



Zerrin Orbak

Prof. Dr. · Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

İş telefonu: [04423447001](tel:04423447001) · Ofis: Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi · Posta adresi: Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi Pediatri Erzurum

ORCID: [0000-0002-1847-9844](https://orcid.org/0000-0002-1847-9844) · Scopus Yazar ID: [7003484684](https://scopus.com/authid/detail.uri?authorid=7003484684) · Publons / ResearcherID: [AAR-7587-2021](https://publons.com/author/7587-2021) · Google

Scholar ID: [0-QUhZkAAAAJ](https://scholar.google.com/citations?user=0QUhZkAAAAJ) · YÖKSİS Araştırmacı ID: 192660

<https://akademik.atauni.edu.tr/cv/zorbak>

Genel Bakış

Görev yeri: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı · Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

Görevlendirme: Prof. Dr. · Tıp Fakültesi Dekanlığı · Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Web of Science Araştırma Alanları: Pediatrics · Endocrinology & Metabolism

Scopus Konu Alanları (ASJC): Pediatrics, Perinatology and Child Health · Endocrinology

Eğitim ve Yetkinlikler

Eğitim Bilgileri

- Tıpta Uzmanlık** (1996 – 1998)
Ege Üniversitesi · Türkiye
- Tıpta Uzmanlık** (1989 – 1994)
Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı
Türkiye
- Doktora** (1983 – 1989)
Atatürk Üniversitesi · Tıp Fakültesi Dekanlığı
Türkiye

Yabancı Diller

- İngilizce** (2000)
C1 — İleri · ÜDS

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

- Avalon English School** (2012)
Yabancı Dil · Birleşik Krallık
- Ohio State University - observer** (2003)
Sağlık ve Tıp · Amerika Birleşik Devletleri

Yaptığı Tezler

1. **İntrauterin büyüme geriliğinde doğum ve ikinci haftada serum leptin, insülin benzeri büyüme faktörü-1 ve insülin benzeri büyüme faktörü bağlayıcı protein-3 düzeyleri, antropometrik ölçümler ile ilişkisi** (1999)

Zerrin Orbak

Yaptığı Tez · Tıpta Uzmanlık · Danışman: Mahmut Çoker Şükran Darcan · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Erzurum merkez ilkokul öğrencilerinde boy kısalığı prevalansı ve etiyolojik dağılımı** (1994)

Zerrin Orbak

Yaptığı Tez · Tıpta Uzmanlık · Danışman: Sevin Altınkaynak · Devam ediyor · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Mesleki Deneyim

Verdiği Dersler

1. **pubertenin değerlendirilmesi** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

2. **hipokalsemi** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

3. **beslenme** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

4. **büyüme hormonu eks** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

5. **management of the patient with goitre** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

6. **guatrı hastaya yaklaşım** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

7. **hipopotasemi** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

8. **asit baz bozuklukları** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

9. **obezite** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

10. **osteoporoz** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

11. **diyabette uzun dönem izlem** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
12. **rikets** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
13. **growth development** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
14. **hypocalcemia and hypoglicemia** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
15. **otoimmun tiroidit** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
16. **Tiroid fonksiyon testleri ve hipotiroidi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
17. **rikets** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
18. **diyabetes mellitus** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
19. **thyroid function disorders and hypothyroidism** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
20. **çocuk sağlığı ve hastalıklarına giriş, etik** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
21. **hipernatremi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
22. **boy kısalıkları** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
23. **hiponatremi hipernatremi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
24. **adrenal hastalıklar** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans

25. **diyabetik ketoasidoz** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
26. **metabolik hastalıklar** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
27. **sıvı elektrolit tedavisi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
28. **hipoglisemi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
29. **rikets** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
30. **büyüme gelişme ölçütler** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
31. **çocuklarda hipokalsemi hipoglisemi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
32. **çocuklarda kemik sağlığı** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
33. **gecikmiş puberte** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
34. **sexual development problems** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
35. **hipoparatiroidi** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
36. **cinsel gelişim bozuklukları** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans
37. **hirsutism** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Doktora
38. **genetik boy kısalıkları** (2020)
Zerrin Orbak
Verdiği Ders · Lisans

39. **bone health in children** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

40. **obesity** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Lisans

41. **hipertiroidi** (2020)

Zerrin Orbak

Verdiği Ders · Doktora

Akademik Ünvanlar/Görevler

1. **Prof. Dr.** (2004 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

2. **Prof. Dr.** (1989 – Devam ediyor)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı > Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Ana Bilim Dalı Başkanlığı

3. **Doç. Dr.** (1998 – 2004)

Atatürk Üniversitesi > Tıp Fakültesi Dekanlığı > Dahili Tıp Bilimleri Bölümü Başkanlığı

Akademik İdari Deneyim

1. **Akademik İdari Deneyim** (2023 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademik İdari Deneyim · Başhekim Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik İdari Deneyim** (2017 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik İdari Deneyim** (2006 – 2008)

Zerrin Orbak

Akademik İdari Deneyim · Dekan Yardımcısı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Akademik İdari Deneyim** (1999 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademik İdari Deneyim · Anabilim/Bilim Dalı Başkanı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik İdari Deneyim** (1999 – 2006)

Zerrin Orbak

Akademik İdari Deneyim · Mezuniyet Sonrası Eğitim Komisyonu Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Akademi Dışı Deneyim

1. **Hastane Afet Planı (HAP)** (2023 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Komisyon Üyesi · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Yönetim Kurulu Üyesi** (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Yönetim Kurulu Üyesi · Tıpta uzmanlık yeterlik kurulu · Türkiye

3. **yönetim kurulu üyesi** (2019 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Yönetim Kurulu Üyesi · Tıpta uzmanlık yeterlik kurulu · Türkiye

4. **ilaç etik kurul başkanlığı** (2006 – 2008)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi

5. **satın alma komisyon başkanlığı** (2006 – 2008)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi

6. **dekan yardımcılığı** (2006 – 2008)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi

7. **gözlemci** (2003)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Ohio State University

8. **eğitim koordinatörlüğü** (1999 – 2006)

Zerrin Orbak

Akademi Dışı Deneyim · Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi

Yönetilen Tezler

1. **Diyabetik ketoasidoz tanılı çocuk hastalardaatrial natriüretik peptid ve copeptin düzeylerininserum osmolalite ile ilişkisi** (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: ŞEYDA KARAHAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Pubertede leptin, kisspeptin, irisin, miyostatin ve omentin düzeyleri ile yağ ve kas dokusu arasındaki ilişki** (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: ZELİHA BAŞAK POLAT · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Vitamin D eksikliği olan çocuklarda kolekalsiferol tedavisinin serum FGF-23, D vitamini bağlayıcı globulin ve α -klotho düzeylerine etkisi** (2020 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: İLKER TOSUN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Adölesan polikistik over sendromlu hastalarda kisspeptin, leptin, nöropeptit y ve nörokinin b düzeyleri** (2018 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: İSMAİL GÜZELKAŞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Gebelikleri boyunca D vitamini takviyesi almış ve almamış gebelerde ve eş zamanlı bebeklerin kord kanında vitamin D düzeyinin sosyodemografik verilerle ilişkisi.** (2017 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: TURGAY ARAS · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Erzurum ili merkezi adolesanlarda hirsutizm prevalansı ve modifiye ferriman gallwey skalasının kullanımı** (2014 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: NİLGÜN KAPLAN · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Yenidoğan döneminde meme büyümesi olan bebeklerde plazma kisspeptin düzeyleri** (2014 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Yandal Uzmanlık · Öğrenci: AVNİ KAYA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Erzurum İl merkezi 9-16 yaş grubu çocuklarda jinekomasti prevalansı** (2013 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: SALİH DAVUTOĞLU · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **3-7 yaş grubu çocuklarda serum antioksidan vitamin (A,E,C) düzeyleri ve açlık insülin düzeyinin vücut kitle indeksi ile ilişkisi** (2011 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: KEZBAN KARABAĞ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Diabetik anne bebeklerinde deri kıvrım kalınlığı ile Leptin, Ghrelin, Adiponectin, Resistin düzeyleri arasındaki ilişki.** (2010 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: MUSTAFA KARA · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Erzurum'da yaşayan 6 ? 15 yaş grubu okul çocuklarında obezite prevalansı ve risk faktörleri** (2008 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: AHMET TURGUT · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Nutrisyonel riketsde oksidatif stres belirteçleri** (2006 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Yandal Uzmanlık · Öğrenci: HAKAN DÖNERAY · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

13. **Genç sprague-dawley cinsi sıçanlarda nutrisyonel çinko eksikliğinin epifizial büyüme plağının mitotik aktivitesine ve serum IGF-1 ve IGFBP-3 düzeylerine etkileri** (2004 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: NECMETTİN BİLİCİ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

14. **Konstitüsyonel puberte gecikmesi olan erkek çocuklarda kemik turnover markırları ve kemik mineral dansitesi** (2002 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: HAKAN DÖNERAY · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

15. **Üst üriner sistem enfeksiyonuna bağlı renal hasarın değişik görüntüleme yöntemleriyle (US, İVP, DMSA Sintigraf) değerlendirilmesi** (1996 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Yönetilen Tez · Rol: Danışman · Tıpta Uzmanlık · Öğrenci: LEVENT ÜNLÜ · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Verdiği Kurs ve Eğitimler

1. **1. Erzurum Diyabetik Çocuklar Kampı** (2012)

Zerrin Orbak

Verdiği Kurs ve Eğitim · Rol: Yüksek Düzeyde Katkı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Proje & Tasarımlar

- Tip 1 Diyabetli Çocuk Ve Ergenlerde Akran Mentörlüğü İle Güçlendirilmiş Aile Temelli Beslenme Müdahalesinin Glisemik Kontrol Ve Yasam Yönetimi Becerileri Üzerine Etkisi: Randomize Kontrollü Çalışma** (2026 – 2027)
İsmail Mücahit Alptekin, Meltem Oral, Tuba Ekinci Gezmiş, Atilla Çayır, **Zerrin Orbak**, Alev Keser
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Devam Ediyor · TÜBİTAK · Türkiye
- Üreme sağlığı ve endokrin bozucular** (2024)
Zerrin Orbak
Proje · Ulusal · Rol: Proje Ekibinde Üye · Tamamlandı · İstanbul Kültür Üniversitesi · Türkiye
- Tip 1 Diyabetli Çocuk Ve Adölesanlarda Diyet İnflamatuar İndeksinin Beslenme Durumu Ve Metabolik Kontrol Üzerindeki Etkisi** (2024 – 2025)
İsmail Mücahit Alptekin, Fatma Betül Özgeriş, Tuba Ekinci Gezmiş, **Zerrin Orbak**
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Diyabetik Ketoasidoz Tanılı Çocuk Hastalarda Atrial Natriüretik Peptid ve Copeptin Düzeylerinin Serum Osmolalite ile İlişkisi** (2021 – 2023)
Zerrin Orbak, Şeyda KARAHAN
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Çocuklarda Büyüme Hormonu Kullanımına Uyum Çalışması** (2021 – 2022)
Zerrin Orbak, Fatma Feyza Darendeliler, Şükran Darcan, Erdal Eren, Nihal Hatipoğlu, Hasan Murat Aydın, Korcan Demir, Filiz Mine Çizmecioğlu Jones
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · İstanbul Üniversitesi · Türkiye
- PUBERTEDE LEPTİN, KİSSPEPTİN, İRİSİN, MYOSTATİN VE OMENTİN DÜZEYLERİNİN YAĞ DOKUSU İLE İLİŞKİSİ** (2020 – 2022)
Zerrin Orbak, Zeliha Başak POLAT
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Rikets Olgularında FGF23 Klotho Protein Ve D Vitamini Bağlayıcı Protein Düzeyleri** (2019 – 2022)
Zerrin Orbak, İlker TOSUN, NURİNNİSA ÖZTÜRK
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Ratlarda farklı beslenme şekillerinin yüksek yağlı ve yüksek fruktozlu diyet insülin rezistansı gelişimine serum ve doku ileri glikasyon son ürün düzeylerine etkileri** (2018 – 2019)
Zerrin Orbak, Tuba Demirci, Nurinnisa Öztürk
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Adölesan Polikistik Over Sendromlu Hastalarda Kisspeptin Leptin Nöropeptit Y ve Nörokinin B Düzeyleri** (2017 – 2018)
Zerrin Orbak, İsmail GÜZELKAŞ
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
- Yenidoğan Döneminde Meme Büyümesi Olan Bebeklerde Plazma Kisspeptin Düzeyleri** (2014)
Zerrin Orbak, Avni Kaya
Proje · Ulusal · Rol: Araştırmacı · Tamamlandı · TÜBİTAK · Türkiye
- D VİTAMİNİ EKSİKLİĞİNİN MENTAL GELİŞİM, DAVRANIŞ SORUNLARI VE OTİZM İLE İLİŞKİSİ** (2012 – 2013)
Zerrin Orbak, Ahmet Kızıltunç
Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Diabetik anne bebeklerinde deri kıvrım kalınlığı ile leptin ghrelin adiponectin resistin düzeyleri arasındaki ilişki** (2009 – 2010)

Zerrin Orbak

Proje · Ulusal · Rol: Yürütücü · Tamamlandı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Yayınlar

Makaleler

- Adrenocortical carcinoma presenting with extensive striae: A case report and literature review** (2025)
Ayşe ÖZDEN, **Zerrin Orbak**, Ebru Şener, Gozde Doymus, Hakan Döneray
INDIAN JOURNAL OF CANCER, Cilt 62, Sayı 4, ss. 548-551 · DOI: [10.4103/ijc.ijc_87_24](https://doi.org/10.4103/ijc.ijc_87_24)
Tam Makale · Uluslararası
- A Little Known but Very Common Phenotype in Patients with Severe Congenital Neutropenia due to HAX1 Deficiency: Premature Ovarian Insufficiency** (2025)
Deniz Ozalp Kizilay, Deniz Yılmaz Karapinar, Nihal Karadas, Murat Karaoglan, Sinan Akbayram, Damla Goksen, Ayse Gadashova, Serpil Albayrak, Esra Pekpak Sahinoglu, **Zerrin Orbak**, Zafer Bıçakçı, Leyla Akin, Canan Albayrak, Cansu Koc, Ayseguel Unuvar, Ahmet Anik, Yusuf Ziya Aral, Emine Ayca Cimbek, Aysenur Bahadır, Cem Mete ve 1 yazar daha
PEDIATRIC BLOOD & CANCER, Cilt 72, Sayı 5 · DOI: [10.1002/pbc.31591](https://doi.org/10.1002/pbc.31591)
Tam Makale · Uluslararası
- Evaluation of Growth Characteristics and Final Height of Cases Diagnosed with Noonan Syndrome on Growth Hormone Treatment** (2025)
ZEYNEP ŞIKLAR, MERİH BERBEROĞLU, Sirmen Kızılcan Çetin, Melek Yıldız, SERAP DEMİRCİOĞLU, Şükran Darcan, Semra Çetinkaya, NİHAL HATİPOĞLU, Ruken Yıldırım, KORCAN DEMİR, Öznur Vermezoğlu, Zehra Yavaş Abalı, Deniz Özalp Kızılay, Nilay Görkem Erdoğan, Ülkü Gül Şiraz, **Zerrin Orbak**, İlker Tolga Özgen, Aysun Bideci, Beray Selver Eklioğlu, Esin Karakılıç Özturan ve 3 yazar daha
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 17, Sayı 1, ss. 76-86 · DOI: [10.4274/jcrpe.galenos.2024.2024-7-3](https://doi.org/10.4274/jcrpe.galenos.2024.2024-7-3)
Tam Makale · Uluslararası
- Normal size of retropharyngeal lymph nodes in children on three dimensional magnetic resonance imaging** (2024)
Elif Gözgeç, Hasan Durmuş, Hayri Ogul, **Zerrin Orbak**, Hatice Lamia Tuğluoğlu Dalcı
PEDIATRIC RADIOLOGY, Cilt 54, Sayı 12, ss. 2006-2014 · DOI: [10.1007/s00247-024-06069-2](https://doi.org/10.1007/s00247-024-06069-2)
Tam Makale · Uluslararası
- Evaluating the gonads of left-handed children using ultrasonography and comparing the findings with those of right-handed ones** (2024)
İlknur Sürücü Kara, Erdal Karavaş, Ahmet Yalçın, YUSUF KEMAL ARSLAN, **Zerrin Orbak**
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, Cilt 183, Sayı 11, ss. 4959-4967 · DOI: [10.1007/s00431-024-05774-2](https://doi.org/10.1007/s00431-024-05774-2)
Tam Makale · Uluslararası

