

## Prof. AYDIN ALAN

### Personal Information

**Office Phone:** [+90 352 339 9484](tel:+903523399484) Extension: 29822

**Email:** alan@erciyes.edu.tr

**Web:** <https://avesis.erciyes.edu.tr/alan/>

**Address:** ERÜ, Veteriner Fakültesi Anatomi ABD, Talas/Kayseri

### International Researcher IDs

ScholarID: L\_gkIcAAAAJ

ORCID: 0000-0003-0428-578X

Publons / Web Of Science ResearcherID: G-3214-2013

ScopusID: 8644827200

Yoksis Researcher ID: 108766

### Education Information

Doctorate, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Anatomi Abd, Turkey 2005 - 2011

### Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

### Dissertations

Doctorate, BEYAZ DENEY FARELERİNDE BÖBREK VE BÖBREK ÜSTÜ BEZİNİN ARTERİYAL VASKULARİZASYONUNUN, MAKROANATOMİK, SUBGROS VE SCANNİNG ELEKTRON MİKROSKOBİK OLARAK ARAŞTIRILMASI, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Anatomi Abd., 2011

Postgraduate, SÜLFAKİNOKSALİNİN BILDİRCİN PLAZMASINDAKİ MALONDİALDEHİT DÜZEYİNE ETKİSİ, Erciyes Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Farmakoloji-Toksikoloji Abd., 2004

### Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Veterinary Anatomy, Natural Sciences

### Academic Titles / Tasks

Associate Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2019 - Continues

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2012 - 2018

Assistant Professor, Erciyes University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2005 - 2018

### Academic and Administrative Experience

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Erciyes University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2016 - Continues  
Erciyes University, 2012 - 2016  
Erciyes Üniversitesi, Dekan, 2012 - 2013  
Erciyes University, 2012 - 2013

## Courses

Anatomi I, Undergraduate, 2013 - 2014  
Deney Hayvanları Anatomisi (Fare), Postgraduate, 2013 - 2014  
Anatomide SEM Kullanımı, Postgraduate, 2013 - 2014  
Veteriner Hekimliği Mesleki Özel Eğitimi(İntörn), Undergraduate, 2013 - 2014  
İç Organlar II (Ürogenital Sistem), Postgraduate, 2013 - 2014  
Deney Hayvanları Anatomisi (Kobay), Postgraduate, 2013 - 2014  
VAN 503, Postgraduate, 2013 - 2014  
Topografik Anatomi, Undergraduate, 2013 - 2014  
Anatomik Teknikler, Postgraduate, 2013 - 2014  
Bazı Anestezi Bölgelerinin Anatomisi, Postgraduate, 2013 - 2014  
Diseksiyon Teknikleri I, Postgraduate, 2013 - 2014

## Jury Memberships

Post Graduate, Tez Savunma Jürisi, Tıp Anatomisi , October, 2013

## Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **TLR4, MyD88, and TNF- $\alpha$  Expression in the Lungs of Akkaraman and Romanov Lambs in Response to LPS and LTA**  
Alan E., Daldaban F., Alan A., Aksel E. G., Orhan İ., Ulaş Çınar M. U., Akyüz B., Arslan K.  
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol.29, no.4, pp.1488-1502, 2023 (SCI-Expanded)
- II. **Morphological examination and scanning electron microscopy of the barn owl's (Tyto alba) tongue**  
ÖZKADİF S., HALIGÜR A., HALIGÜR M., ALAN A.  
Microscopy Research and Technique, vol.86, no.7, pp.747-753, 2023 (SCI-Expanded)
- III. **A new perspective on the corneo-scleral junction with three types of microscopy techniques**  
Kose F., ORHAN İ., ALAN A., Cabir A., BEYAZ F., DÜZLER A.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.86, pp.629-635, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Hyperbaric Oxygen Therapy, a Possible New Approach in the Treatment of Retinal Damage in Methanol Poisoning in Rats**  
BAKTIR M. A., Suna P. A., ALAN A., YAY A. H., ÇETİN A., CUMAOĞLU A.  
PAKISTAN VETERINARY JOURNAL, vol.43, no.2, pp.371-375, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **LPS- and LTA-Induced Expression of TLR4, MyD88, and TNF-alpha in Lymph Nodes of the Akkaraman and Romanov Lambs**  
ALAN A., ALAN E., ARSLAN K., DALDABAN F., AKSEL E. G., ÇINAR M. U., AKYÜZ B.  
MICROSCOPY AND MICROANALYSIS, vol.28, no.6, pp.2078-2092, 2022 (SCI-Expanded)
- VI. **Bone marrow-derived mesenchymal stem cells alleviate paclitaxel-induced mechanical allodynia in rats**  
Sezer G., Yay A. H., Sarica Z. S., Gönen Z. B., Önder G. Ö., Alan A., Yılmaz S., Saraymen B., Bahar D.  
Journal of Biochemical and Molecular Toxicology, vol.36, no.12, 2022 (SCI-Expanded)
- VII. **Morphological structure of the tongue of the European badger (Meles meles)**

