

BELGİN CAN

PROF.

Office Phone : [+90 312 595 8174](tel:+903125958174) Extension: 8291

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-0469-7998

ScopusID: 6701696469

Yoksis Researcher ID: 11145

Learning Knowledge

Expertise In Medicine

1988 - 1992

Ankara University, Turkey

Undergraduate

1979 - 1986

Ankara University, Ankara Tıp Fakültesi, Turkey

Foreign Languages

English, C1 Advanced

Certificates, Courses and Trainings

Education Management and Planning, Programa Dayalı Öğretimde Program Geliştirme Kursu, Ankara Tıp Fakültesi, 2002

Education Management and Planning, Programa Dayalı Öğrenme Yönlendirici Kursu, Ankara Tıp Fakültesi, 2002

Education Management and Planning, Eğitim Becerileri Kursu, Ankara Tıp Fakültesi, 2000

Vocational Course, Elektronmikroskopik Araştırma Teknikleri Ve Hücre Kültürü Kursu, İstanbul Çapa Tıp Fakültesi, 1998

Vocational Training, Uygulamalı İmmünohistokimya Teknikleri Kursu, Ankara Tıp Fakültesi, 1996

Dissertations

Expertise In Medicine, Parenteral Dietilstilbesterol Uygulamasından Sonra Sıçan Testislerindeki Yapısal Değişikliklerin

Işık Mikroskobu Düzeyinde İncelenmesi, Ankara University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 1992

Academic Titles / Tasks

Professor

2006 - Continues

Ankara University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Supported Projects

1. DURAK A., BİLLUR D., CAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Metabolik Sendromlu Sıçan Kortikal Nöronlarında Endoplazmik Retikulum Stresiyle İlgili Faktörlerin Araştırılması, 2016 - 2018

2. DURAK A., BİLLUR D., CAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Metabolik Sendromlu Sıçanlarda Hipokampusun Nörogenezine Etkili Faktörlerin İncelenmesi, 2016 - 2018
3. CAN B., BİLLUR D., AKYÜREK S., GÖKÇE Ş. Ç., DOĞAN İ., BOZKURT M., Project Supported by Higher Education Institutions, Radyastona Bağlı Hipokampal Nörogenez İnhibisyonunda Tianeptinin Etkisi, 2015 - 2017
4. CAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Mikroporasyon ve Topikal Retinol Palmitat Uygulamasının Yanık Hasarı Üzerine Olan Etkilerinin Sıçan Modelinde Araştırılması, 2015 - 2015
5. CAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Kıkırdak Defektlerinde Geometrik Şeklin İyileşmeye Etkisi, 2012 - 2015
6. CAN B., Project Supported by Higher Education Institutions, Pankrestik Beta Hücrelerinin Endoplazmik Retikulum Stres Yanıtında ATF6'nın Rolü BAP proje No 12B3330025, 2012 - 2015

Awards

1. Can B., 15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry Poster Presentation Birincilik Ödülü, Ichc, May 2017
2. Can B., 22. Elektron Mikroskopi Kongresi Poster Birincilik Ödülü, Türk Elektron Mikroskopi Derneği, September 2015
3. Can B., 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi Poster Birincilik Ödülü, Türk Elektron Mikroskopi Derneği, June 2009
4. Can B., THED 5. Ulusal Kongre Poster Üçüncülük Ödülü, Türk Histoloji Embriyoloji Derneği, August 2000

Jury Memberships

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Hacettepe Üniversitesi, September, 2024

Doctorate, Doctorate, Gazi Üniversitesi, June, 2024

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, May, 2024

Expertise In Medicine, Expertise In Medicine, Ankara Üniversitesi, May, 2024

PhD Thesis Monitoring Committee Member, PhD Thesis Monitoring Committee Member, Ankara Üniversitesi, May, 2024

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Gaziantep Üniversitesi, March, 2024

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Ankara Üniversitesi, October, 2023

Appointment to Academic Staff-Professorship, Appointment to Academic Staff-Professorship, Alanya Alaaddin Keykubat Üniversitesi, February, 2023

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Afyonkarahisar Sağlık Bilimleri Üniversitesi, December, 2022

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, İstanbul Üniversitesi, March, 2019

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

1. **Histopathological findings of anterior lens capsule in pediatric cataract.**
Özer F., İnanç İ., Kızıltunç P. B., Atilla H., Can B.
Indian journal of ophthalmology, 2024 (SCI-Expanded)
2. **Alterations in hippocampal neurogenesis and hippocampal insulin signaling pathway in rat with metabolic syndrome**
Bayram P., BİLLUR D., KIZIL Ş., Caliskan H., CAN B.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.25, no.11, pp.1308-1316, 2022 (SCI-Expanded)
3. **Effects of aerobic exercise on lipopolysaccharide-induced experimental acute lung injury in the animal model of type 1 diabetes mellitus**
Ömercioğlu G., Akat F., Fıçıcılar H., Billur D., Çalışkan H., Kızıl Ş., Bayram P., Can B., Baştuğ M.

Experimental Physiology, vol.107, no.1, pp.42-57, 2022 (SCI-Expanded)