6. **A Little Known But Very Common Phenotype in Patients with Congenital Neutropenia Due to HAX1 Deficiency: Premature Ovarian Failure** (2024)

Deniz Ozalp Kizilay, Deniz Yilmaz Karapinar, Nihal Karadas, Murat Karaoglan, Sinan Akbayram, Damla Goksen, Ayse Gadashova, Serpil Albayrak, Esra Pekpak Sahinoglu, Cansu KOÇ, Aysegul Unuvar, **Zerrin Orbak**, Zafer Bıçakçı, Leyla Akin, Canan Albayrak, Ahmet Anik, Yusuf Ziya Aral, Emine Ayca Cimbek, Aysenur Bahadır, Cem Mete ve 1 yazar daha

HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, s. 306

Makale · Uluslararası

7. **Adherence to Growth Hormone Treatment in Children During the COVID-19 Pandemic** (2024)

ERDAL EREN, Semra Cetinkaya, YASEMİN DENKBOY ÖNGEN, Ummahan Tercan, ŞÜKRAN DARCAN, HANDE TURAN, Murat Aydın, Fatma Yavuzylmaz, Fatih Kilci, BERAY SELVER EKLİOĞLU, KÜBRA YÜKSEK ACİNİKLİ, NİHAL HATİPOĞLU, **Zerrin Orbak**, EMİNE ÇAMTOSUN, Senay Savas Erdeve, EMRULLAH ARSLAN, Oya Ercan, Feyza Darendeliler

JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 16, Sayı 3, ss. 256-263 · DOI:

[10.4274/jcrpe.galenos.2024.2023-10-8](https://doi.org/10.4274/jcrpe.galenos.2024.2023-10-8)

Tam Makale · Uluslararası

8. **High frequency of transient congenital hypothyroidism among infants referred for suspected congenital hypothyroidism from the Turkish National screening program: thyroxine dose may guide the prediction of transients** (2024)

Y. Ozer, A. Anik, Uğurcan Sayılı, U. Tercan, R. Deveci Sevim, S. Gunes, M. Buhur Pirimoglu, S. Elmaogullari, İsmail Dündar, D. Okdemir, O. Besci, A. Jalilova, D. Cicek, B. Singin, S. E. Ulu, H. Turan, S. Albayrak, Z. Kocabey Sutcu, B. S. Eklioglu, Erdal Eren ve 19 yazar daha

JOURNAL OF ENDOCRINOLOGICAL INVESTIGATION, Cilt 47, Sayı 9, ss. 2213-2224 · DOI: [10.1007/s40618-024-02348-9](https://doi.org/10.1007/s40618-024-02348-9)

Tam Makale · Uluslararası

9. **17 α Hydroxylase/17,20 lyase deficiency: clinical features and genetic insights from a large Turkey cohort** (2024)

ZEYNEP ŞIKLAR, EMİNE ÇAMTOSUN, Semih Bolu, Melek Yıldız, AYŞEHAN AKINCI, Firdevs Bas, İSMAİL DÜNDAR, Asli Bestas, Edip Unal, Pinar Kocaay, TÜLAY GÜRAN, Gonul Buyukyilmaz, Aylin Kilinc Ugurlu, BUŞRA GÜRPINAR TOSUN, İHSAN TURAN, Erdal Kurnaz, BİLGİN YÜKSEL, Doga Turkkahraman, Atilla Çayır, Gamze Celmeli ve 20 yazar daha

Endocrine, Cilt 85, Sayı 3, ss. 1407-1416 · DOI: [10.1007/s12020-024-03962-6](https://doi.org/10.1007/s12020-024-03962-6)

Tam Makale · Uluslararası

10. **Investigation of Fractal Dimension Analysis and RadiomorphometricIndices in Children with Type 1 Diabetes Mellitus** (2024)

Yerda Özkan Karasu, Özkan Miloğlu, **Zerrin Orbak**, Recep Orbak, Gulsum Akkaya, Abubekir Laloğlu, Nebiha Hilal Bilge

IRANIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, Cilt 34, Sayı 3 · DOI: [10.5812/ijp-142061](https://doi.org/10.5812/ijp-142061)

Tam Makale · Uluslararası

11. **SRY-positive 45, X male with monoorchism and hypospadias** (2023)

Zerrin Orbak, Büşra DEMİR, Çiğdem YÜCE KAHRAMAN, Binali Fırıncı

HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, s. 567

Makale · Uluslararası

12. **Inborn errors of OAS-RNase L in SARS-CoV-2-related multisystem inflammatory syndrome in children** (2023)
Danyel Lee, Jérémie Le Pen, Ahmad Yatim, Beihua Dong, Yann Aquino, Masato Ogishi, Rémi Pescarmona, Estelle Talouarn, Darawan Rinchai, Peng Zhang, Magali Perret, Zhiyong Liu, Iolanda Jordan, Sefika Elmas Bozdemir, Gulsum Iclal Bayhan, Camille Beaufils, Lucy Bizien, Aurelie Bisiaux, Weite Lei, Milena Hasan ve 328 yazar daha
SCIENCE, Cilt 379, Sayı 6632 · DOI: [10.1126/science.abo3627](https://doi.org/10.1126/science.abo3627)
Tam Makale · Uluslararası
13. **Plasma renin, aldosterone, and urinary prostaglandin E2 levels in children with hypocalcemia due to vitamin D deficiency rickets** (2022)
Hakan Döneray, Ozlem Ziraatci Akbulut, Ayse Ozden, Abdulkadir Yildirim, **Zerrin Orbak**
PROSTAGLANDINS & OTHER LIPID MEDIATORS, Cilt 162 · DOI: [10.1016/j.prostaglandins.2022.106652](https://doi.org/10.1016/j.prostaglandins.2022.106652)
Tam Makale · Uluslararası
14. **Survey to Investigate Adherence to Growth Hormone Treatment in Children: The Impact of COVID-19 Pandemic** (2022)
ERDAL EREN, Semra Cetinkaya, Yasemin Denkboy Ongen, Ummuhan Tercan, ŞÜKRAN DARCAN, Hande TURAN, Murat Aydin, Fatma Yavuz Yılmaz, FATİH KILCI, BERAY SELVER EKİLOĞLU, NİHAL HATİPOĞLU, KÜBRA YÜKSEK ACİNİKLİ, **Zerrin Orbak**, EMİNE ÇAMTOSUN, Senay Savas Erdeve, EMRULLAH ARSLAN, Oya ERCAN, Feyza Darendeliler
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 95, Sayı SUPPL 2, s. 263
Makale · Uluslararası
15. **The Relationship Between Leptin, Kisspeptin, Irisin, Myostatin and Omentin Levels and Fat Tissue at Puberty** (2022)
Zeliha Başak Polat, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 95, Sayı SUPPL 2, ss. 108-109
Makale · Uluslararası
16. **Multisystem inflammatory syndrome in children associated with COVID-19 in 101 cases from Turkey (Turk-MISC study)** (2022)
Dilek Yılmaz Ciftcioglu, Yıldız Ekemen Keles, Adem Karbuz, BENHUR ŞİRVAN ÇETİN, Sefika Elmas Bozdemir, EDA KEPENEKLİ KADAYİFCİ, Ozge Metin Akcan, Arife Ozer, Tugba Erat, Murat Sutcu, Ayse Buyukcam, NURŞEN BELET, Emine Hafize Erdeniz, Nazan Dalgic Karabulut, Selda Hancerli Torun, SELİM ÖNCEL, **Zerrin Orbak**, Özden TÜREL, ZEYNEP GÖKÇE GAYRETLİ AYDIN, ÖMER KILIÇ ve 33 yazar daha
JOURNAL OF PAEDIATRICS AND CHILD HEALTH, Cilt 58, Sayı 6, ss. 1069-1078 · DOI: [10.1111/jpc.15913](https://doi.org/10.1111/jpc.15913)
Tam Makale · Uluslararası
17. **Clinical Features of Children with COVID-19 Infection: Single-Center Experience** (2022)
Muhammet Akif Güler, Fuat Laloğlu, **Zerrin Orbak**, Naci Ceviz, Ali İşlek
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 54, Sayı 2, ss. 173-180 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2022.21083](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2022.21083)
Tam Makale · Uluslararası
18. **Serum kisspeptin, leptin, neuropeptide Y, and neurokinin B levels in adolescents with polycystic ovary syndrome** (2022)
İsmail Güzelkaş, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk, Nevin Sağsöz
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 35, Sayı 4, ss. 481-487 · DOI: [10.1515/jpem-2021-0487](https://doi.org/10.1515/jpem-2021-0487)
Tam Makale · Uluslararası

19. **Büyüme Hormonu Tedavisi alan Çocukların Klinik Özellikleri ve Tedaviye Yanıtlarının Değerlendirilmesi** (2022)
Ayşe Özden, Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**
Dicle Tıp Dergisi, Cilt 49, ss. 352-360 · DOI: [10.5798/dicletip.1128953](https://doi.org/10.5798/dicletip.1128953)
Tam Makale · Ulusal
20. **Effect of cholecalciferol treatment on serum FGF-23, vitamin D-binding globulin and alpha-klotho levels in children with vitamin D deficiency** (2021)
İlker Tosun, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 94, Sayı SUPPL 1, s. 225
Makale · Uluslararası
21. **The Relationship between Psychopathology, Self-esteem, Body Perception and Serum Sex Steroids in Pubertal Gynecomastia** (2021)
Semiha Comertoglu Arslan, İbrahim Selçuk Esin, Atilla Çayır, **Zerrin Orbak**, Onur Burak Dursun
Clinical Psychopharmacology and Neuroscience, Cilt 19, Sayı 3, ss. 498-506 · DOI: [10.9758/cpn.2021.19.3.498](https://doi.org/10.9758/cpn.2021.19.3.498)
Tam Makale · Uluslararası
22. **A rare cause of breast masses in childhood: ALK positive anaplastic large cell lymphoma** (2021)
MUSTAFA ÖZAY, ZUHAL KESKİN SARILAR, Sare Şipal, **Zerrin Orbak**, HANDAN ALP
Medical Science and Discovery · DOI: [10.36472/msd.v8i5.514](https://doi.org/10.36472/msd.v8i5.514)
Vaka Takdimi · Uluslararası
23. **Immunohistochemical and Electron Microscopic Changes in the Liver of Rats Fed High-Fructose and High-Fat Diet** (2021)
Tuba Demirci, ÖZLEM ÖZGÜL ABUÇ, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk
Archives of basic and clinical research, Cilt 3, Sayı 1, ss. 12-20 · DOI: [10.5152/abcr.2021.20033](https://doi.org/10.5152/abcr.2021.20033)
Tam Makale · Uluslararası
24. **Can different diets (high fat and high fructose diet) affect insulin resistance, tissue advanced glycation end product levels in rats' pancreas** (2019)
Zerrin Orbak, Tuba Demirci, Nurinnisa Öztürk, Raziye Alaca
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, ss. 347-348
Makale · Uluslararası
25. **The effects of different diets (high fat and high fructose diet) on the development of insulin resistance and tissue advanced glycation end product levels in rats** (2019)
Tuba Demirci, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk, Merve Durmus Kaygisiz, Kemal Alp Nalcı, Zeliha Başak Polat
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, ss. 345-346
Makale · Uluslararası
26. **Effect of recombinant growth hormone therapy on retinal nerve fiber in children with idiopathic growth hormone deficiency** (2019)
Emine Çinici, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, s. 168
Makale · Uluslararası
27. **The Effect of Fibroblast Growth Factor 23 on Serum Phosphorus Level in Children with Diabetic Ketoacidosis** (2019)
Hakan Döneray, Mustafa Özay, Ayşe Özden, Nurinnisa Öztürk, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, s. 527
Makale · Uluslararası

28. **Stuve-Wiedemann syndrome: a case report without osteorosis** (2019)
Zerrin Orbak, Çiğdem Yüce Kahraman, Recep Orbak, Ayşe ÖZDEN, Abdulgani Tatar
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, ss. 378–379
Makale · Uluslararası
29. **Clinical radiographic and biochemical findings of three patients with hypophosphatasia carrying the same mutation** (2019)
Zerrin Orbak, Recep Orbak
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 91, s. 372
Makale · Uluslararası
30. **Comparison of Treatment Regimens in Management of Severe Hypercalcemia Due to Vitamin D Intoxication in Children** (2019)
Korcan Demir, Hakan Döneray, Cengiz Kara, Zeynep Atay, Semra Cetinkaya, Atilla Çayır, Ahmet Anık, Erdal Eren, Ahmet Uçaktürk, Gulay Can Yılmaz, Ayca Torel Ergur, Mustafa Kendirci, Zehra Aycan, Abdullah Bereket, Murat Aydın, **Zerrin Orbak**, Behzat Ozkan
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 11, Sayı 2, ss. 140–148 · DOI: [10.4274/jcrpe.galenos.2018.2018.0131](https://doi.org/10.4274/jcrpe.galenos.2018.2018.0131)
Tam Makale · Uluslararası
31. **Comparison of Treatment Regimens for the Management of Severe Hypercalcemia due to Vitamin D Intoxication in Children** (2018)
KORCAN DEMİR, Hakan Döneray, CENGİZ KARA, ZEYNEP ATAY, SEMRA ÇETİNKAYA, Atilla Çayır, AHMET ANIK, ERDAL EREN, AHMET UÇAKTÜRK, GÜLAY CAN YILMAZ, AYÇA TÖREL ERGÜR, MUSTAFA KENDİRCİ, ZEHRA AYCAN, ABDULLAH BEREKET, HASAN MURAT AYDIN, **Zerrin Orbak**, BEHZAT ÖZKAN
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY · DOI: [10.4274/jcrpe.0131](https://doi.org/10.4274/jcrpe.0131)
Tam Makale · Uluslararası
32. **Poster Abstracts** (2018)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
Pediatric Diabetes, Cilt 19, ss. 41–150 · DOI: [10.1111/pedi.12746](https://doi.org/10.1111/pedi.12746)
Makale · Uluslararası
33. **A gingival recession that occurs by Munchausen's syndrome in a child: a case report.** (2018)
Ömer Faruk OKUMUŞ, Recep Orbak, **Zerrin Orbak**, Yelda Özkan Karasu
Journal of clinical periodontology, Cilt 45, s. 366 · DOI: [10.1111/jcpe.12916](https://doi.org/10.1111/jcpe.12916)
Makale · Uluslararası
34. **Serum vitamin D and vitamin D-binding protein levels in mother-neonate pairs during the lactation period** (2018)
Hakan Döneray, Remziye Seda Yesilcibik, Esra Laloğlu, Metin İnceç, **Zerrin Orbak**
ITALIAN JOURNAL OF PEDIATRICS, Cilt 44 · DOI: [10.1186/s13052-018-0448-2](https://doi.org/10.1186/s13052-018-0448-2)
Tam Makale · Uluslararası
35. **Prevalence and Etiologic Factors of Hirsutism in Adolescents** (2018)
Nilgun Kaplan, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 90, ss. 574–575
Makale · Uluslararası