Haligur A., Ozkadif S., Alan A., Haligur M.

FOLIA MORPHOLOGICA, vol.81, no.2, pp.394-399, 2022 (SCI-Expanded)

- VIII. **EFFECT OF ELAMIPRETIDE (SS-31) ON INFLAMMASOME FORMATION IN MICE MODEL WITH OXALATE NEPHROPATHY**  
DURSUN İ., HAMURCU Z., TAHERİ S., TUFAN E., MEHMETBEYOĞLU E., DELİBAS N., DOĞANYİĞİT Z., ALAN A., KUYUCU Y., POLAT S., et al.  
PEDIATRIC NEPHROLOGY, no.10, pp.3317-3318, 2021 (SCI-Expanded)
- IX. **Macroanatomic, light and scanning electron microscopic structure of the pecten oculi in northern bald ibis (*Geronticus eremita*)**  
YILMAZ B., DEMİRCİOĞLU İ., KORKMAZ D., ALAN A., YILMAZ R., CİRİS A.  
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, vol.50, no.2, pp.373-378, 2021 (SCI-Expanded)
- X. **SCANNING ELECTRON MICROSCOPIC (SEM), HISTOLOGICAL AND MORPHOLOGICAL STUDY OF THE MONGOOSE (*Herpestes ichneumon* L., 1758) TONGUE IN SOUTH TURKEY**  
Haligur A., Ozkadif S., Alan A., Yener Y.  
JOURNAL OF ANIMAL AND PLANT SCIENCES-JAPS, vol.30, no.6, pp.1476-1485, 2020 (SCI-Expanded)
- XI. **Light and electron microscopic studies on the pecten oculi showing blood-retina barrier properties in Turkey's native Gerze chicken**  
Alan A., Onuk B., Alan E., Kabak M.  
ANATOMIA HISTOLOGIA EMBRYOLOGIA, vol.49, pp.478-485, 2020 (SCI-Expanded)
- XII. **Light and scanning electron microscopic study of lingual papillae in the wolf (*Canis lupus*)**  
HALIGÜR A., ÖZKADİF S., ALAN A.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.82, no.5, pp.501-506, 2019 (SCI-Expanded)
- XIII. **Macroanatomic, light, and electron microscopic examination of pecten oculi in the seagull (*Larus canus*)**  
Ince N. G., Onuk B., Kabak Y. B., ALAN A., Kabak M.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.80, no.7, pp.787-792, 2017 (SCI-Expanded)
- XIV. **Light and Scanning Electron Microscopic Structure of the Pecten Oculi in the Common Barn Owl (*Tyto alba*)**  
Yilmaz B., Korkmaz D., ALAN A., Demircioglu I., Akbulut Y., Oto C.  
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERGİSİ, vol.23, no.6, pp.973-979, 2017 (SCI-Expanded)
- XV. **A Study on Branching of Aortic Arch in the Greater Flamingo (*Phoenicopterus roseus*, Pallas 1811)**  
ALAN A., ORHAN I., DÜZLER A.  
PAKISTAN JOURNAL OF ZOOLOGY, vol.48, no.6, pp.1681-1686, 2016 (SCI-Expanded)
- XVI. **Ramification of the celiac artery in the greater flamingo (*Phoenicopterus roseus*)**  
ALAN A., DÜZLER A., ORHAN I.  
VETERINARNI MEDICINA, vol.61, no.2, pp.97-101, 2016 (SCI-Expanded)
- XVII. **Macroanatomic, light microscopic, and scanning electron microscopic studies of the tongue in the seagull (*Larus fuscus*) and common buzzard (*Buteo buteo*)**  
Onuk B., Tutuncu S., Kabak M., ALAN A.  
ACTA ZOOLOGICA, vol.96, no.1, pp.60-66, 2015 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Light and scanning electron microscopic studies on the lingual papillae of 80-day-old wild pig fetal siblings**  
Ates S., Bozkurt Y. A., Kozlu T., Alan A., DÜZLER A.  
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, no.6, pp.664-671, 2013 (SCI-Expanded)
- XIX. **Macroanatomic, light and scanning electron microscopic studies of the pecten oculi in the stork (*Ciconia ciconia*)**  
Onuk B., Tutuncu S., ALAN A., Kabak M., Ince N. G.  
MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.76, no.9, pp.963-967, 2013 (SCI-Expanded)
- XX. **Anatomical and scanning electron microscopic investigations of the tongue and laryngeal entrance in the long-legged buzzard (*Buteo rufinus*, Cretzschmar, 1829)**  
Erdogan S., Perez W., ALAN A.

MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.75, no.9, pp.1245-1252, 2012 (SCI-Expanded)

- XXI. **Gross anatomical and scanning electron microscopic studies of the oropharyngeal cavity in the European magpie (*Pica pica*) and the common raven (*Corvus corax*)**

Erdogan S., ALAN A.

MICROSCOPY RESEARCH AND TECHNIQUE, vol.75, no.3, pp.379-387, 2012 (SCI-Expanded)

- XXII. **Zearalenone and ochratoxin residues in the kidney of bulls**

Liman B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HISMIOGULLARI S., Şeybek N., ALAN A.

INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.82, no.6, pp.615-617, 2005 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Anatomical study of bulbus oculi in Akkaraman Sheep**  
OKŞAR D., ORHAN İ., ALAN A., KÖSE F., DÜZLER A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.18, no.3, pp.145-151, 2021 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Gerze Horoz ve Tavuklarının (*Gallus domesticus*) Tunica Fibrosa Bulbi'si üzerinde anatomik, histolojik ve elektron mikroskopik incelemeler**  
GEZER İNCE N., ONUK B., ALAN E., SELVİLER SİZER S., ALAN A., KABAK M.  
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Honamlı Keçisi ve Kıl Keçisi (Karakeçi) Kılları Üzerinde Morfolojik İncelemeler**  
Orhan İ., Düzler A., Alan A., Elmaz Ö., Özgel Ö.  
Kocatepe Veterinary Journal, vol.11, no.2, pp.173-179, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Anatomical, Histological and Electron Microscopic Investigations on Tunica Fibrosa Bulbi of Gerze Rooster and Hens (*Gallus domesticus*)**  
Gezer İnce N., Onuk B., Alan E., Sizer S. S., Alan A., Kabak M.  
Harran Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.7, no.1, pp.40-44, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **A Scanning Electron Microscopic studies on the podocytes of the kidneys of rat *Rattus norvegicus* and blind mole rat *Spalax leucodon***  
NUR İ. H., YOLDAŞ A., ALAN A., AKÇAY A.  
Eurasian Journal of Veterinary Sciences, vol.30, no.4, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **A Scannig Electron Microscopc Studies on the pododcytes of the Kidneys of rat and blind mole rat**  
NUR İ. H., ATİLA Y., ALAN A., AKÇAY A.  
Eurasian journal of Veterinary Scienses, vol.30, no.4, pp.203-209, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Termografi ve Veteriner Hekimliğinde Kullanımı**  
ALAN A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.9, pp.133-140, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Balb c DeneY Farelerinde Böbreklerin anatomisi ve Arteriel Vascularizasyonu**  
ALAN A., NUR İ. H., DÜZLER A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Falütesi dergisi, vol.9, no.1, pp.13-21, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Balb c DeneY Farelerinde Böbreklerin Anatomisi ve Arterial Vaskularizasyonu**  
ALAN A., NUR İ. H., DÜZLER A.  
ERCİYES ÜNİVERSİTESİ VETERİNER FAKÜLTESİ DERĞİSİ, vol.9, pp.13-21, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Japon Bildircinında Aorta Descendens in Seyri ve Dalları Üzerine Makro Anatomik Bir Çalışma**  
DÜZLER A., NUR İ. H., ALAN A.  
Erciyes Üniv Vet Fak Derg, vol.8, pp.139-152, 2011 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Bir Ankara Tavşanının Böbreğinde Gözlenen Varyasyon**  
DÜZLER A., NUR İ. H., Çirli Ş., ALAN A.  
Erciyes Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.4, pp.57-59, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. The Limbs of the Pig