4. **Invited Response on: Comment on "Non-Significant Effects of The Geometric Shape of Autologous Cartilage Grafts on Tissue Healing: An Animal Study"**
SEREL S., Cerkez C., Isilgan Alpat S. E., Yigit P., CAN B., Gokturk H.
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, vol.45, no.4, pp.1967-1968, 2021 (SCI-Expanded)
5. **Non-significant Effects of The Geometric Shape of Autologous Cartilage Grafts on Tissue Healing: An Animal Study**
SEREL S., Cerkez C., Isilgan Alpat S. E., Yigit P., CAN B., Gokturk H.
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, vol.44, no.5, pp.1845-1853, 2020 (SCI-Expanded)
6. **Aging related functional and structural changes in the heart and aorta: MitoTEMPO improves aged-cardiovascular performance**
OLĞAR Y., DEĞİRMENCİ S., DURAK A., BİLLUR D., CAN B., KAYKI MUTLU G., Arioglu-Inan E., Turan B.
Experimental Gerontology, vol.110, pp.172-181, 2018 (SCI-Expanded)
7. **Interplay Between Cytosolic Free Zn²⁺ and Mitochondrion Morphological Changes in Rat Ventricular Cardiomyocytes**
BİLLUR D., TUNCAY E., Okatan E. N., OLĞAR Y., Durak A., DEĞİRMENCİ S., CAN B., Turan B.
BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH, vol.174, no.1, pp.177-188, 2016 (SCI-Expanded)
8. **Effects of eccentric exercise on different slopes**
Gokce E., Koc E., Dursun A. D., BİLLUR D., AKAT F., CAN B.
ACTA PHYSIOLOGICA, vol.217, pp.69, 2016 (SCI-Expanded)
9. **Ultrastructural Changes in the Circumventricular Organs After Experimental Traumatic Brain Injury**
Edebalı N., BİLLUR D., CAN B., AÇIKGÖZ B.
JOURNAL OF NEUROLOGICAL SCIENCES-TURKISH, vol.33, no.4, pp.566-572, 2016 (SCI-Expanded)
10. **Comparison of the effects of systemic sildenafil, tadalafil, and vardenafil treatments on skin flap survival in rats**
KAYA B., Cerkez C., Isilgan S. E., Gokturk H., Yigman Z., SEREL S., CAN B., ERGÜN H.
Journal of Plastic Surgery and Hand Surgery, no.6, pp.358-362, 2015 (SCI-Expanded)
11. **The Histopathological and Ultrastructural Effects of the Topical Application of Bacitracin on the Cerebral Cortex in Rats**
Yilmaz E. R., Gurer B., Kertmen H., Hasturk A. E., EVİRGEN O., Hayirli N., Gokturk H., CAN B., ÇAĞLAR Y. Ş., Sekerci Z.
TURKISH NEUROSURGERY, vol.25, no.1, pp.78-84, 2015 (SCI-Expanded)
12. **Beta-blocker timolol alleviates hyperglycemia-induced cardiac damage via inhibition of endoplasmic reticulum stress**
ÇİÇEK F., Toy A., TUNCAY E., CAN B., Turan B.
JOURNAL OF BIOENERGETICS AND BIOMEMBRANES, vol.46, no.5, pp.377-387, 2014 (SCI-Expanded)
13. **Long-term treatment with a beta-blocker timolol attenuates renal-damage in diabetic rats via enhancing kidney antioxidant-defense system**
Gokturk H., Ulus N. N., GÖK M., TUNCAY E., CAN B., Turan B.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.395, no.1-2, pp.177-186, 2014 (SCI-Expanded)
14. **Comparative investigation of kidney mesangial cells from increased oxidative stress-induced diabetic rats by using different microscopy techniques**
Sargin A. K., CAN B., Turan B.
MOLECULAR AND CELLULAR BIOCHEMISTRY, vol.390, no.1-2, pp.41-49, 2014 (SCI-Expanded)
15. **The effect of nitrogen mustard on the rat brain and the therapeutic value of proanthocyanidin**
Nitrogen Mustardı'nın rat beyni üzerine etkisi ve proanthocyanidin'in tedavi değeri
Tekiner A., Yucel O., Kose Sargin A., Genc O., CAN B., Karayilanoglu T., Karakaya J., Bayar M. A.
Turkish Neurosurgery, vol.19, no.4, pp.360-366, 2009 (SCI-Expanded)
16. **An unusual presentation of Tangier disease with gallbladder involvement**
Bektas M., SAVAŞ B., Cetinkaya H., ENSARİ A., Oztas E., CAN B., Ozden A.
ACTA GASTRO-ENTEROLOGICA BELGICA, vol.71, no.4, pp.397-400, 2008 (SCI-Expanded)
17. **The effect of extracorporeal shock wave lithotripsy on the rat spinal cord**