36. **Comparison of the Effectiveness of a Battery Powered and Manual Toothbrush in Removal of a Dental Plaque for Good Oral Hygiene in Adolescents with Over-weight** (2018)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 90, s. 354
Makale · Uluslararası
37. **Infantile Nephropathic Cystinosis: A Novel CTNS Mutation** (2017)
Hakan Döneray, Mohammed Aldahmesh, Gulsah Yılmaz, Emine Çinici, **Zerrin Orbak**
EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE, Cilt 49, Sayı 2, ss. 148–151 · DOI: [10.5152/eurasianjmed.2017.17039](https://doi.org/10.5152/eurasianjmed.2017.17039)
Tam Makale · Uluslararası
38. **A Cause of Severe Hypercalcaemia: Overdose or Hypersensitivity to Vitamin D?** (2017)
Zerrin Orbak
Endocrine Abstracts, Cilt 51, s. 35
Makale · Uluslararası
39. **Radiological Score in Malnourished and Well-nourished Children with Active Rickets** (2017)
OSMAN FİDAN, Handan ALP, **Zerrin Orbak**, C. Karakelleoglu
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, Cilt 66, Sayı 6 · DOI: [10.7727/wimj.2015.008](https://doi.org/10.7727/wimj.2015.008)
Tam Makale · Uluslararası
40. **Schmorl's node and vitamin D deficiency: cause or coincidence** (2017)
İLKNUR SÜRÜCÜ KARA, altan ÇALMAŞUR, **Zerrin Orbak**, EN KARAVAŞ, MEHMET SOYTÜRK
Bone Abstracts, Cilt 6, s. 68
Makale · Uluslararası
41. **A novel mutation of CYP27B1 in two siblings with vitamin D-dependent rickets type 1A** (2017)
Zerrin Orbak
Bone Abstracts, Cilt 6, s. 79
Makale · Uluslararası
42. **Maternal Child Abuse as an Unusual Cause of Exogenous Obesity** (2017)
Zerrin Orbak
Journal of the ASEAN Federation of Endocrine Societies, Cilt 32, s. 95
Makale · Uluslararası
43. **Boy Kısallıklarına Yaklaşım** (2017)
Zerrin Orbak, Ayşe ÖZDEN
Türkiye Klinikleri J Fam Med, Cilt 8, ss. 339–343
Derleme · Ulusal
44. **Orthorexia Nervosa and Family Functionality in Children and Adolescents with Type 1 Diabetes Mellitus** (2017)
SANİYE TÜLİN FİDAN, **Zerrin Orbak**, KEZBAN KARADAĞ, KÜBRA KOÇAK
Osmangazi Tıp Dergisi, Cilt 39, ss. 1–6
Tam Makale · Ulusal
45. **RELATIONSHIP BETWEEN THE LEVEL OF TRACE ELEMENTS AND GROWTH IN SCHOOL CHILDREN GROUP OF 6 TO 12 AGES WITH GOITRE** (2017)
İlknur DEMİR, **Zerrin Orbak**, Cahit Karakelleoglu
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 88, ss. 310–311
Makale · Uluslararası

46. **Hormonal Parameters in Pubertal Gynecomastia** (2017)
Zerrin Orbak
Journal of the ASEAN Federation of Endocrine Societies, Cilt 32, s. 95
Makale · Uluslararası
47. **The Relationship Between Skinfold Thickness and Leptin, Ghrelin, Adiponectin, and Resistin Levels in Infants of Diabetic Mothers** (2017)
Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Behzat Özkan, Fatih Akcay
FETAL AND PEDIATRIC PATHOLOGY, Cilt 36, Sayı 1, ss. 1-7 · DOI: [10.1080/15513815.2016.1217960](https://doi.org/10.1080/15513815.2016.1217960)
Tam Makale · Uluslararası
48. **Concentrated growth factor for the treatment of intrabony defects in chronic periodontitis in adolescents.** (2017)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
bone abstracts, Cilt 6, s. 105 · DOI: [10.1530/boneabs.6.p195](https://doi.org/10.1530/boneabs.6.p195)
Makale · Uluslararası
49. **Concentrated Growth Factor for the Treatment of Intrabony Defects in Aggressive Periodontitis with Diabetic Adolescents** (2017)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
Journal of the ASEAN Federation of Endocrine Societies, Cilt 32, s. 80
Makale · Uluslararası
50. **DENTAL HEALTH STATUS AND HYGIENE IN CHILDREN AND ADOLESCENTS WITH TYPE 1 DIABETES MELLITUS IN ERZURUM/TURKEY** (2017)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 88, s. 622
Makale · Uluslararası
51. **Anthropometric findings from birth to adulthood and their relation with karyotype distribution in Turkish girls with Turner syndrome** (2016)
Erkan Sari, Abdullah Bereket, Ediz Yesilkaya, Firdevs Bas, Ruveyde Bundak, Banu Kucukemre Aydin, Şükran Darcan, Bumin Dundar, Muammer Buyukinan, Cengiz Kara, Erdal Adal, Aysehan Akinci, Mehmet Emre Atabek, Fatma Demirel, Nurullah Celik, Behzat Ozkan, Bayram Ozhan, **Zerrin Orbak**, Betul Ersoy, Murat Dogan ve 53 yazar daha
AMERICAN JOURNAL OF MEDICAL GENETICS PART A, Cilt 170, Sayı 4, ss. 942-948 · DOI: [10.1002/ajmg.a.37498](https://doi.org/10.1002/ajmg.a.37498)
Tam Makale · Uluslararası
52. **The Effects of Serum Insulin, Leptin, Ghrelin, Adiponectin and Resistin Levels on Early Postnatal Growth in Small for Gestational Age Newborns** (2016)
Zerrin Orbak, Mustafa Kara
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 86, s. 353
Makale · Uluslararası
53. **Weight loss methods in school children with overweight and obese** (2016)
Zerrin Orbak, elif gümüşsoy AY
Journal of Obesity & Weight Loss Therapy, Cilt 6, s. 28 · DOI: [10.4172/2165-7904.c1.027](https://doi.org/10.4172/2165-7904.c1.027)
Makale · Uluslararası
54. **The Effects of Serum Leptin, Ghrelin, Adiponectin and Resistin Levels on Early Postnatal Growth in Infants of Diabetic Mothers** (2016)
Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 86, s. 356
Makale · Uluslararası

55. **Severe Short Stature in Two Siblings as the Presenting Sign of ACP5 Deficiency** (2016)
Christiaan DE BRUIN, **Zerrin Orbak**, Melissa ANDREW, Vivian HWA, Andrew DAUBER
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 85, Sayı 5, ss. 358-362 · DOI: [10.1159/000443684](https://doi.org/10.1159/000443684)
Tam Makale · Uluslararası
56. **Tiroid bezi hastalıklarına yol açan nutrisyonel ve çevresel faktörler** (2016)
Zerrin Orbak
Türkiye Klinikleri J Pediatr Sci, Cilt 12, ss. 1-6
Derleme · Ulusal
57. **Leptin and neuropeptide Y levels in newborns** (2016)
Avni KAYA, **Zerrin Orbak**, İsmail Polat, Harun Polat, Musa GUMUSDERE
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 29, Sayı 1, ss. 21-25 · DOI: [10.1515/jpem-2015-0201](https://doi.org/10.1515/jpem-2015-0201)
Tam Makale · Uluslararası
58. **The Postnatal Effect of Serum Vitamin D Binding Protein on Serum Vitamin D Level** (2016)
Hakan Döneray, Remziye Seda Yesilcibik, Esra Laloğlu, **Zerrin Orbak**
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Cilt 86, s. 355
Makale · Uluslararası
59. **Prevalence and Predictors of Vitamin D Insufficiency in Adolescents Living at an Intermediate Altitude** (2015)
KONAK MURAT, Handan ALP, **Zerrin Orbak**, BEHZAT ÖZKAN
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL · DOI: [10.7727/wimj.2015.060](https://doi.org/10.7727/wimj.2015.060)
Tam Makale · Uluslararası
60. **The relationship between Vitamin D, autistic spectrum disorders, and cognitive development: do glial cell line-derived neurotrophic factor and nerve growth factor play a role in this relationship ?** (2015)
İlknur İbili Ucuz, Onur Burak Dursun, İbrahim Selçuk ESİN, Fatma Betül Özgeriş, Nezahat Kurt, Ahmet Kızıltunç, **Zerrin Orbak**
INTERNATIONAL JOURNAL OF DEVELOPMENTAL DISABILITIES, Cilt 61, Sayı 4, ss. 222-230 · DOI: [10.1179/2047387714y.0000000054](https://doi.org/10.1179/2047387714y.0000000054)
Tam Makale · Uluslararası
61. **Plasma Kisspeptin Levels in Newborn Infants with Breast Enlargement** (2015)
Avni Kaya, **Zerrin Orbak**, Harun Polat, Atilla Çayır, Abdullah Erdil, Hakan Döneray
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 7, Sayı 3, ss. 192-196 · DOI: [10.4274/jcrpe.1994](https://doi.org/10.4274/jcrpe.1994)
Tam Makale · Uluslararası
62. **Growth curves for Turkish Girls with Turner Syndrome: Results of the Turkish Turner Syndrome Study Group** (2015)
Feyza Darendeliler, Ediz Yesilkaya, Abdullah Bereket, Firdevs Bas, Ruveyde Bundak, Erkan Sari, Banu Kucukemre Aydın, Şükran Darcan, Bumin Dundar, Muammer Buyukinan, Cengiz Kara, Mumtaz M. Mazicioglu, Erdal Adal, Aysehan Akinci, Mehmet Emre Atabek, Fatma Demirel, Nurullah Celik, Behzat Ozkan, Bayram Ozhan, **Zerrin Orbak** ve 54 yazar daha
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 7, Sayı 3, ss. 183-191 · DOI: [10.4274/jcrpe.2023](https://doi.org/10.4274/jcrpe.2023)
Tam Makale · Uluslararası

63. **Fasting and postprandial glucose, insulin, leptin, and ghrelin values in preterm babies and their mothers: relationships among their levels, fetal growth, and neonatal anthropometry** (2015)
Hasan Kahveci, Fuat Laloğlu, Omer Kilic, Murat Ciftel, Mustafa Kara, Esra Laloğlu, Abdulkadir Yildirim, **Zerrin Orbak**, Vildan Ertekin, Yaşar Cesur
JOURNAL OF MATERNAL-FETAL & NEONATAL MEDICINE, Cilt 28, ss. 916-921 · DOI: [10.3109/14767058.2014.937693](https://doi.org/10.3109/14767058.2014.937693)
Tam Makale · Uluslararası
64. **Turner Syndrome and Associated Problems in Turkish Children: A Multicenter Study** (2015)
Ediz Yesilkaya, Abdullah Bereket, Feyza Darendeliler, Firdevs Bas, Sukran Poyrazoglu, Banu Kucukemre Aydin, Şükran Darcan, Bumin Dundar, Muammer Buyukinan, Cengiz Kara, Erkan Sari, Erdal Adal, Aysehan Akinci, Mehmet Emre Atabek, Fatma Demirel, Nurullah Celik, Behzat Ozkan, Bayram Ozhan, **Zerrin Orbak**, Betul Ersoy ve 54 yazar daha
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 7, Sayı 1, ss. 27-36 · DOI: [10.4274/jcrpe.1771](https://doi.org/10.4274/jcrpe.1771)
Tam Makale · Uluslararası
65. **Association Between Bone Mineral Density in Lumbar Spine and Serum IGF-1, IGFBP-3 Levels in Malnourished Children without Rachitic Manifestations** (2014)
Zerrin Orbak, Handan ALP
ENDOCRINE REVIEWS, Cilt 35, Sayı 3
Makale · Uluslararası
66. **Combined Occurrence of Alstrom Syndrome and Bronchiectasis** (2014)
Avni Kaya, **Zerrin Orbak**, Atilla Çayır, Hakan Döneray, Sener Tasdemir, Aysegul Ozanturk, Fatih Bingel
PEDIATRICS, Cilt 133, Sayı 3 · DOI: [10.1542/peds.2013-0284](https://doi.org/10.1542/peds.2013-0284)
Tam Makale · Uluslararası
67. **Thyroid Functions and Trace Elements in Pediatric Patients with Exogenous Obesity** (2014)
Atilla Çayır, Hakan Döneray, Nezahat Kurt, **Zerrin Orbak**, Avni Kaya, Mehmet Ibrahim Turan, Abdulkadir Yildirim
Biological Trace Element Research, Cilt 157, Sayı 2, ss. 95-100 · DOI: [10.1007/s12011-013-9880-8](https://doi.org/10.1007/s12011-013-9880-8)
Tam Makale · Uluslararası
68. **Diabetes Care, Glycemic Control, Complications, and Concomitant Autoimmune Diseases in Children with Type 1 Diabetes in Turkey: A Multicenter Study** (2013)
Damla Goksen Simsek, Zehra AYCAN, SAMİM ÖZEN, Semra ÇETİNKAYA, Cengiz Kara, Saygin Abali, Korcan Demir, Ozgul TUNÇ, Ahmet Ucakturk, Gulgun Asar, Firdevs Bas, Ergun ÇETİNKAYA, Murat Aydin, Gulay Karaguzel, **Zerrin Orbak**, Zeynep Siklar, Ayca Altincik, Aysenur Okten, Behzat ÖZKAN, Gonul Ocal ve 5 yazar daha
JOURNAL OF CLINICAL RESEARCH IN PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY, Cilt 5, Sayı 1, ss. 20-26 · DOI: [10.4274/jcrpe.893](https://doi.org/10.4274/jcrpe.893)
Tam Makale · Uluslararası
69. **Effects of Steroid Treatment on Bone Mineral Metabolism in Children with Glucocorticoid-sensitive Nephrotic Syndrome** (2012)
C. Kosan, G. Ayar, **Zerrin Orbak**
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, Cilt 61, Sayı 6, ss. 627-630
Tam Makale · Uluslararası
70. **RHABDOMYOLYSIS-INDUCED ACUTE RENAL FAILURE ASSOCIATED WITH 2009 INFLUENZA A (H1N1) VIRUS INFECTION IN A CHILD WITH CRIGLER-NAJJAR SYNDROME** (2012)
Mahya Sultan TOSUN, Vildan ERTEKİN, **Zerrin Orbak**
JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Cilt 42, Sayı 3, ss. 310-311 · DOI: [10.1016/j.jemermed.2010.05.087](https://doi.org/10.1016/j.jemermed.2010.05.087)
Kısa Makale · Uluslararası

71. **Serum thyroid hormone profile and trace elements in children receiving valproic acid therapy: A longitudinal and controlled study** (2012)
Hakan Döneray, Ilknur Surucu Kara, Akar Karakoç, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**
JOURNAL OF TRACE ELEMENTS IN MEDICINE AND BIOLOGY, Cilt 26, Sayı 4, ss. 243–247 · DOI: [10.1016/j.jtemb.2012.03.001](https://doi.org/10.1016/j.jtemb.2012.03.001)
Tam Makale · Uluslararası
72. **Recurrent Parotitis as a First Manifestation in a Child with Primary Sjogren's Syndrome** (2011)
H. Alp, **Zerrin Orbak**, T. Erdogan, K. Karabag, N. Gursan
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, Cilt 60, Sayı 6, ss. 685–687
Tam Makale · Uluslararası
73. **Effect of Melatonin on Bone Mineral Density of Irradiated Rats** (2011)
Zerrin Orbak, Vecdi Ertekin, Mustafa YILDIRIM, Vildan Ertekin, Bedri Seven, Ihsan Karslioglu
YAKHTEH, Cilt 12, Sayı 4, ss. 459–462
Tam Makale · Uluslararası
74. **Hypomagnesaemia As a Mortality Risk Factor in Protein-energy Malnutrition** (2011)
Cahit Karakelleoglu, **Zerrin Orbak**, Candan Ferai Ozturk, Celalettin KOŞAN
Journal of health, population, and nutrition, Cilt 29, Sayı 2, ss. 181–182 · DOI: [10.3329/jhpn.v29i2.7863](https://doi.org/10.3329/jhpn.v29i2.7863)
Kısa Makale · Uluslararası
75. **Abdominal Tuberculosis in a Child Presenting with Radiological Evidence of Pneumatosis Intestinalis and Portal Venous Gas** (2010)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, Oguzhan SEPETCIGIL, Abdulmecit Kantarcı, Ibrahim KARTAL
Journal of health, population, and nutrition, Cilt 28, Sayı 6, ss. 628–632 · DOI: [10.3329/jhpn.v28i6.6612](https://doi.org/10.3329/jhpn.v28i6.6612)
Tam Makale · Uluslararası
76. **Unusual complication in a child with lightning strike: cerebral salt wasting** (2010)
Zerrin Orbak, Ilknur Surucu Kara
Child's Nervous System, Cilt 26, Sayı 8, ss. 1125–1127 · DOI: [10.1007/s00381-010-1175-1](https://doi.org/10.1007/s00381-010-1175-1)
Tam Makale · Uluslararası
77. **Hartnup Disease Masked by Kwashiorkor** (2010)
Zerrin Orbak, Vildan Ertekin, Ayse Selimoglu, Nebahat Yilmaz, Hüseyin Tan, Murat Konak
Journal of health, population, and nutrition, Cilt 28, Sayı 4, ss. 413–415 · DOI: [10.3329/jhpn.v28i4.6049](https://doi.org/10.3329/jhpn.v28i4.6049)
Tam Makale · Uluslararası
78. **Adiponektin, leptin, resistin and ghrelin levels in obese and insulin resistant children** (2010)
Zerrin Orbak, Ahmet Turgut, Fatih AKÇAY
ENDOCRINE JOURNAL, Cilt 57
Makale · Uluslararası
79. **Obesity prevalence and risk factors of school children aged 6-15 years in Erzurum** (2010)
Ahmet Turgut, **Zerrin Orbak**
ENDOCRINE JOURNAL, Cilt 57
Makale · Uluslararası
80. **Bell's Palsy as a Possible Complication of Hepatitis B Vaccination in A Child** (2009)
Handan ALP, Hueseyin Tan, **Zerrin Orbak**
Journal of health, population, and nutrition, Cilt 27, Sayı 5, ss. 707–708 · DOI: [10.3329/jhpn.v27i5.3783](https://doi.org/10.3329/jhpn.v27i5.3783)
Tam Makale · Uluslararası

