

## Doç.Dr. ZAFER KUTAY COŞKUN

### Kişisel Bilgiler

E-posta: zcoskun@gazi.edu.tr

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

### Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2003 - 2007

Lisans, Fırat Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Türkiye 1990 - 1996

### Yaptığı Tezler

Doktora, 7-14 yaş grubu ilköğretim okulu öğrencilerinde pectus carinatum ve pectus excavatum deformitelerinin görülme oranı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2007

### Akademik Unvanlar / Görevler

Yrd.Doç.Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - Devam Ediyor

Uzman, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2008 - 2012

Uzman, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2001 - 2008

### Verdiği Dersler

ANATOMİ II, Lisans, 2017 - 2018

ANATOMİ II, Lisans, 2017 - 2018

ANATOMİ, Lisans, 2017 - 2018

BAŞ VE BOYUN ANATOMİSİ, Doktora, 2017 - 2018

ANATOMİ I, Lisans, 2017 - 2018

ANATOMİ, Lisans, 2017 - 2018

ANATOMİ I, Lisans, 2017 - 2018

ANATOMİ, Lisans, 2017 - 2018

### Yönetilen Tezler

COŞKUN Z. K. , Transpediküler vidalama tekniğine rehberlik edecek servikal vertebra pedikülleri ve çevre yapı morfolojilerinin, 3-boyutlu rekonstrüksiyon yöntemi ile değerlendirilmesi, Doktora, KATALAR(Öğrenci), 2018

### SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

#### I. Investigation of the nerve distribution pattern of leg muscles in rat

Peker T. V. , Gulekon N., COŞKUN Z. K. , ÖMEROĞLU S.

ANATOMICAL SCIENCE INTERNATIONAL, cilt.88, sa.2, ss.83-90, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- II. **The effect of valproic acid and oxcarbazepine on the distribution of adhesion molecules in embryo implantation**  
GÜRGEN S. G. , Erdogan D., COŞKUN Z. K. , CANSU A.  
TOXICOLOGY, cilt.292, ss.71-77, 2012 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Methylphenidate has dose-dependent negative effects on rat spermatogenesis: decreased round spermatids and testicular weight and increased p53 expression and apoptosis**  
CANSU A., Ekinci O., Ekinci O., SERDAROĞLU A., Erdogan D., COŞKUN Z. K. , GÜRGEN S. G.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.30, sa.10, ss.1592-1600, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Effects of chronic treatment with valproate and oxcarbazepine on testicular development in rats**  
CANSU A., EKİNCİ Ö., SERDAROĞLU A., Guergen S. G. , Ekinci O., Erdogan D., COŞKUN Z. K. , TUNÇ L.  
SEIZURE-EUROPEAN JOURNAL OF EPILEPSY, cilt.20, sa.3, ss.203-207, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Prevalence and Effects of Pectus Excavatum and Pectus Carinatum on the Respiratory Function in Children between 7-14 Years Old**  
COŞKUN Z. K. , Turgut H. B. , Demirsoy S., CANSU A.  
INDIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, cilt.77, sa.9, ss.1017-1019, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Is There Any Possible Genotoxic Effect in Exfoliated Bladder Cells of Rat Under the Exposure of 1800 MHz GSM-Like Modulated Radio Frequency Radiation (RFR)?**  
Gurbuz N., Sirav B., Yuvaci H. U. , Turhan N., COŞKUN Z. K. , Seyhan N.  
ELECTROMAGNETIC BIOLOGY AND MEDICINE, cilt.29, sa.3, ss.98-104, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Histologic and morphologic effects of valproic acid and oxcarbazepine on rat uterine and ovarian cells**  
CANSU A., Erdogan D., SERDAROĞLU A., Take G., COŞKUN Z. K. , GÜRGEN S. G.  
EPILEPSIA, cilt.51, sa.1, ss.98-107, 2010 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Effects of chronic treatment with valproate and oxcarbazepine on ovarian folliculogenesis in rats**  
CANSU A., Giray S. G. , SERDAROĞLU A., Erdogan D., COŞKUN Z. K. , Korucuoglu U., Biri A. A.  
EPILEPSIA, cilt.49, sa.7, ss.1192-1201, 2008 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

