

Prof. ÇİĞDEM ELMAS

Personal Information

Office Phone: [+90 312 202 4648](tel:+903122024648)

Email: cigdeme@gazi.edu.tr

Other Email: 00cigdem@gmail.com

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/cigdeme>

International Researcher IDs

ScholarID: WR1AjX8AAAAJ

ORCID: 0000-0002-8857-0918

ScopusID: 6701858778

Yoksis Researcher ID: 102034

Biography



“Science in itself is precious, but more precious is the capability to find truth inside it by the scientists.”

Özgeçmiş: Prof.Dr. CigdemELMAS

Dr. Elmas, Histolog ve Embriyolog, eğitimci ve araştırmacı, 2009 yılından günümüze Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi'nde profesördür. Tam eğitim almış bir insan Histoloğu ve Embriyologdur; Orta Doğu Teknik Üniversitesi'nde Lisans dercesini, Biyoloji eğitimini son dönemde “onur listesine” girerek tamamlamıştır. Yüksek Lisans eğitimini “Epidermal Büyüme Faktörü Reseptörlerinin (EGF) fetal olfaktor mukozada immünohistokimyasal olarak gösterilmesi” başlıklı tezi ile ve Doktora eğitimini ise “Puberteye kadar farklı yaş gruplarında çeşitli CD molekülerinin timustaki tutumlarının immünohistokimyasal olarak belirlenmesi” başlıklı tezi ile 2004 yılında tamamlamıştır. Elektronmikroskopi teknikleri, immünohistokimyasal teknikler, kök hücre ve moleküler biyoloji gibi birçok farklı alanda bilimsel workshoplara, tıp eğitimi ve liderlik gelişimi gibi birçok eğitim kurslarına katıldı. Bilim alanında birçok uluslararası konferansa katılmış ve bu kongrelerde “Best Experimental Study Award: 29 Haziran-2 Temmuz 2011” gibi birçok prestijli ödül kazandı. Prof. Dr. Çiğdem Elmas bir çok ulusal ve uluslar arası dergide yayımlanmış makalede yazardır. Prof. Dr. Elmas'ın araştırma alanları, moleküler biyoloji teknikleri (ışık mikroskopi, transmisyon elektronmikroskopi (TEM), Taramalı elektron mikroskopi (SEM), immünohistokimya, diğer yenilikçi teknikler gibi kaynaklıdır. Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Akreditasyon Kurulu Üyeliği de dahil olmak üzere komisyon ve yönetim kurulu üyeliği, Değerlendirme Komisyonu ve Akademik Değerlendirme ve Kalite Geliştirme Üyelik Koordinatörüdür. Ulusal ve uluslararası yüksek lisans sonrası öğrenci sayısının amiridir. Mathews Journal of Nutrition & Dietetics'in Editör Kurulu Üyesidir. Pek çok bilimsel ve tıbbi derneğe üyeliği bulunan .Dr. Elmas, Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneğinin son yedi yıldır üyesi ve son üç yıldır başkanıdır.

Biography: Prof. Dr. Cigdem ELMAS

Dr. Elmas, Histologist and Embryologist, educator and researcher, is currently a professor at the Gazi University Scholl of Medicine, Histology and Embriyoloji Department since 2009. She is a fully trained human Histologist and Embryologist; has completed a B.Sc. degree of education with honours in Biology department of the Middle East Technical University (METU), Ankara city-Turkey, and has completed her M.M.Sc with a research focus on "Immunohistochemical demonstration of the epidermal growth factor receptors on fetal olfactory mucosa" and Ph.D with a research focus on "Immunohistochemical determination of various CD molecules in the thymus in different age groups until puberty" at 2004. She had participated in many training courses like scientific workshops, faculty and leadership development workshops, training course in electron microscopy techniques and interpretation and basic techniques of stem cell isolation and molecular biology and also had participated many international conferences in the field of Histology and Embryology. She has won several prestigious awards, including "Best Experimental Study Award: June 29-July 2, 2011. 6th World Congress of the Society of Reconstructive Microsurgery, Finland". Prof. Dr. Elmas is a author in many scientific papers published in national and international journals and having practical experience in different diagnostic techniques in the field of histology including different staining techniques, immunohistochemistry, scanning and transmission electron microscope. Prof. Dr. Elmas's research interests include the application of all available histology and molecular biology techniques (light microscopy, transmission electron microscopy (TEM), Scanning electron microscopy (SEM), immunohistochemistry, as well as other innovated techniques. She has administrative duties, commission & board memberships including membership of Gazi University Faculty of Medicine Accreditation Self Evaluation commission and Academic Evaluation and Quality Improvement Coordinator of Membership. She is a supervisor of a number of post-graduate students locally and internationally. Currently she is supervising 10 master thesis and 3 PHD thesis. Dr. She is Editorial Board Member of Mathews Journal of Nutrition & Dietetics. She has membership in many scientific and medical societies. Dr. Elmas has been a member of the Turkish Histology and Embryology Association for 7 years and has been its president for the last three years.

Education Information

Doctorate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), Turkey 1999 - 2004

Postgraduate, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (YI) (Tezli), Turkey 1997 - 1999

Dissertations

Postgraduate, Puberteye kadar farklı yaş gruplarında çeşitli CD moleküllerinin timustaki tutumlarının immünohistokimyasal olarak belirlenmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (YI) (Tezli), 2004

Doctorate, Epidermal büyüme faktör reseptörlerinin fetal olfaktör mukozadaki dağılımının immünohistokimyasal olarak gösterilmesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Histoloji Ve Embriyoloji (Dr), 1999

Research Areas

Health Sciences

Academic Titles / Tasks

Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2014 - Continues

Associate Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2008 - 2014

Assistant Professor, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2007 - 2008

Lecturer PhD, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2004 - 2008

Research Assistant, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 1998 - 2008

Academic and Administrative Experience

Enstitü Yönetim Kurulu Üyesi, Gazi University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2021 - Continues

Head of Department, Gazi University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - 2024

Applied Research Center Board Member, Gazi University, 2021 - 2024

Courses

Histoloji ve Embriyoloji Alan Dersleri, Undergraduate, 2022 - 2023

Advising Theses

Elmas Ç., Tüp bebek uygulamalarında tekrarlayan implantasyon başarısızlığı olan kadınların endometrial mikrobiyotasının ve histolojik gününün implantasyon başarısızlığı olmayan kadınlar ile karşılaştırılması, Postgraduate, H.YEĞENOĞLU(Student), 2022

Elmas Ç., İmplantasyon penceresinde folik asit eksikliğinin sıçan endometriyum yüzey epiteli üzerine etkisi, Postgraduate, Y.ÖZSOY(Student), 2022

Elmas Ç., Sıçanlarda prekonsepsiyonel folik asit takviyesinin implantasyon üzerine etkilerinin immunohistokimsal yöntemlerle değerlendirilmesi, Expertise In Medicine, E.SEDA(Student), 2021

Elmas Ç., Comparison Of Sperm Vitality And Morphology Between Varicocele Grades , Postgraduate, H.ÇAĞRI(Student), 2020

ELMAS Ç., The Possible Protective Effects Of Royal Jelly Administration On Liver Of Hypothyroid Induced Female Rats, Postgraduate, D.İrem(Student), 2018

ELMAS Ç., The Potential Protective Effects Of Royal Jelly Supplements On The Ovaries In Hypothyroidism-Induced Female Rat Model, Postgraduate, Ö.ATLITÜRK(Student), 2018

ELMAS Ç., İzumo1 proteininin sperm değerlendirme parametreleriyle ilişkisinin fertilitate statüsüne göre incelenmesi, Expertise In Medicine, S.ESRA(Student), 2018

ELMAS Ç., Hipotiroidik sıçanlarda arı sütü takviyesinin ovaryum üzerindeki olası koruyucu etkisi, Postgraduate, Ö.ATLITÜRK(Student), 2018

