

# Prof. NARİN LİMAN

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 207 6666](tel:+903522076666) Extension: 29865

**Fax Phone:** [+90 352 337 2740](tel:+903523372740)

**Email:** [limann@erciyes.edu.tr](mailto:limann@erciyes.edu.tr)

**Web:** <http://aves.erciyes.edu.tr/limann/>

## Education Information

Doctorate, Ankara Üniversitesi, Veteriner/Sağlık Bilimleri, Temel Bilimler/Histoloji Ve Embriyoloji, Turkey 1987 - 1991

## Dissertations

Doctorate, Sığır, Koyun Ve Keçinin pankreasında A ve B hücreleri üzerinde morfolojik Çalışmalar, Ankara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Bilimler/Histoloji Ve Embriyoloji, 1991

## Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Basic Sciences, Veterinary Histology and Embryology

## Academic Titles / Tasks

Professor, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler , 2002 - Continues

## Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- **Expression and localisation of epidermal growth factor receptors and their ligands in the lower genital tract of cycling cows**  
Sagsoz H., LİMAN N., Saruhan B. G. , Akbalık M. E. , Ketani M. A. , Topaloglu U.  
REPRODUCTION FERTILITY AND DEVELOPMENT, vol.31, pp.1692-1706, 2019 (Journal Indexed in SCI)
- **The effects of topical estriol and vehicle cream on the mechanical and histological properties of normal rat skin**  
Ozyazgan I., Liman N., Eskitascioglu T.  
MEDICAL SCIENCE MONITOR, vol.11, 2005 (Journal Indexed in SCI)

## Articles Published in Other Journals

- **Koç ve Boğa Abomazumunda Progesteron Reseptörünün İmmunlokalizasyonu**  
LİMAN N., ERGEN E., KAVRAAL U. K. , KARAKOÇ Z.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.16, pp.162-169, 2019 (Refereed Journals of Other Institutions)

## Book & Book Chapters

- **in: Temel Histoloji**  
Girgin A., LİMAN N., Özfiliz N., Özcan Z., Erdost H., Ergün L., Zık B., Özen A., Ergün E., Kocamış H.  
Bölüm 3 Çekirdek, Aytekin Özer, Editor, Dora Yayınevi, Bursa, pp.52-116, 2016

- **in: Veteriner Özel Histoloji**

Girgin A., Alabay B., LİMAN N., Özfiliz N., Gülmez N., Özcan Z., Yörük M., Erdost H., Aslan Ş., Ergün L., et al.  
Bölüm 4 Endokrin Sistem, Bölüm 13 Duyu Sistemi, Aytekin Özer, Editor, Dora Yayınevi, Bursa, pp.67-115, 2016