- I. **Variation of the Inferior Mesenteric Vein's Drainage Pattern and its Clinical Significance**  
COŞKUN Z. K. , ATALAR K., ALİM E., Erkaya A.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.32, sa.3, ss.436-438, 2021 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Functional cerebral laterality and Hand preference distribution study in Gazi University students – Fonksiyonel Serebral lateralizasyon ve Gazi Üniversitesi Öğrencilerinde El Tercihi Dağılımı Çalışması**  
COŞKUN Z. K. , anil f., ANIL A., turgut h. b. , gürbüz n., dikmen a.  
Natural Nutrition, Healthy Life Sport, 2019 (Hakemsiz Dergi)
- III. **Variation of bilateral multiheaded sternocleidomastoid muscle**  
ANIL A., KASTAMONİ YAŞAR Y., ANIL F., COŞKUN Z. K. , PEKER T. V.  
Gazi Medical Journal, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- IV. **Variation of Bilateral Multiheaded Sternocleidomastoid Muscle**  
ANIL A., Yasar Y. K. , Anil F., COŞKUN Z. K. , Peker T. V.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.28, sa.1, ss.56-57, 2017 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **The Evaluation of Formaldehyde Exposure in the Anatomy Laboratories and the Preventive Measures**  
Gurbuz N., COŞKUN Z. K. , Liman F. A. , ANIL A., Turgut H. B.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.2, ss.98-103, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Rare Variation of the Profunda Brachii Artery and its Clinical Significance**  
COŞKUN Z. K. , Atalar K., Kastamoni Y., Gurbuz N., Turgut H. B.  
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.27, sa.4, ss.207-209, 2016 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **INFECTIOUS RISK FACTORS IN HUMAN CADAVERS**

COŞKUN Z. K. , ATALAR K., Gürbüz N., liman f. a. , ANIL A., TURGUT H. B.

Adli Bilimler Dergisi / Turkish Journal of Forensic Sciences, cilt.14, sa.4, ss.21-26, 2015 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Bölüm 1: Anatominin Temelleri**  
GÜLEKON İ. N. , PEKER T. V. , BAHÇELİOĞLU M., PELİN İ. C. , SİNDEL M., AYDAR Y., BURU E., GÜRSES İ. A. , ALİM E., COŞKUN Z. K. , et al.  
Lippincott Anatomi Resimli Gözden Geçirme, GÜLEKON İsmail Nadir, PEKER Tuncay Veysel, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, ss.1-24, 2019
- II. **Bölüm 2: Sırt**  
GÜLEKON İ. N. , PEKER T. V. , BAHÇELİOĞLU M., PELİN İ. C. , SİNDEL M., AYDAR Y., BURU E., COŞKUN Z. K. , GÜRSES İ. A. , ALİM E., et al.  
Lippincott Anatomi Resimli Gözden Geçirme, İsmail Nadir GÜLEKON, Tuncay Veysel PEKER, Editör, Ankara Nobel Tıp Kitabevleri, ss.25-50, 2019
- III. **Bölüm I, Thorax**  
GÜLEKON İ. N. , ÇALGÜNER E., ANIL A., GÖZİL R., PEKER T. V. , BAHÇELİOĞLU M., COŞKUN Z. K.  
Lippincott Açıklamalı İnsan Anatomisi Atlası, Alaitin Elhan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, ss.2-18, 2015
- IV. **Thorax**  
BAHÇELİOĞLU M., ÇALGÜNER E., ANIL A., GÖZİL R., PEKER T. V. , GÜLEKON İ. N. , COŞKUN Z. K.  
Lippincott Açıklamalı İnsan Anatomisi Atlası, Alaitin Elhan, Editör, Güneş Tıp Kitabevleri, ss.2-90, 2015