ELMAS Ç., Investigation Of The Effect Of Repeated Controlled Ovarian Hyperstimulation (Coh) On Ovarian Reserve Via Phosphatase And Tensin Homologue Deleted On Chromosome Ten (Pten) Pten Pathway, Doctorate, P.Yalçinkaya(Student), 2018

ELMAS Ç., The Possible Protective Effect Of Royal Jelly Supplementation On The Uterus In Hypothyroidic Rats, Postgraduate, H.Seren(Student), 2018

ELMAS Ç., TEKRARLANAN KONTROLLÜ OVARYAN HİPERSTİMULASYON'UN (KOH) UTERUS ENDOMETRİYUMU ÜZERİNE ETKİLERİNİN MOLEKÜLER DÜZEYDE İNCELENMESİ, Postgraduate, L.SAKİNER(Student), 2018

ELMAS Ç., The Possible Protective Effect Of Royal Jelly Supplementation On The Tuba Uterine In Hypothyroidic Rats, Postgraduate, B.Karaman(Student), 2018

ELMAS Ç., Hipotiroidik sıçanlarda arı sütü takviyesinin uterus üzerindeki olası koruyucu etkisi, Postgraduate, H.SEREN(Student), 2018

ELMAS Ç., Tekrarlanan kontrollü ovaryan hiperstimülasyon'un (KOH) over rezervi üzerine etkisinin phosphatase and tensin homologue deleted on chromosome ten (PTEN) yolağı üzerinden araştırılması, Doctorate, P.YALÇINKAYA(Student), 2018

ELMAS Ç., HİPOTİROİDİ OLUŞTURULAN DIŞI SIÇANLARDA ARI SÜTÜ TAKVİYESİNİN KARACİĞER ÜZERİNDEKİ OLASI

ETKİSİ, Postgraduate, D.İREM(Student), 2018

ELMAS Ç., Hipotiroidik sıçanlarda arı sütü takviyesinin tuba uterina üzerindeki olası koruyucu etkisi, Postgraduate, B.KARAMAN(Student), 2018

ELMAS Ç., The Effects Of Di-N-Butly Phthlate On Tuba Uterina And Posible Protective Effect Of Resveratrol, Postgraduate, P.Nur(Student), 2015

ELMAS Ç., Di-N-bütıl fitalat'ın (DBP) tuba uterinada oluşturduğu değişikliklere karşı resveratrol'ün olası koruyucu etkilerinin yapısal düzeyde incelenmesi, Postgraduate, P.NUR(Student), 2015

ELMAS Ç., Benzo(A)piren (BAP)' in böbrek dokusu üstüne etkisi ve curcumin' in olası koruyucu özelliğinin çeşitli mikroskopik yöntemlerle incelenmesi, Doctorate, D.ŞENER(Student), 2014

ELMAS Ç., Investigation Of The Possible Protective Effects Of Curcumin Against The Effects Of Benzo(A)Pyrene In Kidney Tissue, Doctorate, D.Şener(Student), 2014

ELMAS Ç., Chronic mobile phone radiation and the effect of melatonin which is applied for protection, on ductus epididymis and ductus deferens tissue, Postgraduate, B.KURTULUŞ(Student), 2014

ELMAS Ç., Chronic mobile phone radiation and the effect of melatonin which is applied for protection, on uterus tissue, Postgraduate, C.ŞAHİN(Student), 2014

ELMAS Ç., Role of Curcumin as an antioxidant on the changes in the uterus tissue of the rats which have been applied benzo(a)pyrene, Postgraduate, T.CEBECİ(Student), 2013

ELMAS Ç., Diyabetik, normal, genç ve yaşlı gebelerde uterus kollajenleri ve damar yapısı, Postgraduate, S.Kocaarslan(Student), 2012

ELMAS Ç., Diyabetik, normal, genç ve yaşlı gebelerde ovaryum kollajenleri ve damar yapısı, Postgraduate, P.YALÇINKAYA(Student), 2012

ELMAS Ç., Diyabetik, gebe, genç ve yaşlı gebelerde uterus kollajenleri ve damar yapısı, Postgraduate, S.KOCAARSLAN(Student), 2012

ELMAS Ç., The effects of Di-N Butyl Phthalate on uterus endometrium and the possible protective effect of Resveratrol: Microscopic study, Postgraduate, D.ŞENER(Student), 2011

ELMAS Ç., Ovulasyon indüksiyonunda tuba uterina yapısı, Postgraduate, E.MUSLU(Student), 2011

ELMAS Ç., MEME TÜMÖRÜ OLUŞTURULMUŞ SIÇANLARDA KEMOTERAPİ UYGULAMASININ TUBA UTERİNA VE UTERUS DOKULARI ÜZERİNE ETKİSİ VE ÇEŞİTLİ ANTİOKSİDANLARIN KORUYUCU ROLLERİNİN YAPISAL VE İMMÜNOHİSTOKİMYASAL DÜZEYDE BELİRLENMESİ, Postgraduate, H.AYDIN(Student), 2010

ELMAS Ç., Meme tümörü oluşturulmuş sıçanlarda kemoterapi uygulamasının tuba uterina ve uterus dokuları üzerine etkisi ve çeşitli antioksidanların koruyucu rollerinin yapısal ve immünohistokimyasal düzeyde belirlenmesi, Postgraduate, H.AYDIN(Student), 2010

ELMAS Ç., Yaşlanmaya koşut kalp kası hücrelerinde bağlantı birimlerinin immünohistokimyasal olarak belirlenmesi ve değişimlerin incelenmesi, Postgraduate, Z.GÜLTEKİN(Student), 2009

ELMAS Ç., YAŞLANMAYA KOŞUT KALP KASI HÜCRELERİNDE BAĞLANTI BİRİMLERİNİN İMMÜNOHİSTOKİMYASAL OLARAK BELİRLENMESİ VE DEĞİŞİMLERİN İNCELENMESİ, Postgraduate, Z.GÜLTEKİN(Student), 2008

Jury Memberships

Associate Professor Exam, Associate Professor Exam, Kırşehir Ahi Evran Üniversitesi, December, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Marmara Üniversitesi, February, 2023

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, October, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Gazi Üniversitesi, September, 2022

Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Appointment to Academic Staff - Associate Professorship, Gazi Üniversitesi, April, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, February, 2022

Appointment to Academic Staff-Assistant Professorship, Appointment Academic Staff, Gazi Üniversitesi, February, 2022