HAZIROĞLU R. M., ÇAKIR A., EKİM O., YILDIZ D., Bozkurt E. Ü., KABAK M., ONUK B., OTO Ç., ORHAN İ. Ö., GÜLTİKEN M. E., et al.

in: Textbook of Veterinary Anatomy Fourth Edition, Prof.Dr.R.Merih Hazıroğlu, Prof.Dr. Ahmet Çakır, Editor, Güneş Tıp Kitapevi, Ankara, pp.780-783, 2017

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

### I. A MORPHOLOGICAL RESEARCH ON PAPILLA RENALIS IN THE KIDNEYS OF ANATOLIAN GROUND SQUIRREL

Köse F., Orhan İ., Beyaz F., Alan A., Düzler A.

2 ND INTERNATIONAL & 11TH NATIONAL VETERINARY ANATOMY CONGRESS , Girne, Cyprus (Kktc), 26 - 29 October 2019, pp.60-61

### II. Mesenchymal stem cells alleviate the paclitaxel induced neuropathic pain in rats

SEZER G., Yay A. H., Sarica Z., Gonen Z., ÖNDER G. Ö., ALAN A., YILMAZ S., BAHAR D.

Annual Meeting of the Peripheral-Nerve-Society, Maryland, United States Of America, 21 - 25 July 2018, vol.23, pp.270

### III. Investigations of Anatomic Structures of Mammary Glands and Ducts in Saanen Goats

KABAK M., SELVİLER SİZER S., TÜTÜNCÜ Ş., ALAN A., ONUK B.

5th International Vet Istanbul Group Congress and 8th International Scientific Meeting Days of Veterinary Medicine, 23 - 27 September 2018

### IV. 3D supported artificial tongue study

Orhan İ., Alan A., Düzler A.

XXXII. Congress of the European Association of Veterinary Anatomists in Hannover, Hannover, Germany, 25 - 28 July 2018, vol.47, no.122, pp.58

### V. Effect of Bone Marrow Derived Mesenchymal Stem Cells on Neuropathic Pain Induced by Cisplatin In Rats

SEZER G., YAY A. H., GÖNEN Z. B., SOYER SARICA Z., ÖNDER G. Ö., SARAYMEN B., ALAN A., ÖZTÜRK E., BAHAR D., YILMAZ S.

18th World Congress of Basic and Clinical Pharmacology, 1 - 06 July 2018

### VI. Reproductive System of male ground squirrels (*Spermophilus xanthopyrmnus*)

Orhan İ., Abay M., Alan A., Ekebaş G., Çakır Bayram L., Demiral Ö. O., Beyaz F., Düzler A.

