

Dr. Öğr. Üyesi DUYGU DAYANIR

Kişisel Bilgiler

E-posta: duygudayanir@gazi.edu.tr

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

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0001-7549-877X

Yoksis Araştırmacı ID: 228709

Eğitim Bilgileri

Doktora, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, Türkiye 2015 - 2019

Yabancı Diller

İngilizce, C2 Ustalık

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, THED Sağlık Bilimlerinde Bilimsel Proje Hazırlama Eğitimi Kursu, THED (Türk Histoloji ve Embriyoloji Derneği), 2014

Araştırma Alanları

Histoloji-Embriyoloji

Akademik Unvanlar / Görevler

Dr. Öğr. Üyesi, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

Öğretim Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - 2021

Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2015 - 2019

Akademik İdari Deneyim

Yıl Koordinatörü, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2024 - Devam Ediyor

Koordinatör Yardımcısı, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2020 - 2024

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

1. Comparison of FGF -8, FGF -10, FGF- receptor 2, androgen receptor, estrogen receptor- α and β in healthy and hypospadiac children

Emarat Pardaz N., Türkyılmaz Z., Karabulut R., Dayanır D., Kaya C., Emniyet Sert A. A., Arkan G., Uçaner F. A., Kapısız A., Eryılmaz S., et al.

BALKAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS, cilt.27, sa.1, ss.21-30, 2024 (SCI-Expanded)

II. Effects of Blue Light on Puberty and Ovary in Female Rats.

Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Demirel A. M., Take Kaplanoğlu G., Dayanır D., Gülbahar Ö., Devenci Bulut T. S., Döğ er E., Ç amurdan M. O.

Journal of clinical research in pediatric endocrinology, cilt.15, sa.4, ss.365-374, 2023 (SCI-Expanded)

III. Effects of Blue Light Exposure and Exposure Duration on Male Rats Puberty Process

KILINÇ UĞURLU A., BİDECI A., DEMİREL M. A., TAKE KAPLANOĞ LU G., DAYANIR D., GÜLBAHAR Ö., Bulut T. S. D., DÖĞ ER E., Ç AMURDAN M. O.

HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, ss.73-74, 2023 (SCI-Expanded)

IV. Medical Ozone Treatment on Prevention of Epidural Fibrosis in the Rat Model

Dayanir H., DAYANIR D., EMMEZ G., EMMEZ Ö. H., AKYOL S., İş eri N., Uludağ O., Kavutçu M., Özoğ ul C., Babacan A. Nigerian Journal of Clinical Practice, cilt.26, sa.8, ss.1197-1203, 2023 (SCI-Expanded)

V. Evaluation of The Effects of Carob (Ceratonia siliqua L.) Fruits on the Puberty of Rats

Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Şafak Teksin Z. Ş., Dayanır D., Devenci Bulut T. S., Uluoğ lu C., et al.

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, cilt.15, sa.2, ss.145-153, 2023 (SCI-Expanded)

VI. Is blue light exposure a cause of precocious puberty in male rats?

Uğurlu A., Bideci A., Demirel A. M., Kaplanoğlu G. T., Dayanır D., Gülbahar Ö., Bulut T. S. D., Döğ er E., Ç amurdan M. O. FRONTIERS IN ENDOCRINOLOGY, cilt.14, 2023 (SCI-Expanded)

VII. Blue Light Exposure and Exposure Duration Effects on Rats' Puberty Process

Uğurlu A. K., BİDECI A., DEMİREL M. A., TAKE KAPLANOĞ LU G., DAYANIR D., GÜLBAHAR Ö., DEVECİ BULUT T. S., DÖĞ ER E., Ç AMURDAN M. O.

HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.95, sa.SUPPL 2, ss.359, 2022 (SCI-Expanded)

VIII. Evaluation of The Effects of Carob (Ceratonia Siliqua L.) Fruits on the Puberty of Rats

Uğurlu A. K., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Teksin Z. Ş., Dayanır D., Devenci Bulut T. S., Uluoğ lu C., et al.

HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, cilt.95, sa.SUPPL 2, ss.541-542, 2022 (SCI-Expanded)

IX. Protective Effects of Hydrogen-Rich Saline on Experimental Intestinal Volvulus in Rats

Oral H., Türkyılmaz Z., Karabulut R., Kaya C., Dayanır D., Karakaya C., Sonmez K.

JOURNAL OF INVESTIGATIVE SURGERY, cilt.35, sa.7, ss.1427-1433, 2022 (SCI-Expanded)

X. Paraoxonase and oxidative stress changes in left and right heart of exhaustively exercised rats.

Sarikaya B., Runa M., Dayanır D., Gündüztepe Y., Pinar L.

Canadian journal of physiology and pharmacology, cilt.99, ss.752-759, 2021 (SCI-Expanded)

XI. Damage Markers Caused By Exhausting Exercise at Different Time Intervals in Rat Heart Muscle and Skeletal Muscle

Sarikaya B., Runa M., DAYANIR D., Pinar L.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.54, 2019 (SCI-Expanded)

XII. Effect of Acute Exhausting Exercise on Oxidative Process and PON-1 Enzyme Activity in Rats' Right and Left Ventricles

Sarikaya B., Runa M., DAYANIR D., Gunduztepe Y., Pinar L.

ACTA PHYSIOLOGICA, cilt.227, ss.55, 2019 (SCI-Expanded)

Diğ er Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. Polikistik over sendromu (PCOS) ve endometriozis tanili infertil bireylerden elde edilen kumulus hücreleri ve foliküler sivinin sađ likli bireylerden elde edilen ö rneklerle karř ılař tirilmesi

Dayanır D., Ruso H., Kalem Z., Tural R., Sarıbaş G. S., Sepici Dinç el A., Gürgen T., Ö zoğ ul C.

- Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.14, sa.3, ss.576-586, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Mitochondrial Transplantation and Transfer, from past to future expectations**
Dayanır D., Dayanır H., GÜNAYDIN S.
Turkish Journal of Clinics and Laboratory, cilt.14, sa.1, ss.194-201, 2023 (Hakemli Dergi)
- III. **Developing an Anatomy Lecture Model for Medical Students Using 3D Anaglyph Imaging Method**
Peker T. V., Akarca Dizakar S. Ö., Dayanır D.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.4, ss.356-359, 2022 (Scopus)
- IV. **Comparing Therapeutic Effects of Intraarticular Ozone and Hyaluronic Acid in the Rat Model of Experimental Knee Osteoarthritis**
Dayanır H., Han S., Özoğul C., Babacan C. A., Uludağ M. O., Dayanır D.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.33, sa.4, ss.385-391, 2022 (Scopus)
- V. **HTK-Alcar, a Modified Organ Transplantation Solution, Decreases Ischemic Injury in the Rat Kidney Tissue**
SARIBAŞ G. S., COŞKUN AKÇAY N., Akyol S. N., DAYANIR D., Abraheem K., Bilge M., KAVUTÇU M., Ozogul C.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.31, sa.4, ss.622-629, 2020 (ESCI)
- VI. **Rewarding Conversation Between Oocyte and Cumulus Cells Directs the Process of Folliculogenesis**
DAYANIR D., Ruso H., Kalem Z., Gurgan T., Ozogul C.
GAZI MEDICAL JOURNAL, cilt.30, sa.4, ss.417-420, 2019 (ESCI)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Mikroenjeksiyon (ICSI) ve Mikromanipülasyon teknikleri, Assisted Hatching**
Ruso H., Dayanır D.
Güncel Üreme Endokrinolojisi, Cerrahisi ve İnfertilite Kitabı III, Prof. Dr. Erol Tavmergen (Editör), Öğr. Gör. Dr. Feruh Acet (yardımcı editör), Editör, Hipokrat Yayıncılık, Ankara, ss.371-380, 2022
- II. **Ozone and Infertility - Ozon ve İnfertilite**
Elmas Ç., Dayanır D., Babacan C. A. (Editör)
Türkiye Klinikleri Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp - Özel Konular , Prof. Dr. Avni C. Babacan, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.13-18, 2022
- III. **Kas İskelet Sisteminde Medikal Ozon tedavisi**
Yeprem L., Dayanır H., Dayanır D.
Kas İskelet Sistemi Hasyatlıklarında Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp, Aysun Özlü, Editör, Akademisyen Kitapevi, Ankara, ss.113-128, 2020