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Evaluation of therapeutic use of a combination of pentoxifylline and vitamin E in radiation-induced renal fibrosis**
Demircan V., GÜZEL Ç., Saribas G. S., ÇATLI DİNÇ S., ÇETİN S., GÜLBAHAR Ö., ERPOLAT Ö. P., ELMAS Ç., BORA H.
SCIENTIFIC REPORTS, vol.14, no.1, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **The effect of folic acid supplementation and folate deficiency on embryo implantation**
Özdemir E. S., Bulut D. İ., YAR SAĞLAM A. S., İşgör B., ELMAS Ç.
Reproductive Biology, vol.24, no.3, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **A rat study on the PTEN expression in ovarian tissue in PCOS and folliculogenesis**
Namlı Kalem M., Anadol E., Kalem Z., Sezginer P. Y., Elmas Ç., Yılmaz C., Bakirarar B.
Scientific Reports, vol.13, no.1, 2023 (SCI-Expanded)
- IV. **Comparison of the Effects of Skin Microneedling with Cupping Therapy and Microneedling Alone: An Experimental Study**
Pasinlioğlu B., Çenetoğlu İ. S., Karasu O., ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç.
Plastic and Reconstructive Surgery, vol.151, no.6, pp.1233-1241, 2023 (SCI-Expanded)
- V. **Immunohistochemical analysis with apoptosis and autophagy markers in periodontitis and peri-implantitis: Clinical comparative study**
Ozkocer O., ÖZKOÇER S. E., Guler B., Uraz Corekci A., ELMAS Ç., YALIM M.
Journal of Periodontal Research, vol.58, no.2, pp.456-464, 2023 (SCI-Expanded)
- VI. **Effects of recurrent ketamine exposure on brain histopathology in juvenile rats**
Arpaci A. H., ÖZKOÇER S. E., GÜNEŞ E., ELMAS Ç., IŞIK B.
Turkish Journal of Medical Sciences, vol.53, no.1, pp.19-28, 2023 (SCI-Expanded)
- VII. **The Effect of Ultrasonic Liposuction Energy Levels on Fat Graft Viability**
Genç İ. G., Fındıkçioğlu K., Sadioğlu A., Erdal A. I., Özkoçer S. E., Elmas Ç.
AESTHETIC PLASTIC SURGERY, vol.46, no.5, pp.2509-2516, 2022 (SCI-Expanded)
- VIII. **Efficiency of hypericum perforatum, povidone iodine, tincture benzoin and tretinoin on wound healing**
Yalcinkaya E., Basaran M. M., Tunckasik M. E., Yazıcı G. N., Elmas Ç., Kocaturk S.
FOOD AND CHEMICAL TOXICOLOGY, vol.166, 2022 (SCI-Expanded)
- IX. **The relationship between good quality embryo rates and IVF outcomes/embryo transfer policies in extended embryo culture**
Turkkani A., Seymen C. M., Kahyaoglu I., Kaplanoglu I., Ilhan A. S., Elmas Ç., Dilbaz S.
JOURNAL OF OBSTETRICS AND GYNAECOLOGY, vol.42, no.5, pp.1388-1395, 2022 (SCI-Expanded)
- X. **Use of Erythropoietin and Fibrin Glue Mixture for Peripheral Nerve Repair**
Erdal A. I., Fındıkcioglu K., Karasu O., Özkoçer S. E., Elmas C.
PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY, vol.149, no.2, pp.395-403, 2022 (SCI-Expanded)
- XI. **Effects of chitosan and platelet-rich plasma on facial nerve regeneration in an animal model**
Şahin M. M., Cayonu M., Dinc S. K., Ozkocer E., Ilhan M., Uzunoğlu E., Elmas Ç., Yılmaz M., Akkol E.
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, vol.279, no.2, pp.987-994, 2022 (SCI-Expanded)
- XII. **Electron microscopic investigation of benzo(a)pyrene-induced alterations in the rat kidney tissue and the protective effects of curcumin**
Sener Akcora D., Erdoğan D., Take Kaplanoğlu G., Goektas G. E., Seker U., Elmas Ç.
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, vol.46, no.6, pp.519-530, 2022 (SCI-Expanded)
- XIII. **Analysis of potential protective effects of caffeic acid phenethyl ester against gentamicin ototoxicity: An experimental study**
Aydemir F., Ülkü Ç. H., Elmas Ç., Seymen C. M.
IRANIAN JOURNAL OF BASIC MEDICAL SCIENCES, vol.25, no.1, pp.121-125, 2022 (SCI-Expanded)

- XIV. **Arterial Occlusion After Hyaluronic Acid Injection Treatment With Hyaluronidase and Streptokinase**
Hurkal O., ŞİBAR S., Cenetoglu S., Tuncer S., ELMAS Ç., SEYMEN C. M.
ANNALS OF PLASTIC SURGERY, vol.87, no.6, 2021 (SCI-Expanded)
- XV. **Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitor Reduces Radiation-Induced Periprosthetic Capsular Fibrosis**
Erpolat Ö. P., Senturk E., Saribas S., Pasinlioglu B., Gulbahar Ö., Tuncer S., Demircan V., Catli Dinc S., Polat O., Elmas Ç.
JOURNAL OF SURGICAL RESEARCH, vol.263, pp.167-175, 2021 (SCI-Expanded)
- XVI. **Comparison of Large-Gauge Needle, Corneal Knife, and No. 11 Blade for Percutaneous Achillotomomy An Experimental Study**
Alpay Y., Yildirim T., Akbulut D., Cukurlu M., ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç.
JOURNAL OF THE AMERICAN PODIATRIC MEDICAL ASSOCIATION, vol.111, no.2, 2021 (SCI-Expanded)
- XVII. **Effects of dopexamine on rat cardiorenal functions during lipopolysaccharide-induced experimental sepsis**
Yelken B., Gorenek E., UZUNER K., Aydin Y., Elmas Ç.
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, vol.32, no.2, pp.109-117, 2004 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Morphometric, immunohistochemical and ultrastructural examination of age-related structural alterations in the optic nerve**
Anlı S. Ç., Çalgüner E., Erdoğan D., Kadioğlu D., Elmas Ç., Gözil R., Bahçelioğlu M.
Journal of Health Sciences and Medicine, vol.7, no.4, pp.416-425, 2024 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **The effect of controlled ovarian hyperstimulation on ovarian reserve via PTEN pathway**
Sezginer P., ELMAS Ç., Yildiz F.
REPRODUCTION AND FERTILITY, vol.3, no.3, pp.187-197, 2022 (ESCI)
- III. **Sihler boyama tekniği ile rat dil innervasyonunun incelenmesi**
BAHÇELİOĞLU M., ERDOĞAN D., ELMAS Ç., GÖZİL R., ÇALGÜNER E.
Gazi Medical Journal, vol.15, no.4, pp.133-137, 2004 (Scopus)

Books & Book Chapters

- I. **KADIN ÜREME SİSTEMİ**
Elmas Ç., Gülle K., Özkoçer S. E.
in: GARTNER VE HIATT HİSTOLOJİ ATLAS VE DERS KİTABI, YİĞİT UYANIKGİL, Editor, İstanbul Medikal Yayıncılık, İstanbul, pp.480-514, 2023
- II. **Ozone and Infertility - Ozon ve İnfertilite**
Elmas Ç., Dayanır D., Babacan C. A. (Editor)
in: Türkiye Klinikleri Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp - Özel Konular , Prof. Dr. Avni C. Babacan, Editor, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, pp.13-18, 2022
- III. **Kas Doku**
SEYMEN C. M., ELMAS Ç.
in: HİSTOLOJİ: Hücre, Doku, Sistemler, Teknikler, Moleküller, Laboratuvar ve Klinik Yönleriyle Güncel Yaklaşımlar, Prof.Dr.Meltem Kuruş, Editor, Akademisyen Kitabevi, pp.337-364, 2020
- IV. **Bölüm 20: Tübüler Olmayan (veya Solid) Organlar: Belirgin Tek Bir Lümeni veya Çoklu Lümeni Olmayan Organlar**
SEYMEN C. M., ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç., TAKE KAPLANOĞLU G.
in: Dış Hekimliği İçin Anatomi'nin Temelleri, Çeviri Editörleri: Prof. Dr. Okan Bilge, Prof. Dr. Yiğit Uyanıkgil, Doç. Dr. Burak Bilecenoğlu, Doç. Dr. Servet Çelik, Editor, İstanbul Tıp Kitabevleri, pp.239-272, 2019
- V. **Chapter 5: Through the Perspective of Histology –The Alzheimer's Disease Promotion by Obesity and**

Glucose Metabolism: Type 3 Diabetes

ELMAS Ç., SEYMEN C. M.

in: *Frontiers in Clinical Drug Research-Diabetes and Obesity (Volume 4)*, Atta-ur Rahman, FRS, Editor, Bentham Science Publishers-Sharjah, UAE, pp.135-197, 2019

VI. Tübüler Olmayan (Veya Solid) Organlar: Belirgin Tek Bir Lümeni veya Çoklu Lümeni olmayan Organlar

SEYMEN C. M., ÖZKOÇER S. E., TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç.

in: *DİŞ HEKİMLİĞİ İÇİN ANATOMİNİN TEMELLERİ*, Editor, İstanbul Medikal Sağlık ve Yayıncılık Hiz. Tic. Ltd. Şti, pp.239-272, 2019