81. **The effects of oral contraceptives including low-dose estrogen and drospirenone on the concentration of leptin and ghrelin on polycystic ovary syndrome** (2009)
NEVİN SAĞSÖZ, **Zerrin Orbak**, Volkan Noyan, Aykan Yucel, Banu Ucar, Leyla Yıldız
FERTILITY AND STERILITY, Cilt 92, Sayı 2, ss. 660-666 · DOI: [10.1016/j.fertnstert.2008.07.008](https://doi.org/10.1016/j.fertnstert.2008.07.008)
Tam Makale · Uluslararası
82. **The relationship between breast milk leptin and neonatal weight gain** (2009)
Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**, Leyla Yıldız
ACTA PAEDIATRICA, Cilt 98, Sayı 4, ss. 643-647 · DOI: [10.1111/j.1651-2227.2008.01192.x](https://doi.org/10.1111/j.1651-2227.2008.01192.x)
Tam Makale · Uluslararası
83. **The Clinical and Laboratory Characteristics of Vitamin D Intoxication in Children** (2009)
Hakan Döneray, Behzat Ozkan, Asuman Ozkan, Celalettin Kosan, **Zerrin Orbak**, Cahit Karakelleoglu
TURKISH JOURNAL OF MEDICAL SCIENCES, Sayı 1, ss. 1-4 · DOI: [10.3906/sag-0805-54](https://doi.org/10.3906/sag-0805-54)
Tam Makale · Uluslararası
84. **Marasmic kwashiorkor in a patient with lysinuric protein intolerance. Case report** (2009)
Vildan Ertekin, **Zerrin Orbak**, Mahya Sultan Tosun
Hormone Research, Cilt 72, s. 491
Makale · Uluslararası
85. **Effects of interferon-alpha therapy on insulin-like growth factor-1 (IGF-1) and insulin-like growth factor binding protein-3 (IGFBP-3) levels in children with chronic hepatitis B** (2009)
Vildan Ertekin, Mahya Sultan Tosun, **Zerrin Orbak**, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU
Hormone Research, Cilt 72, s. 260
Makale · Uluslararası
86. **A CASE OF BONNEAU SYNDROME ASSOCIATED WITH MULTIPLE RENAL CORTICAL CYSTS** (2009)
Haşim OLGUN, **Zerrin Orbak**, Abdulgani Tatar, OĞUZHAN SEPETCİGİL
GENETIC COUNSELING, Cilt 20, Sayı 1, ss. 19-25
Tam Makale · Uluslararası
87. **Glucose intolerance in children with Wilson disease** (2009)
Vildan Ertekin, Mukadder Ayse Selimoglu, Mahya Sultan Tosun, **Zerrin Orbak**
Hormone Research, Cilt 72, s. 192
Makale · Uluslararası
88. **Insulin resistance in patients with vitamin D hypervitaminosis** (2009)
Zerrin Orbak, AYŞEHAN AKINCI, Aysenur Okten, Hakan Döneray
Hormone Research, Cilt 72, s. 354
Makale · Uluslararası
89. **Serum leptin and ghrelin levels in infants with protein energy malnutrition** (2009)
Zerrin Orbak, Vildan Ertekin, Cahit Karakelleoglu, Hakan Döneray, Leyla Yıldız
Hormone Research, Cilt 72, ss. 296-297
Makale · Uluslararası
90. **A case with parathyroid adenoma presenting with mutiple brown tumors** (2009)
Hakan Döneray, Behzat Ozkan, **Zerrin Orbak**, Sare Şipal, Özgür YÖRÜK
Hormone Research, Cilt 72, s. 221
Makale · Uluslararası

91. **Plasma Alpha Tocopherol Levels in Patients with Vitamin D Deficiency** (2009)
Zerrin Orbak, Yücel Kadioğlu, Fatma Demirkaya Miloğlu, BİRGÜL KERTMEN
Hormone Research, Cilt 72, s. 488
Tam Makale · Uluslararası
92. **Pott's Puffy Tumor: Multidetector Computed Tomography Findings** (2008)
Irmak DURUR-SUBASI, Abdulmecit Kantarcı, Afak KARAKAYA, **Zerrin Orbak**, Hayri OĞUL, Handan ALP
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, Cilt 19, Sayı 6, ss. 1697-1699 · DOI: [10.1097/scs.0b013e31818eed33](https://doi.org/10.1097/scs.0b013e31818eed33)
Tam Makale · Uluslararası
93. **Late side effects of high-dose steroid therapy on skeletal system in children with idiopathic thrombocytopenic purpura** (2008)
Zuehal Keskin Yildurm, Mustafa Bueyuekavct, Suat Eren, **Zerrin Orbak**, Ali Şahin, Cahit Karakelleoglu
JOURNAL OF PEDIATRIC HEMATOLOGY ONCOLOGY, Cilt 30, Sayı 10, ss. 749-753 · DOI: [10.1097/mph.0b013e318180bbc9](https://doi.org/10.1097/mph.0b013e318180bbc9)
Tam Makale · Uluslararası
94. **Adult height in Turkish patients with Turner syndrome without growth hormone treatment** (2008)
ABDULLAH BEREKET, SERAP DEMİRCİOĞLU, Nursel Elcioglu, Seniha Hacıhanefioglu, Nihal Memioglu, Firdevs Bas, Rueveyde Bundak, Feyza Darendeliler, Huelya Guenoez, Nurcin Saka, Oya Ercan, Ilknur Arslanoglu, Pinar Isgueven, Metin Yildiz, Sule Can, Ebru Oezerkan, MAHMUT ÇOKER, Suekran Darcan, Behzat Oezkan, **Zerrin Orbak** ve 6 yazar daha
The Turkish journal of pediatrics, Cilt 50, Sayı 5, ss. 415-417
Tam Makale · Uluslararası
95. **Effectiveness of massage, sucrose solution, herbal tea or hydrolysed formula in the treatment of infantile colic** (2008)
Duygu ARIKAN, Handan ALP, Sebahat Goezuem, **Zerrin Orbak**, Esra Karaca Cifci
JOURNAL OF CLINICAL NURSING, Cilt 17, Sayı 13, ss. 1754-1761 · DOI: [10.1111/j.1365-2702.2007.02093.x](https://doi.org/10.1111/j.1365-2702.2007.02093.x)
Tam Makale · Uluslararası
96. **The influence of type-1 diabetes mellitus on dentition and oral health in children and adolescents** (2008)
Recep Orbak, Sera Derelioğlu, **Zerrin Orbak**, Fahri Kavrut, Kezban Meltem Çolak
YONSEI MEDICAL JOURNAL, Cilt 49, Sayı 3, ss. 357-365 · DOI: [10.3349/ymj.2008.49.3.357](https://doi.org/10.3349/ymj.2008.49.3.357)
Tam Makale · Uluslararası
97. **Congenital hypothyroidism does not affect amount and chloride content of the sweat in "quantitative pilocarpine iontophoresis sweat test"** (2008)
Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**
Hormone Research, Cilt 70, s. 165
Makale · Uluslararası
98. **Central diabetes insipitus in Pallister-Hall syndrome: First case report** (2008)
Hakan Döneray, Ya-Gang Xie, Ayhan Tastekin, **Zerrin Orbak**
Hormone Research, Cilt 70, s. 153
Makale · Uluslararası
99. **Diagnosis of group A beta-hemolytic Streptococcus using the Breese clinical scoring system** (2007)
Mehmet Karacan, Cahit Karakelleoglu, **Zerrin Orbak**
Southern Medical Journal, Cilt 100, Sayı 12, ss. 1192-1197 · DOI: [10.1097/smj.0b013e31815a94a8](https://doi.org/10.1097/smj.0b013e31815a94a8)
Tam Makale · Uluslararası

100. **Clinical outcomes in children with hyoscyamus niger intoxication no receiving physostigmine therapy** (2007)
Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**, Cahit Karakelleoglu
EUROPEAN JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Cilt 14, Sayı 6, ss. 348–350 · DOI: [10.1097/mej.0b013e328122de2f](https://doi.org/10.1097/mej.0b013e328122de2f)
Tam Makale · Uluslararası
101. **Intestinal Tuberculosis Mimicking Crohn's Disease** (2007)
Vildan ERTEKİN, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU, Nihat OKÇU, **Zerrin Orbak**, Cemal Gündoğdu
JOURNAL OF EMERGENCY MEDICINE, Cilt 33, Sayı 4, ss. 421–423 · DOI: [10.1016/j.jemermed.2007.04.002](https://doi.org/10.1016/j.jemermed.2007.04.002)
Kısa Makale · Uluslararası
102. **Congenital rickets presenting with hypocalcaemic seizures** (2007)
Zerrin Orbak, M. Karacan, H. Doneray, C. Karakelleoglu
WEST INDIAN MEDICAL JOURNAL, Cilt 56, Sayı 4, ss. 364–367
Tam Makale · Uluslararası
103. **Ovarian volume and uterine length in neonatal girls** (2007)
Zerrin Orbak, Abdulmecit Kantarcı, Zuhale Keskin Yıldırım, Leyla Karaca, Hakan Döneray
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 20, Sayı 3, ss. 397–403 · DOI: [10.1515/jpem.2007.20.3.397](https://doi.org/10.1515/jpem.2007.20.3.397)
Tam Makale · Uluslararası
104. **The relationship between teething and handedness** (2007)
Recep Orbak, Ufuk Sezer, Alparslan Dilsiz, Yasin Cicek, **Zerrin Orbak**
The International journal of neuroscience, Cilt 117, Sayı 3, ss. 401–408 · DOI: [10.1080/00207450600592107](https://doi.org/10.1080/00207450600592107)
Tam Makale · Uluslararası
105. **Two cases with pachydermoperiostosis and discussion of tamoxifen citrate treatment for arthralgia** (2007)
Aysenur Okten, Ilke Mungan, Mukaddes Kalyoncu, **Zerrin Orbak**
CLINICAL RHEUMATOLOGY, Cilt 26, Sayı 1, ss. 8–11 · DOI: [10.1007/s10067-005-1161-2](https://doi.org/10.1007/s10067-005-1161-2)
Tam Makale · Uluslararası
106. **New-onset Tourette syndrome following human growth hormone therapy** (2007)
Hakan Döneray, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**
EUROPEAN NEUROLOGY, Cilt 57, Sayı 2, ss. 116–117 · DOI: [10.1159/000098099](https://doi.org/10.1159/000098099)
Kısa Makale · Uluslararası
107. **Serum leptin levels in childhood celiac disease** (2006)
Vildan Ertekin, **Zerrin Orbak**, Mukadder Ayşe Selimoglu, Leyla Yıldız
JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY, Cilt 40, Sayı 10, ss. 906–909 · DOI: [10.1097/01.mcg.0000225513.20913.6a](https://doi.org/10.1097/01.mcg.0000225513.20913.6a)
Tam Makale · Uluslararası
108. **Prevalence of celiac disease in a sample of Turkish children and adolescents with type 1 diabetes mellitus** (2006)
Vildan Ertekin, Mukadder Ayşe Selimoglu, Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**, Behzat Ozkan
JOURNAL OF CLINICAL GASTROENTEROLOGY, Cilt 40, Sayı 7, ss. 655–657 · DOI: [10.1097/00004836-200608000-00025](https://doi.org/10.1097/00004836-200608000-00025)
Kısa Makale · Uluslararası

109. **Vitamin D intoxication and therapy with alendronate (case report and review of literature)** (2006)
Zerrin Orbak, Hakan Döneray, Filiz Keskin, Ahmet Turgut, Handan Alp, Cahit Karakelleoğlu
EUROPEAN JOURNAL OF PEDIATRICS, Cilt 165, Sayı 8, ss. 583-584 · DOI: [10.1007/s00431-005-0069-9](https://doi.org/10.1007/s00431-005-0069-9)
Kısa Makale · Uluslararası
110. **Thyroid carcinoma with diffuse miliary pulmonary metastases** (2006)
Zerrin Orbak, Handan ALP, Nesrin GÜRSAN, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU
ENDOCRINOLOGIST, Cilt 16, Sayı 3, ss. 140-141 · DOI: [10.1097/01.ten.0000218512.36691.f3](https://doi.org/10.1097/01.ten.0000218512.36691.f3)
Tam Makale · Uluslararası
111. **Brunner's gland hyperplasia in a child with diabetes mellitus and coeliac disease** (2006)
MA Selimoglu, V Ertekin, N Gursan, **Zerrin Orbak**, M Esrefoglu
ACTA PAEDIATRICA, Cilt 95, Sayı 4, ss. 509-510 · DOI: [10.1080/08035250500417012](https://doi.org/10.1080/08035250500417012)
Kısa Makale · Uluslararası
112. **Lymphocyte subpopulations in children with vitamin D deficient rickets** (2006)
Zerrin Orbak, Handan ALP, Hakan Döneray, LEYLA YILDIZ
Hormone Research, Cilt 65, s. 135
Makale · Uluslararası
113. **Changes in serum inhibin B in normal male puberty and constitutional delay of growth and puberty** (2006)
Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**, Mehmet Cahit Karakelleoglu
Hormone Research, Cilt 65, s. 108
Makale · Uluslararası
114. **Longitudinal analysis of the relationships in between breast milk leptin level and maternal and neonatal serum leptin levels and neonatal weight gain in the early neonatal period** (2006)
Hakan Döneray, **Zerrin Orbak**, Leyla Yildiz
Hormone Research, Cilt 65, ss. 173-174
Makale · Uluslararası
115. **The clinical and laboratory characteristics of vitamin D intoxication in children** (2006)
Hakan Döneray, Behzat Ozkan, **Zerrin Orbak**, Handan Alp, Asuman Ozkan, Cahit Karakelleoolu
Hormone Research, Cilt 65, s. 134
Makale · Uluslararası
116. **Serum basic fibroblast growth factor levels in infants with vitamin D deficient rickets** (2006)
Zerrin Orbak, Hakan Döneray, Handan Alp, Leyla Yildiz
Hormone Research, Cilt 65, s. 133
Makale · Uluslararası
117. **Acute hydrocephalus caused by mumps meningoencephalitis** (2005)
Handan Alp, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, Halil Keskin
PEDIATRIC INFECTIOUS DISEASE JOURNAL, Cilt 24, Sayı 7, ss. 657-658 · DOI: [10.1097/01.inf.0000168756.51518.99](https://doi.org/10.1097/01.inf.0000168756.51518.99)
Tam Makale · Uluslararası
118. **Morphological alterations produced by zinc deficiency in rat sciatic nerve: A histological, electron microscopic, and stereological study** (2005)
BÜNYAMİN ÜNAL, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, I Kiki, Mehmet Bilici, NİZAMETTİN BİLİCİ, HÜSEYİN ASLAN, SÜLEYMAN KAPLAN
BRAIN RESEARCH, Cilt 1048, ss. 228-234 · DOI: [10.1016/j.brainres.2005.05.001](https://doi.org/10.1016/j.brainres.2005.05.001)
Tam Makale · Uluslararası