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- 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, Türkiye, 01 Kasım 2023
- II. **Biyoetik Işığında Geçmişten Günümüze Kadın Sorunları Araştırma ve Uygulama Merkezlerine Bakış ve GÜKÇAM (Gazi Üniversitesi Kadın Çalışmaları Araştırma ve Uygulama Merkezi)**
DAYANIR D., ÇOBANOĞLU YÜKSEL N.
X. Biyoetik Kongresi, 11 - 13 Eylül 2023
- III. **EVALUATION OF SEMEN PARAMETERS AND SPERM MORPHOLOGY IN INDIVIDUALS WITH DIFFERENT BODY MASS INDEX**
Özoğul C., Abreheem K. S. M., Dayanır D., Özkoçer S. E., Gümüşlü S., Tural R., Ruso H., Sepici Dinçel A.
Üreme Tıbbı ve Cerrahisi Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 2 - 06 Kasım 2022, ss.59

- IV. **Mavi Işık Maruziyeti ve Maruziyet Süresinin Ratların Puberte Süreci Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi**
KILINÇ UĞURLU A., BİDECİ A., DEMİREL A. M., TAKE KAPLANOĞLU G., DAYANIR D., GÜLBAHAR Ö., DEVECİ BULUT T. S., DÖĞER E., ÇAMURDAN M. O.
26.ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ XXVI. VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022
- V. **Mavi Işık Maruziyeti ve Maruziyet Süresinin Ratların Puberte Süreci Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi**
Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Demirel M. A., Take Kaplanoğlu G., Dayanır D., Gülbahar Ö., Devenci Bulut T. S., Döğer E., Çamurdan M. O.
XXVI. Çocuk Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, Türkiye, 26 - 30 Ekim 2022, cilt.1, ss.46
- VI. **Blue Light Exposure and Exposure Duration Effects on Rats' Puberty Process**
KILINÇ UĞURLU A., BİDECİ A., DEMİREL A. M., TAKE KAPLANOĞLU G., DAYANIR D., GÜLBAHAR Ö., DEVECİ BULUT T. S., DÖĞER E., ÇAMURDAN M. O.
60th Annual ESPE (ESPE 2022), İtalya, 15 Eylül 2022
- VII. **Yağ dokusu kaynaklı mezenkimal kök hücre ve kemik iliği kökenli mezenkimal kök hücrenin anozmi indüklenmiş fare modeline etkisi**
HAZIR B., CEYLAN A., BAĞRIAÇIK E. Ü., DAYANIR D., ÖĞÜT B., ŞAHİN M. M., ÖRÜKLÜ N., YALÇIN M., ŞİMŞEK B.
16. Türk Rinoloji Kongresi, 12 Mayıs 2022
- VIII. **Kültüre Edilen Zigot Sayısının Medyum Oksidatif Stres Seviyesi Ve İmplantasyon Başarısında Etkileri - Ön Veriler**
Dayanır D., Ruso H., Özel M., Sarıbaş G. S., Sepici Dinçel A., Kökbaş U., Gürkan T., Özoğul C.
VIII. Üreme Tıbbi ve Cerrahi Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2021, ss.18-19
- IX. **KEÇİBOYNUZU (CERATONIA SILIQUA L.) MEYVELERİNİN RATLARIN PUBERTE SÜRECİ ÜZERİNDEKİ ETKİLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**
Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Dayanır D., Devenci Bulut T. S., Uluoğlu C., Çamurdan M. O.
25. ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2021, ss.70-72
- X. **Keçiboynuzu (Ceratonia siliqua L.) Meyvelerinin Ratların Puberte Süreci Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi**
KILINÇ UĞURLU A., BİDECİ A., ANADOL E., SÜNTAR İ., TAKE KAPLANOĞLU G., GÜLBAHAR Ö., TEKSİN Z. Ş., DAYANIR D., DEVECİ BULUT T. S., ULUOĞLU C., et al.
25.ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 6 - 10 Ekim 2021
- XI. **THE LOCAL USE OF A THERAPEUTIC COMPOSITION TO INCREASE OSSEOINTEGRATION**
Sepici Dinçel A., Ergünol E., Akgün R. O., Dayanır D., Ekim O., Uludamar A., Özkul İ. A.
WCO IOF-ESCEO, 26 - 28 Ağustos 2021, ss.404
- XII. **Examining the effect of systemic and local ozone for wound healing in diabetic rats**
Dayanır H., Dayanır D., Özer Ç., Babacan C. A., Özoğul C., Kuzay D.
5th. International Eurasian Congress on Natural Nutrition Healthy Lifesport, Ankara, Türkiye, 02 Kasım 2019, ss.21-22
- XIII. **A New Insight For Total Oxidative Status: Effects of Ozone Therapy on Oxidative Stress, Now and Future**
Babacan C. A., Sepici Dinçel A., Uludağ M. O., Dayanır D., Dayanır H., Tural R.
NATURAL 2019 - '5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019
- XIV. **Examining The Effect of Systemic and Local Ozone For Wound Healing in Diabetic Rats - Histomorphologic preliminary study results**
Özer Ç., Özoğul C., Babacan C. A., Dayanır H., Kuzay D., Dayanır D., Yeşil A. H.
NATURAL'2019 - '5th International Eurasian Congress on Natural Nutrition, Healthy Life & Sport, Ankara, Türkiye, 2 - 06 Ekim 2019
- XV. **Cumulus cells and follicular fluid show alterations in bone morphogenic protein 15 (BMP-15), growth differentiation factor 9 (GDF-9), and oxidative status in patients with endometriosis**