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- **Histochemical properties of gastric mucins of Spermophilus xanthophrymnus in hibernation and active period**  
BEYAZ F., LİMAN N., SAĞSÖZ H., Köknur S., Ergen E., Kavraal U.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry "From Molecules to Diseases", Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.238
- **Intestinal Macrophages in The Gut-Associated Lymphoid Tissue Of The Angora Rabbit**  
BEYAZ F., LİMAN N., Ergün E., Ergün L., Özbek M.  
INTERNATIONAL CONGRESS ON ADVANCES IN VETERINARY SCIENCES & TECHNICS, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 25 - 29 August 2016, pp.9
- **Localization and functional roles of epidermal growth factor receptors and some ligands in bovine cervix and vagina during estrus cycle**  
Sağsöz H., Akbalık E., Küçükbaşlan İ., LİMAN N., Güney Saruhan B.  
Proceedings of the 31st Conference of the European Association of Veterinary Anatomists Vienna, Austria 27-30 July 2016, Viyana, Austria, 27 - 30 July 2016, vol.45, pp.69
- **The immunohistochemical localization of fibronectin receptor(Integrin p i) and laminin in the uterus of bitch during the estrous cycle**  
Küçük Bayram G., Liman N., Beyaz F., Alan E.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.406-407
- **Localization of alpha-SMA, S-100 Protein and Subunits in Lacrimal Glands of Rats**  
Alan E., Liman N.  
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, vol.5, pp.255-256
- **Postnatal gelişim sürecindeki sıçanların akciğerinde Toll-like reseptörlerinin (TLR-2, TLR- 4, TLR-5 ve TLR-9) lokalizasyonları ve ekspresyonları**  
LİMAN N., ALAN E.  
XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi (Uluslararası Katılımlı), İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, vol.5, pp.193-195
- **Köpek uterusunda, östrus siklusunda fibronektin reseptör (integrin beta1) ve lamininin immunohistokimyasal lokalizasyonu**  
KÜÇÜK BAYRAM G., LİMAN N., BEYAZ F., ALAN E.  
13th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, vol.5, pp.406-407
- **Localizations and expressions of Toll-like receptors (TLR 2, TLR 4, TLR 5 and TLR 9) in the lungs of rats during postnatal development**  
Liman N., Alan E.  
Uluslararası Katılımlı 13. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Turkey, 30 April - 03 May 2016, pp.193-194
- **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21-day propylthiouracil treatment**  
TAN B., Bitiktaş S., Kavraal Ş., Kandemir B., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan-Kurnaz I., SÜER C.  
27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.192-193
- **NEUROPROTECTIVE EFFECT OF PENTOXIFYLLINE IN RAT PUPS WITH HYPOXIC-ISCHAEMIC ENCEPHALOPATHY**  
TAN B., LİMAN N., SÜER C., GÜNEŞ T., BİTİKTAŞ S., BAŞTUĞ O., HALİS H.  
5th Congress of the European Academy of Paediatric Societies (EAPS), Barcelona, Spain, 17 - 21 October 2014, vol.99, no.2
- **Possible involvement of shifting NR2B subunit to NR2A subunit in impaired hippocampal function induced by 21-day thyroxine treatment**

Bitiktaş S., TAN B., Kandemir B., Kavraall Ş., LİMAN N., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., Aksan Kurnaz I., SÜER C.  
27th ECNP Congress, Berlin, Germany, 18 - 21 October 2014, vol.24, no.2, pp.193

- **Possible involvement of p38MAPK and PP1 in impaired hippocampal function induced by 21 day propylthiouracil treatment**

TAN B., BİTİKTAŞ S., kavraal s., kandemir b., ALTUNTAŞ H., DURSUN N., LİMAN N., Aksan Kurnaz i., SÜER C.  
27th ECNP Congress, 18 - 21 October 2014, vol.24, pp.192-193

- **21günlük Tiroksin Uygulaması hipokampüs nöronlarında NMDA reseptör alt birim bileşimini değiştirerek Hipokampal öğrenme ve bellek performansını bozar**

TAN B., Kandemir B., SÜER C., ALTUNTAŞ H., Aksan Kurnaz I., LİMAN N., DURSUN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş.  
40.Ulusal Fizyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 2 - 06 September 2014, pp.187

- **Expression of Vascular Endothelial Growth Factor, Its Receptors (flk1/fms, flk1/KDR, flt4) and Vascular Endothelial Growth Inhibitor in Lungs of Japanese quail (*Coturnix coturnix japonica*) during the Post-Hatching Period**

Sağsöz H., LİMAN N., ALAN E.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.81-82

- **Immunolocalization of Vascular Endothelial Growth Factor, Its Receptors (flk1/fms, flk1/KDR, flt4) and Vascular Endothelial Growth Inhibitor in quail spleen (*Coturnix coturnix japonica*) during the Post-Hatching Period**

Sağsöz H., LİMAN N., ALAN E.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.82

- **Are Epidermal Growth Factor Receptors and Ligands expressed in the Spleen of the Japanese Quail (*Coturnix coturnix japonica*) during the Post-hatching Period?**

Alan E., Liman N., Sağsöz H.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.20

- **Immunolocalization of Vascular Endothelial Growth Factor Its Receptors flk1 fms flk1 KDR flt4 and Vascular Endothelial Growth Inhibitor in quail spleen *Coturnix coturnix japonica* during the Post Hatching Period**

Sağsöz H., Liman N., Alan E.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.82

- **Expression of Vascular Endothelial Growth Factor Its Receptors flk1 fms flk1 KDR flt4 and Vascular Endothelial Growth Inhibitor in Lungs of Japanese quail *Coturnix coturnix japonica* during the Post Hatching Period**

Sağsöz H., Liman N., Alan E.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.81-82

- **Immunohistochemical Localization of Epidermal Growth Factor System in the Lung of the Japanese Quail *Coturnix coturnix japonica* during the Post hatching Period**

Alan E., Liman N., Sağsöz H.

