

Prof. Hasan Hakan BOZKURT

Personal Information

Office Phone: [+90 212 473 7070](tel:+902124737070) Extension: 17199

Fax Phone: [+90 212 473 7240](tel:+902124737240)

Email: bozkurt@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/bozkurt/>

Address: İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı 34320 Avcılar İstanbul

Education Information

Doctorate, University of Bristol, Medical School, Fizyoloji/Histoloji, United Kingdom 1990 - 1995

Undergraduate, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Turkey 1984 - 1989

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Dissertations

Doctorate, A study of flagellar interdoubt linkage, University of Bristol, Medical School, Phsiology, 1994

Research Areas

Health Sciences, Veterinary Sciences, Veterinary Histology and Embryology, Natural Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 2007 - Continues

Associate Professor, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 1999 - 2007

Research Assistant PhD, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 1995 - 1999

Research Assistant, Istanbul University, Veteriner Fakültesi, Temel Bilimler, 1990 - 1995

Courses

KARŞILAŞTIRILMALI VETERİNER HİSTOLOJİ B, Doctorate, 2013 - 2014

HİSTOLOJİ I, Undergraduate, 2013 - 2014

HİSTOLOJİ II, Undergraduate, 2013 - 2014

KLİNİK EMBRİYOLOJİ, Doctorate, 2013 - 2014

SİTOLOJİK VE HİSTOŞİMİK TEKNİKLER, Doctorate, 2013 - 2014

Advising Theses

- BOZKURT H. H., Spermatozoon Yüzey Bağlanma Proteinlerinden Fertilin ve Crytestin'in İnsan ve Koç Spermatozoonlarındaki Dağılımı, Postgraduate, G.İpek(Student), 2010
- BOZKURT H. H., Çevresel östrojenlerin erkek kanatlı hayvanların genital organları üzerine etkisi, Doctorate, O.Behzat(Student), 2007
- BOZKURT H. H., ERKEK RATLARDA SENTETİK ÖSTROJEN VE FİTOÖSTROJENİN (TRİFOLIUM PRATENSE) GENİTAL SİSTEM ÜZERİNDEKİ ETKİLERİ, Doctorate, M.Başak(Student), 2005

