



# Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi

Turkish Journal of Women's Health and Neonatology

## Franchise Owner / İmtiyaz Sahibi

Sağlık Bilimleri Üniversitesi, Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim ve Araştırma Hastanesi Adına İmtiyaz Sahibi

Yaprak ÜSTÜN, Prof. Dr.

## Editor in Chief / Baş Editör

Yaprak ÜSTÜN, Prof. Dr., Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim Araştırma Hastanesi

## Editors / Editörler

İnci KAHYAOĞLU, Prof. Dr., Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim Araştırma Hastanesi  
Ayşen Sumru KAVURT, Doç. Dr., Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları Eğitim Araştırma Hastanesi

## Founding Editors / Kurucu Editörler

Şadıman Kıykaç ALTINBAŞ, Prof. Dr., Ankara Güven Hastanesi  
Ömer Lütfi TAPISIZ, Prof. Dr., Ankara Güven Hastanesi  
Nihal DEMİREL ELMACI, Prof. Dr., Yıldırım Beyazıt Üniversitesi

## Biostatistics Specialist / Biyoistatistik Uzmanı

Dr. Kenan Köse, Ankara Üniversitesi

## Language Specialist / İngilizce Dil Uzmanı

Füsün Yazıcıoğlu, Hacettepe Üniversitesi Yabancı Diller Yüksekokulu

## Publishing Services / Yayıncılık Hizmetleri

Akdema Bilişim Yayıncılık ve Dan. Tic. Ltd. Şti.  
Kızılay Mah. Gazi Mustafa Kemal Bulvarı No: 23/8 06420 Çankaya/Ankara  
E-posta: bilgi@akdema.com  
Tel: 0533 166 80 80  
Web: www.akdema.com

Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi  
Eylül 2022, Cilt: 4, Sayı: 3, Üç Ayda Bir Yayınlanır  
Makale gönderim adresi: <https://dergipark.org.tr/tr/pub/etlikzubeyde>



# Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi

## Turkish Journal of Women's Health and Neonatology

### ADVISORY BOARD / DANIŞMA KURULU

Dr. Funda Akpınar (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Vet. Dr. Okan Ali Aksoy (Gülhane EAH)  
Dr. Metin Altay (Serbest)  
Dr. Namık Kemal Altınbaş (Ankara Ünv)  
Dr. Didem Armangil (Ankara Kuru Hast)  
Dr. Mehmet Armangil (Ankara Ünv)  
Dr. Begüm Atasay (Ankara Ünv)  
Dr. Özge Aydemir (Osmangazi Ünv)  
Dr. Ali Ayhan (Başkent Ünv)  
Dr. Orhan Aksakal (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Hakan Aytan (Mersin Ünv)  
Dr. Ahmet Yağmur Baş (Yıldırım Beyazıt Ünv)  
Dr. Merih Bayram (Gazi Ünv)  
Dr. Sinan Beksaç (Hacettepe Ünv)  
Dr. Bülent Berker (Ankara Ünv)  
Dr. Mostafa Borahay (Johns Hopkins Bayview Medical Center, USA)  
Dr. Nurettin Boran (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Gürkan Bozdağ (Koç Üniversitesi)  
Dr. Nuray Bozkurt (Gazi Ünv)  
Dr. Özlem Evliyaoğlu Bozkurt (Serbest)  
Dr. Sabri Cavkaytar (Bahçeci Sağlık Grubu)  
Dr. Turhan Çağlar (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Gamze Sinem Çağlar (Ufuk Ünv)  
Dr. Şevki Çelen (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. İstemihan Çelik (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Esra Çetinkaya (Ankara Ünv)  
Dr. Suat Dede (Acıbadem Ünv)  
Dr. Pierandrea De Iaco (Bologna Univ., Italy)  
Dr. Berfu Demir (Bahçeci Tüp Bebek)  
Dr. Özgür Deren (Hacettepe Ünv)  
Dr. Berna Dilbaz (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Serdar Dilbaz (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Fulya Dökmeci (Ankara Ünv)  
Dr. İsmail Dölen (Serbest)  
Dr. Tuğba ENSARİ (Yıldırım Beyazıt Üniversitesi)  
Dr. Cihangir Mutlu Ercan (Gülhane EAH)  
Dr. Salim Erkaya (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Kubilay Ertan (Klinikum Leverkusen, Germany)  
Dr. Sertaç Esin (Serbest)  
Dr. Mete Güngör (Acıbadem Ünv)  
Dr. Ali Haberal (Başkent Ünv)  
Dr. Hassan M. Harirah (Univ. Texas Medical Branch, USA)  
Dr. Cantekin İskender (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)