- Karatas A., Dosoglu M., Zeyrek T., Kayikci A., Erol A., Can B.
Spinal Cord, vol.46, no.9, pp.627-632, 2008 (SCI-Expanded)
18. **Infragluteal sulcus: A combined histologic and anatomic reappraisal**
Babuccu O., Barut C., Zeyrek T., CÖMERT A., Can B., Tekdemir İ., Elhan A.
Aesthetic Plastic Surgery, vol.32, no.3, pp.496-502, 2008 (SCI-Expanded)
 19. **Histopathological classification of tympanosclerotic plaques**
Selcuk A., Ensari S., Sargin A. K., CAN B., Dere H.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.265, no.4, pp.409-413, 2008 (SCI-Expanded)
 20. **Does N-acetylcysteine have an effect on acetylcholine-induced contractions and histopathological changes on isolated rat ileum?**
Koc E., Yavuzer S. A., Can B., Ocakcioglu B., Ergun A., Saran Y.
Saudi Medical Journal, vol.28, no.8, pp.1180-1184, 2007 (SCI-Expanded)
 21. **Influence of rifampin on capsule formation around silicone implants in a rat model**
Unlu R. E., Yilmaz A. D., Orbay H., Can B., Tekdemir İ., Sensoz O.
Aesthetic Plastic Surgery, vol.31, no.4, pp.358-364, 2007 (SCI-Expanded)
 22. **Unusual electron microscopic findings in microvillus inclusion disease**
Unverdi H. G., Ozgun A., Kankaya D., Savas B., Egritas O., Sira S., Can B., Dalgic B., ENSARI A.
VIRCHOWS ARCHIV, no.2, pp.259, 2007 (SCI-Expanded)
 23. **Vitamin E protection from testicular damage caused by intraperitoneal aluminium**
Kutlubay R., Ogun E. O., Can B., Guven M. C., Smik Z., Tuncay O. L.
International Journal of Toxicology, vol.26, no.4, pp.297-306, 2007 (SCI-Expanded)
 24. **Histological and ultrastructural evidence for protective effects on aluminium-induced kidney damage by intraperitoneal administration of α -tocopherol**
Kutlubay R., Ogun E. O., Guven C., Can B., Sinik Z., Tuncay O. L.
International Journal of Toxicology, vol.26, no.2, pp.95-101, 2007 (SCI-Expanded)
 25. **Effects of hypertonic dextrose on injured rat skeletal muscles**
Kunduracioglu B., ÜLKAR B., Sabuncuoglu B., Can B., Bayrakci K.
NEUROSCIENCES, vol.11, no.2, pp.93-96, 2006 (SCI-Expanded)
 26. **Effects of simvastatin treatment on oxidant/antioxidant state and ultrastructure of streptozotocin-diabetic rat lung**
Ozansoy G., Guven C., Ceylan A., Can B., Aktan F., Oz E., Gonul B.
Cell Biochemistry and Function, vol.23, no.6, pp.421-426, 2005 (SCI-Expanded)
 27. **Selenium treatment protects diabetes-induced biochemical and ultrastructural alterations in liver tissue**
Can B., Ulusu N., Kilinc K., Acan N., Saran Y., Turan B.
Biological Trace Element Research, vol.105, no.1-3, pp.135-150, 2005 (SCI-Expanded)
 28. **Short-term effects of arsenic sulfur in deficits of contractile and relaxant responses on urinary bladder: Pharmacological and structural changes**
GÜR S., Dogan A., Dogan M., KARAHAN S. T., Can B., Hafez G., Ozgunes O., Kendirci M.
Urologia Internationalis, vol.74, no.3, pp.272-275, 2005 (SCI-Expanded)
 29. **Effect of selenite treatment on ultrastructural changes in experimental diabetic rat bones.**
ÖZDEMİR S., Ayaz M., Can B., Turan B.
Biological trace element research, vol.107, no.2, pp.167-179, 2005 (SCI-Expanded)
 30. **Effects of obstructive jaundice on the peripheral nerve: An ultrastructural study in rats**
Can B., Saray A., Caglikulekci M., Saran Y.
European Surgical Research, vol.36, no.4, pp.226-233, 2004 (SCI-Expanded)
 31. **Effects of simvastatin treatment on oxidant/antioxidant state and ultrastructure of diabetic rat myocardium**
CEYLAN A., KARASU Ç., AKTAN F., Güven C., CAN B., Ozansoy G.
General Physiology and Biophysics, vol.22, no.4, pp.535-547, 2003 (SCI-Expanded)
 32. **Selenium combined with vitamin E and vitamin C restores structural alterations of bones in heparin-**

induced osteoporosis

Turan B., Can B., Delilbasi E.

Clinical Rheumatology, vol.22, no.6, pp.432-436, 2003 (SCI-Expanded)

33. **Syndecan-1 (CD138) expression in acute myeloblastic leukemia cells: An immuno electron microscopic study**
Seftalioglu A., Karakus S., Dundar S., Can B., Erdemli E., Irmak M., Oztas E., Korkmaz C., Yazar F., Cavusoglu I.
Acta Oncologica, vol.42, no.1, pp.71-74, 2003 (SCI-Expanded)
34. **Effects of intracameral lidocaine on ocular tissues**
ATILLA H., Tekeli O., Can B., Karel F., Saran Y.
Clinical and Experimental Ophthalmology, vol.31, no.1, pp.73-77, 2003 (SCI-Expanded)
35. **Protective effect of selenium treatment on diabetes-induced myocardial structural alterations**
Ayaz M., Can B., ÖZDEMİR S., Turan B.
Biological Trace Element Research, vol.89, no.3, pp.215-226, 2002 (SCI-Expanded)
36. **Effects of methylprednisolone on the viability of experimental flow-through venous flaps**
Saray A., Can B., Sevin K.
Journal of Reconstructive Microsurgery, vol.18, no.7, pp.615-621, 2002 (SCI-Expanded)
37. **Effects of garlic extract on oxidant/ antioxidant status and atherosclerotic plaque formation in rabbit aorta**
Durak I., ÖZTÜRK H. S., Olcay E., Can B., Kavutcu M.
Nutrition, Metabolism and Cardiovascular Diseases, vol.12, no.3, pp.141-147, 2002 (SCI-Expanded)
38. **The effect of benzalkonium chloride on rabbit nasal mucosa in vivo: An electron microscopy study**
Cureoglu S., Akkus M., Osma U., Yaldiz M., Oktay F., Can B., Guven C., Tekin M., Meric F.
European Archives of Oto-Rhino-Laryngology, vol.259, no.7, pp.362-364, 2002 (SCI-Expanded)
39. **Nicotine toxicity to the ultrastructure of the testis in rats**
AYDOS K., Guven M., Can B., Ergun A.
BJU International, vol.88, no.6, pp.622-626, 2001 (SCI-Expanded)
40. **Effect of high dietary selenium on the ultrastructure of cardiac muscle cells in the rabbit**
Turan B., Saran Y., Can B., Guven M., Sayal A.
Medical Science Research, vol.27, no.12, pp.795-799, 1999 (SCI-Expanded)
41. **Ischaemia-reperfusion injury of the peripheral nerve: An experimental study**
Saray A., Can B., Akbiyik F., Askar I.
Microsurgery, vol.19, no.8, pp.374-380, 1999 (SCI-Expanded)
42. **Ultrastructural effects of cigarette smoke on rat testis**
Güven M., Can B., Ergun A., Saran Y., AYDOS K.
European Urology, vol.36, no.6, pp.645-649, 1999 (SCI-Expanded)
43. **CDCR with buccal mucosal graft: Comparative and histopathological study**
Can I., Can B., Yarangumeli A., Gurbuz O., Tekelioglu M., Kural G.
Ophthalmic Surgery and Lasers, vol.30, no.2, pp.98-104, 1999 (SCI-Expanded)
44. **A case of congenital orbital cyst originating from the common sheath of superior rectus and levator palpebrae superioris muscles**
Can B., Can I., Tekelioglu M., Kural G.
Acta Ophthalmologica Scandinavica, vol.77, no.4, pp.456-458, 1999 (SCI-Expanded)
45. **Fertility of ejaculated and testicular megalohed spermatozoa with intracytoplasmic sperm injection**
Kahraman S., Akarsu C., Cengiz G., Dirican K., Sozen E., Can B., Guven C., Vanderzwalmen F.
Human Reproduction, vol.14, no.3, pp.726-730, 1999 (SCI-Expanded)
46. **Ptosis surgery using Mersilene mesh suspensory material**
Can I., CAN B., Yarangümeli A., Inan Y., Kural G.
European Journal of Ophthalmology, vol.6, no.2, pp.150-154, 1996 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