Jury Memberships

- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyeliği Görevi, Üniversite, February, 2014
- Associate Professor Exam, Doçentlik Sınavı Jüri Üyeliği Görevi, Üniversite, February, 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **The Axon Number of the Rat Sciatic Nerve: A Stereological Study**
Rağbetli C., Yalama M., Kati I., Ulkay M. B., Esener O. B., Bozkurt H. H., Koyun N., Rağbetli M. Ç.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, no.4, pp.635-639, 2013 (SCI-Expanded)
- II. **Cutaneous asthenia (Ehlers-Danlos syndrome) in a cat**
Dokuzeylül B., Altun E. D., Ozdogan T. H., Bozkurt H. H., Arun S. S., Or M. E.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.37, no.2, pp.245-249, 2013 (SCI-Expanded)
- III. **Comparison of Fixation Methods for Peripheral Nerve Fiber**
Ulkay M. B., Aktas A., Aksoy O., Haktanir D., Bozkurt H. H.
KAFKAS UNIVERSİTESİ VETERİNER FAKULTESİ DERGİSİ, vol.19, no.1, pp.51-56, 2013 (SCI-Expanded)
- IV. **Scanning Electron Microscopic Properties of Hair Cuticular Cells in Ruminants''**
AKTAŞ A., FIRAT U. B., BOZKURT H. H., ESENER O. B. B., DAĞLIOĞLU S.
The Indian veterinary journal,, vol.86, no.4, pp.397-399, 2009 (SSCI)
- V. **Scanning Electron Microscopic Properties of Hair Cuticular Cells in Ruminants**
AKTAŞ A., FIRAT U. B., BOZKURT H. H., ESENER O. B., DAĞLIOĞLU S.
The Indian veterinary journal, vol.86, no.4, pp.397-399, 2009 (SSCI)
- VI. **SCANNING ELECTRON MICROSCOPIC PROPERTIES OF HAIR CUTICULAR CELLS IN RUMINANTS**
AKTAŞ A., FIRAT U. B., BOZKURT H. H., ESENER O. B. B., DAĞLIOĞLU S.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.86, pp.397-399, 2009 (SCI-Expanded)
- VII. **Short- and long-term effects of diethylstilboesterol administration during and after the cessation of Sertoli cell proliferation on the testis of domestic fowl**
Bozkurt H. H., Ulkay M. B., Aktaş A. F., Daglioglu S.
BRITISH POULTRY SCIENCE, vol.50, no.3, pp.376-381, 2009 (SCI-Expanded)
- VIII. **PLATELET GEL DOES NOT IMPROVE PERIPHERAL NERVE REGENERATION: AN ELECTROPHYSIOLOGICAL, STEREOLOGICAL, AND ELECTRON MICROSCOPIC STUDY**
Piskin A., Kaplan S., Aktas A., Ayyildiz M., RAIMONDO S., Alic T., Bozkurt H. H., GEUNA S.
MICROSURGERY, vol.29, no.2, pp.144-153, 2009 (SCI-Expanded)
- IX. **An efficient stereological sampling approach for quantitative assessment of nerve regeneration**
Canan S., Bozkurt H. H., ACAR M., Vlamings R., Aktaş A. F., Sahin B., Temel Y., Kaplan S.
NEUROPATHOLOGY AND APPLIED NEUROBIOLOGY, vol.34, no.6, pp.638-649, 2008 (SCI-Expanded)
- X. **''The Effects of Genistein on the Cockerel Testis During Embryonic Development**
AKTAŞ A., ULKAY TUNALI M., BOZKURT H. H.
Kafkas Üniv. Vet. Fak. Derg., vol.14, no.2, pp.157-160, 2008 (SCI-Expanded)
- XI. **The Effect of Trifolium pratense L. (Red Clover) on Rat Testes**

