

## Curriculum Vitae

ชื่อ-นามสกุล นียดา ล้านทรัพย์สกุล (Niyada Lansubsakul)

ตำแหน่งทางวิชาการ ผู้ช่วยศาสตราจารย์

สถานที่ติดต่อ ภาควิชากายวิภาคศาสตร์ คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์

อีเมล niya302000@yahoo.com, niyada.la@ku.th

โทรศัพท์ 098-585-1389

### ประวัติการศึกษา

คุณวุฒิ	ปี พ.ศ. ที่จบ	ชื่อสถานศึกษาและประเทศ
Master of Science (M.Sc.) Neurosciences (International program)	2559	Mahidol University, ประเทศไทย
สัตวแพทยศาสตรบัณฑิต (สพ.บ.เกียรตินิยมอันดับ 2)	2550	มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, ประเทศไทย

### ตำแหน่งปัจจุบัน และตำแหน่งบริหาร ตั้งแต่เริ่มบรรจุจนถึงปัจจุบัน

ปัจจุบัน – 2565 หัวหน้าภาควิชากายวิภาคศาสตร์ และผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกายภาพและทรัพย์สิน

2563 – 2564 ผู้ช่วยคณบดีฝ่ายกายภาพและทรัพย์สิน

2561–2563 รองผู้อำนวยการฝ่ายบริหาร โรงพยาบาลสัตว์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน

2560–2562 ผู้ช่วยผู้อำนวยการ ฝ่ายอายุรกรรมโรงพยาบาลสัตว์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน

### สาขาเชี่ยวชาญ/สนใจ

Pathobiology, brain and neurosciences, molecular biology, anatomy and histology, animal model neurogenesis, diabetes mellitus, neurodegeneration and melatonin, environment, microplastic

## โครงการวิจัย

ปี	หัวข้อ	
2561	การศึกษาคุณภาพของสมอง และหัวใจสุนัขที่คงสภาพ ด้วย “เทคนิคเอลนาดี”	ทุนพัฒนาศักยภาพการวิจัยของบุคลากรปี 2561 คณะสัตวแพทยศาสตร์มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
2564	การประเมินคุณสมบัติของโปรตีนชนิดซีสตาดินจาก พยาธิทริคิเนลลา สไปราลิส ในการรักษาภาวะหอบหืดใน หนูเม้าส์	ทุนอุดหนุนวิจัย มก.
2564	ผลของโลหะหนักต่อการเปลี่ยนแปลงทางเนื้อเยื่อวิทยา ของสัตว์ทะเลที่พบในชายหาด บริเวณอุทยานแห่งชาติ หาดเจ้าไหม จังหวัดตรัง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบ สาทรอยศาสตร์พระราชา)
2564	ผลของโลหะหนักต่อสัตว์ทะเลที่พบบริเวณชายหาดใน เขตอุทยานแห่งชาติหาดเจ้าไหม จังหวัดตรัง	คณะสัตวแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ (ทุนวิจัยสร้างสรรค์สืบ สาทรอยศาสตร์พระราชา)
2566	นวัตกรรมเม็ดปิดส์แอลจินेटตรึงจุลินทรีย์ในการกำจัดไมโครพลาสติกจากแหล่งน้ำ (ผู้ร่วมโครงการ)	ทุนอุดหนุนวิจัย มก.
2566	การพัฒนาระบบบำบัดในการย่อยสลายไมโครพลาสติก แบบผสมผสานด้วยนาโนคอปเปอร์ออกไซด์/บิสมัทวานาเดตและเม็ดปิดส์แอลจินेटตรึงจุลินทรีย์ (ผู้ร่วมโครงการ)	ทุนอุดหนุนวิจัย มก.