30th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.20

- **HİPOKSİK İSKEMİK BEYİN HASARI OLUŞTURULAN YENİDOĞAN SIÇANLARDA PENTOKSİFİLİN UYGULAMASININ NÖRONAL APOPTOZİS VE BİLİŞSEL-MOTOR YETİLER ÜZERİNE ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

HALİS H., LİMAN N., BAŞTUĞ O., BİTİKTAŞ S., TAN B., GÜNEŞ T., SÜER C.

22.Ulusal Neonatoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 April 2014, pp.161

- **Uzamsal Öğrenme Performansının Hipertiroidili Siçanlarda Cinsiyet Bağımlı Değişimi**

TAN B., Kandemir B., SÜER C., Aksan Kurnaz I., Bitiktaş S., Kavraall Ş., LİMAN N.

39. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 10 - 14 September 2013, pp.169

- **DeneySEL Hipertiroidi Modelinde Uzamsal Öğrenme Performansının Cinsiyet Bağımlı Değişimi**

TAN B., Kandemir B., SÜER C., Aksan Kurnaz I., LİMAN N., Bitiktaş S., Kavraall Ş.

11.SinirbilimKongresi, İzmir, Turkey, 28 April - 01 May 2013, pp.163

- **Expression of vascular endothelial growth factor receptors and ligands in the rat uterus during the postpartum involution period**

Liman N., Sağsöz H., Alan E.

46th Annual Conference of Physiology and Pathology of Reproduction, Gdansk, Poland, 27 February - 01 March 2013, vol.13, pp.42-43

- **Holocrine secretion occurs by apoptosis in the chicken uropygial gland**

Liman N., Alan E.

Uluslararası Katılımlı 11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 16 - 19 May 2012, pp.117-118

- **Tavuk üropigial bezinde holokrtin sekresyon apopitoz ile gerçekleşir**

LİMAN N., ALAN E.

Uluslararası Katılımlı 11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.117-118

- **Beta defesins in postpartum rat uterus**

Alan E., Liman N.

Uluslararası Katılımlı 11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.138-139

- **Expressions of Survivin, Bcl-2 and Bax Proteins in the Endometrium of Domestic Cat (Felis Catus) During Oestrus Cycle**

Liman N., Alan E., Küçük Bayram G., Gürbulak K.

Uluslararası Katılımlı 11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 May 2012, pp.147-148

- **Epidermal Growth Factor Receptors in Rat Uterus in Involution Period**

Alan E., Liman N., Sağsöz H.

11. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Denizli, Turkey, 1 - 04 April 2012, pp.139-140

- **Histochemical and Immunohistochemical Profiles of Salivary Glands in Quails: Are MUC5AC Components of Quail Saliva?**

Liman N., Alan E.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.158

- **Localization of Osteopontin in Ovary and Uterus During Sexual Cycle in Dogs**

Küçük Bayram G., Liman N., Alan E.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.164

- **Can Localization of MUC5AC and Osteopontin in Quail Stomachs Be a Reflection of Functional Differences?**

Liman N., Alan E., Küçük Bayram G.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.110

- **Localization of NADPH D and Nitric Oxide Synthase Isoforms in Cat Testes and Epididymis**

Liman N., Alan E., Beyaz F., Gürbulak K.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Trabzon, Turkey, 22 - 25 June 2009, pp.109

- **Köpeklerde Seksüel Siklus Sırasında Ovaryum ve Uterusda Osteopontin'in Lokalizasyonu**

KÜÇÜK BAYRAM G., LİMAN N., ALAN E.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.164

- **Kedi Testis ve Epididimisinde NADPH-D ve Nitrik Oksit Sentaz İzofomlarının Lokalizasyonu**

LİMAN N., ALAN E., BEYAZ F., GÜRBULAK K.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.109

- **Bıldırcın Midelerinde MUC5AC ve Osteopontin'in Lokalizasyonu Fonksiyonel Farklılığın Yansıması Olabilir mi?**

LİMAN N., ALAN E., KÜÇÜK BAYRAM G.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.110

- **Bıldırcınlarda Tükürük Bezlerinin Histokimyasal ve İmmunohistokimyasal Profilleri:MUC5AC, Bıldırcın Tükürüğünün Bileşeni midir?**

LİMAN N., ALAN E.