119. **Vitamin D deficiency in early infancy** (2005)
S Hatun, B Ozkan, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, F Cizmecioglu, D Toprak, As Calikoglu
JOURNAL OF NUTRITION, Cilt 135, Sayı 2, ss. 279-282 · DOI: [10.1093/jn/135.2.279](https://doi.org/10.1093/jn/135.2.279)
Tam Makale · Uluslararası
120. **Valproate-induced insulin resistance in prepubertal girls with epilepsy** (2005)
Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, Abdulmecit Kantarcı, N KOC AK, Leyla KARACA
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 18, Sayı 10, ss. 985-989 · DOI: [10.1515/jpem.2005.18.10.985](https://doi.org/10.1515/jpem.2005.18.10.985)
Tam Makale · Uluslararası
121. **First Turkish patient with Floating Harbor Syndrome with additional findings: Cryptorchidim and microcephaly** (2004)
MA Selimoglu, E Selimoglu, V Ertekin, I Caner, **Zerrin Orbak**
YONSEI MEDICAL JOURNAL, Cilt 45, Sayı 2, ss. 334-336 · DOI: [10.3349/ymj.2004.45.2.334](https://doi.org/10.3349/ymj.2004.45.2.334)
Tam Makale · Uluslararası
122. **Body Hair Scores and Total Hair Diameters in Healthy Women in the Kırıkkale Region of Turkey** (2004)
NEVİN SAĞSÖZ, mansur KAMACI, **Zerrin Orbak**
YONSEI MEDICAL JOURNAL, Cilt 45, s. 483 · DOI: [10.3349/ymj.2004.45.3.483](https://doi.org/10.3349/ymj.2004.45.3.483)
Tam Makale · Uluslararası
123. **Effect of tongue brushing on oral malodor in adolescents** (2003)
Yasin Cicek, Recep Orbak, ADNAN TEZEL, **Zerrin Orbak**, KAMİLE ERCİYAS
PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 45, Sayı 6, ss. 719-723 · DOI: [10.1111/j.1442-200x.2003.01804.x](https://doi.org/10.1111/j.1442-200x.2003.01804.x)
Tam Makale · Uluslararası
124. **Serum leptin levels in neonatal bacterial septicemia** (2003)
Zerrin Orbak, V Ertekin, F Akcay, B Ozkan, R Ors
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 16, Sayı 5, ss. 727-731 · DOI: [10.1515/jpem.2003.16.5.727](https://doi.org/10.1515/jpem.2003.16.5.727)
Tam Makale · Uluslararası
125. **Does adenotonsillectomy improve growth in children with obstructive adenotonsillar hypertrophy?** (2003)
EROL SELİMOĞLU, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU, **Zerrin Orbak**
Journal of International Medical Research, Cilt 31, Sayı 2, ss. 84-87 · DOI: [10.1177/147323000303100204](https://doi.org/10.1177/147323000303100204)
Tam Makale · Uluslararası
126. **Scleredema adutorum due to streptococcal infection** (2003)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, AKIN AKTAŞ
PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 45, Sayı 1, ss. 101-103 · DOI: [10.1046/j.1442-200x.2003.01656.x](https://doi.org/10.1046/j.1442-200x.2003.01656.x)
Tam Makale · Uluslararası
127. **Glutamat dehidrogenaz gen mutasyonu ve hipoglisemi hiperamonemi sendromu: Bir vaka takdimi** (2003)
MAHMUT ÇOKER, ŞÜKRAN DARCAN, RUHSAR DAMLA GÖKŞEN ŞİMŞEK, **Zerrin Orbak**, DENİZ YILMAZ KARAPINAR, EMİNE NEŞE ÖZKAYIN
Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları Dergisi, Cilt 46, s. 4346
Vaka Takdimi · Ulusal

128. **Efficacy and safety of rectal thiopental, intramuscular cocktail and rectal midazolam for sedation in children undergoing neuroimaging** (2002)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, İBRAHİM GÜLER, SEVİN ALTINKAYNAK
PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 44, Sayı 6, ss. 628-634 · DOI: [10.1046/j.1442-200x.2002.01629.x](https://doi.org/10.1046/j.1442-200x.2002.01629.x)
Tam Makale · Uluslararası
129. **Xanthogranulomatous pyelonephritis presenting as intra-abdominal tumor in a child** (2002)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, SEVİN ALTINKAYNAK, Cemal GÜNDOĞDU, VİLDAN ERTEKİN, A Kılıç
PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 44, Sayı 4, ss. 453-455 · DOI: [10.1046/j.1442-200x.2002.01564.x](https://doi.org/10.1046/j.1442-200x.2002.01564.x)
Tam Makale · Uluslararası
130. **Carnitine metabolism in diabetes mellitus** (2002)
M Coker, C Coker, S Darcan, S Can, **Zerrin Orbak**, D Goksen
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 15, Sayı 6, ss. 841-849 · DOI: [10.1515/jpem.2002.15.6.841](https://doi.org/10.1515/jpem.2002.15.6.841)
Tam Makale · Uluslararası
131. **Maternal and fetal serum insulin-like growth factor-I (IGF-I), IGF binding protein-3 (IGFBP-3), leptin levels and early postnatal growth in infants born asymmetrically small for gestational age** (2001)
Zerrin Orbak, S Darcan, M Coker, D Goksen
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 14, Sayı 8, ss. 1119-1127
Tam Makale · Uluslararası
132. **Riley Day Sendromu (Familial Disotonomi)** (2001)
Neslihan Astam, Gülay Güllülü, **Zerrin Orbak**, İlknur Akyol Salman
Türkiye Klinikleri J. Ophthalmol., Cilt 10, Sayı 1, ss. 30-33
Vaka Takdimi · Ulusal
133. **Efficacy and safety of rectal thiopental: Sedation for children undergoing computed tomography and magnetic resonance imaging** (1999)
Handan Alp, İBRAHİM GÜLER, **Zerrin Orbak**, C Karakelleoglu, Hüseyin Tan, Suat Eren
PEDIATRICS INTERNATIONAL, Cilt 41, Sayı 5, ss. 538-541 · DOI: [10.1046/j.1442-200x.1999.01124.x](https://doi.org/10.1046/j.1442-200x.1999.01124.x)
Tam Makale · Uluslararası
134. **Plasma and urine carnitine levels and carnitine supplementation in children with malnutrition** (1999)
H Alp, **Zerrin Orbak**, F Akcay, Hüseyin Tan, H Aksoy
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, Cilt 45, Sayı 5, ss. 294-296 · DOI: [10.1093/tropej/45.5.294](https://doi.org/10.1093/tropej/45.5.294)
Tam Makale · Uluslararası
135. **Akut Romatizmal Ateş olgularımızın klinik ve laboratuvar özellikleri** (1999)
Zerrin Orbak, Hüseyin Tan
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi
Tam Makale · Ulusal
136. **İnsüline bağımlı diyabetes mellitus lu olgularımızın epidemiyolojik özellikleri 1990 1999** (1999)
BEHZAT ÖZKAN, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi
Tam Makale · Ulusal
137. **İnsüline Bağımlı Diyabetes Mellitus lu Olgularımızın Epidemiyolojik Özellikleri** (1999)
Behzat Özkan, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi, Cilt 31, Sayı 1, ss. 57-60, Makale no. 31
Tam Makale · Ulusal

138. **Serum thyroid hormone and thyroid gland weight measurements in protein-energy malnutrition** (1998)
Zerrin Orbak, Y Akin, E Varoglu, Hüseyin Tan
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 11, Sayı 6, ss. 719-724 · DOI: [10.1515/jpem.1998.11.6.719](https://doi.org/10.1515/jpem.1998.11.6.719)
Tam Makale · Uluslararası
139. **Urinary calcium excretion of children living in the east region of Turkey** (1998)
MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU, Handan ALP, H Bitlisli, **Zerrin Orbak**, VESİLE MELTEM ENERGİN, Mehmet Cahit KARAKELLEOĞLU
The Turkish journal of pediatrics, Cilt 40, Sayı 3, ss. 399-404
Tam Makale · Uluslararası
140. **Pelvic ultrasound measurements in normal girls: Relation to puberty and sex hormone concentration** (1998)
Zerrin Orbak, N Sagsoz, H Alp, Hüseyin Tan, H Yildirim, Muhammet Dursun Kaya
JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM, Cilt 11, Sayı 4, ss. 525-530 · DOI: [10.1515/jpem.1998.11.4.525](https://doi.org/10.1515/jpem.1998.11.4.525)
Tam Makale · Uluslararası
141. **Plasma fibronectin levels and age-corrected birth weight in hypertensive-normotensive mothers and their newborns** (1998)
Zerrin Orbak, NEVİN ZOR, Fatih Akcay, Muhammet Dursun Kaya
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, Cilt 44, Sayı 1, ss. 49-51 · DOI: [10.1093/tropej/44.1.49](https://doi.org/10.1093/tropej/44.1.49)
Tam Makale · Uluslararası
142. **Endothelin-1 levels in mothers with eclampsia-pre-eclampsia and their newborns** (1998)
Zerrin Orbak, N Zor, VESİLE MELTEM ENERGİN, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU, Handan Alp, Fatih Akcay
JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, Cilt 44, Sayı 1, ss. 47-49 · DOI: [10.1093/tropej/44.1.47](https://doi.org/10.1093/tropej/44.1.47)
Tam Makale · Uluslararası
143. **Ailevi Akdeniz Ateşi** (1998)
Handan ALP, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU
Sendrom
Kısa Makale · Ulusal
144. **Prematür doğum risk faktörleri** (1998)
Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ, Hüseyin Tan
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi, Cilt 30, ss. 32-35
Tam Makale · Ulusal
145. **Hyosyanus Niger Poisonings in the rural area east Turkey** (1998)
Zerrin Orbak, Hüseyin Tan, Mehmet Cahit KARAKELLEOĞLU, Handan ALP, Recep AKDAĞ
Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi
Tam Makale · Ulusal
146. **Ultrasonographic evaluation of urinary tract in children with chronic functional constipation** (1997)
Mehmet Cahit KARAKELLEOĞLU, **Zerrin Orbak**, B Sen, I Hulus, Handan ALP, R Akdag, H Tasdemir
The Turkish journal of pediatrics, Cilt 39, Sayı 4, ss. 511-517
Tam Makale · Uluslararası

147. **Bir ailede iki Kartagener sendromu. (1997)**

PINAR POLAT, **Zerrin Orbak**, SELAMİ SUMA, HANDAN ALP, METE ÖZDİKİCİ, ADNAN OKUR

Yeni Tıp Dergisi, Cilt 14, Sayı 4, ss. 213-215

Vaka Takdimi · Ulusal

148. **Oral condition of patients with leukemia and lymphoma. (1997)**

Recep Orbak, **Zerrin Orbak**

The Journal of Nihon University School of Dentistry, Cilt 39, Sayı 2, ss. 67-70 · DOI: [10.2334/josnugd1959.39.67](https://doi.org/10.2334/josnugd1959.39.67)

Tam Makale · Uluslararası

149. **The route of delivery and endothelin-1 levels (1996)**

Zerrin Orbak, N Zor, F Akcay, H Aksoy, C Karakelleoglu

JOURNAL OF TROPICAL PEDIATRICS, Cilt 42, Sayı 6, ss. 370-371 · DOI: [10.1093/tropej/42.6.370](https://doi.org/10.1093/tropej/42.6.370)

Kısa Makale · Uluslararası

Bildiriler

1. **Prematür Pubarş ile Santral Pubertenin Ayırıcı Tanısında Tanısal Biyobelirteç Olarak Serum ve İdrar Oksitosin Düzeyleri (2026)**

ECE KURTUL, Hakan Döneray, AYŞE ÖZDEN, Nurinnisa Öztürk, **Zerrin Orbak**

XXX. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, 05.05.2026 – 10.05.2026, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal

2. **Akut Pyelonefrit Tanılı Hastalarda Serum Ve İdrar Periostin Ve İdrar Epidermal Growth Faktör Düzeylerinin Renal Skar İle Olan İlişkinin Araştırılması (2025)**

Merve Akçay, Hakan Döneray, Muhammet Çelik, Muhammet Akif Güler, **Zerrin Orbak**

69. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, 15.10.2025 – 19.10.2025, ss. 39-40, Özet bildiri

Özet Bildiri · Ulusal

3. **A Rare Complication of Acute Otitis Media: Cerebellar Abscess (2024)**

Tuğçe Çakır, Halil Keskin, **Zerrin Orbak**

1st International Turkish National Pediatric Society (TNPS) Congress, Antalya, 20.11.2024 – 24.11.2024, s. 10, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Türkiye

4. **LENFADENOPATİ AYIRICI TANISINDA SİSTEMİK LUPUS ERİTEMATOZUS: BİR OLGU SUNUMU (2024)**

Tuğçe Çakır, Zafer Bıçakçı, **Zerrin Orbak**

9. Genç Pediatristler Kongresi, İstanbul, 31.10.2024 – 02.11.2024, s. 1, Özet bildiri

Poster · Ulusal · Türkiye

5. **Tip1 diyabetes mellitus tanılı çocuklarda böbrek koruma sisteminde yer alan prostanoidlerin idrar düzeyleri (2024)**

Hakan Döneray, Emre Akgüneş, Taha Tavacı, Ayşe Özden, **Zerrin Orbak**

28. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Girne, 30.04.2024 – 05.05.2024, ss. 80-81, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal

6. **A Case of Osteopetrosis Diagnosed with Nystagmus (2023)**

Zerrin Orbak, Büşra Demir

International Conference on Bone Health in Children and Adolescents, Tokyo, 04.12.2023 – 05.12.2023, s. 1, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası · Japonya

7. **Atrial natriuretic peptide and copeptin levelsrelationship with serum osmolality in pediatric patients with diabetic ketoacidosis** (2023)
Şeyda Karahan, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk
BSPED2023, Manchester, 08.11.2023 – 10.11.2023, s. 6, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
8. **YENİDOĞAN DÖNEMİNDE BİLATERAL PERİOST REAKSİYONU İLE PREZENTE OLAN OSTEOGENEZİS İMPERFEKTA OLGUSU** (2023)
Tuğçe Çakır, Kadir Şerafettin Tekgündüz, Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
8. Genç Pediatristler Kongresi, İstanbul, 02.11.2023 – 05.11.2023, s. 405, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
9. **Atypical Presentation of Systemic Lupus Erythematosus: Preeclampsia** (2023)
Tuğçe Çakır, Betül Kuzeyli, Gülden Sincan, **Zerrin Orbak**
5th Congress of Paediatric Association of The Balkan, İstanbul, 02.11.2023 – 05.11.2023, s. 94, Tam metin bildiri
Poster · Uluslararası · Türkiye
10. **Çocuklarda Tromboembolizm** (2023)
Mustafa Özay, Turgay Aras, Duygu Özkorucu Yıldırman, Emre Akgüneş, Şeyda Karahan, Zuhal Keskin Sarılar, Zafer Bıçakçı, Halil Keskin, Elif Yıldırım, Muhammet Akif Güler, Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, 18.10.2023 – 22.10.2023, s. 134, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
11. **Farklı Diyetlerin (yüksek yağlı ve yüksek fruktozlu diyet) Sıçanların Beyin Dokusuna ve Doku İleri Glikasyon Son Ürünleri Üzerine Etkileri** (2023)
Tuba Demirci, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk, Merve Duymuş Kaygısız, Kemal Alp Nalcı, Zeliha Başak Polat
67. Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Girne, 18.10.2023 – 22.10.2023, ss. 106-107, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
12. **SRY-positive 45, X male with monoorchism and hypospadias** (2023)
Zerrin Orbak, BÜŞRA DEMİR, Çiğdem Yüce Kahraman, Binali Fırıncı
ESPE 61 Annual Society Meeting, 21.09.2023 – 23.09.2023, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Hollanda
13. **Farklı Diyetler (Yüksek Yağ Ve Yüksek Fruktoz Diyeti) Sıçanların Pankreasında İnsülin Direncini, Doku İleri Glikasyon Son Ürün Seviyelerini Etkileyebilir mi?** (2023)
Zerrin Orbak, Tuba Demirci, Nurinnisa Öztürk, Raziye Alaca
XXVII. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, 02.05.2023 – 07.05.2023, s. 280, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
14. **Çocuk ve Adölesanlarda Puberte ile Serum D vitamini Bağlayıcı Protein Düzeyindeki Değişimin Serum D vitamini Düzeyine Olan Etkisi** (2023)
Hakan Döneray, Sümeyra Aktepe, Ayşe Özden, Alptuğ Atila, Nurinnisa Öztürk, **Zerrin Orbak**
27. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, 02.05.2023 – 07.05.2023, ss. 3-5, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
15. **The Relationship Between Leptin, Kisspeptin, Irisin, Myostatin and Omentin Levels and Fat Tissue at Puberty** (2022)
Zeliha Başak Polat, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk
60th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Rome, 15.09.2022 – 17.09.2022, ss. 108-109, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · İtalya