- Ulkay M. B., Aktas A., Bozkurt H. H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.14, no.2, pp.151-155, 2008 (SCI-Expanded)
- XII. **The Effects of Genistein on the Cockerel Testis during Embryonic Development**
Aktas A., Ulkay M. B., Bozkurt H. H.
KAFKAS UNIVERSITESI VETERINER FAKULTESI DERGISI, vol.14, no.2, pp.157-160, 2008 (SCI-Expanded)
- XIII. **Sertoli cell proliferation during the post hatching period in domestic fowl**
Bozkurt H. H., Aktas A., Ulkay M. B., Firat U. B.
JOURNAL OF VETERINARY SCIENCE, vol.8, no.3, pp.219-222, 2007 (SCI-Expanded)
- XIV. **Comparison of three wound closure techniques on tissue healing in rats**
Aktas M., Firat I., Arun S. S., Yatkn E., Bozkurt H. H.
INDIAN VETERINARY JOURNAL, vol.83, no.5, pp.512-515, 2006 (SCI-Expanded)
- XV. **Distribution of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) in the genital system tissues of cattle.**
FIRAT İ., BOZKURT H. H., AK S., AK K., BAĞCIGİL A. F.
Veterinarski archive, vol.72, pp.235-248, 2002 (SCI-Expanded)
- XVI. **The Distribution of Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) Antigens in the Genital System Tissues of Naturally Infected Cattle.**
AK S., BAĞCIGİL A. F., BOZKURT H. H., FIRAT İ., AK K., TURAN N.
VETERINARSKI ARHIV, no.75, pp.235-248, 2002 (SCI-Expanded)
- XVII. **Distribution of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) in the genital system tissues of cattle**
firat i., ak s., BOZKURT H. H., ak k., Turan ., bağcigil f.
VETERINARSKI ARHIV, vol.72, no.5, pp.235-248, 2002 (SCI-Expanded)
- XVIII. **The effect of Trifolium pratense on spermatogenesis and its acute toxicity (LD50) in mice**
BAKIREL T., KELES O., BOZKURT H., Ak K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.3, pp.555-559, 2002 (SCI-Expanded)
- XIX. **The prevalence of Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) infections in cattle and existence of persistently infected cattle in the Trakya region**
Ak S., Firat I., Bozkurt H. H., GÜLYAZ V., Ak K.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.26, no.2, pp.245-248, 2002 (SCI-Expanded)
- XX. **Relations between total thickness of hair and thickness of medulla according to sex in chinchilla and rabbit.**
FIRAT U. B., BOZKURT H. H.
İstanbul Üniversitesi Veteriner Fakültesi Dergisi, vol.27, no.1, pp.151-155, 2001 (SCI-Expanded)
- XXI. **The Ultra Structure of Abnormal Objects in the Semen of Two Bulls**
BOZKURT H. H.
TURKISH JOURNAL OF VETERINARY & ANIMAL SCIENCES, vol.22, pp.49-52, 1998 (SCI-Expanded)
- XXII. **THE DISTAL SPERM FLAGELLUM - ITS POTENTIAL FOR MOTILITY AFTER SEPARATION FROM THE BASAL STRUCTURES**
WOOLLEY D., BOZKURT H.
JOURNAL OF EXPERIMENTAL BIOLOGY, vol.198, no.7, pp.1469-1481, 1995 (SCI-Expanded)
- XXIII. **IDENTIFICATION OF A 53-KDA ANTIGEN IN THE FIBROUS SHEATH OF AVIAN SPERMATOZOA**
BOZKURT H. H., Holley M.
JOURNAL OF REPRODUCTIVE IMMUNOLOGY, vol.29, no.2, pp.149-160, 1995 (SCI-Expanded)
- XXIV. **MORPHOLOGY OF NEXIN LINKS IN RELATION TO INTERDOUBLET SLIDING IN THE SPERM FLAGELLUM**
BOZKURT H. H., Woolley D. M.
CELL MOTILITY AND THE CYTOSKELETON, vol.24, no.2, pp.109-118, 1993 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **İnce Bağırsak yüzey Alanı Hesaplanmasında İki Histolojik Metodun Karşılaştırılması**

BOZKURT H. H., AKTAŞ A., ULKAY TUNALI M. B., DAĞLIOĞLU S.

. İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.33, no.2, pp.43-50, 2007 (Peer-Reviewed Journal)

