

## Doç. Dr. YURDUN KUYUCU

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 3494

İş Telefonu: [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Dahili: 3493

Fax Telefonu: [+90 322 338 7147](tel:+903223387147)

E-posta: [ykuyucu@cu.edu.tr](mailto:ykuyucu@cu.edu.tr)

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//ykuyucu>

Posta Adresi: ÇÜTF Histoloji ve Embriyoloji AD Balcılı/Sarıçam /ADANA

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-6289-0860

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-5626-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 130436

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Uzmanlık, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, Türkiye 2007 - 2011

Yüksek Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 1989 - 1995

### Yabancı Diller

Almanca, B1 Orta

İngilizce, C1 İleri

### Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Eğitim Becerilerini Geliştirme Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Over Dokusu Dondurma Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

Sağlık ve Tıp, Trofektoderm Biopsi Kursu, Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi, 2019

İş Sağlığı ve Güvenliği, Laboratuvarlarda İş Sağlığı ve Güvenliği Eğitimi, Çukurova Üniversitesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Temel Klinik Araştırma (İyi Klinik Uygulama) Eğitimi, Çukurova Üniversitesi, 2018

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Horizon 2020 İşbirliği Programları Proje Yazma Eğitimi, Çukurova Üniversitesi, 2018

Sağlık ve Tıp, ÜYTEM Embriyoloji Laboratuvar Sorumlusu Eğitimi, Ankara GATA Kadın Hastalıkları ve Doğum ÜYTEM, 2014

Sağlık ve Tıp, Temel Hücre Kültürü Teknikeri Kursu, Pamukkale Üniversitesi, 2011

Sağlık ve Tıp, I. Bilimsel Araştırmalarda Deney Hayvanları Kursu, ÇÜ TIBDAM, 2010

Sağlık ve Tıp, Bilgisayar ve internet kullanımı, ÇÜTF, 2008

Sağlık ve Tıp, Power point kullanımı, ÇÜTF, 2008

Sağlık ve Tıp, Etkin sunum teknikleri, ÇÜTF, 2008

Sağlık ve Tıp, EKG Kursu, ÇÜTF, 2008

Sağlık ve Tıp, JEOL 1400 TEM ve kamera kullanımı, ÇÜTF, 2008

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Anti Müllerian Hormon'un sıçanlarda follikül gelişimi üzerine etkilerinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde değerlendirilmesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Histoloji Ve Embriyoloji Anabilim Dalı, 2009

## Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Histoloji-Embriyoloji, Cerrahi Tıp Bilimleri, Kadın Hastalıkları ve Doğum, Üroloji

## Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Devam Ediyor

Yrd. Doç. Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2016 - 2018

Uzman, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2011 - 2016

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2007 - 2011

## Akademik İdari Deneyim

ÇÜTF Yayın ve Döktümantasyon Kurulu Üyeliği, Çukurova Üniversitesi, 2024 - Devam Ediyor

Yıl Koordinatörü, Çukurova Üniversitesi, 2018 - 2021

## Yönetilen Tezler

Kuyucu Y., DENEYSEL TESTİKÜLER TORSİYON/DETORSİYON MODELİNDE NİMODİPİN'İN ETKİLERİNİN İNCELENMESİ, Tıpta Uzmanlık, E.Kanak(Öğrenci), 2024

Kuyucu Y., Karbon tetraklorür ile hepatotoksisite oluşturulmuş sıçanlarda Quercetin'in koruyucu etkilerinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, Yüksek Lisans, N.İNCE(Öğrenci), 2021

## Jüri Üyelikleri

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik, Toros Üniversitesi, Haziran, 2024

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

- Investigation of miR-26b and miR-27b expressions and the effect of quercetin on fibrosis in experimental pulmonary fibrosis**  
Toker Ç., Kuyucu Y., Şaker D., Kara S., Güzelel B., Mete U. Ö.  
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, cilt.55, sa.1, ss.25-35, 2024 (SCI-Expanded)
- Investigation the effects of 2-aminoethoxydiphenyl borate (2-APB) on aminoglycoside nephrotoxicity**  
Kendirlihan Ö., Kuyucu Y., Güzelel B., Dündar Yenilmez E., Tuli A., Seydaoğlu G., Mete U. Ö.  
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.48, sa.1, ss.29-41, 2024 (SCI-Expanded)
- Effects of bone marrow-derived mesenchymal stem cells on doxorubicin-induced liver injury in rats**  
ÇELİK SAMANCI T., GÖKÇİMEN A., KILIÇ EREN M., Gurses K. M., Pilevneli H., KUYUCU Y.  
JOURNAL OF BIOCHEMICAL AND MOLECULAR TOXICOLOGY, cilt.36, sa.4, 2022 (SCI-Expanded)
- Immunohistochemical examination of androgen receptor and estrogen receptor alpha expressions in obstructive and non-obstructive azoospermia.**

Kuyucu Y., Coşkun G., Şaker D., Karaoğlan Ö., Ürünsak İ. F., İzol V., Arıdoğan İ. A., Erdoğan Ş., Özgür H., Polat S.  
Systems biology in reproductive medicine, cilt.67, sa.6, ss.463-470, 2021 (SCI-Expanded)

