairerk, "ผลของน้ำยางสมุนไพรหมานั่งแท่นในการกระตุ้นขบวนการหายของแผลแบบ excision ในสุนัข", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์ (ประเทศไทย) ครั้งที่ 31 (2008)</p> <p>- Paitoon Kaewhom, Theerapol Sirinarumitr, Sirirak Chantakru, Sathaporn Jittapalpong, "Humoral antibody responses of rabbits immunized with anti-tick vaccine using SERPIN recombinant protein", การประชุมทางวิชาการของมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ ครั้งที่ 47 (2009)</p> <p>- 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)</p> <p>- 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)</p> <p>- นางสาวดวงมณี บุญช่วย , Sirirak Chantakru, Urai Pongchairerk, "Effect of 5 Fixatives on Tissue Characteristic of Water Monitor (Varanus salvator) Skin", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015)</p> <p>- Sirirak Chantakru, Krisana Saengprapaitip, Pakawadee Pongket, ชนิกานต์ เชนรูสิงห์, "Expression of Lectin Binding Sites in Oropharyngeal Epithelium of Mekong Giant Catfish (Pangasianodon gigas Chev, 1930)", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 38 (2015)</p> <p>- 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)</p> <p>- นางสาวดวงมณี บุญช่วย , Sirirak Chantakru, SIRIN THEERAWATANASIRIKUL, Urai Pongchairerk, "The Histological Study of Water Monitor Skin to Apply for Leatherwork Production", การประชุมวิชาการกายวิภาคศาสตร์แห่งประเทศไทย ครั้งที่ 40 (2017)</p> <p>- Chunsumon Limmanont, รวิรินทร์ นรารวงคานนท์, Nathanan Prompa, Krisana Saengprapaitip, Sirirak Chantakru, "EVALUATION OF COLLAGEN STRUCTURE IN CORTICAL STROMA OF CAT AND DOG OVARY UNDER LINEAR POLARIZED MICROSCOPY", Vet Research Day (2023)</p>	
<p>ระดับนานาชาติ</p>	
<p>- 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)</p> <p>- Urai Pongchairerk, Narong Chungsamarnyart, Sirirak Chantakru, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, "Ethanolic Extract of Schefflera leucantha Viguier Enhances Wound Healing in Dog", The 3rd Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2009)</p> <p>- 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)</p> <p>- Sirirak Chantakru, Kaitkanoke Sirinarumitr, "Effects of Solid Surface Vitrification on Cumulus Expansion of Canine Oocytes", the 36th International Conference on Veterinary Science (2010)</p>	

ข้อมูลอาจารย์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

ชื่อ นางสาวศิริรักษ์ จันทครุ	
ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์	สังกัด ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์
<ul style="list-style-type: none"> - Sirirak Chantakru, ดลดา ศรีไส, ชนากานต์ เชษฐสิงห์, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Teerasak Prapong, "Lectin binding sites in taste buds of juvenile Mekong Giant Catfish (Pangasianodon gigas Chevy, 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012) - Sirirak Chantakru, ดลดา ศรีไส, ชนากานต์ เชษฐสิงห์, Pakawadee Pongket, Krisana Saengprapaitip, Teerasak Prapong, "Calretinin in cutaneous and oral taste buds of juvenile Mekong Giant Catfish (Pangasianodon gigas Chevy, 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012) - นส. พิไลวรรณ สร้อยดอก, Teerasak Prapong, Urai Pongchairerk, Sirirak Chantakru, jirapa Hinsui, นางชนิกานต์ เชษฐสิงห์, "Histological Study of Intestine of the Mekong Giant Catfish Fry (Pangasianodon gigas, Chevey 1930)", The 4th Congress of Asian Association of Veterinary Anatomists (2012) - นางสาว ชลธิชา ศรีรุ่งเรือง, Urai Pongchairerk, Kaitkanoke Sirinarumitr, 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) - Chunsumon Limmanont, Suppawiwat Ponglowhapan, Techarungchaikul S, Pakdeesaneha T, Preeda Lertwatcharasarakul, ATTAPON KAMLANGDEE, Sirirak Chantakru, Kaitkanoke Sirinarumitr, "Expressions of estrogen-α and progesterone receptors in canine uteri of aglepristone-treated pregnant bitches for planned caesarean section", The 23rd EVSSAR CONGRESS "EVSSAR still e-live" (2021) 	
รางวัลผลงานวิจัย/สิ่งประดิษฐ์ <ul style="list-style-type: none"> - รางวัลผลงานประดิษฐ์คิดค้น ประจำปี 2553 รางวัลประกาศเกียรติคุณ เกษตรศาสตร์และชีววิทยา ประจำปี 2553 เรื่อง "ตำรับอาหารไก่สมุนไพรมันชั้นสำหรับป้องกันการติดเชื้อไวรัสในไก่" จาก สภาวิจัยแห่งชาติ - 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 	
รางวัลผลงานนำเสนอในการประชุมวิชาการ <ul style="list-style-type: none"> - 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 	

ผลงานวิจัยนี้เป็นรายการรวบรวมระหว่างปี 1 มกราคม 2548 - 12 พฤษภาคม 2568