Dr. Serkan Kahyaoğlu (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Ömer Kandemir (Serbest)  
Dr. Sinan Karadeniz (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Abdullah Karaer (İnönü Ünv)  
Dr. Fulya Kayıçioğlu (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Gökhan Kılıç (Univ. Texas Medical Branch, USA)  
Dr. Vakkas Korkmaz (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Mahmut Kuntay Kokanalı (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Sevgi Koç (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Özlem Seçilmiş Kerimoğlu (Selçuk Ünv)  
Dr. Levent Keskin (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Acar Koç (Ankara Ünv)  
Dr. Faruk Köse (Acıbadem Ünv)  
Dr. Prashant Mangeshkar (India)  
Dr. Tamer Mungan (Ankara Kuru Hast)  
Dr. Farr Nezhat (Cornell Univ., USA)  
Dr. Fırat Ortaç (Ankara Ünv)  
Dr. Esra Özer (Manisa Celal Bayar Ünv)  
Dr. Nejat Özgül (Hacettepe Ünv)  
Dr. Erpulat Öziş (TOBB ETÜ Hastanesi)  
Dr. Ferda Özlü (Adana Çukurova Ünv)  
Dr. Kerem Doğa Seçkin (Kanuni Sultan Süleyman EAH)  
Dr. Osama Shawki (Cairo Univ., Egypt)  
Dr. Dilek Şahin (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Yavuz Emre Şükür (Ankara Ünv)  
Dr. Anıl Tapısız (Gazi Ünv)  
Dr. Yasemin Taşçı (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Salih Taşkın (Ankara Ünv)  
Dr. Özlem Moraloğlu Tekin (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Yeşim Bayoğlu Tekin (Trabzon Kanuni EAH)  
Dr. Gökhan Tulunay (TOBB ETÜ Hastanesi)  
Dr. Taner Turan (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Görkem Tuncay (İnönü Ünv)  
Dr. Dilek Ulubaş (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Sezin Ünal (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)  
Dr. Gürkan Uncu (Uludağ Ünv)  
Dr. Cihat Ünlü (Acıbadem Ünv)  
Dr. Yusuf Üstün (Ankara EAH)  
Dr. Hakan Raşit Yalçın (Ankara Şehir Hastanesi)  
Dr. Ethem Serdar Yalvaç (Bozok Ünv)  
Dr. Hakan Yaralı (Hacettepe Ünv)  
Av. Emine Neval Yılmaz, MD, PhD (Ankara Barosu)  
Dr. Aykan Yücel (Etlik Zübeyde Hanım Kadın Hastalıkları EAH)



## **Editorial / Editörden**

Çok Değerli Okuyucularımız,

Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi (Turkish Journal of Women's Health and Neonatology) 2022 yılı üçüncü sayısı ile huzurlarınızdayız.

Bu sayımızda beş özgün araştırma, iki derleme, bir olgu sunumunu zevkle okuyacağınızı ümit ediyoruz.

Endometrium kanseri, kadınlarda en sık görülen genital kanserdir. Obez kadınlarda endometrium kanseri gelişme riski normal kilolu kadınlara göre 2-4 kat daha fazladır. Bir yazıda endometrium kanseri, endometriyal hiperplazili kadınlarda ve aynı yaştaki sağlıklı kontrollerde serum obestatin düzeylerinin klinik önemi değerlendirilmiştir.