- V. **Morphological features of the secretory phase endometrium in women with unexplained infertility.**  
Karaoğlan Ö., Kuyucu Y., Ürünsak İ. F., Gümürdülü D., Tap Ö.  
Ultrastructural pathology, cilt.45, sa.3, ss.243-256, 2021 (SCI-Expanded)
- VI. **The effects of the anti-Mullerian hormone on folliculogenesis in rats: light and electron microscopic evaluation**  
KUYUCU Y., TAP Ö.  
ULTRASTRUCTURAL PATHOLOGY, cilt.45, sa.1, ss.59-70, 2021 (SCI-Expanded)
- VII. **Investigation of the effects of vitamin D treatment on the ovarian AMH receptors in a polycystic ovary syndrome experimental model: an ultrastructural and immunohistochemical study**  
Kuyucu Y., Sencar L., Tap Ö., Mete U. Ö.  
REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.20, ss.25-32, 2020 (SCI-Expanded)
- VIII. **Investigation of conjunctivochalasis histopathology with light and electron microscopy in patients with conjunctivochalasis in different locations**  
HARBİYELİ İ. İ., ERDEM E., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., POLAT S., YAĞMUR M.  
INTERNATIONAL OPHTHALMOLOGY, cilt.39, sa.7, ss.1491-1499, 2019 (SCI-Expanded)
- IX. **Evaluation of the Intravesical Ureters after Failed Endoscopic Treatment of Vesicoureteral Reflux with Dextranomer/hyaluronic Acid in Children via Light and Transmission Electron Microscopic Analysis. A Matched Case-Control Study**  
İZOL V., KUYUCU Y., AÇIKALIN A., DEĞER M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.  
UROLOGY JOURNAL, cilt.16, sa.3, ss.279-284, 2019 (SCI-Expanded)
- X. **Molecular basis of vascular damage caused by cigarette smoke exposure and a new approach to the treatment: Alpha-linolenic acid**  
KAPLAN H. M., KUYUCU Y., POLAT S., PAZARCI P., YEGANI A. A., ŞİNGİRİK E., Ertug P.  
BIOMEDICINE & PHARMACOTHERAPY, cilt.102, ss.458-463, 2018 (SCI-Expanded)
- XI. **Investigation of the uterine structural changes in the experimental model with polycystic ovary syndrome and effects of vitamin D treatment: An ultrastructural and immunohistochemical study**  
KUYUCU Y., Çelik L. S., Kendirlihan Ö., TAP Ö., METE U. Ö.  
REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.18, sa.1, ss.53-59, 2018 (SCI-Expanded)
- XII. **Membranous nephropathy presenting with nephrotic syndrome in a child with thalassemia major**  
Yavuz S., Anarat A., Bayazit A., Karagün B. S., Yılmaz S., KILINÇ Y., GÖNLÜŞEN G., KUYUCU Y.  
PEDIATRICS INTERNATIONAL, cilt.57, sa.4, ss.711-713, 2015 (SCI-Expanded)
- XIII. **Ultrastructural and Immunohistopathological Evaluation of Intravesical Ureters via Electron and Light Microscopy in Children with Vesicoureteral Reflux**  
İZOL V., AÇIKALIN A. A., KUYUCU Y., DEĞER M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.  
JOURNAL OF UROLOGY, cilt.191, sa.4, ss.1110-1117, 2014 (SCI-Expanded)
- XIV. **The Comparison of Histological Results of Experimentally Created Facial Nerve Defects Repaired by 2 Different Anastomosis Techniques: Classic Suture Technique or Tissue Adhesives for Nerve Anastomosis?**  
Gencer Z. K., Ozkiris M., Saydam L., DAĞLIOĞLU Y. K., Sakallioğlu O., KUYUCU Y., POLAT S., Kanmaz A.  
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.25, sa.2, ss.652-656, 2014 (SCI-Expanded)
- XV. **Intravitreal injection of methotrexate in an experimental rabbit model: Determination of ultrastructural changes**  
Ozkan E. B., ÖZCAN A. A., Sekeroglu H. T., KUYUCU Y., Ozgun H., POLAT S.  
INDIAN JOURNAL OF OPHTHALMOLOGY, cilt.61, sa.7, ss.329-333, 2013 (SCI-Expanded)
- XVI. **Immunohistochemical and electron microscopic examination of Cajal cells in ureteropelvic junction obstruction**  
EKEN A., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., SEYDAOĞLU G., POLAT S., SATAR N.  
CUAJ-CANADIAN UROLOGICAL ASSOCIATION JOURNAL, cilt.7, 2013 (SCI-Expanded)
- XVII. **Mesenchymal Stem Cell: Does it Work in an Experimental Model with Acute Respiratory Distress**

## Syndrome?

Yilmaz S., Inandiklioğlu N., Yildızdas D., Subasi C., AÇIKALIN A., KUYUCU Y., BAYRAM İ., Topak A., TANYELİ A., DURUKSU G., et al.