- II. **İnce Bağırsak yüzey Alanı Hesaplanmasında iki Histolojik Metodun Karşılaştırılması**
BOZKURT H. H., AKTAŞ A., ULKAY TUNALI M., DAĞLIOĞLU S.
İ. Ü. Vet. Fak. Derg., vol.33, no.2, pp.43-50, 2007 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Distrubution of Bovine Viral Diarrhoea Virus in the Genital System Tissues of Cattle.**
FIRAT İ., AK S., BOZKURT H. H., AK K., Turan N., BAĞCIGİL A. F.
VETERINARSKI ARHIV, vol.72, pp.235-248, 2002 (Scopus)
- IV. **BPSE (Beltsville Poultry Semen Extender) ve PBS (Phosphate Buffered Saline) sulandırıcılarının soğukta saklanan hindi spermasının ultrastrüktürü üzerine etkileri.**
BOZKURT H. H., ALKAN S., ARDA O., DAĞLIOĞLU S., İleri K.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.24, no.2, pp.343-354, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Ülkemizde yaşıyan bazı evcil türlerin ve yabancı hayvanların kıl yapıları üzerinde karşılaştırmalı histolojik çalışmalar. Çifttirnaklılar (Artiodactyla) ve Etçiller (Carnivora)'e dahil bazı yabancı hayvanların kıl yapılarının karşılaştırılması.**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.24, no.2, pp.275-292, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **Ülkemizde yaşıyan bazı evcil türlerin ve yabancı hayvanların kıl yapıları üzerinde karşılaştırmalı histolojik çalışmalar. 3. Tektirnaklılar (Perissodactyla) takımına dahil bazı türlerin kıl yapılarının karşılaştırılması**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.24, no.2, pp.293-302, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **Ülkemizde yaşıyan bazı evcil türlerin ve yabancı hayvanların kıl yapıları üzerinde karşılaştırmalı histolojik çalışmalar. 1. Lagomorpha ve Rodentia (Kemiriciler) Takımına dahil bazı türlerin kıl yapılarının karşılaştırılması**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.24, no.2, pp.255-274, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- VIII. **Ülkemizde yaşayan Bazı Evcil ve Memeli Yabancı Hayvanların Kıl Yapıları Üzerine Karşılaştırmalı Histolojik Çalışmalar. 2. Çift Tırnaklılar (artiodactyla) ve etçiller, (carnivora)'e Dahil Bazı Yabancı Hayvanların Kıl Yapılarının Karşılaştırılması**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., Çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İ.Ü. Vet Fak derg, vol.24, no.2, pp.275-292, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- IX. **Ülkemizde yaşıyan bazı evcil türlerin ve yabancı hayvanların kıl yapıları üzerinde karşılaştırmalı histolojik çalışmalar. 4. Çifttirnaklılar (Artiodactyla) Takımına dahil bazı evcil türlerin (deve, sığır, manda) kıl yapılarının karşılaştırılması.**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İstanbul Üniv. Vet. Fak. Derg, vol.24, no.2, pp.303-311, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- X. **Ülkemizde yaşayan Bazı evcil ve Memeli Yabancı Hayvanların Kıl Yapıları Üzerine Karşılaştırmalı Histolojik Çalışmalar. 3. Tektirnaklılar (perissodactyla) Takımına Dahil bazı Türlerin Kıl Yapılarının Karşılaştırılması**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., Çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İ.Ü. Vet Fak derg, vol.24, no.2, pp.303-311, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XI. **Ülkemizde yaşayan Bazı evcil ve Memeli Yabancı Hayvanların Kıl Yapıları Üzerine Karşılaştırmalı Histolojik Çalışmalar: I. Logomorpha ve Rodentia (kemiriciler) takımına Dahil bazı türlerin Kıl Yapılarının Karşılaştırılması**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., Çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
İ.Ü. Vet Fak derg, vol.24, no.2, pp.255-274, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XII. **Ülkemizde yaşayan Bazı evcil ve Memeli Yabancı Hayvanların Kıl Yapıları Üzerine Karşılaştırmalı Histolojik Çalışmalar. 3. Tektirnaklılar (perissodactyla) Takımına Dahil bazı Türlerin Kıl Yapılarının Karşılaştırılması.**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., Çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.

İ.Ü. Vet Fak derg, vol.24, no.2, pp.293-302, 1998 (Peer-Reviewed Journal)

- XIII. **Ülkemizde Yaşayan Bazı Evcil Türlerin ve Yabani Hayvanların Kıl Yapıları Üzerinde Karşılaştırmalı Histolojik Çalışmalar: 4. Çiftturnaklılar (Artiodactyla) Takımına Dahil Bazı Evcil Türlerin (Deve, Sığır, Manda) Kıl Yapısının Karşılaştırılması.**
FIRAT U. B., Armutak A., BOZKURT H. H., ÇÖREKÇİ İ., DAĞLIOĞLU S.
İ.Ü.Vet.Fak.Derg, vol.24, no.2, pp.303-311, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
- XIV. **Ultrastructure of uterus mucous membrane of laying hens fed with normal and calcium deficient die**
DAĞLIOĞLU S., ARDA O., Artan E., Özpınar A., BOZKURT H. H.
İstanbul Üniv.Vet.Fak.Derg, vol.21, no.1, pp.1-10, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