Uluslararası Katılımlı 19.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Turkey, 1 - 04 June 2009, pp.158

- **Effect of Social Isolation Stress on the Composition of Gastric Mucus**

Liman N., Alan E., Aşçıoğlu M., Sağsöz H.

34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 6 - 10 October 2008, pp.87
- **Efficacy of E fate in the Protection of Epithelial Barrier in Social Isolation Stress**  
Liman N., Aşçıoğlu M., Alan E., Koçak M.  
34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 6 - 10 October 2008, pp.190
  - **Sosyal İzolasyon Stresinin Gastrik Mukusun Bileşimi Üzerine Etkisi**  
LİMAN N., ALAN E., Aşçıoğlu M., Sağsöz H.  
34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 October 2008, pp.87
  - **Sosyal İzolasyon Stresinde Epitelial Bariyerin Korunmasında E-kaderinin Etkinliği**  
LİMAN N., Aşçıoğlu M., ALAN E., Koçak Harem M.  
34. Ulusal Fizyoloji Kongresi, Erzurum, Turkey, 1 - 04 October 2008, pp.190
  - **Immunohistochemical investigations on the testis and epididymis of the Angora rabbit**  
BEYAZ F., LİMAN N., KÜÇÜK BAYRAM G., ALAN E.  
Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, Hungary, 1 - 04 July 2008, pp.95-96
  - **Immunohistochemical investigations on the testis and epididymis of the Angora rabbit**  
Beyaz F., Liman N., Küçük Bayram G., Alan E.  
27th European Association of Veterinary Anatomists Congress, Budapest, Hungary, 23 - 26 July 2008, pp.95-96
  - **The distribution and localization of NADPH-diaphorase and nitric oxide synthase isoforms in bitch ovary during the follicular and luteal phases of estrous cycle**  
Liman N., BEYAZ F., KANBUR M., LİMAN B. C.  
9th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.24
  - **Vimentin-positive villous intestinal epithelial cells in Angora rabbits: M cells?**  
BEYAZ F., Ergun E., LİMAN N., Ergun L.  
9th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.80-81
  - **Isolated lymphoid follicles and Peyer's patches M cells in Angora rabbit**  
BEYAZ F., Ergun E., Liman N., Bayraktaroglu A. G.  
9th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.82-83
  - **M cells in sacculus rotundus, appendix vermiformis and ceecal patches of the Angora rabbit**  
BEYAZ F., Ergun E., Liman N., Bayraktaroglu A. G.  
9th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.83
  - **Immunohistochemical studies on gut associated lymphoid tissue of Angora rabbits**  
BEYAZ F., LİMAN N.  
9th National Histology and Embryology Congress with International Contribution, Adana, Turkey, 20 - 23 May 2008, pp.80
  - **Tavuk Ovaryumunda Yumurtadan Çıkış Sonrası Periyotta Progesteron Reseptörlerinin Gelişimi**  
KÜÇÜK BAYRAM G., LİMAN N.  
Uluslararası Katılımlı 9. Ulusal Histoloji Embriyoloji Kongresi, Adana, Turkey, 1 - 04 May 2008, pp.103
  - **Prenatal gelişim sürecinde sığır fötüslerinin ileumundaki müsinlerin histokimyasal boyanma özellikleri**  
BEYAZ F., LİMAN N.  
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 June 2006, pp.134
  - **Toxic Effects of Cadmium Oxide After Oral Administration on the Testes, Prostat, Pancreas, Kidneys, Liver and Lungs in Dogs**  
LİMAN N., LİMAN B. C. , ATASEVER A., Saraymen R., Çam Y.  
Eurotox, Hungary, 1 - 04 September 2002, pp.124-125
  - **Bıldırcınlarda Mast Hücrelerinin Ovaryan Folliküllerle İlişkisi**  
KÜÇÜK BAYRAM G., LİMAN N.  
VII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Mersin, Turkey, 1 - 04 May 2002, pp.203
  - **Bıldırcınlarda Postnatal Dönemde Dil ve Larinks Bezleri Üzerinde Histolojik ve Histokimyasal İncelemeler**  
Liman N., KÜÇÜK BAYRAM G., Koçak harem m.  
.5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 04 August 2000, pp.157