1. **Electron Microscopy Findings in a Re-Keratoplasty Patient with Recurrent Macular Corneal Dystrophy**
NAKKAŞ H., BİLİCİ S., BAYRAM P., BİLLUR D., CAN B., YALÇINDAĞ F. N.
Turkiye Klinikleri Journal of Ophthalmology, vol.27, no.2, pp.169-172, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
2. **Therapeutic evaluation of tumor necrosis factor-alpha antagonist etanercept against traumatic brain injury in rats: Ultrastructural, pathological, and biochemical analyses**
Hasturk a. E., gokce e. c., Yılmaz E. R., HORASANLI B., EVİRGEN O., HAYIRLI E. N., gokturk h., ERGÜDER B. İ., CAN B.
Asian Journal of Neurosurgery, vol.13, no.4, pp.1018, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
3. **Nüks maküler kornea distrofisi nedeniyle rekeratoplasti uygulanan bir olguda elektron mikroskopi bulguları.**
GÖKTÜRK H., bilici s., BAYRAM P., BİLLUR D., YALÇINDAĞ F. N., CAN B.
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
4. **Nüks Maküler Kornea Distrofisi Nedeniyle Rekeratoplasti Uygulanan Bir Olguda Elektron Mikroskopi Bulguları**
GÖKTÜRK H., bilici s., BAYRAM P., BİLLUR D., YALÇINDAĞ F. N., CAN B.
türkiye klinikleri oftalmoloji, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
5. **Penis Embriyolojik Gelişimi**
CAN B.
Turkiye Klinikleri J Pediatr Surg, vol.7, no.2, pp.152-155, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
6. **An animal study on the effect of geometric shape on healing in cartilage defects**
SEREL S., ışılğan alpat e., yiğit p., CAN B., GÖKTÜRK H.
PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY-Global open, vol.5, pp.16-17, 2017 (Scopus)
7. **High carbohydrate diet induced myocardial remodelling in rats**
OKATAN E., KIZIL Ş., GÖKTÜRK H., CAN B., TURAN B.
Current Research: Cardiology, vol.2, no.1, pp.5-10, 2015 (Peer-Reviewed Journal)
8. **İntrakameral sefazol ve sefuroksim uygulamasının tavşan korneaları üzerine etkisinin ışık ve elektron mikroskopik olarak incelenmesi deneysel hayvan çalışması**
DEMİREL S., ATİLLA H., CAN B., SARGIN KÖSE A.
Medikal Network Oftalmoloji, vol.17, no.1, pp.67-70, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
9. **Intrakameral sefazol ve sefuroksim uygulamasının tavşan korneaları üzerine etkisinin ışık ve elektron mikroskopik olarak incelenmesi Deneysel hayvan çalışması i 2010 17 1 67 70**
DEMİREL S., Huban A., Köse Sargin A., CAN B.
MN Oftalmoloj, vol.17, no.1, pp.67-70, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
10. **Influence of proanthocyanidin on blunt traumatized lungs after nitrogen mustard exposure (real terror attack simulation) Proantosiyanidin'in nitrojen mustarda maruz bırakılmış künt travma oluşturulmuş akciğerlerdeki etkisi (Gerçek terör saldırı simülasyonu)**
Yücel O., Sargin A. K., Tekiner A., Kunak Z. I., Halili I., Aydın A., Ndreu A., Gözübüyük A., CAN B., Karayılanoglu T., et al.
Gulhane Medical Journal, vol.51, no.1, pp.39-44, 2009 (Scopus)
11. **Cause and effect of treatment in lymphoedema of the left lower extremity A case report**
Gökçora H., Gözdaşoğlu S., CAN B., Barlas M., ULUKOL B., GÜLTAN S. M., Tekelioğlu M.
J Ankara Medical School, vol.21, no.2, pp.109-112, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
12. **Dogiel tip I sinir hücrelerinin sıçan ince ve kalın bağırsağındaki dağılımı**
KARAHAN S. T., CAN B., SABUNCUOĞLU B.
T Klin Tıp Bilimleri, vol.19, pp.13-17, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
13. **Cause and effect of treatment in lymphoedema of the lower extremity A case report**
HALUK G., SEVGİ G., CAN B., MERAL B., ULUKOL B., GÜLTAN S. M., MERAL T.
Journal of Ankara Medical School, vol.21, pp.109-112, 1999 (Non Peer-Reviewed Journal)
14. **Periferik sinir uzatılmasının sinir rejenerasyonu üzerine etkisi Histolojik ve deneysel çalışma**