VII. Ovaryum ve Oogenez

ELMAS Ç.

in: *Bir bakışta Histoloji, Yiğit Uyanıkgil, Meltem Kuruş, Güven Erbil, Editor, İstanbul Tıp Kitabevi, pp.78-79, 2018*

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. Üremeye Yardımcı Tedavi Uygulamalarına Başvuran Çiftlerin Bu Alandaki Bilgi Düzeylerinin Stres Seviyelerine Olan Etkisi**
DAYANIR D., ELMAS Ç., ÇOBANOĞLU N., GÜLER İ., EKMEKÇİ ERTEK İ., ULUDAĞ O. M., CEVHER AKDULUM M. F., ACAR H. B.
10. Üreme Tıbbı ve Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Turkey, 01 November 2023
- II. Erken Gebelikte D vitamini Eksikliğinin Ovaryum Üzerindeki Etkileri**
KÜÇÜKKARACA D., ELMAS Ç., null E. S. Ö., BULUT D. İ., TAKE KAPLANOĞLU G., SEYMEN C. M.
6th International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2023), Ankara, Turkey, 11 October 2023
- III. Histology and Pharmacodynamic Echocardiography Studies of Bosentan-Loaded SNEDDS and S-SNEDDS: New Oral Drug Delivery Systems for Pulmonary Arterial Hypertension**
YILMAZ USTA D., OLĞAÇ S., DEMİREL M. A., KULA S., KAVGACI A., SEZGİNER P., ELMAS Ç., TEKSİN Z. Ş.
EUFEPS Annual Meeting 2023, Lisbon, Portugal, 31 May - 02 June 2023
- IV. Random Flep Modelinde Meydana Gelen Biyokimyasal ve Histolojik Değişikliklerin İndosiyanın Yeşili Floresan Anjiyografi Değişiklikleri ile Karşılaştırılması ve Korelasyonu**
Deniz E., Fındıkçioğlu K., Doruk M., Deveci Bulut T. S., Gülbahar Ö., Özkoçer S. E., Elmas Ç.
Türk Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 44. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 02 November 2022, pp.89-90
- V. SRC Sonrası Gelişen Beyin Nekrozunda Ramiprilin ve Bevacizumabın Profilaktik ve Terapötik Etkilerinin Karşılaştırılması**
ERPOLAT Ö. P., DEMİRCAN N. V., SARIBAŞ G. S., KUZUCU P., ŞENTÜRK M. E., ELMAS Ç., BÖRCEK A. Ö., KURT G.
XIV. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 26 - 30 November 2021
- VI. Ramiprilin Radyoterapi Sonrası Silikon İmplant Çevresindeki Kapsüler Fibrozis Üzerine Etkisi**
Erpolat Ö. P., Çatlı Dinç S., Şentürk M. E., Sarıbaş G. S., Pasinlioğlu ., Gülbahar Ö., Tuncer S., Demircan N. V., Polat Ö., Elmas Ç.
14. Ulusal Radyasyon Onkolojisi Kongresi, Antalya, Turkey, 27 - 30 November 2021, pp.16-17
- VII. Farklı Ultrasonik Liposakşın Enerji Düzeylerinin Yağ Greft Yaşayabilirliği Üzerine Etkisi**
GENÇ İ. G., FINDIKÇIOĞLU K., SADIĞOĞLU A., ERDAL A. I., ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç.
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 43. Ulusal Kurultayı, Antalya, Turkey, 10 - 14 November 2021
- VIII. Repurposing of PARP inhibitors as neuroprotective agents on retinal degeneration**
AKKAYA P. N., ELMAS Ç., Eberhart Z., ŞAHABOĞLU TEKGÖZ A.
1st International Microscopy and Spectroscopy Congress, İstanbul, Turkey, 22 September 2021
- IX. Tüp Bebek Uygulamalarının Başarısında; Basigin, E-Kadherin Ve Occludin Proteinlerinin Rolünün İmmünohistokimyasal Olarak İncelenmesi**
YEĞENOĞLU H., ELMAS Ç., ÖZKOÇER S. E., BOZDAĞ G., MÜMÜŞOĞLU S., GÜNEŞ A. C., KARAKOÇ SÖKMENSÜER L.,

YET İ.

4th International Congress on Agriculture, Environment and Health, Turkey, 20 May 2021

- X. **Sperm İzumo1 Immuno-Florescence Comparison of Unexplained Infertile Men and Men without Fertilization Problems**
ÖZKOÇER S. E., SEYMEN C. M., ÖCAL A., KAPLANOĞLU İ., ELMAS Ç.
12th INTERNATIONAL, 11th EUROPEAN and 32nd GERMAN CONGRESS OF ANDROLOGY, Germany, 05 December 2020
- XI. **Poster Session**
ÖZKOÇER S. E., SEYMEN C. M., ÖCAL A., KAPLANOĞLU İ., ELMAS Ç.
12th International, 11th European and 32nd German Congress of Andrology, Germany, 5 - 09 December 2020
- XII. **Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor Reduces Radiation Induced Fibrosis in Peri-Capsular Implant**
Erpolat P., Senturk E., Saribas S., Pasinlioglu B., Gulbahar Ö., Tuncer S., Demircan V., Dinc S. C., Polat O., Elmas Ç.
62nd Annual Meeting of the American-Society-for-Radiation-Oncology (ASTRO), ELECTR NETWORK, 25 - 28 October 2020, vol.108
- XIII. **Angiotensin Converting Enzyme Inhibitor Reduces Radiation Induced Fibrosis in Peri-Capsular Implant.**
ERPOLAT Ö. P., ŞENTÜRK M. E., SARIBAŞ G. S., PASİNLİOĞLU B., GÜLBAHAR Ö., TUNCER S., DEMİRCAN N. V., ÇATLI DİNÇ S., POLAT Ö., ELMAS Ç.
International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics. ASTRO., 24 - 28 October 2020
- XIV. **Repurposing of PARP inhibitors as neuroprotective agents in slow retinal degeneration**
Akkaya P. N., Trifunovic D., ELMAS Ç., Zrenner E., Sahaboglu A.
Annual Meeting of the Association-for-Research-in-Vision-and-Ophthalmology (ARVO), ELECTR NETWORK, 1 - 07 May 2020, vol.61
- XV. **Titanyum Kaplı Polipropilen Mesh Kullanımının Radyoterapi Gören İmplant Etrafındaki Kapsül Üzerine Etkisi**
TEKİN A., ÖNCÜ A., ERPOLAT Ö. P., TUNCER S., ÇATLI DİNÇ S., ELMAS Ç., ÖZKOÇER S. E.
TPRECD 41. Ulusal Kurultayı, Turkey, 26 - 30 October 2019
- XVI. **Eritropoietin ve Fibrin Yapıştırıcı Karışımının Periferik Sinir Onarımında Kullanımı**
ERDAL A. I., FINDIKÇIOĞLU K., KARASU O., ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç.
Türk Plastik Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 41. Ulusal Kurultayı, Samsun, Turkey, 26 - 30 October 2019
- XVII. **Hipotiroidik Sıçanlarda Arı Sütü Takviyesinin Tuba Uterina Üzerindeki Olası Koruyucu Etkisi**
KARAMAN B., SEYMEN C. M., ÇAKIR GÜNDOĞDU A., BULUT D. İ., YILMAZ DEMİRTAŞ C., ELMAS Ç.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 10 - 13 May 2018
- XVIII. **Tekrarlanan kontrollü ovaryan hiperstimülasyon'un (KOH) Over rezervi üzerine etkisinin Pten yolağı üzerinden araştırılması. 'xx'xxOvaryum morfolojisi kontrollü ovaryanhiperstimülasyon'dan etkilenir mi?**
SEZGİNER P., YILMAZ C., ELMAS Ç.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 10 - 13 May 2018
- XIX. **Hipotiroidik Sıçanlarda Arı Sütü Takviyesinin Uterus Üzerindeki Olası Koruyucu Etkisi**
KAYHAN H. S., SEYMEN C. M., ÇAKIR GÜNDOĞDU A., BULUT D. İ., YILMAZ DEMİRTAŞ C., ELMAS Ç.
14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, 10 - 13 May 2018
- XX. **Evaluation of Botulinum Toxin a Dose Variable Effect in Rabbit Anterior Auricular Muscle by Visual, Electroneuromyography and Electron Microscopic**
IŞIK V. M., KANKAYA Y., ORUÇ ÖZPOSTACI M., KOÇER U., PERVANE VURAL S., AYDEMİR Ö., SEYMEN C. M., ELMAS Ç.
IMCAS 2018 20th Annual World Congress, 1 - 03 February 2018
- XXI. **S-allylmercaptocysteine, Diallyldisulfide ve Yüksek Doz B12 Vitamininin Ratlarda Oluşturulan Gürültüye Bağlı İşitme Kaybında Koruyucu Etkinliği**
ŞAHİN M. M., UĞUR M. B., KARAMERT R., YÜCEL AYTEKİN S., KABİŞ B., DÜZLÜ M., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., GÖKDOĞAN Ç., GÖKSU N.
39. Türk Ulusal Kulak Burun Boğaz Ve Baş Boyun Cerrahisi Kongresi, 8 - 12 November 2017