- **Bıldırcınlarda Postnatal Dönemde Akciğerlerin Kantitatif Histomorfolojik Gelişimi: Atria ve Parabronşlar**  
KÜÇÜK BAYRAM G., Liman N.  
5. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Kayseri, Turkey, 1 - 04 August 2000, pp.156
- **Bıldırcınlarda Syrinx' in Postnatal Gelişimi Üzerine Histomorfolojik Araştırmalar**  
KÜÇÜK BAYRAM G., Liman N.  
V. Ulusal Anatomi Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 1999, pp.0-63
- **Chinchilla lanigera' da Vaginal Smear Yöntemiyle Seksüel Siklus Evreleri ve Gebeliğin Tanısı**  
BEKYÜREK T., Liman N., KÜÇÜK BAYRAM G.  
4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, 1 - 04 September 1998, pp.17

## Other Publications

- **Hücre Koruyucu bir mekanizma:Otofaji**  
LİMAN N., Suna D. C.  
Other, pp.275-281, 2017

## Supported Projects

- LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Evcil kedinin testis ve epididimisinde ısı şoku proteinlerinin ekspresyon profilleri, 2018 - 2019
- LİMAN N., ERGEN E., Project Supported by Higher Education Institutions, ERİŞKİN KEDİ OVARYUMUNDA PLURİPOTENT KÖK HÜCRE PROFİLİ, 2017 - 2018
- LİMAN N., ATEŞ N., Project Supported by Higher Education Institutions, Erişkin kedi ovaryumunda ovarial siklus sırasında Claudin-1 ve Claudin-5'in immunekspresyonları, 2014 - 2017
- LİMAN N., KUZKALE M., Project Supported by Higher Education Institutions, Erişkin kedi ovaryumunda folliküler ve luteal gelişim sırasında ısı şok proteinlerinin (Hsp60, Hsp70, Hsp90,Hsp105/110)immunekspresyonları, 2014 - 2017
- LİMAN N., ALAN E., APAYDIN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Kedi epididimisinde Toll-benzeri reseptör proteinlerinin lokalizasyonları ve ekspresyonları, 2014 - 2016
- DURŞUN N., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel hipotiroidizm ile gelişen sinaptik plastisite ve davranış bozukluğunun selenyumun verilen sıçanlarda incelenmesi, 2015 - 2015
- DURŞUN N., ALTUNTAŞ H., HAMURCU Z., ALAN E., LİMAN N., SÜER C., TUCER B., Project Supported by Higher Education Institutions, Tiroid hormonunun, sinaptik plastisitenin davranışsal, moleküler ve elektrofizyolojik göstergeleri üzerine olan non-genomik etkilerinin kanül implante edilmiş yetişkin sıçanlarda incelenmesi, 2013 - 2015
- SÜER C., DOLU N., AŞÇIOĞLU M., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Uyku yoksunluğuna bağlı uzamsal öğrenme performansının zayıflamasında Galectin-1'in rolü: Hücrenel ve Moleküler mekanizmalar, 2013 - 2015
- ERDOĞAN F. F. , LİMAN N., SÖNMEZ A., Project Supported by Higher Education Institutions, İmmatür ve matür ratlarda status epileptikus sonrası apoptozis,nöronal hasar,GABA A alfa-1 subunit miktarı ve davranış,öğrenme,hafızanın değerlendirilmesi, 2013 - 2014
- GÜNEŞ T., SÜER C., HALİS H., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipoksik iskemik hasar oluşturulan ratlarda pentoksifilin apoptozis ve nöromotor yetiler üzerine etkisinin incelenmesi, 2013 - 2014
- SÜER C., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, Deneysel Hipertiroidi ile Olusturulan Hipokampal Uzun-Dönemli Etkinleşme Baskılanmasında Glutamat ve Östrojen Reseptörlerinin Rolünün İncelenmesi, 2012 - 2013
- ALAN E., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, İnvölüsyon dönemindeki sıçan uterusunda epidermal büyüme faktörü reseptörleri ve ligandları, 2012 - 2013
- LİMAN N., ALAN E., ALAN E., ŞENEN G., ALAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Postnatal gelişim sürecindeki sıçanların akciğerinde Toll-like 2, 4, 5 ve 9 reseptör proteinlerinin lokalizasyonları ve ekspresyonları, 2011 - 2013
- LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, İnvölüsyon dönemindeki sıçan uterusunda ısı şok proteinleri, 2010 - 2013
- LİMAN N., ALAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, POSPARTUM DÖNEMDE SIÇAN UTERUSUNDA TOLL-LİKE RESEPTÖRLER VE BETA-DEFENSİNLER, 2008 - 2010