16. **Hipokalsemili çocuklarda plazma renin, aldosteron ve idrar prostaglandin E2 düzeyleri: Bir longitüdüal ve kontrollü çalışma** (2021)
Hakan Döneray, ÖZLEM ZİRAATÇI AKBULUT, AYŞE ÖZDEN, ABDULKADİR YILDIRIM, **Zerrin Orbak**
XXV ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, 06.10.2021 – 10.10.2021, Özet bildiri
Poster · Ulusal
17. **Abstracts** (2021)
İlker Tosun, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, NURİNNİSA ÖZTÜRK
The 59th Annual Meeting Online 22-26 September Online, 22.09.2021, ss. 1-445, Özet bildiri · DOI:
[10.1159/000518849](https://doi.org/10.1159/000518849)
Poster · Uluslararası · Türkiye
18. **Effect of cholecalciferol treatment on serum FGF-23, vitamin D-binding globulin and alpha-klotho levels in children with vitamin D deficiency** (2021)
İLKER TOSUN, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk
59th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology, 22.09.2021, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
19. **Türkiyede Konjenital Adrenal Hiperplazi için Yenidoğan Taraması: 241.083 Bebekle Genişletilmiş Pilot Çalışma** (2020)
TÜLAY GÜRAN, Başak Tezel, MELTEM DİDEM ÇAKIR, AYŞEHAN AKINCI, **Zerrin Orbak**, MEHMET KESKİN, BERAY SELVER EKLİOĞLU, ZEYNEP ALEV ÖZÖN, Mehmet Nuri Özbek, GÜLAY KARAGÜZEL, NİHAL HATİPOĞLU, FATİH GÜRBÜZ, ENVER ŞİMŞEK
Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, 31.10.2020, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
20. **COVID-19 hastalığı ile ilişkili çoklu Sistemik inflamatuvar sendrom tanılı çocuk olguların değerlendirilmesi** (2020)
Dilek Yılmaz Çiftdoğan, Adem Karbuz, ŞEFİKA ELMAS BOZDEMİR, MURAT SÜTÇÜ, EDA KEPENEKLİ KADAYİFCİ, Nazan Dalgıç Karabulut, AYŞE BÜYÜKCAM, SELDA HANÇERLİ TÖRÜN, **Zerrin Orbak**, BENHUR ŞİRVAN ÇETİN, Mey Talip Petmezci, DORUK GÜL, DEMET DEMİRKOL, EMİNE MANOLYA KARA, Ahu Kara Aksay, AYŞE BERNA ANIL, TAHİR DALKIRAN, AYPER SOMER, NURHAYAT YAKUT, Emine Erdeniz ve 4 yazar daha
13. Ulusal Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları ve Bağışıklama Kongresi, 26.09.2020 – 04.10.2020, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal · Türkiye
21. **Can different diets (high fat and high fructose diet) affect insulin resistance, tissue advanced glycation end product levels in rats'xx pancreas** (2019)
Tuba Demirci, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, 19.10.2019 – 21.10.2019, ss. 347-348, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
22. **The effects of different diets (high fat and high fructose diet) on the development of insulin resistance and tissue advanced glycation end product levels in rats** (2019)
Tuba Demirci, **Zerrin Orbak**, Nurinnisa Öztürk, MERVE DURMUŞ KAYGISIZ, Kemal Alp NALCI, ZELİHA BAŞAK POLAT
HORMONE RESEARCH IN PAEDIATRICS, Viana, 19.09.2019 – 21.09.2019, s. 345, Özet bildiri · DOI:
[10.1159/000501868](https://doi.org/10.1159/000501868)
Poster · Uluslararası · Avusturya

23. **The effect of fibroblast growth factor 23 on serum phosphorus level in children with diabetic ketoacidosis** (2019)
Hakan Döneray, MUSTAFA ÖZAY, Ayşe ÖZDEN, Nurinnisa Öztürk, **Zerrin Orbak**
58th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 19.09.2019 – 21.09.2019, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
24. **Stuve-Wiedemann syndrome: a case report without osteoporosis** (2019)
Zerrin Orbak, Çiğdem Yüce Kahraman, Recep Orbak, Ayşe Özden, Abdulgani Tatar
58th Annual Meeting of the ESPE, Vienna, 19.09.2019 – 21.09.2019, ss. 378–379, Özet bildiri · DOI: [10.1159/000505087](https://doi.org/10.1159/000505087)
Poster · Uluslararası · Avusturya
25. **A novel mutation of a rare genetic condition: Primary hypertrophic osteoarthropathy** (2019)
Çiğdem Yüce Kahraman, **Zerrin Orbak**, Abdulgani Tatar, Ömer Yakar, Neslihan Cinkara, Pelin Ercoşkun
13.BALKAN GENETİK KONGRESİ, Edirne, 17.04.2019 – 20.04.2019, s. 63, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Türkiye
26. **Serum Kisseptin, Leptin, Neuropeptid Y and Neurokinin B Levels in Adolescents with Polycystic Ovary Syndrome** (2018)
Zerrin Orbak, İSMAİL GÜZELKAS, Hakan Döneray, Nurinnisa Öztürk, NEVİN SAĞSÖZ
APPES 2018, 07.11.2018 – 11.11.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
27. **Marfan Sendromlu Bir Aile** (2018)
Zerrin Orbak, AYŞE ÖZDEN, İSMAİL GÜZELKAŞ, ÖMER YAKAR
ÇOCUK ENDOKRİNOLOJİ OLGU SUNUMLARI 9, 19.10.2018 – 20.10.2018, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
28. **Yaygın strialarla prezente olan adrenokortikal karsinomlu bir olgu** (2018)
Zerrin Orbak, AYŞE ÖZDEN, gözde doymuş, Ebru Şener
Çocuk Endokrinolojisi olgu sunumları 9, 19.10.2018 – 20.10.2018, Özet bildiri
Özet Bildiri · Ulusal
29. **Serum Trace Element Levels in Children Presenting with Diabetic Ketoosis and Diabetic Ketoacidosis: A Longitudinal Controlled Study** (2018)
Hakan Döneray, Kadri GÜRBÜZ, Ayşe ÖZDEN, Mehmet Ali GÜL, **Zerrin Orbak**
57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology in Athens, 27.09.2018 – 29.09.2018, s. 270, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
30. **Serum Trace Element Levels in Children Presenting with Diabetic Ketoosis and Diabetic Ketoacidosis: A Longitudinal Controlled Study** (2018)
Hakan Döneray, KADRI GÜRBÜZ, AYŞE ÖZDEN, MEHMET ALİ GÜL, **Zerrin Orbak**
57th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), 27.09.2018, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
31. **Evaluation of Periodontal and Mandibular Cortical Bone Status in Children with Type 1 Diabetes Mellitus: A pilot study.** (2018)
Yerda Özkan Karasu, Nebiha Hilal BİLGE, Ezel Bilge Yerli, Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
1. Uluslararası Koruyucu Diş Hekimliği Kongresi, Erzurum, 05.03.2018 – 08.03.2018, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası · Türkiye

32. **Hipofosfatemik Raşitizm (2018)**
Zerrin Orbak
Azerbaycan Pediatrik Endokrinoloji Kursu, 02.03.2018 – 03.03.2018, Tam metin bildirir
Davetli Konuşmacı · Uluslararası
33. **Relationship between the level of trace elements and growth in school children group of 6 to 12 ages with goitre. (2017)**
İLKNUR DEMİR, **Zerrin Orbak**, MEHMET CAHİT KARAKELLEOĞLU
45th Annual Meeting of the British Society for Paediatric Endocrinology and Diabetes, Newcastle Gateshead, 22.11.2017 – 24.11.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
34. **A Cause of Severe Hypercalcaemia: Overdose or Hypersensitivity to Vitamin D? (2017)**
Zerrin Orbak
45th Annual Meeting of the British Society for Paediatric Endocrinology and Diabetes, Newcastle Gateshead, 22.11.2017 – 24.11.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
35. **Maternal Child Abuse as an Unusual Cause of Exogenous Obesity. (2017)**
Zerrin Orbak
19th ASEAN Federation of Endocrine Societies Congress, Yangon, 09.11.2017 – 12.11.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Myanmar
36. **Hormonal Parameters in Pubertal Gynecomastia. (2017)**
Zerrin Orbak
19th ASEAN Federation of Endocrine Societies Congress, Yangon, 09.11.2017 – 12.11.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Myanmar
37. **Concentrated Growth Factor for the Treatment of Intrabony Defects in Aggressive Periodontitis among Adolescents with Diabetes (2017)**
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
19th ASEAN Federation of Endocrine Societies Congress, 09.11.2017 – 12.11.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
38. **Dental health status and hygiene in children and adolescents with type 1 diabetes mellitus in Erzurum/Turkey (2017)**
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
10th International Meeting of Pediatric Endocrinology, 14.09.2017 – 17.09.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası
39. **Schmorl's node and vitamin D deficiency: cause or coincidence (2017)**
İLKNUR SÜRÜCÜ KARA, Altan ÇALMAŞUR, **Zerrin Orbak**, ERDAL KARAVAŞ, MEHMET SOYTÜRK
8th International Conference on Children's Bone Health, Würzburg, 10.06.2017 – 13.06.2017, ss. 68-69, Özet bildirir · DOI: [10.1530/boneabs.6.p083](https://doi.org/10.1530/boneabs.6.p083)
Poster · Uluslararası · Almanya
40. **A novel mutation of CYP27B1 in two siblings with vitamin D-dependent rickets type 1A. (2017)**
Zerrin Orbak
8th International Conference on Children's Bone Health, Würzburg, 10.06.2017 – 13.06.2017, Özet bildirir
Poster · Uluslararası · Almanya

41. **Concentrated growth factor for the treatment of intrabony defects in chronic periodontitis in adolescents** (2017)
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
8th International Conference on Children's Bone Health, 10.06.2017 – 13.06.2017, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
42. **Is Gynecomastia An Endocrinological Disorder Or A Psychoendocrinological Disorder?** (2017)
SEMİHA ARSLAN, ONUR BURAK DURSUN, İBRAHİM SELÇUK ESİN, Atilla Çayır, **Zerrin Orbak**
27. Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi, 10.05.2017 – 13.05.2017, ss. 97-98, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
43. **Diabetik ketoasidozlu çocuklarda sıvı ve elektrolit tedavisi için yeni bir yaklaşım** (2017)
Hakan Döneray, AYŞE ÖZDEN, KADRI GÜRBÜZ, **Zerrin Orbak**
XXI. ULUSAL PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ VE DİYABET KONGRESİ, 26.04.2017 – 30.04.2017, Özet bildiri
Poster · Ulusal
44. **Diabetik ketoasidozlu çocuklarda sıvı ve elektrolit tedavisi için yeni bir yaklaşım** (2017)
Hakan Döneray, Ayşe ÖZDEN, Kadri GÜRBÜZ, **Zerrin Orbak**
21. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, Antalya, 26.04.2017 – 30.04.2017, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
45. **The levels of serum antioxidant vitamins A E C in underweight and overweight obese children with insulin resistance** (2016)
kezban karabağ, **Zerrin Orbak**
The 9th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pasific Paediatric Endocrine Society/The 50th Annual Meeting of the Japanese Society for Pediatric Endocrinology. Tokyo, Japan., 17.11.2016 – 20.11.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
46. **New mutation in pseudohypoparathyroidism type 1a** (2016)
Zerrin Orbak
The 9th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pasific Paediatric Endocrine Society/The 50th Annual Meeting of the Japanese Society for Pediatric Endocrinology. Tokyo, Japan., 17.11.2016 – 20.11.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
47. **Assessment of oral hygiene status in obese with type 1 diabetes mellitus and normal weight adolescents** (2016)
Zerrin Orbak, Recep Orbak, Yerda Özkan Karasu
The 9th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pasific Paediatric Endocrine Society/The 50th Annual Meeting of the Japanese Society for Pediatric Endocrinology. Tokyo, Japan., 17.11.2016 – 20.11.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
48. **Assessment of oral hygiene status in obese with type 1 diabetes mellitus and normal weight adolescent** (2016)
Zerrin Orbak, Recep Orbak, Yerda Özkan Karasu
The 50th annual meeting of the Japanese society for pediatric endocrinology, 17.11.2016 – 20.11.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
49. **Hipokalsemiye uygunsuz normal PTH düzeyi ile tanı alan 22q11 delesyon sendromlu bir olgu** (2016)
AYŞE ÖZDEN, **Zerrin Orbak**, ÖZLEM KESER, HAKTAN BAĞIŞ ERDEM
XX. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji & Diyabet Kongresi. Susesi/Belek, Antalya., 06.10.2016 – 09.10.2016, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye

50. **Neonatal serum D vitamin düzeyi üzerine serum D vitamini bağlayıcı proteinin etkisi (2016)**
Hakan Döneray, Remziye Seda YEŞİLÇIBIK, esra LALOĞLU, **Zerrin Orbak**
XX. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Diyabet Kongresi. Susesi/Belek, Antalya., 06.10.2016 – 09.10.2016, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye
51. **Neonatal serum D vitamini düzeyi üzerine serum D vitamin bağlayıcı proteinin etkisi (2016)**
Hakan Döneray, REMZİYE SEDA YEŞİLÇIBIK, Esra Laloğlu, **Zerrin Orbak**
20. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi, 05.10.2016 – 09.10.2016, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
52. **The Effect of Serum Leptin Ghrelin Adiponectin and Resistin Levels on early Postnatal Growth in Infants of Diabetic Mothers (2016)**
Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
ESPE 2016, 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
53. **The effect of serum leptin ghrelin adiponectin and resistin levels on early postnatal growth in infants of diabetic mothers (2016)**
Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
ESPE 2016, Paris, 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası · Fransa
54. **The effects of serum leptin ghrelin adiponectin and resistin levels on early postnatal growth in infants of diabetic mothers (2016)**
Mustafa Kara, **Zerrin Orbak**
55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Paris, France., 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
55. **The effects of serum insulin leptin ghrelin adiponectin and resistin levels on early postnatal growth in small for gestational age newborns (2016)**
Zerrin Orbak, Mustafa Kara
55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Paris, France., 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
56. **The postnatal effect of serum vitamin D binding protein on serum vitamin D level (2016)**
Hakan Döneray, REMZİYE SEDA YEŞİLÇIBIK, Esra Laloğlu, **Zerrin Orbak**
55th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE), Paris, France., 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
57. **The postnatal effect of serum vitamin D binding protein on serum vitamin D level (2016)**
Hakan Döneray, REMZİYE SEDA YEŞİLÇIBIK, Esra Laloğlu, **Zerrin Orbak**
55th Annual ESPE Meeting. Paris, France, 10.09.2016 – 12.09.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
58. **Weight loss methods in school children with overweight and obese (2016)**
Zerrin Orbak, elif gümüşsoy ay
5th Asian Obesity Specialists & Endocrinologists Annual Meeting. Kuala Lumpur, Malaysia., 11.07.2016 – 12.07.2016, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası

59. **Diş hekimliği hipotroidizme genel yaklaşım: Vaka raporu (2016)**
Yerda Özkan Karasu, Recep Orbak, Seckin Onur Akarken, **Zerrin Orbak**
Türk Periodontoloji Derneği 46. Bilimsel Kongresi, 05.05.2016 – 06.05.2016, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
60. **Concentrated growth factor for the treatment of intrabony defects in chronic periodontitis with diabetic adolescents (2015)**
Recep Orbak, **Zerrin Orbak**, Melike ÖZTÜRK
World Diabetes Congress. Vancouver, Canada., 30.11.2015 – 04.12.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
61. **Çok nadir bir olgu Testesteron salgılayan adrenokortikal karsinom (2015)**
Akgün ORAL, Murat Yiğiter, MEHMET EMİN ÇELİKKAYA, **Zerrin Orbak**, Ahmet Bedii SALMAN
33.ULUSAL ÇOCUK CERRAHİSİ KONGRESİ, 28.10.2015 – 31.10.2015, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
62. **A cause of severe hypercalcemia Overdose or hypersensitivity to vitamin D (2015)**
Zerrin Orbak, seda YEŞİLÇUBUK, bahri ÜNAL
54th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology. Barcelona, Spain., 01.10.2015 – 03.10.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
63. **Plasma kisspeptin levels of infants breast growth in neonatal period (2015)**
avni kaya, **Zerrin Orbak**, h polat, çayır atilla, ABDULLAH ERDİL, Hakan Döneray
54th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology. Barcelona, Spain., 01.10.2015 – 03.10.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası
64. **Plasma kisspeptin levels of infants breast growth in neonatal period (2015)**
Avni KAYA, **Zerrin Orbak**, Harun POLAT, Atilla Çayır, ABDULLAH ERDİL, Hakan Döneray
54th Annual ESPE Meeting. Barcelona, Spain, 01.10.2015 – 03.10.2015, Tam metin bildiri
Tam Metin Bildiri · Uluslararası
65. **Combined evaluation of cord blood vitamin D levels in healthy newborns six month follow up outcomes (2015)**
MEVLÜT KÜRŞAT AKKAR, Kadir Şerafettin Tekgündüz, HANDAN ALP, İBRAHİM CANER, **Zerrin Orbak**
1st Congress of joint European Neonatal Societies (JENS), 16.09.2015 – 20.09.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
66. **Combined evaluation of cord blood vitamin D levels in healthy newborns six month follow up outcomes (2015)**
AKKAR M KÜRŞAT, Kadir Şerafettin Tekgündüz, Handan ALP, İbrahim CANER, **Zerrin Orbak**
JENS 2015, Budapest, 16.09.2015 – 20.09.2015, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Macaristan
67. **Unusual adverse reaction of pamidronate thrombophlebitis (2015)**
Zerrin Orbak, avni KAYA
7th International Conference on children's bone health. Salzburg, Austria., 27.06.2015 – 30.06.2015, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası

68. **Congenital hypothyroidism and multiple calcification in a child** (2015)

Zerrin Orbak, Abdulmecit Kantarcı

Seoul International Congress of Endocrinology and Metabolism. Sheraton Walkerhill Hotel, Seoul, Korea, 30.04.2015

– 03.05.2015, Özet bildiri

Bildiri · Uluslararası

69. **Does Mauriac syndrome still exist** (2015)

Zerrin Orbak, mahya sultan tosun

Seoul International Congress of Endocrinology and Metabolism. Sheraton Walkerhill Hotel, Seoul, Korea., 30.04.2015

– 03.05.2015, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası

70. **Effects of menarche on gingival health** (2015)

Recep Orbak, **Zerrin Orbak**, Yerda Özkan Karasu

Seoul International Congress of Endocrinology and Metabolism. Sheraton Walkerhill Hotel, Seoul, Korea., 30.04.2015

– 03.05.2015, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası

71. **Orbak R Orbak Z Ozkan Y Effects of menarche on gingival health** (2015)

Recep Orbak, **Zerrin Orbak**, Yerda Özkan Karasu

Seoul International Congress of Endocrinology and Metabolism. Sheraton Walkerhill Hotel, Seoul, Korea., 30.04.2015

– 03.05.2015, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası

72. **Effects of menarch on gingival health** (2015)

Recep Orbak, **Zerrin Orbak**, Yerda Özkan Karasu

Seoul international congress on endocrinology and metabolism, Seul, 30.04.2015 – 02.05.2015, Özet bildiri

Poster · Uluslararası · Güney Kore

73. **SAĞLIKLI YENİDOĞANLARDA KORD KANI D VİTAMİNİ DÜZEYLERİ İLE 6 AYLIK İZLEM SONUÇLARININ BİRLİKTE DEĞERLENDİRİLMESİ** (2015)

MEVLÜT KÜRŞAT AKKAR, Kadir Şerafettin Tekgündüz, Handan ALP, İbrahim CANER, **Zerrin Orbak**

23. ULUSAL NEONATOLOJİ KONGRESİ, 19.04.2015 – 22.04.2015, Tam metin bildiri

Tam Metin Bildiri · Ulusal · Türkiye

74. **Tip 2 DM ilaç tedavisi** (2015)

Zerrin Orbak

Trabzon Pediatrik Endokrinoloji Toplantısı Karadeniz Teknik Üniversitesi Prof. Dr. Osman Turan Kültür ve Kongre Merkezi., 11.04.2015 – 12.04.2015, Özet bildiri

Bildiri · Ulusal · Türkiye

75. **Endokrin bozucular ve glukoz homeostazi** (2015)

Zerrin Orbak

11. Uludağ Pediatri Kış Kongresi Karinna Otel – ULUDAĞ, 15.03.2015 – 18.03.2015, Özet bildiri

Bildiri · Ulusal · Türkiye

76. **Leptin and neuropeptide Y levels in newborns** (2015)

avni kaya, **Zerrin Orbak**, İSMAİL POLAT, h polat, m gümüşdere

54th Annual Meeting of the European Society for Paediatric Endocrinology. Barcelona, Spain., 01.01.2015 –

03.01.2015, Özet bildiri

Özet Bildiri · Uluslararası

77. **Association between bone mineral density in lumbar spine and serum IGF 1 IGFBP 3 levels in malnourished children without rachitic manifestation** (2014)
Zerrin Orbak, Handan ALP
ICE/ENDO, CHICAGO, 21.06.2014 – 23.06.2014, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri
78. **Preterm Bebeklerin ve Onların Annelerinin Açlık ve Tokluk İnsülin Leptin ve Ghrelin Değerleri Bu Değerler ile Fetal Büyüme ve Fetal Antropometri Arasındaki İlişki** (2014)
HASAN KAHVECİ, Fuat Laloğlu, OSMAN KILIÇ, Mustafa Kara, Abdulkadir YILDIRIM, **Zerrin Orbak**, VİLDAN ERTEKİN, Esra Laloğlu
22. *Ulusal Neonatoloji Kongresi.*, 10.04.2014 – 13.04.2014, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
79. **Kritik Hasta Septik Yenidoğanlarda Serum Leptin Ghrelin ve İnsülin Monitorizasyonu ve Bu Değerler ile Proenflamatuvar Sitokinlerin Koreleasyonu Retrospektif ve Kontrollü Bir Çalışma** (2014)
HASAN KAHVECİ, Fuat Laloğlu, OSMAN KILIÇ, Mustafa Kara, Abdulkadir YILDIRIM, **Zerrin Orbak**, VİLDAN ERTEKİN, Esra Laloğlu
22. *Ulusal Neonatoloji Kongresi.*, 10.04.2014 – 13.04.2014, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
80. **An Infant With Transient Hypokortisolaemia and Hyperinsulinism a case report** (2013)
Atilla Çayır, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Kadir Şerafettin Tekgündüz, İbrahim CANER
9 th Joint Meeting of Paediatric Endocrinology, 19.09.2013 – 22.09.2013, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
81. **ERGENLİKTE TANILANAN BİR KONJENİTAL ADRENAL HİPERPLAZİOLGUSU VE EŞLİK EDEN PSİKİYATRİK SORUNLAR** (2013)
İLKNUR UCUZ, ONUR BURAK DURSUN, **Zerrin Orbak**, Hakan Döneray, Halil Özcan
23. *Ulusal Çocuk ve Ergen Ruh Sağlığı ve Hastalıkları Kongresi*, Edirne, 15.05.2013 – 18.05.2013, Özet bildiri
Bildiri · Ulusal · Türkiye
82. **Nefropatik İnfantil Sistinozisli Bir Olguda Yeni Bir CTNS Gen Mutasyonu** (2012)
Hakan Döneray, Mohammed ALDAHMEH, gülşah YILMAZ, Emine Çinici, **Zerrin Orbak**
Lizozomal Depo Hastalıkları Dergisi Özel Sayısı, 01.09.2012, s. 58, Tam metin bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
83. **Obez Çocuklarda DEHB Belirtilerinin Yaygınlığı** (2010)
SANİYE TÜLİN FİDAN, **Zerrin Orbak**, KEZİBAN KARABAĞ, İBRAHİM SELÇUK ESİN
10. *Ulusal Konsültasyon-Liyazon Psikiyatrisi ve Psikosomatik Tıp Kongresi*, 28.10.2010 – 30.10.2010, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
84. **Vitamin D deficiency and risk factors in adolescents** (2010)
KONAK MURAT, Handan ALP, **Zerrin Orbak**, BEHZAT ÖZKAN
ESPE 2010, PRAGUE, 22.09.2010 – 25.09.2010, Özet bildiri
Bildiri · Uluslararası
85. **Persistent nonfamilial hyperphosphatasemia as a cause of unexplained increase in plasma alkaline phosphatase** (2009)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, VİLDAN ERTEKİN, ALTAY DEMET
Hormone Research, New-York, 09.09.2009 – 12.09.2009, Özet bildiri
Özet Bildiri · Uluslararası · Amerika Birleşik Devletleri

86. **Hartnup disease presenting as kwashiorkor and acrodermatitis enteropatica like lesion** (2008)
Zerrin Orbak, VİLDAN ERTEKİN, MUKADDER AYŞE SELİMOĞLU, Nebahat YILMAZ, Hüseyin Tan, Murat KONAK
3rd Europaediatrics Congress, 14.06.2008 – 17.06.2008, Özet bildiri
Poster · Uluslararası
87. **Atlanmış bir epilepsi nedeni Hipoparatiroidizm bir olgu raporu** (2007)
Hakan Döneray, Nuran KÜÇÜK, Hüseyin Tan, **Zerrin Orbak**
51. Türkiye Milli Pediatri Kongresi ve VII. Türk Dünyası Pediatri Kongresi, 07.11.2007 – 11.11.2007, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
88. **Konjenital tip spondilo epifizyel displazi** (2005)
Suat Eren, **Zerrin Orbak**, Adem Karaman, Fatih Alper, Abdullah Ediz
26. Ulusal Radyoloji Kongresi, Antalya, 26.10.2005 – 30.10.2005, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
89. **Bölgemizde hyoscyamus niger henbane zehirlenmeleri** (1998)
Zerrin Orbak, Hüseyin Tan, Mehmet Cahit KARAKELLEOĞLU, Handan ALP, Recep AKDAĞ
XLII. Milli Pediatri Kongresi, 25.06.1998 – 28.06.1998, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
90. **Prematür doğum risk faktörleri** (1998)
Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ, Hüseyin Tan
. XLII. Milli Pediatri Kongresi, 25.06.1998 – 28.06.1998, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
91. **Akut Romatizmal Ateş olgularımızın klinik ve laboratuvar özellikleri** (1998)
Zerrin Orbak, Hüseyin Tan
XLII. Milli Pediatri Kongresi, 25.06.1998 – 28.06.1998, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye
92. **Malnütrisyonunda plasma ve idrar karnitin düzeyleri ve karnitin suplementasyonu** (1997)
Handan ALP, **Zerrin Orbak**, Fatih Akçay, Hüseyin Tan, Hülya Aksoy
XLI. Milli Pediatri Kongresi, 27.06.1997 – 30.06.1997, Özet bildiri
Poster · Ulusal · Türkiye

Kitaplar

1. **Newborn and Childhood Screening Programmes** (2024)
Zerrin Orbak, YUSUF KENAN HASPOLAT
Nobel Medicus, Nobel Medicus, İstanbul, 1. baskı, 189 sayfa
Kitap · Uluslararası
2. **Thyroid Disorders in Children and Adolescents** (2023)
Zerrin Orbak, Yusuf Kenan Haspolat
Orient Publications, Orient Publications, Ankara, 193 sayfa
Kitap · Uluslararası
3. **Pituitary and Hypothalamus Disorders in Children and Adolescents** (2023)
Zerrin Orbak, Yusuf Kenan Haspolat
Orient Publications, Orient Publications, Ankara, 153 sayfa
Kitap · Uluslararası

Kitapta Bölümler

- 1. Büyümenin Değerlendirilmesi (2026)**
Zerrin Orbak
Tüm Yönleriyle Pediatri, Editör: TAŞTEKİN AYHAN, OLGUN HAŞİM, Anadolu Yayınevi, ss. 2069–2076
Kitapta Bölüm · Ulusal
- 2. Jinekomasti (2025)**
Zerrin Orbak
Kadınlarda Meme Hastalıkları, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, AKPULAT FAİK VEYSEL, SEVMİŞ MURAT, Orient Yayınları, ss. 45–55
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 3. Monojenik Obezite (2025)**
HAFSA ELİF ÇOBANOĞLU, **Zerrin Orbak**
Obezite 2, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, PELTEK KENDİRCİ HAVVA NUR, BAŞ VEYSEL NİJAT, Orient Yayınları, ss. 1–5
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 4. Obezite, Metabolik Sendrom ve Hipertansiyon (2025)**
Zerrin Orbak
Hipertansiyonda Beslenme ve Sağlık Önerileri, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, ARITÜRK ATILGAN ZUHAL, BAYSAL YILDIRIM ZUHAL, KUYDU AYHAN, Orient Yayınları, ss. 145–155
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 5. Ergen Kızlarda Menstrüasyon ve Beslenme (2025)**
Zerrin Orbak
Kadın ve Beslenme, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, PEKER KENAN, KAVAK VATAN, Orient Yayınları, ss. 23–28
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 6. Adipokinler (2025)**
Zerrin Orbak
Obezite 1, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, AKÇAY TEOMAN, ORBAK ZERRİN, Orient Yayınları, ss. 24–35
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 7. Pestisitler ve Obezite (2025)**
Zerrin Orbak
Pestisitler ve Endokrin Sistemi, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, DÖNERAY HAKAN, Orient Yayınları, ss. 103–113
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 8. Uygunsuz ADH Salı8nımı (2025)**
Zerrin Orbak
Su ve Sağlık, Editör: AYSİN MURAT, HASPOLAT YUSUF KENAN, Orient Yayınları, ss. 92–97
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 9. Kemik Sağlığı ve beslenme (2025)**
Zerrin Orbak
Kemik ve Eklem Sağlığı, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, EM SERDA, ER EREN, Orient Yayınları, ss. 1–11
Kitapta Bölüm · Uluslararası
- 10. Pestisitler ve Kemik Sağlığı (2025)**
Zerrin Orbak
Pestisitler ve Endokrin Sistemi, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, DÖNERAY HAKAN, Orient Yayınları, ss. 56–61
Kitapta Bölüm · Uluslararası

11. **Edinsel Hipotiroidi ve Kronik Lenfositik Tiroidit (2025)**
Zerrin Orbak, EBRU BÜŞRA ORBAK ATALAY
Çocuklarda Tiroid Hastalıkları - 2025, Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, ss. 37-42
Kitapta Bölüm · Ulusal
12. **Tiroid ve Beslenme (2025)**
Zerrin Orbak
Çocuk Hastalıklarında Beslenme, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, AKÇAY TEOMAN, PELTEK KENDİRCİ HAVVA NUR, Orient Yayınları, ss. 250-256
Kitapta Bölüm · Uluslararası
13. **Akondroplazi (2025)**
Zerrin Orbak, MUSTAFA KEMAL YENİDÜNYA
Kemik, Kas ve Eklem Hastalıkları, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, KAVAK VATAN, KAYDU AYHAN, ÖZDEN AYŞE, Orient Yayınları, ss. 84-96
Kitapta Bölüm · Uluslararası
14. **Enerji Dengesi ve Yağ Dokusu (2025)**
Zerrin Orbak, EBRU BÜŞRA ORBAK ATALAY
Çocuk ve Ergenlerde Obeziteye Güncel Yaklaşım - 2025, Editör: SEMİZ SERAP, Türkiye Klinikleri Pediatri Dergisi, ss. 1-10
Kitapta Bölüm · Ulusal
15. **Climate change and puberty (2024)**
Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ
Endocrinology and Climate Change, Editör: ALAGÖZ KARABEL MÜSEMMA, HASPOLAT YUSUF KENAN, Orient Yayınları, ss. 114-123
Kitapta Bölüm · Uluslararası
16. **Fonksiyonel tıp ve hormonlar. (2024)**
Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ
Tıbbın Yeni Bir Alanı Fonksiyonel Tıp Mine koçyiğit avcı Yusuf kenan haspolat Yağmur emre arıcan, Editör: KOÇYİĞİT AVCI MİNE, HASPOLAT YUSUF KENAN, ARICAN YAĞMUR EMRE, Orient Yayınları, ss. 167-174
Kitapta Bölüm · Uluslararası
17. **Climate change and melatonin (2024)**
Zerrin Orbak
Endocrinology and Climate Change, Editör: ALAGÖZ KARABEL MÜSEMMA, HASPOLAT YUSUF KENAN, Orient Yayınları, ss. 133-141
Kitapta Bölüm · Uluslararası
18. **Screening of Fetal Aneuploidies Using Fetal Cell-Free DNA (2024)**
NEVİN SAĞSÖZ, **Zerrin Orbak**
Newborn and Childhood Screening Programmes, Editör: ORBAK ZERRİN, HASPOLAT YUSUF KENAN, Nobel Tıp Kitabevleri Ltd., ss. 177-184
Kitapta Bölüm · Uluslararası
19. **Hirsutizm ve hipertrikoz (2024)**
Zerrin Orbak
Cilt sağlığı, Editör: HASPOLAT YUSUF KENAN, ERTUĞRUL SABAHATTİN, Orient Yayınları, ss. 203-217
Kitapta Bölüm · Uluslararası