- I. **Karşılaştırmalı Histoloji Atlası. Memeli Hayvanlar Ve İnsan**
MUTUŞ R., BOZKURT H. H., AKTAŞ A.
Nobel Tıp Kitabevleri, İstanbul, 2012
- II. **Kemikler, Eklemler ve Sinovyal Sıvı.**
ONAR V., BOZKURT H. H.
in: Evcil Hayvanların Fonksiyonel Anatomisi ve Fizyolojisi (Functional Anatomy and Physiology of Domestic Animals), Çötelioglu Ü., Özcan M., Editor, Nobel Akademik Yayıncılık Eğitim Danışmanlık Tic. Ltd. Şti, Ankara, pp.179-205, 2012

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Sıçanlarda 3-metil-4-nitrofenol'ün böbrek dokusunda oluşturduğu hasara karşı noni (Morinda citrifolia) Meyve suyunun koruyucu etkisinin ultrastrüktüel olarak değerlendirilmesi**
Yiğit F., Armutak E. İ., Esener O. B. B., Gürel Gürevin E., Ulkay M. B., Aktaş A., Özdemir İ., Bozkurt H. H., Dağlıoğlu S.
23. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Antalya, Turkey, 19 - 21 May 2017, pp.76
- II. **Effects of Morinda citrifolia (Noni) juice apoptosis and expression of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in kidney of rats exposed to 3-methyl-4-nitrophenol**
Yiğit F., Armutak E. İ., Esener O. B. B., Gürel Gürevin E., Ulkay M. B., Aktaş A., Bozkurt H. H., Dağlıoğlu S.
15. International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, Antalya, Turkey, 18 - 21 May 2017, pp.181
- III. **THE EFFECTS OF EMBRYONIC STAGE ADMINISTRATION OF BORIC ACID ON THE TESTIS DEVELOPMENT AND SPERMATOGENESIS IN AVIAN**
ULKAY M. B., AKTAŞ A., YİĞİT F., ESENER O. B. B., SANDAL A. İ., ALKAN S., ATEŞ A., GÜNDOĞAN G. İ., BOZKURT H. H.
4th International VETİstanbul Group Congress 2017, Almaty, Kazakhstan, 11 - 13 May 2017, pp.17
- IV. **Investigation of the effect of osmotic stress on ram semen by CASSA and TEM**
BAKIRER ÖZTÜRK G., DEMİR K., CİRİT Ü., BOZKURT H. H., AKTAŞ A., SANDAL A. İ., ÖZDAŞ Ö. B., AK K., AĞCA Y., BİRLER S., et al.
3rd INTERNATIONAL VETİSTANBUL GROUP CONGRESS 2016, Saraybosna, Bosnia And Herzegovina, 17 - 20 May 2016, pp.91
- V. **Effects of cooling rate on membrane integrity and motility parameters of cryopreserved ram spermatozoa**
DEMİR K., BAKIRER ÖZTÜRK G., CİRİT Ü., BOZKURT H. H., AKTAŞ A., BİRLER S., AK K., PABUCCUOĞLU S.
32nd World Veterinary Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 17 September 2015, pp.427
- VI. **Detection of ultrastructural damages of ram spermatozoa after incubation with different cryoprotectants**
BAKIRER ÖZTÜRK G., AKTAŞ A., ARICI R., DEMİR K., BİRLER S., PABUCCUOĞLU S., AK K., ÖZDAŞ Ö. B., CİRİT Ü., BOZKURT H. H.
12th Multinational Congress on Microscopy, Eger, Hungary, 23 - 28 August 2015, pp.373