STEM CELL REVIEWS AND REPORTS, cilt.9, sa.1, ss.80-92, 2013 (SCI-Expanded)

### XVIII. The effect of edaravone on ischemia-reperfusion injury in rat ovary

Kara M., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y., TULİ A., TAP Ö.

EUROPEAN JOURNAL OF OBSTETRICS & GYNECOLOGY AND REPRODUCTIVE BIOLOGY, cilt.162, sa.2, ss.197-202, 2012 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Biochemical and Histopathological Investigation of Liver Tissues on High Fat Diet Fed Rats**  
ÇELİK SAMANCI T., GÖKÇİMEN A., KULOĞLU T., BOYACIOĞLU M., KUYUCU Y., POLAT S.  
MEANDROS MEDICAL AND DENTAL JOURNAL, cilt.23, sa.1, ss.101-107, 2022 (Hakemli Dergi)
- II. **Alterations in Antioxidant Defence Systems and Metal Profiles in Liver of Rats with Metabolic Syndrome Induced with High-Sucrose Diet**  
ALPTEKİN Ö., SEVDE SEYHAN T., TURAN B., KUYUCU Y.  
Journal of the Turkish Chemical Society Section A: Chemistry, cilt.9, sa.1, ss.13-20, 2022 (Scopus)
- III. **A Rare Cause of Fat Malabsorption in Children: Chylomicron Retention Disease: A Case Report**  
YAVUZ S., TÜMGÖR G., KUYUCU Y., POLAT S.  
International Journal of Pediatrics, cilt.9, sa.6, ss.13747-13752, 2021 (ESCI)
- IV. **İmatinibin Sıçan Karaciğerine Etkisi**  
KUYUCU Y., SENCAR L.  
Med Bull Haseki, cilt.59, sa.1, ss.58-62, 2021 (Hakemli Dergi)
- V. **Aspartam ve asesülfam K kullanımının testis yapısına etkilerinin ince yapı düzeyinde incelenmesi**  
SENCAR L., KUYUCU Y.  
Adıyaman Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.3, ss.320-331, 2020 (Hakemli Dergi)
- VI. **Genç Hastada Tek Taraflı Konjonktivoşalazisin Işık ve Elektron Mikroskopik Olarak Değerlendirilmesi**  
HARBİYELİ İ. İ., ERDEM E., IŞIK P., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., POLAT S., YAĞMUR M.  
MN Oftalmoloji, cilt.27, sa.3, ss.178-181, 2020 (Hakemli Dergi)
- VII. **Evaluation of Corneal Histopathologic Changes in Rabbits Due To Topical Mitomycin C Application in Different Doses and Periods**  
YAR K., ÖZCAN A. A., KUYUCU Y., ERDOĞAN Ş., POLAT S.  
EUROPEAN JOURNAL OF THERAPEUTICS, cilt.26, sa.2, ss.87-91, 2020 (ESCI)
- VIII. **Electron and light microscopic evaluation of effects of the Lapatinib on rat ovary and uterus**  
Muslu H. T., KUYUCU Y., METE U. Ö.  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.45, sa.3, ss.921-932, 2020 (ESCI)
- IX. **Evaluation of corneal histopathologic changes in rabbits due to topical Mytomycin C application in different doses and periods**  
YAR K., ÖZCAN A. A., KUYUCU Y., ERDOĞAN S., POLAT S.  
European Journal Of Therapeutics, 2019 (Hakemli Dergi)
- X. **Bietti nin Kristalin Distrofisinde Ultrastrüktürel Değişiklikler**  
ESEN E., DEMİRCAN A. N., YAĞMUR M., KUYUCU Y., POLAT S.  
Türkiye Klinikleri Oftalmoloji Dergisi, cilt.22, sa.3, ss.196-200, 2013 (Hakemli Dergi)
- XI. **Oosit Olgunlaşma Süreci ve Düzenleyici Faktörler**  
KUYUCU Y., Tap Ö.  
ARŞİV KAYNAK TARAMA DERGİSİ, cilt.18, sa.4, ss.227-240, 2009 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **İnsan Embriyolojisi ve Gelişim Biyolojisi**  
Kuyucu Y., Sencar L., Kaymaz F. F. (Editör), Atilla P. (Editör), Zırh E. B. (Editör)  
Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, 2022
- II. **Histoloji Laboratuvar kılavuzu**  
POLAT S., METE U. Ö., TAP Ö., SENCAR L., KUYUCU Y.  
Akademisyen Kitabevi, 2018