- CAN B., Saray A., Saran Y.
MN Klinik Bilimler & Doktor, vol.5, pp.57-60, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
15. **Mitochondrial alterations of the renal proximal tubule epithelium in rats exposed to smoke**
Güven C., CAN B., Yardımcı S., Taştan H., Saran Y.
J Ankara Medical School, vol.21, no.3, pp.121-124, 1999 (Peer-Reviewed Journal)
16. **Ultrastructural changes in the spermatozoa of infertile men**
Güven C., CAN B., Saran Y.
T Klin J Med Res, vol.16, pp.103-105, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
17. **İnsan mesanesinde benign prostat hipertrofisi sonucunda ortaya çıkan sinir değişiklikleri**
KARAHAN S. T., SABUNCUOĞLU B., CAN B.
T Klin Tıp Bilimleri, vol.18, pp.304-308, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
18. **Alterations of intracellular membranes AER and GER of the hepatocytes in rats exposed to smoke**
Güven C., CAN B., Saran Y., Yardımcı S., Taştan H.
T Klin J Med Res, vol.16, pp.32-35, 1998 (Peer-Reviewed Journal)
19. **Spermatozoon baş bölgesinde görülen defektlerin ultrastrüktürel düzeyde incelenmesi**
CAN B., Güven C., Tekelioğlu M.
Klinik Laboratuvar Araştırma Dergisi, vol.1, pp.51-54, 1997 (Peer-Reviewed Journal)
20. **Siklofosfamidin fare dalağı üzerine etkisi**
SABUNCUOĞLU B., CAN B., Güven C., Ergeneci D., Saran Y.
Optimal Tıp Dergisi, vol.9, pp.43-46, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
21. **The ultrastructure of gap junctions between Leydig cells under the effect of dietilstilbesterol**
CAN B., Güven C., Saran Y.
J Ankara Medical School, vol.18, pp.1-3, 1996 (Peer-Reviewed Journal)
22. **Ultrastructural effects of lithium on rat hepatic cell mitochondria**
CAN B., Güven C., Saran Y.
J Ankara Medical School, vol.17, pp.253-258, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
23. **Açlık koşullarında böbreküstü bezinin histolojisi**
CAN B., SABUNCUOĞLU B., Güven C.
Optimal Tıp Dergisi, vol.8, pp.92-94, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
24. **Konfokal mikroskopi ve invivo oftalmik kullanımı**
Can İ., CAN B.
T Klin Oftalmoloji, vol.4, pp.258-263, 1995 (Peer-Reviewed Journal)
25. **Konjonktival yabancı cisim granülomu ve pyojenik granülom Klinik ve histopatolojik özelliklerin karşılaştırılması**
Can İ., CAN B., Güngen Y., Kural G.
M N Oftalmoloji, vol.4, pp.312-316, 1995 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

1. **Tıbbi Histoloji ve Embriyoloji Uygulama Kılavuzu**
Can A., Çınar Ö., Özkavukcu İ. S., Erdemli E., Billur D., Can B., Sabuncuoğlu B., Evirgen O.
Akademisyen, Ankara, 2018
2. **Tıbbi Histoloji Embriyoloji Uygulama Kılavuzu**
GÜVEN C., SARAÇ F. N., CAN A., ERDEMLİ E., CAN B., SABUNCUOĞLU B., EVİRGEN O., AYDIN S., ÇINAR Ö., BİLLUR D.,
et al.
Akademisyen Tıp Kitabevi, 2014
3. **6**
Can B.
in: Özel Histoloji İnce Yapı ve Gelişme, Prof Dr Meral Tekelioğlu, Editor, Antip Yayınları, Ankara, pp.139-179, 2002
4. **Göz**

Can B.

in: Özel Histoloji İnce Yapı ve Gelişme, Prof Dr Meral Tekelioğlu, Editor, Ankara Üniversitesi, Ankara, pp.263-276, 2002

5. **Solunum Sistemi**

Can B.

in: Özel Histoloji İnce Yapı ve Gelişme, Prof Dr Meral Tekelioğlu, Editor, Antip Yayınları, Ankara, pp.93-110, 2002

6. **Kulak**

Can B.

in: Özel Histoloji İnce Yapı ve Gelişme, Prof Dr Meral Tekelioğlu, Editor, Antip Yayınları, Ankara, pp.277-285, 2002

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

1. **Metformin'in Nöronal Rejenerasyona Etkisinin İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi.**
Tak C. H. Y., Yozgat A. H., Doğan G., İnanç İ., Billur D., Kaptan Z., Can B.
26.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Eskişehir, Turkey, 20 - 23 September 2023, pp.67
2. **Histopathological findings of anterior lens capsule in pediatric cataract patients**
BİNGÖL KIZILTUNÇ P., ÖZER F., İNANÇ İ., CAN B., ATİLLA H.
23rd EVER Congress, Valencia, Spain, 13 October 2022
3. **Syrian Migration Wave and Childhood Diseases**
AYAZ Y., BADANOZ Y., BAHAR Y., BAKIR B. B., YAPICI M., YÜCEL E., BİLLUR D., CAN B.
International Migration Research Congress (ICOMIR 2021), Ankara, Turkey, 20 May 2021, pp.34-35
4. **Ultrastructural examination of anterior capsule samples taken from patients with congenital or juvenile cataract cases**
İNANÇ İ., BİNGÖL KIZILTUNÇ P., ÖZER F., ATİLLA H., CAN B.
International Congress of Future Medical Pioneers 2021, 08 May 2021
5. **Juvenil Katarakta Lens Ön Kapsülünün Elektron-Mikroskopik Bulguları**
BİNGÖL KIZILTUNÇ P., İNANÇ İ., ÖZER F., CAN B., ATİLLA H.
Türk Oftalmoloji Derneği 53. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 6 - 10 November 2019
6. **Histological examination zinc effects on the structure of cardiomyocytes depending on both compound types and their concentrations.**
BİLLUR D., CAN B., TURAN B.
The 6th Meeting of International Society for Zinc Biology (ISZB) 2019, Kyoto, Japan, 9 - 13 September 2019
7. **Deneysel Tip 1 Diabetes Mellitus'ta Aerobik Egzersizin Lipopolisakarit ile Hasar Oluşturulmuş Sıçan Akciğerleri Üzerine Etkisi**
ÖMERCİOĞLU G., AKAT F., FIÇICILAR H., BİLLUR D., ÇALIŞKAN H., KIZIL Ş., BAYRAM P., Şencan Kara N., CAN B., BAŞTUĞ M.
7. Egzersiz Fizyolojisi Sempozyumu, Turkey, 25 - 26 April 2019
8. **Fasiyal Sinir Travmatik Hasarı Sonrası Kreatin Monohidrat ve Metilprednizolonun İyileşme Üzerindeki Etkilerinin Elektrofizyolojik ve Histopatolojik İncelenmesi**
Apaydın E., Dağlı E., Bayrak S., Kankılıç E. S., NAKKAŞ H., Konak Ö., ACAR A., CAN B.
7.Ulusal Otoloji Nörootoloji Kongresi, Turkey, 4 - 07 April 2019, pp.97
9. **The Impact of Tianeptine in the Prevention of Radiation-Induced Neurogenesis Inhibition**
Kutuk T., Akyurek S., BİLLUR D., Bayram P., Dogan I., Bozkurt M., Can B., GÖKÇE Ş. Ç.
60th Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), San-Antonio, Northern Mariana Islands, 21 - 24 October 2018, vol.102
10. **An histological investigation of impact of the metabolic syndrome on myocardial structure at tissue and cell levels.**
BİLLUR D., BAYRAM P., CAN B., TURAN B.
30th Central American and Caribbean Congress on Cardiology, 9th Cuban Cardiology Congress., Havana, Cuba, 5 - 08 June 2018