3th International Conference on Advances in Natural Applied Sciences ICANAS 2018, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.1

### VII. Reproductive System of Male Ground Squirrels (*Spermophilus Xanthopyrmnus*)

Orhan İ., Abay M., Alan A., Ekebaş G., Çakır Bayram L., Demiral Ö. O., Beyaz F., Düzler A.

3rd INTERNATIONAL CONFERENCE ON ADVANCES IN NATURAL APPLIED SCIENCES ICANAS 2018, Antalya, Turkey, 9 - 12 May 2018, pp.175

### VIII. The morphological structure of tunica fibrosa bulbi in Gerze rooster and chicken

ONUK B., GEZER İNCE N., ALAN E., SELVİLER S., ALAN A., KABAK M.

1st International Veterinary Anatomy Congress of Turkey and Xth National Veterinary Anatomy Congress, 13 June - 16 September 2017

### IX. Honamlı Keçisi ve Kıl Keçisi (Kara Keçi) Kolları Üzerinde Morfolojik İncelemeler.

DÜZLER A., ALAN A., ORHAN İ., ELMAZ Ö., ÖZGEL Ö.

1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül 2017 Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.161-162

### X. Light And Scanning Electron Microscopic Properties Of The Pecten Oculi In The Common Barn Owl (*Tyto Alba*)

YILMAZ B., KORKMAZ D., ALAN A., DEMİRCİOĞLU İ.

Ist International Veterinary Anatomy Congress Of Turkey, 13 - 16 September 2017

- XI. **Ak Karaman koyunlarında bubus oculi'nin anatomisi üzerinde bir inceleme.**  
OKŞAR D., ORHAN İ., ALAN A., DÜZLER A.  
1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.163-164
- XII. **3d Yazıcıların ve Tarayıcıların Anatomi Alanında Kullanımı.**  
ALAN A., DÜZLER A., ORHAN İ.  
1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül 2017 Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.123-124
- XIII. **GELENEKSEL VE MODERN TAHNİT**  
DÜZLER A., ORHAN İ., ALAN A.  
I. Uluslararası Türkiye Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.41-42
- XIV. **Macroanatomical, scanning electron microscopic investigation of development and language papilla in squirrel**  
ALAN A., BEYAZ F., ORHAN I., ERGEN E., DÜZLER A.  
1st International Veterinary Anatomy Congress of Turkey, Afyon, Turkey, 13 - 16 September 2017, pp.5-6
- XV. **The morphological structure of tunica fibrosa bulbi in the Gerze rooster and chicken**  
ONUK B., GEZER İNCE N., ALAN E., SELVİLER SİZER S., ALAN A., KABAK M.  
1st International Veterinary Anatomy Congress, Afyon, 13 - 16 September 2017
- XVI. **Gelengilerde Dil ve Dil Papillalarının Makroanatomik, Histolojik ve Scanning Electron Mikroskopik İncelenmesi**  
ALAN A., BEYAZ F., ORHAN İ., ERGEN E., DÜZLER A.  
1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül 2017 Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.5-6
- XVII. **3d Yazıcı Destekli Tahnit Çalışması**  
ORHAN İ., ALAN A., DÜZLER A.  
1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül 2017 Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.73-74
- XVIII. **Morphological Studies on Hairs of Hobanlı and Hair Goats (Black Goat)**  
DÜZLER A., ALAN A., ORHAN İ., ELMAZ Ö., ÖZGEL Ö.  
1st International Veterinary Anatomu-y Congress of Turkey, 13 - 16 September 2017
- XIX. **Üç Kafadar**  
ORHAN İ., ALAN A., DÜZLER A.  
1. Uluslararası Türkiye veteriner anatomi kongresi X. ulusal veteriner anatomi kongresi 13-16 Eylül 2017 Sandıklı/Afyon, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.203-204
- XX. **The morphological structure of the tunica fibrosa bulbi in gerze rooster and chicken**  
ONUK B., GEZER İNCE N., ALAN E., ALAN A., KABAK M., SELVİLER S.  
1th International Veterinary Anatomy Congresss of Turkey Xth National Veterinary Anatomy Congresss, 13 - 16 September 2017
- XXI. **Gelengilerde Dil ve Dil papillalarının Makroanatomik, Histolojik ve Scanning Elektron Mikroskopik İncelenmesi**  
ALAN A., BEYAZ F., ORHAN İ., ERGEN E., DÜZLER A.  
I. Uluslararası Türkiye Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon / Sandıklı, Turkey, 13 - 16 September 2017, vol.1, pp.5-6
- XXII. **Macroanatomic, light and electron microscopy examination of pecten oculi in larus canus**  
GEZER İNCE N., ONUK B., KABAK Y. B., ALAN A., KABAK M.  
1th International Veterinary Anatomy Congresss of Turkey Xth National Veterinary Anatomy Congresss, 13 - 16 September 2017
- XXIII. **Macroanatomic, Light and Electron Microscopy Examination of Pecten Oculi in Larus Canus**  
GEZER İNCE N., ONUK B., KABAK Y. B., ALAN A., KABAK M.  
4th International VETİstanbul Group Congress, 11 - 13 May 2017, vol.80, pp.787-792