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Investigation the Effects of Nimodipine on Experimental Testicular Torsion/Detorsion Model**  
Kanak E., Kara S., Şaker D., Görüroğlu Öztürk Ö., Kuyucu Y.  
NICHE2024; 16th National and 2nd International Congress of Histology and Embryology, Sakarya, Türkiye, 26 - 28 Eylül 2024, ss.1
- II. **Evaluation Of Ovarian Telocytes In Polycystic Ovary Syndrome**  
İşçel E., Yüncü M., Sırmalı Ş. A., Kuyucu Y.  
2nd International Congress of Multidisciplinary Medical and Health Sciences Studies, Ankara, Türkiye, 27 - 28 Mayıs 2024, ss.52
- III. **Pulsu Elektromanyetik Alanın Sıçan Kas Dokusu İskemi Reperfüzyon Hasarına Etkisi**  
Kuyucu Y., Sapmaz Erçakallı T., Kanak E., Açıklın A., Yuvacı A. U., Yavuz O. M.  
26. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Eskişehir, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.81
- IV. **Tavşan Kulağı Modelinde Multi Target Tirozin Kinaz İnhibitörü Regorafenib'in Hipertrofik Skar Üzerine Etkisi**  
Şaker D., Karagöz Ceylan Ö. İ., Kuyucu Y., Kesiktaş E.  
26. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Eskişehir, Türkiye, 20 - 23 Eylül 2023, ss.49
- V. **THE EFFECTS OF ENDOMETRIAL SCRATCH ON THE ENDOMETRIUM IN RECURRENT IMPLANTATION FAILURE**  
Karaoğlan Ö., Ürünsak İ. F., Kuyucu Y., Geçkil Ö. F.  
15th NATIONAL – 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND EMBRYOLOGY, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.59
- VI. **INVESTIGATION THE EFFECTS OF INSULIN ON THE OVARIAN FOLLICLES IN RATS WITH DIABETES AT LIGHT AND ELECTRON MICROSCOPIC LEVEL**  
Kuyucu Y., Alisinanoğlu B. B., Tuli A., Dündar Yenilmez E., Seydaoğlu G., Tap Ö.  
15th NATIONAL – 1st INTERNATIONAL CONGRESS OF HISTOLOGY AND EMBRYOLOGY, Ankara, Türkiye, 26 - 28 Mayıs 2022, ss.60
- VII. **Functional Importance of the Primary Cilium in Kidney (Böbrekte Primer Silyumun Fonksiyonel Önemi)**  
KUYUCU Y., POLAT S.  
8th International Medicine and Health Sciences Researches Congress (UTSAK), online, Türkiye, 25 Aralık 2021, ss.245-246
- VIII. **Investigation the protective effects of Quercetin on carbon tetrachloride induced hepatotoxicity with light and electron microscopy**  
İnce N., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., SERTDEMİR Y., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y.  
1st INTERNATIONAL MICROSCOPY & SPECTROSCOPY CONGRESS, online, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2021, ss.69
- IX. **Investigation of MiR-26b and MiR-27b expressions and the effect of Quercetin on Pulmonary Fibrosis**  
Toker Ç., METE U. Ö., KUYUCU Y., KARA S., ŞAKER D., GÜZELEL B.  
1st INTERNATIONAL MICROSCOPY & SPECTROSCOPY CONGRESS, online, Türkiye, 22 - 24 Eylül 2021, ss.70
- X. **Oksalat Nefropati Oluşturulmuş Hayvan Modelinde Elamipretidin (SS-31) İnflamazom Oluşumu**

## Üzerine Etkisi

Dursun İ., Hamurcu Z., Taheri S., Tufan E., Mehmetbeyoglu E., Delibas N., Doğanyigit Z., Alan A., Kuyucu Y., Polat S., et al.