Ruso H., Dayanir D., Kalem Z., Tural R., Saribas S., Dincel A. S., Ozogul C., Gurgan T.

35th Annual Meeting of the European-Society-of-Human-Reproduction-and-Embryology (ESHRE), Vienna, Avusturya, 24 - 26 Haziran 2019, cilt.34, ss.289-290

XVI. **Embriyoloji derslerinde öğrenmeyi kolaylaştırmak - daha kalıcı hale getirmek için 3 boyutlu maket ve animasyonların oluşturulması ve eğitimin yeni 3d teknolojilerle desteklenmesi – 3 boyutlu özgün embriyolojik maketlerin hazırlanması**

Peker T. V., Ömeroğlu S., Dayanir D., Akarca Dizakar S. Ö.

Dijital Dünyada Tıp Eğitimine Eğitici Ve Öğrenci Gözüyle Bakış Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 Mayıs 2019

XVII. **Overstress kills!...: Alterations of cumulus cell's DNA fragmentation and follicular fluid oxidative stress levels at patients with polycystic ovary syndrome**

DAYANIR D., Ruso H., Kalem Z., Tural R., SARIBAŞ G. S., SEPİCİ DİNÇEL A., GÜRGAN T., ÖZOĞUL C.

III. International Expermed Congress, Bafra, Kıbrıs (Kkctc), 11 - 14 Nisan 2019, ss.71-73

XVIII. **Medical ozone on prevention of epidural fibrosis in rat**

DAYANIR D., dayanir h., BABACAN C. A.

World federation of ozone therapy VI Meeting , Nov 8-11,2018, Guangzhou, Çin, 7 - 08 Kasım 2018

XIX. **Fibromiyaljide Ozonterapi: Ağrı Şikayeti Depresyon ve anksiyete Seviyelerine etkileri**

DAYANIR D., dayanir h., BABACAN C. A.

1. I. Uluslararası Katılımlı Ozonterapi Kongresi, Medipol Üniversitesi, Türkiye, 5 - 07 Mayıs 2018

Desteklenen Projeler

Bağrıaçık E. Ü., Karakuş R., Karakan T., Yaman M., Örüklü N., Karataş A., Dayanir D., TÜBİTAK Projesi, İnflamatuar

Bağırsak Hastalıklarında İnterlökin 40 (IL-40)'In İmmünomodülatör Etkilerinin Araştırılması, 2024 - 2026