- XXII. **Deneyisel Trabekülektomi Modelinde Topikal ve Subkonjonktival Koenzim Q'nun Yara İyileşmesi Modülasyonu Üzerine Olan Etkisinin Değerlendirilmesi**
BEKTAŞ Ç., ATALAY H. T., SEYMEN C. M., DİLEK MEN N., AKTAŞ Z., ELMAS Ç.
Türk Oftalmoloji Derneği 51. Ulusal Kongresi, Antalya, Turkey, 24 - 29 October 2017
- XXIII. **Deneyisel Trabekülektomi Modelinde Topikal ve Subkonjoktival Koenzim Q'nun Yara İyileşmesi Modülasyonu Üzerine Olan Etkisinin Değerlendirilmesi**
BEKTAŞ Ç., ATALAY H. T., SEYMEN C. M., DİLEK MEN N., AKTAŞ Z., ELMAS Ç.
TOD 51. Ulusal Kongresi, 24 - 29 October 2017
- XXIV. **Yara iyileşmesinde nanofibriller Yara Örtülerinin Etkisi**
YAZICI G., SERİNÇAY H., ELMAS Ç., SEYMEN C. M., ERDOĞAN D., USLU İ.
6. ULUSAL MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Turkey, 5 - 07 October 2017, pp.20
- XXV. **Yara İyileşmesinde Nanofibriller Yara Örtülerinin Etkisi**
YAZICI G. N., SERİNÇAY H., ELMAS Ç., SEYMEN C. M., ERDOĞAN D., USLU İ.
6. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, 5 - 07 October 2017
- XXVI. **The effects of cafeteria induced maternal obesity on off-springs fertility.**
NAMLI KALEM M., Kalem Z., ANADOL E., YILMAZ-DEMİR TAŞ C., ELMAS Ç., YALÇINKAYA P., Ruso H., BAKIRARAR B., GÜRGAN T.
19th World Congress on In Vitro Fertilization in conjunction with VI. Society of Reproductive Medicine and Surgery Congress, 4 - 08 October 2017
- XXVII. **THE EFFECTS OF CAFETERIADIET INDUCED MATERNALOBESITY ON OFF-SPRINGS FERTILITY**
KALEM NAMLI M., KALEM Z., ANADOL E., YILMAZ-DEMİR TAŞ C., ELMAS Ç., YALÇINKAYA P., RUSO H., BAKIRARAR B., GÜRGAN T.
19Th World Congress on IVF in conjunction with 6th Society of Rep., 4 October - 06 May 2017
- XXVIII. **Comparision of the effect of clomiphene citrate and gonadotropins used for ovulation induction on endometrium: Ultrastructural study**
Bağırzase M., TAKE KAPLANOĞLU G., ilgaz c., GÖKTAŞ G., erdoğan d., ELMAS Ç.
29th European Congres of Pathology, 2 - 06 September 2017
- XXIX. **Comparison of the effect of clomiphene citrate and gonadotropins used for ovulation induction on endometrium: Ultrastructural study**
BAGHİRZADE M., TAKE KAPLANOĞLU G., ILGAZ C., GÖKTAŞ G., ERDOĞAN D., ELMAS Ç.
29th European Congress of Pathology, 2 - 06 September 2017
- XXX. **The effect of garlic derivatives (S-allylmercaptocysteine diallyl disulfide) and high-dose vitamin B12 on noise-induced hearing loss: An experimental study**
ŞAHİN M. M., UĞUR M. B., KARAMERT R., Yücel Aytekin S., KABİŞ B., DÜZLÜ M., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., GÖKDOĞAN Ç., GÖKSU N.
13th European Federation of Audiology Societies Congress, Interlaken, Switzerland, 7 - 10 June 2017
- XXXI. **The effect of garlic derivatives (S-allylmercaptocysteine, diallyl disulfide) and high-dose vitamin B12 on noise-induced hearing loss: An experimental study**
ŞAHİN M. M., UĞUR M. B., KARAMERT R., YÜCEL S. A., KABİŞ B., DÜZLÜ M., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., GÖKDOĞAN Ç., GÖKSU N.
13th Congress of the European Federation of Audiology Societies, Interlaken, 7 - 10 June 2017
- XXXII. **The Effect of Hyaluronic Acid Application on the Perisilicon Capsule Structure**
TATAR S., SARYBAEVA A., FINDIKÇIOĞLU K., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., LATİFOĞLU O.
6th EURAPS Research Council Meeting, 24 - 25 May 2017
- XXXIII. **The Effect of Hyaluronic Acid Application on the Perisilicone Capsul Structure**
TATAR S., SARYBAEVA A., FINDIKÇIOĞLU K., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., LATİFOĞLU O.
6. EURAPS RESEARCH COUNCIL MEETING, 24 May - 25 April 2017
- XXXIV. **Effects of DBP on medial prefrontal cortex and hippocampus. Can resveratrol prevent the damage?**
ÖZKOÇER S. E., ELMAS Ç., BULUT D. İ., SEYMEN C. M., TAKE KAPLANOĞLU G., ŞENER D., ERDOĞAN D.
15th ICHC, 18 - 21 May 2017
- XXXV. **The Role of Curcumin as an Antioxidant on Ovary Tissue Changes of Benzo(a)Pyrene Applied Rats**

ÇELEBİ S., ERDOĞAN D., TATAR T., ELMAS Ç., KAPLANOĞLU İ., SEYMEN C. M.

15th ICHC, 18 - 21 May 2017

XXXVI. **Effects of Di-n butyl phthalate and the possible protective potential of Resveratrol on uterus tissue**
ŞENER D., ELMAS Ç., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., TAKE KAPLANOĞLU G.

15 th ICHC, 18 - 21 May 2017

XXXVII. **The effects of di-n-butly phthalate on tuba uterina and possible protective effect of resveratrol**
AKKAYA N. P., ELMAS Ç., SEYMEN C. M., TAKE KAPLANOĞLU G., ŞENER D.

15th ICHC, 18 - 21 May 2017

XXXVIII. **The Effect of Systemic and Local Minocycline on the Fat Graft Survival and the Inhibition of Apoptotic Pathway**

GÜNEY K., TUNCER S., ÖZEL B., ELMAS Ç., SEYMEN C. M., ÇENETOĞLU İ. S.

15th ICHC, 18 - 21 May 2017

XXXIX. **Protective role of curcumin in benzo(a)pyrene induced nephrotoxicity**

ŞENER D., ELMAS Ç., ERDOĞAN D., TAKE KAPLANOĞLU G., GÖKTAŞ G.