11. Uluslararası Katılımlı Çocuk Nefroloji E-Kongresi, 4 - 05 Eylül 2021, ss.24

- XI. **EFFECTOF ELAMIPRETIDE (SS-31)ON INFLAMMASOM FORMATION IN MICE MODEL WITH OXALATE NEPHROPATHY**  
Dursun İ., Hamurcu Z., Taheri S., Tufan E., Mehmetbeyoglu E., Delibas N., Doğanyigit Z., Alan A., Kuyucu Y., Polat S., et al.  
53rd ESPN Annual Meeting (53rd Annual Scientific Meeting of the European Society for Paediatric Nephrology), Amsterdam, Hollanda, 16 - 19 Eylül 2021, ss.3317-3318
- XII. **Histopathological Changes in Rabbit Extraocular Muscle with Varying Concentrations of Bupivacaine**  
Kuyucu Y., Yar K.  
International Conference on Research in Health Sciences (ICRHS 2020), Konya, Türkiye, 14 - 15 Kasım 2020
- XIII. **Matriks metalloproteinaz 9 ve 12 ile matriks metalloproteinaz doku inhibitörü-1 ekspresyonlarının endometriyotik dokularda immunohistokimyasal olarak gösterilmesi.**  
SENCAR L., KUYUCU Y.  
4. Çukurova Uluslararası Bilimsel Araştırmalar Kongresi, Adana, Türkiye, 21 - 23 Şubat 2020, ss.203-204
- XIV. **İmatinibin Sıçan Testisi Üzerine Etkilerinin İnce Yapı DüzeyindeAraştırılması.**  
KUYUCU Y., SENCAR GÜNDOĞDU L.  
V. International Congress on Natural and Health Sciences (ICNHS-2019), 13 - 15 Aralık 2019
- XV. **Sıçanlarda gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisite üzerine rho kinaz inhibitörü fasudil ve/veya l-arginin etkisi.**  
Özsayın H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
- XVI. **Gentamisin ile nefrotoksisite oluşturulan sıçanlarda Cyclotrichium niveum'xxun koruyucu etkisi.**  
ÖZSAYIN H. G., ÖZÜ Ö., DEMİRCİ KAYIRAN S., GÜVEN U. M., DAĞLIOĞLU G., ÇETİNER S., TÜRK M., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., SEÇİLMİŞ M. A.  
25. ULUSAL FARMAKOLOJİ KONGRESİ 9. Klinik Farmakoloji Sempozyumu ve 8. Klinik Toksikoloji Sempozyumu, Türkiye, 4 - 07 Kasım 2019
- XVII. **Levels of metabolic markers in the liver of rats with metabolic syndrome.**  
ALPTEKİN Ö., TÜKEL S. S., TURAN B., KUYUCU Y.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- XVIII. **Histopathological Findings on Ciliary Body and Changes in Intraocular Pressure Related with Topical Mitomycin-C Application in Albino Rabbits**  
ÖZCAN A. A., YAR K., ERDOĞAN Ş., KUYUCU Y., POLAT S.  
7th World Glaucoma Congress, Helsinki, Finlandiya, 18 Haziran - 01 Temmuz 2017, ss.567
- XIX. **The effect of different doses of gallic acid to fatty liver disease in rats**  
ÇELİK SAMANCI T., GÖKÇİMEN A., KULOĞLU T., BOYACIOĞLU M., KUYUCU Y., POLAT S.  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry, 18 - 21 Mayıs 2017
- XX. **Nedeni açıklanamayan infertilite tanısı konulan kadınlarda sekretuar fazdaki endometriyum epitelinin ultrastrüktürel özellikleri ve epitelde Musin-1 ekspresyonu**  
Karaoğlan Ö., KUYUCU Y., ÜRÜNSAK İ. F., GÜMÜRDÜLÜ D., SEYDAOĞLU G., POLAT S., TAP Ö.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.414-415
- XXI. **Metforminin Sıçan Testis Yapısına Etkisinin Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde İncelenmesi**  
Ursavaş S., METE U. Ö., KUYUCU Y., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., Özbolet G.  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 30 Nisan - 03 Mayıs 2016, ss.310-312

- XXII. **Mesenchymal Stem Cell: Does it Work in an Experimental Model with Acute Respiratory Distress Syndrome?**  
Yilmaz S., Inandiklioğlu N., YILDIZDAS D., SUBASI C., AÇIKALIN A., KUYUCU Y., BAYRAM İ., TOPAK A., Tanyeli A., DURUKSU G., et al.  
42nd Annual Meeting of the European-Society-for-Blood-and-Marrow-Transplantation, Valencia, İspanya, 3 - 06 Nisan 2016, cilt.51
- XXIII. **Erişkin Siçanlarda Genistein'in Uterus Üzerine Olan Etkilerinin Mikroskopik Düzeyde Araştırılması**  
Tap Ö., KUYUCU Y., Sencar L., Özgü Mete U.  
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 27 - 30 Mayıs 2014, ss.1
- XXIV. **ULTRASTRUCTURAL AND IMMUNO-HISTOPATHOLOGICAL EVALUATION OF INTRAVESICAL URETERS VIA ELECTRON AND LIGHT MICROSCOPY IN CHILDREN WITH VESICOURTERAL REFLUX**  
İZOL V., AÇIKALIN A., KUYUCU Y., DEĞER M., ARIDOĞAN İ. A., POLAT S., SATAR N.  
Annual Meeting of the American-Urological-Association (AUA), Orlando, Fl, Amerika Birleşik Devletleri, 16 - 21 Mayıs 2014
- XXV. **VEZİKOÜRETERAL REFLÜLÜ ÇOCUKLARDA İNTRAVEZİKAL ÜRETERLERİN ELEKTRON VE IŞIK MİKROSKOBU YARDIMIYLA ULTRASTRÜKTÜREL VE İMMÜNO-HİSTOPATOLOJİK OLARAK DEĞERLENDİRİLMESİ**  
İzol V., Açıkalın A., KUYUCU Y., Değer M., Arıdoğan İ. A., Polat S., Satar N.  
12. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2013, ss.74
- XXVI. **VEZİKOÜRETERAL REFLÜLÜ ÇOCUKLARDA BAŞARISIZ DEXTRANOMER/HYALURONİK ASİT UYGULAMASI SONRASI İNTRAVEZİKAL ÜRETERLERİN IŞIK VE TRANSMİSYON ELEKTRON MİKROSKOBU İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**  
İzol V., KUYUCU Y., Açıkalın A., Değer M., Arıdoğan İ. A., Polat S., Satar N.  
12. Türk Çocuk Ürolojisi Kongresi, Antalya, Türkiye, 22 - 24 Kasım 2013, ss.117
- XXVII. **Primer Vezikoüreteral Reflülü Çocuklarda Üreterovezikal Bileşkede Meydana Gelen Değişikliklerin Elektron Mikroskopik Olarak Değerlendirilmesi**  
KUYUCU Y., İZOL V., AÇIKALIN A., ÇELİK L. S., DEĞER M., KARAOĞLAN Ö., SOLMAZ S., ÜNAL İ., METE U. Ö., SATAR N.  
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013
- XXVIII. **Konjonktivokalazis Olgularında Amniyon Zar Tedavisi Uygulamasının Işık ve Elektron Mikroskopik Düzeyde Değerlendirilmesi**  
KUYUCU Y., HARBİYELİ İ. İ., TAP Ö., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., ERDOĞAN Ş., YAĞMUR M., POLAT S.  
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Mersin, Türkiye, 28 - 31 Mayıs 2013
- XXIX. **Konjonktivokalazis olgularında amniyon zar tedavisi uygulamasının ışık ve elektron mikroskopik düzeyde değerlendirilmesi**  
KUYUCU Y., HARBİYELİ İ. İ., TAP Ö., COŞKUN G., ÇAĞLAR Y., ERDOĞAN Ş., YAĞMUR M.  
28-31 Mayıs 2013 XXI. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, MERSİN., 28 Mayıs 2013
- XXX. **Konjonktivokalazis olgularında amniyon zar uygulama sonuçları, konjonktivoşalazis histopatolojisinin ışık ve elektron mikroskopik değerlendirilmesi**  
Harbiyeli İ. İ., Erdem E., Erdoğan Ş., KUYUCU Y., Polat S., Yağmur M.  
TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2012, ss.142-143
- XXXI. **BİETTİNİN KRİSTALİN DİSTROFİSİNDE ULTRASTRÜKTÜREL DEĞİŞİKLİKLER. TOD 46. ULUSAL KONGRESİ**  
Esen E., Yağmur M., Demircan N., Polat S., KUYUCU Y.  
TOD 46. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Ekim 2012, ss.241
- XXXII. **GENİSTEİNİN POSTNATAL DÖNEMDEKİ SIÇANLARIN OVER VE UTERUSLARI ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**  
Güven E., KUYUCU Y., Tap Ö.  
11. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.160-161
- XXXIII. **SIÇAN OVERİ İSKEMİ-REPERFÜZYON HASARINDA EDARAVONUN KORUYUCU ETKİSİ**  
KARA M., KUYUCU Y., TULİ A., TAP Ö.  
11. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Denizli, Türkiye, 16 - 19 Mayıs 2012, ss.159-160