- XXIV. **Morphological Study on Glands Around the Eyeball in New Zealand Rabbit (*Oryctolagus Cuniculus* L.)**  
ONUĞ B., KABAK Y. B., KABAK M., ALAN A.  
Conference of the International Journal of Arts Sciences, Paris, France, 10 - 13 April 2017, vol.10, pp.113-114
- XXV. **Yeni Zelanda tavşanında göz küresi etrafındaki bezler üzerine morfolojik bir çalışma *Oryctolagus Cuniculus* L**  
ONUĞ B., ALAN A., KABAK Y. B., KABAK M.  
4. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, Turkey, 7 - 09 October 2015
- XXVI. **Gerze Horozunda Pekten Oculi'nin Makroanatomik, Işık ve Elektron Mikroskopik İncelenmesi**  
ALAN A., Onuk B., ALAN E., Kabak M.  
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 7 October - 10 September 2015, pp.71-72
- XXVII. **Flamingo dilinin makroanatomik ve scanning elektron mikroskopik olarak incelenmesi**  
ALAN A., ORHAN İ., DÜZLER A.  
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XXVIII. **Macroanatomic, Light and Scanning Electron Microscopic Studies of the Pecten Oculi in the Gerze Rooster**  
Alan A., Onuk B., Alan E., Kabak M.  
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Elazığ, Turkey, 7 - 10 September 2015, pp.71-72
- XXIX. **Gerze Horozunda Pecten Oculi nin Makroanatomik Işık ve Elektron Mikroskopik incelenmesi**  
ALAN A., ONUĞ B., ALAN E., KABAK M.  
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XXX. **Saanen keçilerinde pylorus ve duodenum un histolojik scanning elektron mikroskopik yapısı ile bezlerinin histokimyasal özellikleri**  
ALAN E., KABAK M., ALAN A., ONUĞ B.  
9. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Turkey, 7 - 10 September 2015
- XXXI. **Tendo Calcaneus Communis (Achilles Tendon) in Rabbit**  
ORHAN İ., ALAN A., ALAN E., DÜZLER A.  
International VETistanbul Group Congress, Saint-Petersburg, Russia, 7 April - 09 May 2015, pp.650
- XXXII. **Tendo Calcaneus Communis in Rabbit**  
ORHAN İ., ALAN A., ALAN E., DÜZLER A.  
Intenational VETistanbul Group Congress 2015, St. Petersburg, Russia, 7 - 09 April 2015, vol.1, no.1, pp.637
- XXXIII. **Tendo Calcaneus Communis Achilles Tendon in Rabbit**  
Orhan İ., Alan A., Alan E., Düzler A.  
International VETistanbul Group Congress, Sankt-Peterburg, Russia, 7 - 09 April 2015, pp.650
- XXXIV. **Anatomic and scanning electron microscopic studies of the tongue and lingual papillae in red fox *Vulpes vulpes linnaeus* 1758**  
ALAN A.  
Proceedings of the XXXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.19
- XXXV. **The branching of the aortic arch in the flamingo**  
ALAN A., ORHAN İ., DÜZLER A.  
Proceedings of the XXXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists Cluj-Napoca, Romania, 23 - 26 July 2014, vol.43, pp.19-20
- XXXVI. **Comparative Anatomy of the podocyte a scanning electron microscobic stadies on the kidneys of rat *Rattus norvegicus* and blind mole rat *Spalax leucodon***  
NUR İ. H., Atila Y., ALAN A., AKÇAY A.  
XXXth Congress of the Erupean Association of Veterinary Anatomists., 23 - 26 July 2014
- XXXVII. **Anatomical and scanning electron microscopic studies of the oropharyngeal cavity in the common raven**  
ERDOĞAN S., ALAN A.  
XXIXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, 25 - 28 June 2012