- VII. **Farklı soğutma hızlarının koç spermasına etkisinin CASA ve transmission elektron mikroskop (TEM) düzeyinde incelenmesi**
DEMİR K., Bakırer G., CİRİT Ü., BOZKURT H. H., AKTAŞ A., BİRLER S., AK K., PABUCCUOĞLU S.
VII. Ulusal Reprodüksiyon ve Sun'i Tohumlama Kongresi, Kars, Turkey, 1 - 04 July 2013, pp.38-39
- VIII. **Fixation methods for peripheral nevre fiber**
AKTAŞ A., BOZKURT H. H., ULKAY TUNALI M., Aksoy Ö.
2nd International Neural Regeneration Symposium, China, pp.204
- IX. **The Effects of Silicone Tube Only and Silicone Tube with Hyaluronic Acid Application on Regeneration and Adhesion Formation in Experimentally Sciatic Nerve Crush Formed Rat Models.**
kaya m., taşdemiroğlu e., aksoy ö., Özaydın İ., Yayla S., ULKAY TUNALI M., BOZKURT H. H., ESENER O. B., YİĞİT F., Öztürk S., et al.
2. International Neural Regeneration Symposium, China, pp.207
- X. **Effects of In Ova Injected Bisphenol A On The Testis Of Domestic Fowl: A Stereological Investigation**
ESENER O. B. B., BOZKURT H. H.
XXI st North American Testis Workshop, Montreal, Canada, 30 March - 02 April 2011, pp.99
- XI. **Relation of infertility with fertilin-β protein on the surface of human spermatozoa**
BOZKURT H. H., GÜNDOĞAN G. İ., İREZ T.
eshre 2013 kongresi, Londra, United Kingdom, 7 - 10 July 2010, pp.9
- XII. **Soğutulma ve Kriyoprotektan Maddelerle Oluşturulan Hiperosmotik Stresin Koç Spermatozoa Hareket Özelliklerine ve Ultra Strüktürel Yapısına Etkisi**
BAKIRER G., DEMİR K., CİRİT Ü., ÖZDAŞ Ö. B., HAMZAOĞLU A. İ., BOZKURT H. H., AKTAŞ A., AK K., PABUCCUOĞLU S.
5. Ulusal Reprodüksiyon ve Suni Tohumlama Kongresi, Antalya, Turkey, 1 - 04 October 2009, pp.54
- XIII. **Short and long term effect of diethylstilbestrol administration during and after the cessation of sertoli cell proliferation on the testis of domestic fowl.**
BOZKURT H. H., ULKAY M. B., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
European Testis Workshop Turku, Turku, Finland, 2 - 06 May 2008, vol.1, no.1, pp.15
- XIV. **The Effects of Genistein on the Cockerel Testis During Embryonic Development**
AKTAŞ A., BOZKURT H. H., ULKAY TUNALI M.
15. European Testis Workshop, Finland, pp.41
- XV. **Sıçanlarda akut prenatal etanol verilmesine bağlı gelişen postnatal teratojenik değişiklikler üzerine eksojen melatonin uygulamasının etkileri**
M.O T., Akyüz A., AKTAŞ A., Raimondo S., Geuna S., DAĞLIOĞLU S., Serter M., BOZKURT H. H., Tataroğlu C., Kaplan S.
18.Uluslararası KatılımlıUlusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 26 - 29 August 2007, vol.1, no.1, pp.167
- XVI. **Sıçanlarda Akut Prenatal Etanol Verilmesine Bağlı Gelişen Postnatal Teratojenik Değişiklikler Üzerine Eksojen Melatonin Uygulamasının etkileri: Elektron Mikroskopik ve Stereolojik Çalışma**
AKTAŞ A., BOZKURT H. H., Turgut M., Akyüz O., RAIMONDO S., GEUNA S., DAĞLIOĞLU S., Kaplan S., Sertere M., Tataroğlu C.
18. Uluslararası katılımlı Ulusal Elektron Mikroskopi kongresi, Eskişehir, Turkey, pp.167
- XVII. **Scanning electron microscopic properties of hair cuticular cells in Sheep,Goat,Cattle and Water Buffalo**
DAĞLIOĞLU S., FIRAT U. B., BOZKURT H. H., AKTAŞ A.
The 16th International Microscopy Congress, Sapporo, Japan, 03 September 2006 - 08 September 2008, vol.1, no.1, pp.543
- XVIII. **İnce bağırsak yüzey alanı hesaplanmasında iki metodun karşılaştırılması**
BOZKURT H. H., AKTAŞ A., ULKAY M. B., DAĞLIOĞLU S.
VIII.Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Turkey, 27 - 30 June 2006, vol.1, no.1, pp.202
- XIX. **Sertoli cell Proliferation in domestic fowl**
BOZKURT H. H., ULKAY TUNALI M., AKTAŞ A., ESENER O. B.
14. ETW European Testis Workshop, Germany, pp.98
- XX. **Evcil çift tırnaklı hayvanlara ait (sığır, manda, koyun, keçi) kılların taramalı elektron mikroskopik**