- XXXIV. **Akut Solunum Sıkıntısı Sendromunda Heliox: Kulağa Hoş Geliyor mu?**  
Yılmaz S., YILDIZDAŞ R. D., AÇIKALIN A., DAĞLIOĞLU Y. K., BAYRAM İ., KUYUCU Y., GÜMÜRDÜLÜ D., ERDOĞAN K. E., POLAT S.  
Uluslararası Katılımlı IX. Ulusal Çocuk Acil Tıp ve Yoğun Bakım Kongresi, Ankara, Türkiye, 30 Nisan - 04 Mayıs 2012, ss.31
- XXXV. **THE ESTIMATING OF THE INFLUENCE OF HELIOX AND SALBUTAMOL TREATMENTS HISTOPATHOLOGICALLY IN A RAT-MODEL ARDS**  
YILDIZDAŞ R. D., Yılmaz S., DAĞLIOĞLU Y. K., AÇIKALIN A., KUYUCU Y., GÜMÜRDÜLÜ D., BAYRAM İ.  
41st Critical Care Congress, Houston, Texas, Amerika Birleşik Devletleri, 4 - 08 Şubat 2012, ss.207
- XXXVI. **The evaluation of heliox and salbutamol treatments histopathologically in rats with ARDS**  
YILDIZDAŞ R. D., BAYRAM İ., Dağlıoğlu K., Yılmaz S., Gumurdulu D., Kuyucu Y., Polat S.  
22. European Society of Pediatric and Neonatal Intensive Care Congress, Hanover, Almanya, 2 - 05 Kasım 2011, cilt.0
- XXXVII. **Normal İnsan Endometriumu ve Endometriyotik Dokularda Monosit Kemotaksik Protein 2 ve Tümör Nekroz Faktör-alfa Dağılımının İmmünokimyasal Olarak Gösterilmesi**  
Aksak T., Sencar L., KUYUCU Y., Özgü Mete U., Çağlar Y., POLAT S.  
20. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 28 Ekim 2011, ss.368
- XXXVIII. **Intravitreal injection of the methotrexate in an experimental rabbit model: determination of histopathological changes**  
ÖZCAN A. A., SEKEROGLU H. T., ÖZKAN E., KUYUCU Y., POLAT S.  
Joint Congress of SOE/AAO, 4 - 07 Haziran 2011
- XXXIX. **Tavşan gözlerinde farklı doz ve sürelerde topikal uygulanan mitomisin c'xxnin göz içi basıncına etkileri ile yo açtığı histopatolojik değişikliklerin değerlendirilmesi**  
YAR K., ÖZCAN A. A., KUYUCU Y., ERDOĞAN Ş., POLAT S., SERTDEMİR Y.  
44. ULUSAL OFTALMOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2010
- XL. **Topikal Mitomisin C Uygulanmasının Tavşan Kornea ve Korpus Siliare Ultrastrüktürü Üzerine Etkileri**  
KUYUCU Y., OZCAN A. A., Yar K., Güven E., TAP Ö., Özgü Mete U., POLAT S.  
10. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 17 - 20 Mayıs 2010, ss.72
- XLI. **Üreteropelvik darlıkta interstisyel Cajal hücrelerin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi.**  
KUYUCU Y., Eken A., Satar N., Mete U. Ö., Erdoğan Ş., Tokgönül H., Polat S.  
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009, ss.124
- XLII. **MİTOMİSİN CNİN KORPUS SİLİARE ÜZERİNE ETKİLERİNİN ELEKTRON MİKROSKOPİK DÜZEYDE İNCELENMESİ**  
KUYUCU Y., Yar K., Özcan A., TAP Ö., Sencar L., Güven E., POLAT S.  
19. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONRESİ, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009, ss.125
- XLIII. **SİSTİNOZİS'Lİ HASTALARDA KONJONKTİVANIN ELEKTRON MİKROSKOPİK DÜZEYDE İNCELENMESİ**  
Çağlar Y., Yağmur M., KUYUCU Y., Farsak F., Çetin N., Harbiyeli İ., Özgür H.  
19. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Trabzon, Türkiye, 22 - 25 Haziran 2009, ss.186