## การตีพิมพ์ผลงานและการนำผลงานวิจัย บทความวิจัยในการประชุมวิชาการ

### ผลงานตีพิมพ์วารสารวิชาการ

#### ระดับชาติ

1. Aphantri Daungjern, **Niyada Lansubsakul** and Sirirak Chantakru. 2019. Quality improvement of formalin fixed brain and heart specimens of dogs with elnady technique. **Journal of Kasetsart Veterinarians**. 29: 131-143
2. Natthanet Sritrakoon, Phudit Maneesaay, **Niyada Lansubsakul** and Aree Thayananuphat. 2013. Chemotherapy for intraocular lymphoma in two dogs: A case report. **Thai National AGRIS Centre, Kasetsart University**. 95-103

## ระดับนานาชาติ

1. Tanhan, P., K. Imsilp, **N. Lansubsakul** and S. Tantiwisawaruji. 2023. Oxidative response to accumulation of trace metals in tissue of two bivalves, *Perna viridis* and *Tegillarca granosa*, living in Pattani Bay. **Journal of Aquatic Animal Health**. 35 (3): Pages: 129-198 <https://doi.org/10.1002/aah.10200>
2. Tanhan, P., K. Imsilp, **N. Lansubsakul** and W. Thong-asa. 2023. Oxidative response to Cd and Pb accumulation in coastal fishes of Pattani Bay. **Italian Journal of Animal Science**. 22(1): 148-156 <https://doi.org/10.1080/1828051X.2023.2166430>
3. Tanhan, P., **N. Lansubsakul**, N. Phaochoosak and K. Imsilp. 2022. Human Health Risk Assessment of Heavy Metal Concentration in Seafood Collected from Pattani Bay, Thailand. **Toxics**. 11(1): 18 <https://doi.org/10.3390/toxics11010018>
4. **Lansubsakul, N.**, K. Sirinarumitr, T. Sirinarumitr and C. Limmanont. 2022. First report on clinical aspects, blood profiles, bacterial isolation, antimicrobial susceptibility, and histopathology in canine pyometra in Thailand. **Veterinary World**. 15(7): 1804-1813 [www.doi.org/10.14202/vetworld.2022.1804-1813](http://www.doi.org/10.14202/vetworld.2022.1804-1813)
5. Wongchitrat, P., **N. Lansubsakul**, U. Kamsrijai and P. Govitrapong. 2016. Melatonin attenuates the high-fat diet and streptozotocin-induced reduction in rat hippocampal neurogenesis. **Neurochemistry International**. 100: 97-109 <https://doi.org/10.1016/j.neuint.2016.09.006>

## การนำเสนองานวิจัยระดับชาติและนานาชาติ

1. M. Pattarapanawan, D. Kotatha, N. Lansubsakul, N. Akrimajirachote, Y. Wandee, Evaluation of changes in malondialdehyde levels of breast and thigh meat in broiler chickens fed with high bioavailability of feed additive, The 21<sup>th</sup> Federation of Asian Veterinary Association (FAVA) Congress 2022, Fukuoka, Japan
2. **Niyada Lansubsakul**, PrapimpunWongchitrat, Sujira Mukda, and Piyarat Govitrapong. Effects of melatonin on hippocampal neurogenesis alteration in high-fat diet-fed and streptozotocin-treated rats. Abstract in the 9<sup>th</sup> Thai Neuroscience Society Conference 2015, Bangkok, Thailand.
3. **Niyada Lansubsakul**, Nontasit Chutiyawat, Maleewan Liumsiricharoen, Kajohn Kobsantia and Apinan Suprasert. KU CPR The Natural Rubber Model for Veterinary Training. The 147<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Veterinary Science (JSVS) 2009, Utsunomiya, Tochigi, Japan, p 211
4. Maleewan Liumsiricharoen, Vorakij Cherdchutham, Seri Koonjaenak, **Niyada Lansubsakul**, Kajohn Kobsantia, Apinan Suprasert. KU Veterinary Model of Horse Carpal Joint for Anatomical Study and Clinical Practice. The 147<sup>th</sup> Annual Meeting of Japanese Society of Veterinary Science (JSVS) 2009, Utsunomiya, Tochigi, Japan, p 210

5. Pakawadee Pongket, Sirirak Chantkru, Urai Pongchairerk, **Niyada Lansubsakul**, Nattanant Prompa, and Theerasak Parapong. Histological and Lectin Histochemical characterization of the Seminiferous Epithelium of the Malayan Pangolin's (*Manis javanica*) Testis. The 4<sup>th</sup> Congress of the Asian Association of Veterinary Anatomists (AAVA) 2009, Korea.