özelliklerinin belirlenmesi

DAĞLIOĞLU S., FIRAT U. B., BOZKURT H. H., AKTAŞ A.

Uluslararası Katılımlı 16. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, İzmir, Turkey, 2 - 05 September 2003, vol.1, no.1, pp.127

- XXI. **The prevalence of bovine viral diarrhoea virus (BVDV) infections in Trakya district of Turkey and the distribution of viral antigens in the genital system tissues of the cattle.**
FIRAT İ., BOZKURT H. H., AK S., AK K., GÜLYAZ V.
Detecting and Controlling BVDV Infections Conference, Ames, Iowa, U.S.A, United States Of America, 1 - 04 May 2002, pp.47
- XXII. **The Prevalence of Bovine Viral Diarrhoea Virus (BVDV) in Trakya District of Turkey and the Distribution of Viral Antigens in the Genital System Tissues of Cattle. Detecting and controlling of BVDV Infection**
firat i., ak s., BOZKURT H. H., ak k., TURAN N., bağıcıgil f.
Conference Proceedings, Ames, Iowa, United States Of America, 4 - 05 April 2002, pp.47
- XXIII. **The effect of osmolarity and storage on the ultrastructure of turkey spermatozoa**
BOZKURT H. H., ALKAN S., DAĞLIOĞLU S., İleri K.
.. XII. European Congress on Electron Microscopy., Bruno, Czech Republic, 9 - 14 July 2000, vol.1, no.1, pp.307-308
- XXIV. **Ultrastructure of isthmus of laying hens fed with normal , high calcium and insufficient calcium diet.**
DAĞLIOĞLU S., BOZKURT H. H., ARDA O., Özpınar A.
XII. European Congress on Electron Microscopy, Bruno, Czech Republic, 9 - 14 July 2000, vol.1, no.1, pp.207-208
- XXV. **Ülkemizde yaşayan bazı evcil ve yabani hayvanların kıl yapıları üzerinde karşılaştırmalı histolojik çalışmalar 4. Çifttirnaklılar (Artiodactyla) Takımına dahil bazı evcil türlerin (deve,sığır,manda) kıl yapılarının karşılaştırılması.**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi., Diyarbakır, Turkey, 8 - 11 September 1998, vol.1, no.1, pp.133
- XXVI. **Ülkemizde yaşayan Çifttirnaklılar (Artiodactyla) Takımına Dahil Bazı Türlerin Kıl Yapıları üzerinde Histolojik Çalışmalar**
FIRAT U. B., ARMUTAK A., BOZKURT H. H., Çörekçi İ., AKTAŞ A., DAĞLIOĞLU S.
4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Diyarbakır, Turkey, pp.133
- XXVII. **Activity related morphological changes of outer and inner dynein ATPase in mammalian sperm flagellum.**
BOZKURT H. H., DAĞLIOĞLU S.
13th National Electron Microscopy Congress., Ankara, Turkey, 1 - 04 September 1997, vol.1, no.1, pp.223-225
- XXVIII. **Immuno-gold Labeling of Sperm Flagellum.**
BOZKURT H. H.
Turkish Journal of Medical Sciences, Antalya, Turkey, 11 - 15 September 1995, pp.30
- XXIX. **Ultrastructural Features of Bull Spermatozoon Prepared by Rapid-Freezing and Deep -Etching**
BOZKURT H. H., Woolley D.
Proc 12th Int. Animal Reproduction. Congress Proceedings, Hague, Netherlands, 23 - 27 August 1992, vol.1, pp.0-416