## Desteklenen Projeler

METE U. Ö., KUYUCU Y., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., GÜZELEL B., KARA S., ÇELENK A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Karaciğer İskemi Reperfüzyon Modelinde Silibininin Böbrek Hasarı Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2022 - Devam Ediyor

ÜRÜNSAK İ. F., KARAOĞLAN Ö., KUYUCU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tekrarlayan implantasyon başarısızlığı tanısı alan kadınlarda sekretuar faz endometriumunun HOXA10 Östrojen ve Progesteron reseptörü ekspresyonlarının immünohistokimyasal olarak araştırılması, 2022 - Devam Ediyor

METE U. Ö., ÇELENK A., GÜZELEL B., KARA S., KUYUCU Y., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel Karaciğer İskemi Reperfüzyon Hasarında Silibininin KLF9 Ekspresyonu ve Karaciğer Hasarı Üzerine



Etkisi, 2022 - Devam Ediyor

Çakır Güngör A. N., Kuyucu Y., Kara S., Küpeli S., Karataş Y., Kartlaşmış K., Günaştı B., Polat S., TÜBİTAK Projesi, PROKARBAZİNİN OVER REZERVİ ÜZERİNDEKİ YIKICI ETKİSİNİ OMEGAVEN ÖNLEYEBİLİR Mİ?, 2024 - 2026

KUYUCU Y., Kanak E., ŞAKER D., KARA S., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel testiküler torsiyon/detorsiyon modelinde Nimodipin'in etkilerinin incelenmesi, 2022 - 2024

TAP Ö., KUYUCU Y., ŞAKER D., KARAOĞLAN Ö., DAĞLIOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siçanlarda Siklofosfamid ile oluşturulan prematüre ovarian yetmezlik modelinde melatonin ve vitamin D nin ovaryum üzerine etkilerinin araştırılması, 2021 - 2024

TAP Ö., KARAOĞLAN Ö., ÇELENK A., KARA S., KUYUCU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siçanlarda prepubertal pubertal ve yetişkin dönemlerde primordial folikül aktivasyonunu etkileyen faktörlerin araştırılması, 2022 - 2023

KESİKTAŞ E., Karagöz Ceylan Ö. İ., KUYUCU Y., ŞAKER D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavşan Kulağı Modelinde Multi Target Tirozin Kinaz İnhibitörü Regorafenibin Hipertrofik Skar Üzerine Etkisi, 2021 - 2023

KESİKTAŞ E., Karagöz Ceylan Ö. İ., KUYUCU Y., ŞAKER D., DEMİRTÜRK E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Tavşan Kulağı Modelinde Multi Target Tirozin Kinaz İnhibitörü Regorafenib'in Topikal Formunun Hipertrofik Skar Üzerine Etkisi, 2021 - 2023

TAP Ö., TULİ A., KUYUCU Y., SAKALLI E., Bozkaya Ü. F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doksorubusin ile deneysel hepatotoksisite oluşturulmuş siçanlarda, Kurkuminin koruyucu etkisinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde araştırılması, 2021 - 2022

Mete U. Ö., Toker Ç., Kuyucu Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel pulmoner fibroziste miR-26b ve miR-27b ekspresyonları ile Quercetin'in fibrozis üzerine etkisinin araştırılması, 2020 - 2021

KUYUCU Y., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., SERTDEMİR Y., DAĞLIOĞLU Y. K., İNCE N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karbon tetraklorür ile hepatotoksisite oluşturulmuş siçanlarda Quercetin'in koruyucu etkilerinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, 2019 - 2021