KÜÇÜK BAYRAM G., ALAN E., BEYAZ F., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPEK UTERUSUNDA ÖSTRUS SIKLUSU SIRASINDA HÜCRE ADEZYON MOLEKÜLLERİNİN LOKALİZASYONU, 2007 - 2009

LİMAN N., BEYAZ F., KÜÇÜK BAYRAM G., GÜRBULAK K., ALAN E., Project Supported by Higher Education Institutions, KEDİLERİN UTERUSUNDA ÖSTRUS SIKLUSUNA BAĞLI DEĞİŞİMLERDE APOPTOZİSİN RÖLÜ VE APOPTOİK MEDİYATÖRLER., 2007 - 2009

LİMAN N., AKGÖZ D., Project Supported by Higher Education Institutions, KÖPEKLERİN KONJUNKTRAVASINDA BULUNAN MAST HÜCRELERİNİN HİSTOKİMYASAL, ENZİM HİSTOKİMYASAL VE İMMUNOHİSTOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ., 2005 - 2006

KÜÇÜK BAYRAM G., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, TAVUK OVARYUMUNDA POSTNATAL DÖNEMDE PROGESTERON RESEPTÖRLERİNİN GELİŞİMİ., 2004 - 2006

LİMAN N., LİMAN B. C. , DURSUN N., BEYAZ F., Project Supported by Higher Education Institutions, ÖSTRUS SIKLUSU SIRASINDA KÖPEKLERİN GENİTAL ORGANLARINDA ENDOTELİYAL ( ENOS) VE İNDÜKLENEBİLİR (İNOS) NİTRİK OKSİT SENTAZ ENZİMLERİNİN HİSTOKİMYASAL VE İMMUNOHİSTOKİMYASAL (İNOS) NİTRİK OKSİT SENTAZ ENZİMLERİNİN HİSTOKİMYASAL VE İMMUNOHİSTOKİMYASAL LO, 2004 - 2006

BEYAZ F., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, ANKARA TAVŞANLARINDA BAĞIRSAKLA İLİŞKİLİ LENFOİD DOKU (GALT) ÜZERİNDE İMMÜNOHİSTOKİMYASAL ÇALIŞMALAR., 2004 - 2006

ESKİTAŞCIOĞLU T., ÖZYAZGAN İ., BAŞKOL G., LİMAN N., Project Supported by Higher Education Institutions, KORE KIRMIZISI GİNSENGİNİN FLEP YAŞAMINA TKİSİ., 2004 - 2005

LİMAN N., BABUR E., Project Supported by Higher Education Institutions, BILDIRCINLARDA POSTNOTAL DÖNEMDE TRAKEYA EPİTELİNİN LKANTİTATİF HİSTOMORFOLOJİK GELİŞİMİ VE HİSTOKİMYASAL ÖZELLİKLERİ., 2004 - 2005

LİMAN N., SAĞSÖZ H., Project Supported by Higher Education Institutions, BILDIRCINLARDA POSTNATAL DÖNEMDE ÖZOFAGUS EPİTELİNİN LKANTİTATİF HİSTOMORFOLOJİK GELİŞİMİ VE ÖZOFAGUS BEZLERİNİN HİSTOKAMYASAL ÖZELLİKLERİ., 2004 - 2005

## Citations

Total Citations (WOS):301

h-index (WOS):10