11. **High-Carbohydrate Diet-Induced Insulin Resistance Causes Apoptosis at Rats' Cortical Neurons**
KIZIL Ş., BAYRAM P., NAKKAŞ H., BİLLUR D., TOY A., OLĞAR Y., TURAN B., CAN B.
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 May 2018
12. **The High Sucrose Diet Affects Memory and Learning**
BAYRAM P., BİLLUR D., KIZIL Ş., ÇALIŞKAN H., CAN B., TOY A., OLĞAR Y., TURAN B.
1st International Food and Medicine Congress, 24 - 27 May 2018
13. **Sural Sinir Biyopsilerinde Elektron Mikroskopunun Yeri: Olgu Sunumu.**
Konak Ö., BİLLUR D., HEPER A., TAŞCI İ., KAYA S., CAN B.
16. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2018
14. **Eş zamanlı yağ grefti uygulamasının insizyonel skar oluşumuna etkisi.**
Erenoğlu Katipoğlu B., KIZIL Ş., BAYRAM P., NAKKAŞ H., BİLLUR D., Erenoğlu Ç. M., CAN B.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 May 2018
15. **Hirudinin otolog yağ grefti yaşayabilirliği üzerine etkisi**
Yiğit P., BİLLUR D., BAYRAM P., NAKKAŞ H., KIZIL Ş., CAN B., CAN Z.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 May 2018
16. **Konjenital 3., 5., ve 7. Sinir Hipoplazisi/Aplazisi Olan Bir Olguda Ekstraoküler Kasların Histopatolojik Bulguları**
İNANÇ İ., BİNGÖL KIZILTUNÇ P., CAN B., ATİLLA H.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Antalya, Turkey, 10 - 13 May 2018
17. **Primer Siliyer Diskinezili Bir Olgu**
Köstekçi Y. E., BALCIOĞLU A., CAN B., CAN Ö., ÇOBANOĞLU F. N.
54. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 6 - 09 May 2018
18. **Radyasyona Bağlı Hipokampal Nörogenез İnhibisyonunda Tianeptinin Etkisi. XIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi**
Kütük T., AKYÜREK S., BİLLUR D., BAYRAM P., DOĞAN İ., BOZKURT M., CAN B., GÖKÇE Ş. Ç.
XIII. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Turkey, 27 April - 01 May 2018
19. **Radyasyona Bağlı Hipokampal Nörogenез İnhibisyonunda Tianeptin'xx xxin Etkisi**
KÜTÜK T., AKYÜREK S., BİLLUR D., Bayram P., DOĞAN İ., BOZKURT M., CAN B., GÖKÇE Ş. Ç.
ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, MAĞUSA, Cyprus (Kktc), 27 April - 01 May 2018, vol.33, pp.21
20. **Radyasyona bağlı hipokampal nörogenез inhibisyonunda Tianeptin'xxin etkisi**
KÜTÜK T., AKYÜREK S., BİLLUR D., BAYRAM P., DOĞAN İ., BOZKURT M., CAN B., GÖKÇE Ş. Ç.
ULUSAL RADYASYON ONKOLOJİSİ KONGRESİ, MAĞUSA, Cyprus (Kktc), 27 April - 01 May 2018, vol.33, pp.21
21. **Overview of Orgonoid Technology**
İNANÇ İ., CAN B.
15. International Congress of Histochemistry, 18 - 21 May 2017
22. **Histopathological evaluation of desferrioxamine effect on fat graft viability.**
Çelik B., BİLLUR D., BAYRAM P., NAKKAŞ H., KIZIL Ş., CAN B., SEVİN K.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017), 18 - 21 May 2017
23. **Structural effects of microneedling and topical retinol palmitate on burn wounds.**
Alpat E., KAYA B., NAKKAŞ H., BAYRAM P., KIZIL Ş., CAN B., GÜLTAN S. M.
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017), 18 - 21 May 2017
24. **DeneySEL tip 1 Diabetes Mellitus'ta antrenmanın akciğerler üzerindeki etkisi.**
Ömercioğlu G., DURSUN A. D., BAŞTUĞ M., Kızıl Ş., BAYRAM P., FIÇICILAR H., CAN B., Çolaker H., Tatar Y.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 38. Ulusal Kongresi (Solunum 2016), Turkey, 15 - 19 October 2016
25. **DeneySEL Tip 1 Diabetes Mellitusta antremanın akciğerler üzerindeki etkisi**
Ömercioğlu G., Dursun A. D., Baştuğ M., Kızıl Ş., BAYRAM P., FIÇICILAR H., CAN B., Çolaker H., Tatar Y.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği 38. Ulusal Kongresi, Turkey, 15 - 19 October 2016
26. **DeneySEL Tip I Diabetes Mellitus'ta Antrenmanın Akciğerler Üzerindeki Etkisi**
Ömercioğlu G., DURSUN A. D., BAŞTUĞ M., Kızıl Ş., BAYRAM P., FIÇICILAR H., CAN B., Çolaker H., Tatar Y.
Türkiye Solunum Araştırmaları Derneği (TÜSAD) 38. Ulusal Kongresi, İzmir, Turkey, 15 - 19 October 2016
27. **Effects of eccentric exercise on different slopes**

GÖKÇE E., KOÇ E., DOĞAN A. D., BİLLUR D., AKAT F., CAN B.