ÖZÜ Ö., SEÇİLMİŞ M. A., KUMCU E., İNAL T. C., KUYUCU Y., DAĞLIOĞLU Y. K., METE U. Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Siçanlarda Gentamisin ile oluşturulan nefrotoksisitede Rho kinaz enzim yolağının rolü, 2017 - 2021

SEÇİLMİŞ M. A., Özsayın G. H., İNAL T. C., KUYUCU Y., ÖZÜ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Gentamisin ile siçanlarda oluşturulan nefrotoksisite üzerinde cyclotrichium niveum ekstresinin koruyucu etkisi, 2018 - 2020

METE U. Ö., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., KUYUCU Y., SEYDAOĞLU G., KENDİRLİNAN Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, 2-Aminoethoxydiphenyl Borate (2-APB)'nin Aminoglikozid Nefrotoksisitesi Üzerine Etkilerinin İncelenmesi, 2018 - 2020

TAP Ö., TULİ A., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., ALİSİNANOĞLU B. B., SEYDAOĞLU G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DİYABETLİ SIÇANLARDA İNSÜLİNİN OVARIAN FOLİKÜLLER ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN IŞIK VE ELEKTRON MİKROSKOBİK DÜZEYDE ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2020

KUYUCU Y., COŞKUN G., İZOL V., ÖZGÜR H., POLAT S., ARIDOĞAN İ. A., ERDOĞAN Ş., ÜRÜNSAK İ. F., Karaoğlan Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Obstrüktif ve Non-Obstrüktif Azospermik Hastalarda Androjen Reseptörü ve Östrojen Reseptörü-Alfa Ekspresyonunun İmmunohistokimyasal Olarak Karşılaştırılması, 2013 - 2018

POLAT S., SENCAR L., KUYUCU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, JEOL JEM 1400 TRANSMİSYON ELEKTRON MİKROSKOBUNUN TAMİR VE BAKIMI, 2016 - 2017

METE U. Ö., DÜNDAR YENİLMEZ E., KUYUCU Y., SENCAR L., DAĞLIOĞLU Y. K., TAP Ö., TULİ A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Polikistik Over Sendromu siçan modelinde D vitamini tedavisinin overlerde AMH reseptörleri üzerine etkilerinin immünohistokimyasal ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, 2014 - 2017

METE U. Ö., SENCAR L., TULİ A., ÇELİK L. S., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y., DÜNDAR YENİLMEZ E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel polikistik over sendromunda D vitamininin over üzerine etkilerinin ışık ve elektron mikroskopik düzeyde incelenmesi, 2014 - 2016

POLAT S., DAĞLIOĞLU Y. K., KUYUCU Y., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, The Comparison of Histological Results of Experimentally Created Facial Nerve Defects Repaired by 2 Different Anastomosis Techniques: Classic Suture Technique or Tissue Adhesives for Nerve Anastomosis?, 2014 - 2015

## Bilimsel Dergilerdeki Faaliyetler

## Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Türk Histoloji-Embriyoloji Derneği, Üye, 2011 - Devam Ediyor

## Bilimsel Hakemlikler

HISTOLOGY AND HISTOPATHOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024  
JOURNAL OF MOLECULAR HISTOLOGY, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2024  
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, Hakemli Bilimsel Dergi, Ocak 2024  
Archives Medical Review Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Ağustos 2023  
Archives Medical Review Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Temmuz 2023  
JOURNAL OF OVARIAN RESEARCH, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Haziran 2023  
Archives Medical Review Journal, Hakemli Bilimsel Dergi, Mart 2023  
ANNALS OF MEDICINE, SCI-E Kapsamındaki Dergi, Kasım 2021

## Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Kuyucu Y., 16. Ulusal ve 2. Uluslararası Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Sakarya, Türkiye, Eylül 2024

## Metrikler

Yayın: 80  
Atf (WoS): 139  
Atf (Scopus): 117  
H-İndeks (WoS): 7  
H-İndeks (Scopus): 6

## Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

14. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2018  
15th International Congress of Histochemistry and Cytochemistry (ICHC 2017), Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017  
Uluslararası Katılımlı XIII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2016  
XII. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Ankara, Türkiye, 2014  
21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi (Uluslararası Katılımlı), Katılımcı, Türkiye, 2013  
11. ULUSAL HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 2012  
20. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONGRESİ, Katılımcı, Türkiye, 2011  
10. Ulusal (Uluslararası katılımlı) Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2010  
19. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2009  
9. Ulusal Histoloji ve Embriyoloji Kongresi, Katılımcı, Adana, Türkiye, 2008

## Tanıtım ve Temsil Faaliyetleri

Kurumsal Tanıtım, Adana İl Millî Eğitim Müdürlüğü Okulları, Türkiye, Adana, 2024 - 2024

## **Akademi Dışı Deneyim**

Diğer Kamu Kurumu, 75. Yıl Emlakbank Konutları Sağlık Ocağı Seyhan/Adana  
SAĞLIK BAKANLIĞI

Diğer Kamu Kurumu, Doç.Dr. Mustafa Kalemli Sağlık Ocağı Tavşanlı/Kütahya

Diğer Kamu Kurumu, Merkez 1 Nolu Sağlık Ocağı Tavşanlı/Kütahya