Mikrobiyota deri, bağırsak, vajina gibi bir dokuda yaşayan simbiyotik, kommensal ve patojenik mikroorganizmaların bütününe verilen isimdir. Son yıllarda mikrobiyota üzerinde yoğun çalışmalar yapılmaktadır. Çalışmalarda, birçok hastalığın altında yatan nedenin bu bakteri dağılımında gelişen farklılıklar olduğu gösterilmiştir. Osteoporoz kemik dansitesinin azaldığı pek çok kadını etkileyen bir hastalıktır. Bir yazımızda mikrobiyom osteoporoz ilişkisini araştıran çalışmalar derlenmiştir.

Bir sonraki sayımızda yeni ve ilginç makalelerle buluşmak üzere...

**Saygılarımla,  
Prof. Dr. Yaprak Üstün  
Başeditör**



# Türk Kadın Sağlığı ve Neonatoloji Dergisi

Turkish Journal of Women's Health and Neonatology

## CONTENTS / İÇİNDEKİLER

### ORIGINAL ARTICLES / ORJİNAL MAKALELER

#### **İlk Trimesterde Bradikardik Olan Fetüsler Terme Ulaşıyor Mu?..... 105**

Do Fetuses Who Are Bradycardic in The First Trimester Reach Term?

Seval Yılmaz Ergani, Yıldız Akdaş Reis, Susam Çelik, Müjde Can İbanoğlu, Okan Aytekin, Metin Altay, Leyla Mollamahmutoglu, Can Tekin İskender

#### **Endometrial Patolojilerde Obestatin Düzeyi Değişir Mi? Üçüncü Basamak Hastanede Bir Vaka Kontrol Çalışması .... 110**

Does Obestatin Level Change in Endometrial Pathologies? A Case-Control Study in A Tertiary Care Hospital

Tuba Memur, Nagihan Özcan Cengaver, Canan Tapkan, Müjde Can İbanoğlu, Burçin Salman Özgü, Tayfun Güngör

#### **Gebeliğin Birinci ve İkinci Trimesterinde Görülen Vajinal Kanama ile Kötü Obstetrik Sonuçlar Arasındaki İlişki .... 116**

The Relationship Between Vaginal Bleeding in The First and Second Trimester of Pregnancy and Poor Obstetric Outcomes

Yıldız Akdaş Reis, Arife Akay, Büşra Şahin, Seval Yılmaz Ergani, Salim Erkaya

#### **Mekonyumlu Gebeliklerde Doğum Eyleminin ve Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Prospektif Kohort Çalışması .... 121**

Deliveries with Meconium-Stained Amniotic Fluid and Outcomes: A Prospective Cohort Study

Fatma Özlü Akkuş, Canan Tapkan, Müjde Can İbanoğlu, Nagihan Özcan Cengaver, Elif Gül Yapar Eyi

#### **Preoperatif Belirteçlerin Endometriyal İntraepitelyal Neoplazi Hastalarında Endometriyum Kanseri Öngörmedeki Rolü ..... 128**

Predictive Value of Preoperative Markers in Endometrial Intraepithelial Neoplasia for Concurrent Endometrial Cancer

Caner Köse, Büşra Körpe, Vakkas Korkmaz, Yaprak Engin Üstün

### REVIEWS / DERLEMELER

#### **Fetal Anomali Nedeniyle Gebelik Sonlandırılması Sorunları ..... 134**

Problems of Termination of Pregnancy Due to Fetal Anomaly

İsmail Dölen

#### **Osteoporoz ve Mikrobiyota ..... 152**

Osteoporosis and Microbiota

Münevver Aksoy, Gülsemin Ertürk Çelik, Yaprak Engin Üstün

### CASE REPORT / OLGU SUNUMU

#### **Isolated Lacunar Skull Defect in a Newborn..... 159**

Yenidoğanda İzole Laküner Kafa Deformitesi

Sumru Kavurt, Nihal Demirel, Betül Tokgöz Cuni, Yasemin Taşçı Yıldız, Ahmet Yağmur Baş