15th ICHC, 18 - 21 May 2017

XL. **The Protective Effect of Resveratrol in di(n-butyl) phthalate (DBP) Induced Nephrotoxicity. An Immunohistochemical and Ultrastructural Studies**

ELMAS Ç., SEYMEN C. M., ŞENER D., GÖKTAŞ G., GÖKTAŞ T., TÜRKKANI A.

15th. ICHC, 18 - 21 May 2017

XLI. **Effects of di-n buty phythalate and the possible protective potential of resveratrol on uterus tissue**

ŞENER D., ELMAS Ç., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., TAKE KAPLANOĞLU G.

ICHC 2017, 18 - 21 May 2017

XLII. **Structure of collagen and blood vessels of ovarium, in teens and old, in diabetic and normal pregnant rats**

YALÇINKAYA P., ELMAS Ç., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G.

15 th ICHC, 18 - 21 May 2017

XLIII. **The Effect of Hyaluronic acid Application on the Pericilicon Capsule Structure**

TATAR S., SARYEBAEVA A., FİNDİKÇİOĞLU K., SEYMEN C. M., ELMAS Ç., LATİFOĞLU O.

15 th ICHC, 18 - 21 May 2017

XLIV. **enerji seviyeli lazer terapisi ve Mecsina adlı hemostatik ajan kullanılarak sert doku iyileşmesinin Histolojik ve morfolojik değerlendirilmesi**

ÖZYURT A., GÜNGÖR M. N., ELMAS Ç., PEKER T. V.

Turkish association of Oral and Maxillofacial Surgeons, 23. International Scientific Congress, 26 - 30 May 2016

XLV. **Histologica ve Morfolojik Değerlendirilmesi ve Etkilerinin Farklı İnceleme Yöntemleri Kullanılarak Araştırılması**

Özyurt A., Güngör M. N., ELMAS Ç., PEKER T. V.

TAOMS-23th International Scientific Congress, Ankara, Turkey, 26 - 30 May 2016

XLVI. **Kronik Cep Telefonu Radyasyonu ve Koruma Amaçlı Kullanılan Melatonin'in Beyin ve Beyincik Üzerine Etkilerinin Farklı İnceleme Yöntemleri Kullanılarak Araştırılması**

SEYMEN C. M., ILGAZ C., ERDOĞAN D., ELMAS Ç., YAR SAĞLAM A. S., ELMAZOĞLU Z., ARAL B., TAKE KAPLANOĞLU G.

14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, 26 - 29 May 2016

XLVII. **Investigation the effects of chronic mobile phone radiation and melatonin used for protection purpose on the brain by using different methods**

SEYMEN C. M., ILGAZ C., ERDOĞAN D., ELMAS Ç., YAR SAĞLAM A. S., ELMAZOĞLU Z., SIRAV ARAL B., TAKE KAPLANOĞLU G.

14. Ulusal Sinirbilim Kongresi, Turkey, 26 - 29 May 2016

XLVIII. **The Ultrastructural And Molecular Changes In Motor Cortex And Spinal Cord Ventral Horn Motor Neurons Of Rats Exposed To Chronic High Intensity-Intermittent Running Exercise**

keleş z., GÖKTAŞ G., ERBAŞ D., DEMİREL A. H., AKARCA DİZAKAR S. Ö., ELMAS Ç.

13th National Histology and Embryology Congress April 30- May 3, 2016 .İzmir / Turkey, Turkey, 30 April - 03 May

2016

- XLIX. Travmatik beyin yaralanması sonrası kullanılan anti epileptik ilaçlardan fenitoin levetirasetam karmabazepin ve valporik asitin akson rejenerasyonu üzerine etkileri**
DEMİRCİ H., EMMEZ G., SEYMEYEN C. M., BÖRCEK A. Ö., AYKOL Ş., ELMAS Ç., EMMEZ Ö. H.
Türk Nöroşirürji Derneği 30. Bilimsel Kongresi, Turkey, 8 - 12 April 2016
- L. Riluzolun sispaltine bağlı gelişen ototoksositeye karşı koruyucu etkisi**
Selin Ü. B., GÖKDÖĞAN Ç., ELMAS Ç., GÜLESER G., UYGUR K. K.
36. TÜRK KULAK BURUN BOĞAZ VE BAŞ BOYUN cERRAHİSİ KONGRESİ, Turkey, 1 - 03 June 2015
- LI. The histopathological effects of Levosimendan on Liver injury induced by myocardial ischemia and reperfusion**
OKTAR G. L., NADİDE DEMİR A., ELMAS Ç., ASLAN M., GÜLESER G., ERER D., TATAR T.
ESCVS THE 64th International Congress of the european society of cardiovascular and Endovascular surgery, İstanbul, Turkey, 26 - 29 March 2015, vol.56, pp.68
- LII. Obezitede kullanılan beta hCG tedavisinin sıçanlarda testis dokusuna etkisinin incelenmesi.**
TUNÇ E., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., ÖKTEM H., GÖKTAŞ G., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LIII. Lokal beta hCG Enjeksiyonuna Bağlı Rat Hipofiz Bezinde Oluşan İmmunohistokimyasal Değişiklikler.**
ÖKTEM H., TUNÇ E., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M., GÖKTAŞ G., ELMAS Ç.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LIV. Obezitede kullanılan beta hCG tedavisinin sıçanlarda böbrek üstü bezi dokusuna etkisinin incelenmesi.**
TUNÇ E., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., ÖKTEM H., GÖKTAŞ G., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
16. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 11 - 14 September 2014
- LV. İskelet Kasında Oluşturulan İskemi Reperfuzyon Uyarımlı Akciğer Doku Hasarı Üzerinde İloprost' un Etkisi.**
ERER D., DURSUN A. D., OKTAR G. L., İRİZ E., ZOR M. H., ELMAS Ç., Dönmez T., KİRİŞÇİ M., ÇOMU F. M., ARSLAN M., et al.
12. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Turkey, 27 May 2014
- LVI. Immunohistochemical investigation of the effect of hCG treatment in obese rat adipose tissue**
TUNÇ E., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., ÖKTEM H., GÖKTAŞ G., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
14. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 28 June - 01 July 2012
- LVII. Botulinum Toksin Tip A nın perivasküler ve deri altına uygulanmasının flep yaşayabilirliği üzerine olan etkilerinin karşılaştırılması**
KAYA B., TUNCER S., ERGÜVEN KAYA E., TÜRKÖZKAN N., MENEVŞE E. S., YAR A. S., ELMAS Ç.
Türk PlastikRekonstrüktif ve Estetik Cerrahi Derneği 33. Ulusal Kurultayı, Turkey, 14 - 18 September 2011
- LVIII. Artan dozlarda metilfenidat uygulamasının sıçan hipofizinde dopamin D2 reseptör salınımına etkisi**
GÖZİL R., Erdoğan D., ELMAS Ç., Giray S., TAKE KAPLANOĞLU G., BAHÇELİOĞLU M., ÇALGÜNER E.
17. Uluslararası Dünya Anatomi Kongresi, 16 - 19 August 2009
- LIX. Rat tendo calcaneus'un da kollajen fibril düzenlenmesinde yaşa bağlı değişiklikler**
ÇALGÜNER E., ÖKTEM H., Erdoğan D., BAHÇELİOĞLU M., ELMAS Ç., TAKE KAPLANOĞLU G., GÖKTAŞ G.
12. Ulusal anatomi kongresi, Turkey, 29 October - 01 November 2008
- LX. Disi sıçanlarda endokrin bozucuların (pestisit) gonad fonksiyonu üzerindeki etkilerinin hormonal ve immunohistokimyasal olarak değerlendirilmesi**
GÜRGEN S. G., ELMAS Ç., ERDOĞAN D., GÖKTAŞ G., YEŞİLKAYA E., BİDECİ A., ÖZER Ç., ÇAMURDAN M. O., CİNAZ P.
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Turkey, 20 - 23 May 2008
- LXI. Effect of ritalin (methylphenidate) in corneal stroma**
ÇALGÜNER E., GÖKTAŞ G., Erdoğan D., TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R., ÖKTEM H.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2007
- LXII. Immunohistochemical examination of the apoptotic effects of ritalin on heart tissue**
GÖZİL R., ÖKTEM H., TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç., Giray S., ÇALGÜNER E., BAHÇELİOĞLU M.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2007