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Variaton Of The Inferior Mesenteric Vein's DrainagePattern And Its Clinical Significance**  
COŞKUN Z. K. , ATALAR K., ALİM E., ERKAYA A.  
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON SPORTS, ANTHROPOLOGY, NUTRITION, ANATOMY AND RADIOLOGY, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Temmuz 2020, ss.83-86
- II. **Vena Mesenterica Inferior'un Drenaj Şeklinin Varyasyonu Ve Klinik Önemi**  
COŞKUN Z. K. , ATALAR K., ALİM E., ERKAYA A.  
2nd International Congress on Sports,Anthropology, Nutrition, Anatomy and Radiology, Nevşehir, Türkiye, 20 - 23 Temmuz 2020
- III. **Transpediküler vidalama tekniğine rehberlik edecek vida giriş noktaları ve açılarının 3-boyutlu rekonstrüksiyon yöntemi ile değerlendirilmesi**  
ATALAR K., COŞKUN Z. K.  
17. ULUSAL SİNİRBİLİM KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 4 - 07 Nisan 2019, ss.37
- IV. **Çocukluk döneminden ergenlik dönemine kadar olan evrede kullanılan valproik asit ve okskarbazepin in ovaryumda folikül gelişimine etkilerinin incelenmesi**  
ERDOĞAN D., TAKE KAPLANOĞLU G., GÜRGEN S. G. , COŞKUN Z. K. , CANSU A.  
VIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Malatya, Türkiye, 27 - 30 Haziran 2006, ss.146
- V. **Effects of Spirulina SP Microalgae Extract on Experimental Colitis**  
COŞKUN Z. K. , KEREM M., GÜRBÜZ N., ÖMEROĞLU S., PAŞAOĞLU Ö. T. , YILMAZ-DEMİRTAŞ C., LORTLAR ÜNLÜ N., PAŞAOĞLU H., SALMAN B., TURGUT H. B.  
32 nd European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN) International Congress, Nice, Fransa, 5 - 08 Eylül 2010, cilt.5, ss.127-128
- VI. **The investigation biochemical and histopathological effects of spirulina by Tnbs induced experimental colitis rats**  
COŞKUN Z. K. , KEREM M., GURBUZ N., ÖMEROĞLU S., PAŞAOĞLU H., YILMAZ-DEMİRTAŞ C., LORTLAR ÜNLÜ N.,

SALMAN B., PAŞAOĞLU Ö. T. , TURGUT H. B.

32 nd Clinical Nutrition and Metabolism / Nice, France, 5 - 08 Eylül 2010

VII. **Ginkgo Biloba Ekstrak tının yaşa bağlı olarak beyin arterleri üzerine etkisi**

CANSU A., GÜRGEN S. G. , ERDOĞAN D., COŞKUN Z. K.

12. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Konya, Türkiye, 26 - 29 Mayıs 2010, cilt.139

VIII. **Possible genotoxic effect in exfoliated bladder cells of rat under the exposure of radio frequency radiation RFR**

GÜRBÜZ N., SIRAV B., YUVACI H. U. , TURHAN N., COŞKUN Z. K. , SEYHAN H. N.

The 2 nd International Biophysics Congress and Biotechnology at Gap, 21 st National Biophysics Congress, Diyarbakır, Türkiye, 5 - 09 Eylül 2009

IX. **Diabet ile Oral Antidiabetiklerin Sıçan Bacak Kaslarında Kas içi Sinir Dağılımı ve Yapısına Etkisi**

PEKER T. V. , ÖMEROĞLU S., GÜLEKON İ. N. , COŞKUN Z. K.

Uluslararası Katılımlı 19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009

X. **Ratlarda valproik asit ve okskarbazepin in over ve endometrium dokusu üzerine etkisinin elektron mikroskopisi ile incelenmesi**

CANSU A., SERDAROĞLU A., GÜRGEN S. G. , TAKE KAPLANOĞLU G., GÜLESER Ç., COŞKUN Z. K. , ERDOĞAN D.

6. Ulusal Epilepsi Kongresi, İzmir, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2008, ss.146

XI. **Ratlarda valproik asit ve okskarbazepin in retina gangliyon hücre tabakası ve büyüme plağı kırırdağına toksik etkilerinin karşılaştırılması**

CANSU A., SERDAROĞLU A., AKTAŞ Z., SELEK H. Y. , TAKE KAPLANOĞLU G., ÇAĞLAR G., ERDOĞAN D., COŞKUN Z. K.

X. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2008, ss.63-64

XII. **Çocukluk döneminden ergenlik dönemine kadar olan evrede kullanılan valporik asit okskarbazepin ve ritalin in testis dokusuna etkisini araştırmak**

CANSU A., EKİNCİ Ö., SERDAROĞLU A., COŞKUN Z. K. , GÜRGEN S. G. , ERDOĞAN D., ÇALGÜNER E.

VIII. Ulusal Çocuk Nörolojisi Kongresi, Ankara, Türkiye, 3 - 06 Mayıs 2006

## Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):88

h-indeksi (WOS):6