Other Publications

- I. **Et Ürünlerinde Yabancı Protein, Doku ve Tür Tayinine Yönelik Analizler ve Belirsizlikler**
ÇİFTÇİOĞLU G. R., ÖZGEN ARUN Ö., BOZKURT H. H.
Other, pp.84-89, 2013

Supported Projects

YİĞİT F., DAĞLIOĞLU S., BOZKURT H. H., ULKAY M. B., ARMUTAK E. İ., GÜREL GÜREVİN E., AKTAŞ A., ESENER O. B. B., Project Supported by Higher Education Institutions, Effects of morinda citrifolia noni juice on apoptosis and expression of neutrophil gelatinase-associated lipocalin in the kidney of rats exposed to 3-methyl-4-nitrophenol, 2017 - 2017

YİĞİT F., ULKAY M. B., ARMUTAK E. İ., ESENER O. B. B., GÜREL GÜREVİN E., İŞBİLEN BAŞOK B., BOZKURT H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda 3-Metil-4-Nitrofenol `ün Oluşturduğu Hasara karşı Noni (Morinda citrifolia)'nın Koruyucu Etkisinin Araştırılması, 2013 - 2017

ULKAY M. B., BOZKURT H. H., ESENER O. B. B., ERASLAN E., AKYAZI İ., AKTAŞ A., YİĞİT F., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanatlı Hayvanlarda Embriyonal Dönemde Uygulanan Borik Asidin İmmun Sistemine ve Primer İmmun Organları Üzerine Etkisi, 2013 - 2016

ULKAY M. B., BOZKURT H. H., AKTAŞ A., ESENER O. B. B., YİĞİT F., ATEŞ A., SANDAL A. İ., ALKAN S., GÜNDOĞAN G. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Kanatlı Hayvanlarda Embriyonal Dönemde Uygulanan Borik Asidin Testis Gelişimine ve Spermatogenezis Üzerine Etkisi, 2012 - 2015

BOZKURT H. H., Project Supported by Higher Education Institutions, Spermatozoon yüzey bağlanma proteinlerinden Fertilin ve Crytistin'in insan ve koç spermatozoonlarındaki dağılımı, 2012 - 2013

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

EMS (European Microscopy Society), Member, 2000 - Continues

IFSCH (International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry), Member, 2000 - Continues

Türk stereoloji Derneği, Member, 2000 - Continues

IFSM (International Federation of Societies for Microscopy), Member, 2000 - Continues

Türk Elektron Mikroskopi Derneği, Member, 1994 - Continues

İstanbul Veteriner Hekimler Odası Üyeliği, Member, 1994 - Continues

Metrics

Publication: 70

Citation (WoS): 148

Citation (Scopus): 150

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 5

Congress and Symposium Activities

II. International Neural Regeneration Symposium, INRS2012, Attendee, Shenyang, China, 2012

15. European Testis Workshop, Attendee, Turku, Finland, 2008

VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji kongresi, Attendee, Malatya, Turkey, 2006

14. ETW European Testis Workshop, Attendee, Bad Ailing, Bavaria, Germany, 2006

VI. Ulusal Veteriner Mikrobiyoloji Kongresi, Attendee, Elazığ, Turkey, 2004

16. Elektron Mikroskopi kongresi, Attendee, İzmir, Turkey, 2003

Detecting and controlling of BVDV Infection, Attendee, Ames, Iowa, United States Of America, 2002

12th European Congress on Electron Microscopy, Attendee, Bruno, Czech Republic, 2000

4. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Attendee, Diyarbakır, Turkey, 1998

13. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Attendee, Ankara, Turkey, 1997

12th Int. Animal Reproduction, Attendee, The Hague, Netherlands, Netherlands, 1992