- XXXVIII. **Anatomical and scanning electron microscopic investigation of the tongue and laryngeal entrance in the long legged buzzard Buteo rufinus Cretzschmar 1829**  
ERDOĞAN S., Perez W., ALAN A.  
XXIXth Congress of the European Association of Veterinary Anatomists, 25 - 28 June 2012, vol.15, pp.70
- XXXIX. **Beyaz Deneý Farelerinde Böbrek ve Böbrek üstü bezinin Arterial Vaskularizasyonunun Makroanatomik Subgros ve Scanning Elektron Mikroskopik Olarak Araştırılması**  
ALAN A., NUR İ. H., DÜZLER A.  
VII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi / Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2011
- XL. **Beyaz Deneý Farelerinde Böbrek ve böbrek Üstü Bezinin Arterial Vaskularizasyonunun subgros ve Scaning elektron mikroskopik olarak araştırılması**  
ALAN A., NUR İ. H., DÜZLER A.  
VII. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Turkey, 27 - 29 October 2011
- XLI. **Beyaz deneý farelerinde böbrek ve böbrek üstü bezinin arterial vascularizationunun, makroanatomik, subgros ve scanning elektron mikroskopik olarak araştırılması**  
ALAN A., NUR I. H., DÜZLER A.  
7. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2011, pp.53
- XLII. **Saksađan da Pica pika Linnaeus 1758 dil damak ve laringeal giriřin anatomik ve taramalı elektron mikroskopik özellikleri**  
ERDOĞAN S., AKBALIK M. E., ALAN A.  
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslar Arası Katılımlı), 25 - 28 October 2011
- XLIII. **Balb c Beyaz Deneý Farelerinde Ren ve Glandula Suprarenalis Üzerine Scanning Elektron Mikroskopik bir Çalıřma**  
NUR İ. H., ALAN A., DÜZLER A.  
VI. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi / Afyonkarahisar, Turkey, 16 - 19 September 2010
- XLIV. **Balb c Beyaz Deneý Farelerde İnrarenal Arterlerin Takilon Taslađı Üzerinde Scanning Elektron Mikroskopik bir İnceleme**  
ALAN A., NUR İ. H., DÜZLER A.  
VI. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi / Afyonkarahisar, Turkey, 16 - 19 September 2010
- XLV. **Üç Boyutlu Bir Öğretim Materyali Çalışması**  
DÜZLER A., ALAN A., NUR İ. H.  
IV. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi / Afyonkarahisar, Turkey, 16 - 19 September 2010
- XLVI. **Üç boyutlu bir öğretim materyali çalışması" VI. Veteriner Anatomi Kongresi**  
DÜZLER A., Alan A., NUR I. H.  
6. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon, Turkey, 16 - 19 September 2010, pp.107
- XLVII. **Balb-c beyaz farelerde intrarenal arterlerin takilon taslađı üzerinde scanning elektron mikroskopik inceleme**  
Alan A., NUR I. H., DÜZLER A.  
6. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi, Afyon, Turkey, 16 - 19 September 2010, pp.31
- XLVIII. **Termal Anatomi**  
ALAN A., NUR İ. H.  
IV. Ulusal Veteriner Anatomi Kongresi / Kayseri, Turkey, 13 - 17 September 2006
- XLIX. **The Determination Of Zearalenon And Ochrotoxin A Existence In Bull Kidney Tissue**  
LİMAN B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HİŐMİÖĞÜLLARI Ő. E., Şeybek N., ALAN A.  
10th International Congress of Toxicology, 11 - 16 July 2004
- L. **The determination of zearalenone and ochratoxin A existence in bull kidney tissue**  
LİMAN B. C., ERASLAN G., KANBUR M., HİŐMİÖĞÜLLARI Ő. E., ŞEYBEK N., ALAN A.  
10TH International Congress of Toxicology, 15 June 2004