FEBS (The Federation of European Physiological Societies and the French Physiological Society), France, 29 June - 01 July 2016, vol.217, pp.3-158

28. **An Animal Study on The Effect of Geometric Shape on Healing in Cartilage Defects**
SEREL S., Işılğan S. E., YİĞİT P., CAN B., GÖKTÜRK H.
EURAPS Research Council, brüksel, Belgium, 25 - 28 May 2016
29. **Kıkırdak hasarlarında geometrik şeklin iyileşmeye etkisinin histolojik olarak incelenmesi**
SEREL S., KIZIL Ş., GÖKTÜRK H., ÇERKEZ C., ALPAT S. E., YİĞİT P., CAN B.
XIII. Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 30 April - 03 May 2016
30. **Intracellular free Zn²⁺ increase induces marked changes in mitochondrial function and ultrastructure in cardiac cells**
TUNCAY E., OKATAN E. N., BİLLUR D., CAN B., TURAN B.
Cost Action TD 1304. Zinc-Net-The Cost Action for Zinc Biology., 22 - 23 March 2016
31. **An in vitro study on regulation of intracellular free Zn²⁺ in ventricular cardiomyocytes**
OLĞAR Y., TUNCAY E., DURAK TOY A., DEĞİRMENCİ S., BİLLUR D., CAN B., TURAN B.
Cost Action TD 1304. Zinc-Net-The Cost Action for Zinc Biology, 22 - 23 March 2016
32. **Kıkırdak Defektlerinde Geometrik Şeklin İyileşmeye Etkisi**
SEREL S., CAN B., cem ç., servet elçin ı., YİĞİT P., GÖKTÜRK H.
37. Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği Ulusal Kongresi, Ankara, Turkey, 4 - 07 November 2015
33. **Maküler Kornea Distrofisi Tanısında Elektron Mikroskopinin Yeri Olgu Sunumu**
GÖKTÜRK H., BİLİCİ S., BAYRAM P., BİLLUR D., YALÇINDAĞ F. N., CAN B.
22. Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 2 - 04 September 2015
34. **Deneysel Kafa Travması Sonrası Sirküventriküler Organ Kapiller Yapılarının İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi**
BİLLUR D., EDEBALI N., BAYRAM P., GÖKTÜRK H., CAN B., AÇIKGÖZ B.
. 22. Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 2 - 04 September 2015
35. **The role of ATP6 in endoplasmic reticulum stress response in pancreatic beta cell**
VERDİ H., ÖZKAN T., SUNGUROĞLU A., ATAÇ F. B., EVİRGEN O., CAN B., Erden G.
40th FEBS CONGRESS The Biochemical Basis of Life, Berlin, Germany, 4 - 09 July 2015, vol.282, pp.104
36. **The role of ATF6 in endoplasmic reticulum stress response in pancreatic B cell**
CAN B.
40th FEBS Congress The Biochemical Basi Of Life, Berlin, Germany, 4 - 09 July 2015, vol.282, pp.104
37. **Kan Sinir Bariyeri Sıçan Siyatik Sinirinde Histolojik Yöntemlerle Gösterilmesi**
BİLLUR D., BAYRAM P., Kızıl Ş., AYDIN S., CAN B.
13. Ulusal Sinir Bilim Kongresi, Konya, Turkey, 30 April - 03 May 2015
38. **Farklı Eğimlerdeki Eksantrik Egzersizin İskelet Kası Üzerine Etkileri**
BİLLUR D., BAYRAM P., Kızıl Ş., AYDIN S., CAN B.
40. Ulusal Fiziyojji Kongresi, Erciyes Üniversitesi, Kayseri., Turkey, 2 - 06 September 2014
39. **Beta-blocker timolol has important beneficial action on diabetes-induced kidney tissue damage by enhancing the activities of some antioxidant enzymes**
Gokturk H., Uлуу N. N., Gok M., Tuncay E., Can B., Turan B.
FEBS EMBO 2014 Conference, Paris, France, 30 August - 04 September 2014, vol.281, pp.550
40. **Beta-blocker timolol has important beneficialaction on diabetes-induced kidney tissue damage by enhancing the activities of some antioxidant enzymes**
GÖKTÜRK H., ULUSU N. N., GÖK M., TUNCAY E., CAN B., TURAN B.
FEBS 2014, 30 August - 04 September 2014, vol.1, pp.550
41. **Sıçanlarda Periferik Sinir Travması Sonrası Perinöral Hücrelerin İmmünohistokimyasal ve Ultrastrüktürel Olarak İncelenmesi**
BİLLUR D., BAYRAM P., Kızıl Ş., AYDIN S., CAN B.
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014
42. **Tekrarlayan Gebelik Kaybı Olgularında Endometriyal Reseptivitede Adezyon ve Anti Adezyon**

Molekülleri ile Transkripsiyon Faktörlerinin Araştırılması

Kızıl Ş., BİLLUR D., Demir B., CAN B., Sağlam B. A., Dilbaz B., AYDIN S.

XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 - 30 May 2014

43. **Basitrasinin serebral korteks üzerine direkt uygulanmasının histopatolojik ve elektron mikroskopik bulgular üzerine etkileri**
YILMAZ E. R., GÜNER B., KERTMEN H., HASTÜRK A. E., EVİRGEN O., HAYIRLI E. N., GÖKTÜRK H., CAN B., ÇAĞLAR Y. Ş., ŞEKERCİ Z.
Türk Nöroşirürji Derneği 27. Bilimsel Kongresi, Turkey, 12 - 16 April 2013
44. **Meme Küçültme Sonrası Görülen Nadir Bir Komplikasyon İnsizyon Hattında Egzama**
KAYA B., SÖNMEZ M., CAN B.
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 34. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 31 October - 04 November 2012
45. **Glomerül Hastalıklarının Tanısında Geçirimli Transmisyon Elektron Mikroskopunun TEM Rolü ve Önemi**
GÖKTÜRK H., HAYIRLI E. N., BİLLUR D., EVİRGEN O., ENSARİ A., CAN B.
20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası katılımlı), Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011
46. **İnsan Böbrek Biyopsi Örneklerinde Transmisyon Elektron Mikroskop TEM Bulgularının Tanıdaki Yeri ve Önemi AÜTF Histoloji Embriyoloji ABD TEM Laboratuvarı Gözlemleri**
HAYIRLI E. N., GÖKTÜRK H., BİLLUR D., EVİRGEN O., ENSARİ A., CAN B.
20.Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası katılımlı), Antalya, Turkey, 25 - 28 October 2011
47. **Deneyisel Kas Yaralanması Modelinde Proloterapinin Etkisi**
ÜLKAR B., KUNDURACIOĞLU B., KENAN B., SABUNCUOĞLU B., CAN B.
7. ULUSLARARASI SPOR BİLİMLERİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 27 - 29 October 2002, vol.11, pp.93-96
48. **Repair of cartilage defects by using in vitro differentiated mesenchymal stem cells in vivo: Experimental study in rabbits.**
Ural A., Saray A., Can B., Avcu F., Cavusoglu T., Canpolat E.
47th Annual Meeting of the American-Society-of-Hematology, Georgia, United States Of America, 10 - 13 December 2005, vol.106
49. **The Ultrastructural Alterations of Adrenal Cortex Zona Fasciculata and Zona Reticularis Cells Under Fasting**
GÜVEN C., CAN B., SABUNCUOĞLU B., ERGENECİ D., KALENDER Y., SARAN Y.
14 th International Congress of Electron Microscopy, Cancun, Mexico, 31 August - 04 September 1998, vol.4, pp.559-560
50. **The ultrastructural alterations of adrenal cortex (zona fasciculata and zona reticularis) cells under fasting**
Güven M., Can B., Sabuncuoglu B., Ergeneci D., Kalender Y., Saran Y.
14th International Congress on Electron Microscopy, Cancun, Mexico, 31 August - 04 September 1998, pp.559-560
51. **Effect of Irradiation on The Leucocyte Depletion of The Bilateral Obstructed Kidney in Rabbits**
GÜVEN C., CAN B., SABUNCUOĞLU B., ERGENECİ D., KALENDER Y., SARAN Y.
Sixth European Symposium on Urolithiasis, Stockholm, 8 - 10 June 1995
52. **Siklofosfamidin Fare Dalağı Üzerine Etkileri**
SABUNCUOĞLU B., CAN B., Güven C., ERGENECİ D.
II. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bursa, Turkey, 31 August - 02 September 1994
53. **ULTRASTRUCTURAL-CHANGES IN THE SPERMATOZOON OF INFERTILE MEN**
CAN B., GUVEN M., ACIKALIN E., SARAN Y.
13th International Congress on Electron Microscopy, Paris, France, 17 - 22 July 1994, pp.1139-1140
54. **THE EFFECTS OF LITHIUM APPLICATION ON RAT HEPATIC CELL MITOCHONDRIA**
SARAN Y., GUVEN M., CAN B.
13th International Congress on Electron Microscopy, Paris, France, 17 - 22 July 1994, pp.1235-1236

Academic and Administrative Experience

2023 - Continues	Head of Department	Ankara University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü
2012 - 2018	Fakülte Yönetim Kurulu Üyesi	Ankara University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü

Courses

TEMEL İLETİŞİM BECERİLERİ, Undergraduate, 2023 - 2024, 2018 - 2019, 2017 - 2018, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

Nöroendokrin Sistem, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

Digestive and Endocrine System and Disorders, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023

Tissue Biology and Introduction to Human Systems and Development, Undergraduate, 2023 - 2024, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019

HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ SİNİR SİSTEMİ DUYU ORGANLARI, Undergraduate, 2022 - 2023, 2021 - 2022, 2020 - 2021, 2019 - 2020, 2018 - 2019, 2013 - 2014, 2012 - 2013, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ SİNİR SİSTEMİ DUYU ORGANLARI, Doctorate, 2018 - 2019, 2016 - 2017

HİSTOLOJİ EMBRİYOLOJİ, Postgraduate, 2016 - 2017, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010, 2007 - 2008, 2005 - 2006, 2003 - 2004

SİNİR BİLİM DOKTORA, Doctorate, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2009 - 2010

Advising Theses

CAN B., Metabolik sendromlu sıçan kortikal nöronlarında endoplazmik retikulum stresine ilişkin faktörlerin araştırılması, Doctorate, Ş.KIZIL(Student), 2017

CAN B., Deneysel diyabet oluşturulmuş sıçanlarda b-blokerlerin böbrek dokusuna etkilerinin yapısal düzeyde incelenmesi, Expertise In Medicine, H.GÖKTÜRK(Student), 2012

CAN B., Böbrek mezangiyum hücrelerinin normal ve deney koşulları altında yapı özelliklerinin incelenmesi, Expertise In Medicine, A.KÖSE(Student), 2009

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

International Federation of Societies for Microscopy, Member, 2006 - Continues, Turkey

International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry, Member, 2006 - Continues, Turkey

European Microscopy Society, Member, 2006 - Continues, Turkey

Türk Elektron Mikroskopi Derneği, Member, 1992 - Continues, Turkey

THED (Türk Histoloji Embriyoloji Derneği), Member, 1990 - Continues, Turkey

Ankara Tabip Odası, Member, 1986 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

ANATOLIAN JOURNAL OF CARDIOLOGY, Journal Indexed in SCI-E, April 2023

Scientific Consultations

Ankara Üniversitesi Beyin Araştırmaları Uygulama ve Araştırma Merkez Danışma Kurulu, Scientific Consultancy, Ankara University, Tıp Fakóltesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey, 2010 - Continues

Metrics

Publication: 131

Citation (WoS): 626

Citation (Scopus): 736

H-Index (WoS): 15

H-Index (Scopus): 17

Research Areas

Health Sciences