- LXIII. **Ultrastructural examination of the effects of methylphenidate on heart tissue**
ÖKTEM H., TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç., Giray S., GÖZİL R., ÇALGÜNER E., BAHÇELİOĞLU M.
11. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 26 - 29 October 2007
- LXIV. **Optik Sinirde yaşa bağlı değişimlerin NGF ve GFAP ile immünohistokimyasal olarak değerlendirilmesi**
ÇİLİNGİROĞLU ANLI S., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., HELVACIOĞLU F., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 - 29 August 2007
- LXV. **Optik sinirde yaşa bağlı değişimlerin ince yapı düzeyinde değerlendirilmesi**
ÇİLİNGİROĞLU ANLI S., ÇALGÜNER E., ELMAS Ç., Erdoğan D., HELVACIOĞLU F., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R.
18. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Turkey, 26 - 29 August 2007
- LXVI. **Effect of fresh and stored botulinum toxin-A on muscle ultrastructure: an electron microscopic study**
ÇALGÜNER E., ELMAS Ç., AYHAN M. S., Erdoğan D., TUNCER S., Başterzi Y., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, 7 - 10 September 2005
- LXVII. **Effect of fresh and stored botulinum toxin-A on nerve ultrastructure: an electron microscopic study**
ELMAS Ç., AYHAN M. S., Erdoğan D., ÇALGÜNER E., TUNCER S., Başterzi Y., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomist, 7 - 10 September 2005
- LXVIII. **Immunohistochemical investigation of the age-related changes in the rat oculomotor nerve**
GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M., ELMAS Ç., ÇALGÜNER E., Erdoğan D., Kadioğlu D.
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, 7 - 10 September 2005
- LXIX. **Age-related ultrastructural changes in the rat oculomotor nerve**
BAHÇELİOĞLU M., ELMAS Ç., ÇALGÜNER E., GÖZİL R., Erdoğan D., Kadioğlu D.
4th Asian-Pacific International Congress of Anatomists, 7 - 10 September 2005
- LXX. **Taze ve beklemiş botox'un periferik sinir lifi ince yapısı üzerine etkileri**
ELMAS Ç., AYHAN M. S., Erdoğan D., ÇALGÜNER E., TUNCER S., Başterzi Y., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
17. Ulusal elektron mikroskopi kongresi, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LXXI. **Taze ve beklemiş botox'un kas ince yapısı üzerine etkileri**
ÇALGÜNER E., ELMAS Ç., AYHAN M. S., Erdoğan D., TUNCER S., Başterzi Y., GÖZİL R., BAHÇELİOĞLU M.
17. Ulusal elektron mikroskopi kongresi, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LXXII. **Nervus oculomotorius'da yaşa koşut oluşan değişikliklerin elektron mikroskopik olarak incelenmesi**
BAHÇELİOĞLU M., ELMAS Ç., ÇALGÜNER E., GÖZİL R., Erdoğan D., Kadioğlu D.
17. Ulusal elektron mikroskopi kongresi, Turkey, 22 - 24 June 2005
- LXXIII. **Sihler metodu ile ratlarda intrinsik dil kaslarının innervasyonunun incelenmesi**
Erdoğan D., BAHÇELİOĞLU M., ELMAS Ç., GÖZİL R., ÇALGÜNER E., Kadioğlu D.
VII. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 1 - 05 September 2003
- LXXIV. **Sihler metodu ile ratlarda karın ön duvarı kaslarının segmental innervasyonunun gösterilmesi**
ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R., Kadioğlu D.
VII. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 1 - 05 September 2003
- LXXV. **Organum juxtaorale'nin (Chievitz organı) köken-yapı ilişkisine immünohistokimyasal yaklaşım**
ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R., KESKİL İ. S., Kadioğlu D.
VII. Ulusal Anatomi Kongresi, Turkey, 1 - 05 September 2003
- LXXVI. **Demonstration of the segmental innervation of the rat anterior abdominal wall by Sihler's stain technique**
ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R., KESKİL İ. S., Kadioğlu D.
1st joint meeting of EACA and AACA, 7 - 11 July 2003
- LXXVII. **The immunohistochemical study on the nature of the origin/structure of organum juxtaorale**
ÇALGÜNER E., Erdoğan D., ELMAS Ç., BAHÇELİOĞLU M., GÖZİL R., KESKİL İ. S., Kadioğlu D.
1st joint meeting of EACA and AACA, 7 - 11 July 2003
- LXXVIII. **Deksfenfluramin'in ileum serotonin düzeyine etkisinin immünohistokimyasal olarak gösterilmesi,**
Özer Ç., Elmas Ç., Gönül B., Erdoğan D.
VI. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi , İstanbul, Turkey, 12 September 2002, pp.27

Supported Projects

Elmas Ç., Take Kaplanoğlu G., Seymen C. M., Bulut D. İ., Özdemir E. S., Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), Erken Gebelikte D Vitamini Eksikliğinin Korpus Luteum Gelişimi ve Kolestrol Esterlerinden Progesteron Sentezini Başlatan Steroidojenik Akut Düzenleyici (StAR) Proteinine Üzerine Etkisi, 2023 - 2024

ELMAS Ç., Kaçamak P., Project Supported by Higher Education Institutions, KOBAYLARDA APOLİPOPROTEİN B VE PARKİNSON HASTALIĞI İLE İLİŞKİLİ GENLER ARASINDAKİ KORELASYONUN ARAŞTIRILMASI INVESTIGATION OF THE CORRELATION BETWEEN APOLIPOPROTEIN B AND PARKINSON'S DISEASE-RELATED GENES IN GUINEA PIGS, 2022 - 2024

ELMAS Ç., BULUT D. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, DENEYSSEL OLARAK OLUŞTURULAN D VİTAMİNİ EKSİKLİĞİNİN İMPLANTASYON ÜZERİNE ETKİLERİNİN İMMÜNOHİSTOKİMYASAL YÖNTEMLERLE DEĞERLENDİRİLMESİ, 2022 - 2024

BORA H., ÇATLI DİNÇ S., ERPOLAT Ö. P., GÜLBAHAR Ö., ÇETİN S., ELMAS Ç., GÜZEL Ç., SARIBAŞ G. S., DEMİRCAN N. V., Project Supported by Higher Education Institutions, Pentoksifilin ve Vitamin E Kombinasyonunun Radyoterapiye Bağlı Böbrek Fibrozisi Üzerindeki Terapötik Etkinliğinin Araştırılması, 2020 - 2023

Teksin Z. Ş., Elmas Ç., Kula S., Sezginer P., TUBITAK Project, Katı Kendiliğinden Emülsifiye İlaç Taşıyıcı Sistemlerin Geliştirilmesi Ve İn Vitro - İn Vivo Değerlendirmeler, 2018 - 2022

Elmas Ç., Yar Sağlam A. S., Özdemir E. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda Prekonsepsiyonel Folik Asit Takviyesinin İmplantasyon Üzerine Etkilerinin İmmunohistokimyasal Yöntemlerle Değerlendirilmesi, 2020 - 2021

Özkoçer S. E., Bozdağ G., Elmas Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Tüp bebek uygulamalarında tekrarlayan implantasyon başarısızlığı olan kadınların endometrial mikrobiyotasının ve histolojik gününün implantasyon başarısızlığı olmayan kadınlar ile karşılaştırılması, 2018 - 2021

Özkoçer S. E., Elmas Ç., Fındıkçioğlu K., Project Supported by Higher Education Institutions, Farklı Ultrasonik Liposakşın Enerjisi Düzeylerinin Yağ Greft Yaşayabilirliği Üzerine Etkisi, 2019 - 2020