## Supported Projects



ORHAN İ., POSCU O. T., KÖSE F., ALAN A., DÜZLER F. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kalp Ritim Simülatörü Geliştirilmesi, 2021 - 2023

ALAN A., ALAN E., ÇINAR M. U., ORHAN İ., DALDABAN F., AKSEL E. G., Project Supported by Higher Education Institutions, Akkaraman ve Romanov ırkı kuzuların Akcigerlerinde Lipopolisakkarit ve lipoteikoik asit indüklenmesi ile oluşan mikroanatomik ve histolojik değişimlerin üzerine etkili immun moleküllerin incelenmesi, 2020 - 2023

Alan A., Alan E., Daldaban F., Çınar M. U., Aksel E. G., Akyüz B., Arslan K., TUBITAK Project, Lipopolisakkarit ve lipoteikoik asit ile indüklenmiş Akkaraman ve Romanov ırkı kuzuların lenf düğümlerinin mikroanatomik karşılaştırılması ve bu indüklenme sonucunda etkili immün moleküllerin incelenmesi, 2019 - 2021

DURŞUN İ., POLAT S., DOĞANYİĞİT Z., DELİBAŞI N., TAHERİ S., ALAN A., POYRAZOĞLU M. H., ZARARSIZ G., Project Supported by Higher Education Institutions, Oksalat nefropati oluşturulmuş hayvan modelinde SS31 Elamipretidein inflamazom oluşumu üzerine etkisi, 2018 - 2021

ALAN A., ORHAN İ., DÜZLER A., Project Supported by Higher Education Institutions, 3D Destekli Yapay Dil Çalışması, 2018 - 2019

DÜZLER A., ALAN A., ORHAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, 3D Teknolojisi Destekli Tahnit Araştırması, 2017 - 2017

DÜZLER A., ALAN A., ELMAZ Ö., AYKUT M., ORHAN İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Honamlı keçisi ve Kıl keçisi (kara keçi) kolları üzerinde morfolojik incelemeler, 2015 - 2016

CANATAN H., KÜÇÜK O., DİNÇ G., YAZICIOĞLU N., KARAHAN S., YAĞCI B. B., ALAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Katılımlı 3. Ulusal Laboratuvar Hayvanları Bilimi Kongresi, 2013 - 2014

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

NUR İ. H., ALAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, BEYAZ DENEY FARELERİNDE BÖBREK VE BÖBREK ÜSTÜ BEZİNİN ARTEİNAL VASCULARİZASYONUN MAKROANATOMİK SUBGR S VE ELEKTRON MİKROSKOBİK OLARAK RAŞTIRILMASI, 2009 - 2012

LİMAN B. C., ALAN A., Project Supported by Higher Education Institutions, BILDIRCINLARDA BELİRLİ DOZLARDA VERİLEN SÜLFAKİNOKSALİNİN PLASMA MDA (MALONDİALDEHİT) DÜZEYİ İLE MERİTROSİT KATALAZ AKTİVİTESİ ÜZERİNE ETKİSİ, 2004 - 2005

## Metrics

Publication: 84

Citation (WoS): 164

Citation (Scopus): 176

H-Index (WoS): 7

H-Index (Scopus): 7