SEPİCİ DİNÇEL A., DAYANIR D., ERGÜNOL E., AKGÜN R. O., EKİM O., ULUDAMAR A., Şemsi R., DAYANIR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, KEMİK GREFTLERİ İLE OSSEOİNTEGRASYONUN ARTIRILMASI İÇİN TERAPÖTİK KOMPOZİSYONUN LOKAL KULLANIMI, 2021 - 2024

BİDECİ A., DEMİREL M. A., TAKE KAPLANOĞLU G., DAYANIR D., KILINÇ UĞURLU A., GÜLBAHAR Ö., DEVECİ BULUT T. S., ÇAMURDAN M. O., DÖĞER E., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Mavi Işığın Ratlarda Endokrin Sistem Üzerindeki Etkilerinin Değerlendirilmesi, 2022 - 2023

CEYLAN A., ŞAHİN M. M., BAĞRIAÇIK E. Ü., DAYANIR D., HAZIR B., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Nöral kök hücre, yağ dokusu kaynaklı mezenkimal kök hücre (YDKMKH), kemik iliği kökenli mezenkimal kök hücre (KİKMKH) ve deksametazonun anozmi indüklenmiş fare modeline etkisi, 2020 - 2022

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

ÜREME TIBBİ VE CERRAHİSİ DERNEĞİ, Üye, 2021 - Devam Ediyor , Türkiye

TÜRK HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ DERNEĞİ, Üye, 2015 - Devam Ediyor , Türkiye

Bilimsel Hakemlikler

TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2023

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

Elmas Ç., Take Kaplanoğlu G., Seymen C. M., Dayanir D., Özkoçer S. E., Arık Erol G. N., Complementary Perspectives on ART: Promising Innovations , Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Aralık 2022

Elmas Ç., Take Kaplanoğlu G., Dayanir D., Özkoçer S. E., Complementary perspectives on ART: In memory of the 95th anniversary, Bilimsel Kongre / Sempozyum Organizasyonu, Ankara, Türkiye, Kasım 2021

Metrikler

Yayın: 46

Atf (WoS): 6

Atf (Scopus): 5

H-İndeks (WoS): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

VIII. Üreme Tıbbı ve Cerrahisi Derneği Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2022

Ödüller

Öncü A., Çenetoğlu S., Ayhan M. S., Bora H., Akdemir Ü. Ö., Dayanır D., ASİSTAN BİLDİRİ YARIŞMASI DENEYSEL DALDA İKİNCİLİK / Kalsiyum Dobesilatın Tek Başına veya Vaskülarize Lenf Nodu Transferi ile Birlikte Kullanımının Lenfödem Tedavisindeki Etkinliği , Türk Plastik Rekonstrüktif Ve Estetik Cerrahi Derneği, Kasım 2022

Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Demirel M. A., Take Kaplanoğlu G., Dayanır D., Gülbahar Ö., Deveci Bulut T. S., Döğ er E., Çamurdan M. O., XXVI. Çocuk endokrinoloji ve Diyabet Kongresi Temel moleküler alan sözel sunum birinciliği, Çocuk Endokrinoloji Ve Diyabet Derneği, Ekim 2022

Hazır B., Ceylan A., Bağrıaçık E. Ü., Dayanır D., Öğüt B., Şahin M. M., Örüklü N., Yalçın M., Şimşek B., Sözel Bildiri Birincilik Ödülü , 16. Türk Rinoloji Kongresi , Mayıs 2022

Kılınç Uğurlu A., Bideci A., Anadol E., Süntar İ., Take Kaplanoğlu G., Gülbahar Ö., Teksin Z. Ş., Dayanır D., Deveci Bulut T. S., Uluoğlu C., et al., Sözel sunum (Temel - Moleküler) Birincilik Ödülü , 25. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Ve Diyabet Kongresi, Ekim 2021

Dayanır D., VII. ÜREME TIBBI VE CERRAHİSİ DERNEĞİ KONGRESİ, SÖZLÜ SUNUM ÜÇÜNCÜLÜK ÖDÜLÜ, Üreme Tıbbı Ve Cerrahisi Derneği , Ekim 2019

Dayanır D., Prof. Dr. Süheyl Ünver Geleneksel ve Tamamlayıcı Tıp Genç Araştırmacı Ödülü, Getat, Nisan 2019