GÜLBAHAR Ö., ELMAS Ç., BÖRCEK A. Ö., ERPOLAT Ö. P., Project Supported by Higher Education Institutions, Yüksek doz stereotaktik radyocerrahi sonrası gelişen beyin nekrozunda ACE inhibitörünün ve Bevacizumabın profilaktik ve terapötik etkinliklerinin karşılaştırılması, 2018 - 2019

ELMAS Ç., ÇATLI DİNÇ S., ŞENTÜRK M. E., GÜLBAHAR Ö., ERPOLAT Ö. P., Project Supported by Higher Education Institutions, ACE inhibitörlerinin radyoterapi sonrası implant çevresindeki kapsüler değişiklikler üzerine etkisi, 2017 - 2019

ELMAS Ç., SEYMEN C. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Hipotiroidi Oluşturulan Dişi Sıçanlarda Arı Sütü Takviyesinin Üreme Organları Üzerindeki Olası Koruyucu Etkisi, 2016 - 2019

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Tekrarlanan kontrollü ovarian hiperstimülasyon'un (KOH) over rezervi üzerine etkisinin PTEN yolağı üzerinden araştırılması, 2017 - 2018

ELMAS Ç., SEYMEN C. M., Project Supported by Higher Education Institutions, Hiyaluronik Asit Enjeksiyonuyla Oluşan Arteriyel Oklüzyonun Hiyaluronidaz Ve Streptokinazla Tedavisi, 2016 - 2017

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Hyaluronik Asit Uygulamasının Perisilikon Kapsül Formasyonuna Etkisi, 2014 - 2016

TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Yara iyileşmesinde nanofibriler yara pansuman malzemelerinin etkisi, 2014 - 2015

TAKE KAPLANOĞLU G., ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Benzo a piren uygulamasında dişi ve erkek sıçanların genital sistemlerinde meydana gelen değişikliklere bir antioksidan olarak curcuminin rolü, 2012 - 2015

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Diyabetik ve normal, genç ve yaşlı gebe sıçanlarda çeşitli dokuların farklı histolojik yöntemlerle incelenmesi, 2011 - 2013

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Sıçanlarda klomifen sitrat ve hormonal uyarı ile oluşturulan ovulasyon induksiyon modellerinin çeşitli dokulara olan etkilerinin immunohistokimyasal olarak karşılaştırılması, 2010 - 2012

Çalgüner E., Erdoğan D., Gözil R., Bahçelioğlu M., Elmas Ç., Öktem H., Tunç E., Project Supported by Higher Education Institutions, The morphological investigation of the structural changes due to hCG treatment in obese rats, 2010 - 2012

Elmas Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, 01/2010-05, 2010 - 2011

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Di-n-bütül fitalat'ın (DBP) kadın ve erkek üreme sistemi organlarına etkisi ve Resveratrol'un olası koruyucu özelliğinin yapısal olarak incelenmesi, 2010 - 2011

ELMAS Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Kemoterapi Uygulamasının Sıçan Ovaryum Follikülleri Üzerine Etkisi ve Çeşitli Antioksidanların Koruyucu Rollerinin Yapısal ve İmmüno Histokimyasal Düzeyde Belirlenmesi, 2007 - 2009

Konaç E., Ekmekçi A., Menevşe S., Onan M. A., Taşkiran Ç., Elmas Ç., Önen H. İ., Alp E., Project Supported by Higher Education Institutions, Epitel Over Kanseri Gelişiminde Vasküler Endotelial Büyüme Faktörü, Reseptörü ve Moleküler Yolaktaki İlgili Genlerinin İfade Edilmesi, 2007 - 2009

Ekmekçi A., Onan M. A., Taşkiran Ç., Konaç E., Elmas Ç., Önen H. İ., Project Supported by Higher Education Institutions, Endometriyum Kanseri Gelişiminde Epo, EpoR ve Moleküler Yolaktaki İlgili Genlerin İfade Edilmesi, 2007 - 2009

Çalgüner E., Erdoğan D., Kadioğlu D., Gözil R., Bahçelioğlu M., Elmas Ç., Öktem H., Project Supported by Higher Education Institutions, İnsan ve Tavşan Tendo Calcaneusunda Kollajen Fibril Düzenlenmesinde Yaşa Bağlı Değişikliklerin Morfometrik İmmünohistokimyasal ve İnce Yapı Düzeyinde İncelenmesi, 2006 - 2008

Çalgüner E., Kadioğlu D., Erdoğan D., Gözil R., Bahçelioğlu M., Elmas Ç., Çilingiroğlu S., Project Supported by Higher Education Institutions, Nervus opticus da yaşa bağlı yapısal değişikliklerin morfometrik immunohistokimyasal yöntemlerle ve ince yapı düzeyinde incelenmesi, 2005 - 2007

Activities in Scientific Journals

Mathews Journal of Nutrition & Dietetics, Committee Member, 2023 - Continues

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, Committee Member, 2023 - Continues

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, Assistant Editor/Section Editor, 2023 - Continues

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, Article Editor, 2023 - 2024

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, Article Editor, 2023 - 2023

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, Article Editor, 2022 - 2023

Memberships / Tasks in Scientific Organizations

TÜRK HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ DERNEĞİ, Member, 2022 - Continues, Turkey

TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ, Member, 2022 - Continues, Turkey

Scientific Refereeing

R&D Project of Group B, Kastamonu University, Turkey, August 2023

Research Project of the Presidency of Turkey Health Institutes (TÜSEB), ANKARA ŞEHİR HASTANESİ, Turkey, August 2023

R&D Project of Group B, Istanbul Technical University, Turkey, August 2023

R&D Project of Group B, Suleyman Demirel University, Turkey, August 2023

TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, National Scientific Refreed Journal, July 2023

Journal of Gazi University Health Sciences Institute, National Scientific Refreed Journal, March 2023

Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, January 2023

Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2022

Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, December 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Gazi University, Turkey, November 2022

TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Gazi University, Turkey, October 2022

Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, September 2022

Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2022

Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, April 2022
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, December 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, November 2021
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2021
Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, October 2021
Uludağ Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, National Scientific Refreed Journal, July 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, July 2021
Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, March 2021
TUBITAK Project, 1001 - Program for Supporting Scientific and Technological Research Projects, Gazi University, Turkey, March 2021
Gazi Üniversitesi Sağlık Bilimleri Enstitüsü Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2021
Ege Tıp Dergisi, National Scientific Refreed Journal, February 2021
TUBITAK Project, 1002 - Quick Support Program, Gazi University, Turkey, February 2021

Metrics

Publication: 199
Citation (WoS): 593
Citation (Scopus): 741
H-Index (WoS): 12
H-Index (Scopus): 13

Congress and Symposium Activities

Complementary Perspectives on ART: In Memory of the 95th Anniversary, Moderator, Ankara, Turkey, 2021
Complementary Perspectives on ART: In Memory of the 95th Anniversary, Session Moderator, Ankara, Turkey, 2021

Awards

Genç İ. G., Fındıkçioğlu K., Sadioğlu A., Erdal A. I., Özkoçer S. E., Elmas Ç., 2021 Doğan Bilim Ödülü - Uzman Araştırma Yarışması Deneysel Dal Birincilik Ödülü , Türk Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Derneği , November 2021
Yazıcı G. N., Serinçay H., Elmas Ç., Seymen C. M., Erdoğan D., Uslu İ., En İyi Sözlü Sunum (Dördüncülük) Ödülü, 6. Ulusal Moleküler Biyoloji Ve Biyoteknoloji Kongresi, October 2017
Keleş Z., Göktaş G., Erbaş D., Demirel A. H., Akarca Dizakar S. Ö., Elmas Ç., Best Poster Award In Second Prize, 15Th International Congress Of Histochemistry And Cytochemistry (Ichc 2017), May 2017