20. **Screening Tests Performed in the Newborn Period in our Country for Congenital Endocrine and Metabolic Diseases: Definition and Their Importance** (2024)
İLKNUR SÜRÜCÜ KARA, **Zerrin Orbak**
Newborn and Childhood Screening Programmes, Editör: ORBAK ZERRİN, HASPOLAT YUSUF KENAN, Nobel Tip Kitabevleri Ltd., ss. 1–28
Kitapta Bölüm · Uluslararası
21. **Developmental and Behavioral Screening** (2024)
KEZBAN ÖZTÜRK, **Zerrin Orbak**
Newborn and Childhood Screening Programmes, Editör: ORBAK ZERRİN, HASPOLAT YUSUF KENAN, Nobel Tip Kitabevleri Ltd., ss. 125–138
Kitapta Bölüm · Uluslararası
22. **Obezitede herbal tedavi** (2024)
Gözde Doymuş, **Zerrin Orbak**
SAĞLIKLI YAŞAMDA FONKSİYONEL BESİNLER CILT 1, Editör: Yusuf Kenan Haspolat Sabahattin Ertuğrul Veysi Akpolat, Orient, ss. 48–51
Kitapta Bölüm · Uluslararası
23. **Bone and muscle communication** (2024)
ESRA SENA ORBAK, **Zerrin Orbak**
Bone Health and Pediatric Osteoporosis, Editör: KARAGÜZEL GÜLAY, HASPOLAT YUSUF KENAN, Orient Publications, ss. 76–84
Kitapta Bölüm · Uluslararası
24. **Fluoride Toxicity** (2024)
Aysun Aras, Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
Food Safety Editors Emir Hasan Osmanoğlu, Editör: ARICAN YAĞMUR EMRE, OSMANOĞLU Emir Hasan, Nobel Tip Kitabevleri Ltd., ss. 361–374
Kitapta Bölüm · Uluslararası
25. **Fluoride Toxicity** (2024)
Aysun Aras, Recep Orbak, **Zerrin Orbak**
Food Safety, Editör: ARICAN YAĞMUR EMRE, Osmanoğlu Emir Hasan, Nobel Tip Kitabevleri Ltd., ss. 361–374
Kitapta Bölüm · Uluslararası
26. **Holistic And Functional Medicine With Female And Male Hormones** (2023)
Büşra Demir, **Zerrin Orbak**
Functional Medicine Part 4, Editör: Yusuf Kenan HASPOLAT, Murat KENDIRCI, Serahim Serhat ATILGAN, Orient Publications, ss. 65–73
Kitapta Bölüm · Uluslararası
27. **Impaired Sensitivity To Thyroid Hormone** (2023)
Zerrin Orbak
Thyroid Diseases In Children And Adolescents, Editör: Zerrin Orbak, Yusuf Kenan Haspolat, Orient, ss. 166–173
Kitapta Bölüm · Uluslararası
28. **Cannabinoids And Thyroid Diseases** (2023)
Zerrin Orbak
Cannabidiols In Endocrinology, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Senem Yaman Tunç, Ilknur Kaba, Orient Publications, ss. 24–31
Kitapta Bölüm · Uluslararası

29. **Nutrisyonel Rikets (2023)**
Zerrin Orbak
Temel Çocuk Endokrinolojisi Ve Diyabet, Editör: Feyza Darendeliler, Zehra Aycan, Cengiz Kara, Samim Özen, Erdal Eren, İstanbul Tıp Kitabevi, ss. 807-815
Kitapta Bölüm · Uluslararası
30. **Cord Blood Banking For Stem Cell Therapy (2023)**
NEVİN SAĞSÖZ, **Zerrin Orbak**
The Source Of Stem Cells, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Mehmet Halis Tanriverdi, Gülbeyaz Baran, Orient Publications, ss. 11-23
Kitapta Bölüm · Uluslararası
31. **Probiotics And Obesity (2023)**
Zerrin Orbak, ŞEYDA KARAHAN
Probiotics In Endocrinology, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Hakan Döneray, Nurullah Peker, Orient Publications, ss. 15-23
Kitapta Bölüm · Uluslararası
32. **Çocuk Endokrin Hastalıklarında Elektrolit, Asit Baz Denge Bozuklukları (2023)**
Zerrin Orbak, Ebru Büşra Orbak
Türkiye Klinikleri, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Türkiye Klinikleri, ss. 85-90
Kitapta Bölüm · Uluslararası
33. **Pituitary Tumors And Hyperprolactinemia (2023)**
BÜŞRA DEMİR, **Zerrin Orbak**
Pituitary And Hypothalamus Diseases In Children And Adolescents, Editör: Zerrin Orbak, Yusuf Kenan Haspolat, Orient, ss. 94-107
Kitapta Bölüm · Uluslararası
34. **Delayed Puberty Due To Hypogonadotropic Hypogonadism (2023)**
Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ, MURAT ZOR
Pituitary And Hypothalamus Diseases In Children And Adolescents, Editör: Zerrin Orbak, Yusuf Kenan Haspolat, Orient Publications, ss. 82-93
Kitapta Bölüm · Uluslararası
35. **Glucose Metabolism, Diabetes Mellitus, And Cannabinoids (2023)**
Zerrin Orbak
Cannabidiols In Endocrinology, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Senem Yaman Tunç, Ilknur Kaba, Orient Publications, ss. 31-39
Kitapta Bölüm · Uluslararası
36. **Hypogonadism And Stem Cell Therapy (2023)**
NEVİN SAĞSÖZ, MURAT ZOR, **Zerrin Orbak**
Stem Cell Therapy In Endocrinology, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Havva Nur Peltek Kendirci, Murat Kendirci, Orient Publications, ss. 48-54
Kitapta Bölüm · Uluslararası
37. **Vitamin D And Drugs (2023)**
ESRA SENA ORBAK, **Zerrin Orbak**
Vitamin D, Editör: Gülay Karagüzel, Yusuf Kenan Haspolat, Orient Publications, ss. 121-128
Kitapta Bölüm · Uluslararası

38. **Çocuk Ve Ergenlerde Obezite Ve Ruh Sağlığı** (2023)

CANSU ÇOBANOĞLU OSMANLI, **Zerrin Orbak**

Çocuk Ve Ergen Ruh Sağlığı, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Sabahattin Ertuğrul, Tuğba Çobanoğlu, Orient Publications, ss. 121-127

Kitapta Bölüm · Uluslararası

39. **Hirsutizm** (2022)

Zerrin Orbak

Türkiye Klinikleri - Adolesan Jinekolojik Endokrinoloji, Editör: Yusuf Kenan Haspolat, Türkiye Klinikleri, ss. 10-14

Kitapta Bölüm · Ulusal

40. **Kemik Metabolizması** (2022)

ESRA SENA ORBAK, EBRU BÜŞRA ORBAK, **Zerrin Orbak**

Sağlıklı Yaşam ve Spor, Editör: Vatan KAVAK, Yusuf Kenan HASPOLAT, Sabahattin ERTUĞRUL, Orient, ss. 93-102

Kitapta Bölüm · Ulusal

41. **Aşılar ve Bağışıklama** (2022)

GÖZDE DOYMUŞ, **Zerrin Orbak**

Çocuk ve Toplum, Editör: Yusuf Kenan HASPOLAT, Sabahattin ERTUĞRUL, Tuba ÇOBANOĞLU, Orient, ss. 254-274

Kitapta Bölüm · Ulusal

42. **YENİDOĞANDA KALSİYUM DUYARLI RESEPTÖR MUTASYONLARI** (2020)

Zerrin Orbak

YENİDOĞAN DÖNEMİ ENDOKRİN HASTALIKLAR-II, Editör: YUSUF KENAN HASPOLAT, SABAHATTİN ERTUĞRUL, TEOMAN AKÇAY, Kadim ve Orient, ss. 549-558

Kitapta Bölüm · Ulusal

43. **Tip 1 Diyabet Tedavisi** (2019)

Zerrin Orbak

Çocuk ve ergenlerde pankreas hastalıkları, Editör: Haspolat YK, Aktar G, Kaya İ, Ege S, Orient Yayınları, ss. 89-97

Kitapta Bölüm · Ulusal

44. **Hipogonadotropik Hipogonadizm** (2019)

Zerrin Orbak, NEVİN SAĞSÖZ, MURAT ZOR

Çocuk ve ergenlerde hipofiz ve hipotalamus hastalıkları., Editör: Haspolat YK, Baysal E, Ege S, Tüzün A, Orient Yayınları, ss. 431-447

Kitapta Bölüm · Ulusal

45. **Boy kısalığı ile ilgili genler ve etkiler.** (2018)

Zerrin Orbak

Çocuklarda ve Ergenlerde Büyüme, Editör: Haspolat YK, Büyükgebiz A, Yolbaş İ, Aktar F, Orient Yayınları, ss. 79-86

Kitapta Bölüm · Ulusal

46. **Hereditör riketsler** (2018)

Zerrin Orbak, İLKNUR SÜRÜCÜ KARA

ÇOCUK VE ERGENLERDEKEMİK SAĞLIĞI, Editör: PROF. DR. YUSUF KENAN HASPOLAT DOÇ. DR. FESİH AKTARDOÇ. DR. MEHMET KÜÇÜKÖNERDOÇ. DR. RECEP TEKİN, Orient Yayınları, ss. 151-160

Kitapta Bölüm · Ulusal

47. **Diyabetli çocuk beslenmesi** (2018)

Zerrin Orbak

Sağlıkta ve Hastalıkta Çocuk Beslenmesi, Editör: M Ayşe Selimoğlu, Nobel Tıp Kitabevi, ss. 415-422

Kitapta Bölüm · Ulusal

48. **Obezitede polikistik over sendromu ve hirsutizm** (2018)

Zerrin Orbak

Çocuk ve Ergenlerde Obezite, Editör: Ayşehan Akıncı, Ayşın Uçkun Kitapçı, Buluş Tasarım ve Matbaacılık, ss. 181–184

Kitapta Bölüm · Ulusal

49. **Cinsiyet Gelişim Bozukluğu** (2017)

MERİH BERBEROĞLU, ŞÜKRAN DARCAN, BİLGİN YÜKSEL, HASAN MURAT AYDIN, **Zerrin Orbak**, SAADET OLCAY EVLİAYOĞLU, ZEYNEP ŞIKLAR, AYHAN ABACI, TULAY GÜRAN, ŞENAY SAVAŞ ERDEVE, Heves KIRMIZIBEKMEZ, Bülent HACIHAMİOĞLU, Leyla AKIN, GÖNÜL ÇATLI

Çocuk Endokrinolojisinde Uzlaş, Editör: Prof. Dr. H. Nurçin Saka, Doç. Dr. Teoman Akçay, Nobel Tıp Kitabevleri

Kitapta Bölüm · Ulusal

50. **Boy kısalıklarına yaklaşım** (2017)

Zerrin Orbak, AYŞE ÖZDEN

Türkiye Klinikleri Aile Hekimliği - Özel Konular, Editör: Prof. Dr. Hikmet AKGÜL, Prof. Dr. Süleyman GÖRPELİOĞLU, Türkiye Klinikleri, ss. 339–343

Kitapta Bölüm · Ulusal

51. **Santral erken pubertede tanı ve tedavide karşılaşılan sorunlar.** (2017)

Zerrin Orbak

Puberte Sorunları. (eds). ,, Editör: Haspolat YK, Büyükgebiz A, Yolbaş İ, Aktar F, Orient Yayınları, ss. 1–6

Kitapta Bölüm · Ulusal

52. **PCOS Kliniği.** (2016)

Zerrin Orbak

Adolesan Jinekolojisi, Editör: Haspolat YK, Aktar F, Yolbaş I, Cinius yayınları, ss. 51–72

Kitapta Bölüm · Ulusal

53. **hipospadias** (2015)

Zerrin Orbak, M ZOR

Cinsiyet Gelişim Bozuklukları, Editör: akıncı a, saka n, Nobel Tıp Kitabevleri, ss. 207–215

Kitapta Bölüm · Ulusal

54. **Endokrin bozucular** (2015)

OYA ERCAN, ŞÜKRAN DARCAN, **Zerrin Orbak**, ŞÜKRİYE PINAR İŞGÜVEN, SAMİM ÖZEN, KORCAN DEMİR, LEYLA AKIN, derya BULUŞ, doğan DURMUŞ, elif ÖZSU, P ERKEKOĞLU, NURHAYAT BARLAS, gümüşel BELMA KOÇER, İSMET ÇOK

Çocuk Endokrinolojisinde Uzlaş, Editör: Saka N, Akçay T, Nobel Tıp Kitabevleri, ss. 141–152

Kitapta Bölüm · Ulusal

55. **Cinsiyet gelişim bozukluğu** (2015)

MERİH BERBEROĞLU, ŞÜKRAN DARCAN, BİLGİN YÜKSEL, HASAN MURAT AYDIN, **Zerrin Orbak**, SAADET OLCAY EVLİAYOĞLU, ZEYNEP ŞIKLAR, AYHAN ABACI, TULAY GÜRAN, ŞENAY ERDEVE

Çocuk endokrinolojisinde uzlaş, Editör: SAKA N, AKÇAY T., Nobel, ss. 75–98

Kitapta Bölüm · Ulusal

56. **hirsutizm** (2015)

Zerrin Orbak

Çocuk Endokrinolojisinde Uzlaş, Editör: saka n, akçay t, Nobel Tıp Kitabevleri, ss. 165–170

Kitapta Bölüm · Ulusal

57. **Fetal Neonatal İyot Problemleri** (2011)

MUSTAFA AKÇAKUŞ, SEMA AKÇURİN, AYŞEHAN AKINCI, İLKNUR ARSLANOĞLU, MEHMET EMRE ATABEK, HASAN MURAT AYDIN, FİRDEVŞ BAŞ, MUSTAFA BAŞBUĞ, MERİH BERBEROĞLU, ABDULLAH BEREKET, ECE BÖBER, AYSUN BİDECİ, İFFET BİRCAN, BÜYÜKGEBİZ ATILLA, RÜVEYDE BUNDAK, PEYAMİ CİNAZ, MAHMUT ÇOKER, EMİNE ASUMAN ÇOBAN, ABDÜLHAKİM COŞKUN, ŞÜKRAN DARCAN ve 62 yazar daha

Yenidoğan Dönemi Endokrin Hastalıkları, Editör: Selim Kurtoğlu, Nobel Tıp Kitabevi, ss. 479–482

Kitapta Bölüm · Ulusal

Bilimsel & Mesleki Faaliyetler

Jüri Üyelikleri

1. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

2. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

3. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

4. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2024)

Zerrin Orbak

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık)** (2024)

Zerrin Orbak

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

8. **Doktora Yeterlik Sınavı** (2024)

Zerrin Orbak

Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

9. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

10. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik** (2024)

Zerrin Orbak

Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

11. **Tez Savunma (Yüksek Lisans)** (2024)

Zerrin Orbak

Tez Savunma (Yüksek Lisans) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

12. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
13. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
14. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
15. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
16. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
17. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
18. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
19. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
20. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Kafkas Üniversitesi · Türkiye
21. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
22. **Tez Savunma (Doktora) (2023)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Doktora) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
23. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Kırıkkale Üniversitesi · Türkiye
24. **Bilirkişi Kurulu (2023)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
25. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2023)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

26. **Bilirkişi Kurulu (2023)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
27. **Bilirkişi Kurulu (2022)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
28. **Bilirkişi Kurulu (2022)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
29. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
30. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2022)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
31. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
32. **Akademik Kadroya Atama-Doçentlik (2022)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
33. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
34. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
35. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
36. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
37. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
38. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2022)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
39. **Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik (2022)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Yardımcı Doçentlik · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

40. **Akademik Kadroya Atama-Profesörlük (2022)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Samsun Üniversitesi · Türkiye
41. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
42. **Bilirkişi Kurulu (2022)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
43. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2022)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
44. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2021)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
45. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2021)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
46. **Doktora Yeterlik Sınavı (2021)**
Zerrin Orbak
Doktora Yeterlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
47. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2021)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
48. **Doçentlik Sınavı (2021)**
Zerrin Orbak
Doçentlik Sınavı · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
49. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
50. **Akademik Kadroya Atama (2021)**
Zerrin Orbak
Akademik Kadroya Atama-Profesörlük · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
51. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2021)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
52. **Bilirkişi Kurulu (2021)**
Zerrin Orbak
Bilirkişi Kurulu · Atatürk Üniversitesi · Türkiye
53. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) (2021)**
Zerrin Orbak
Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

54. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık)** (2021)

Zerrin Orbak

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

55. **Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık)** (2021)

Zerrin Orbak

Tez Savunma (Tıpta Uzmanlık) · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

Bilimsel Dergilerdeki Görevler

1. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2025 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine)

2. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2024 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Editörler Kurulu Üyesi · Uluslararası · EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE

3. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Danışma Kurul Üyesi · Uluslararası · Atatürk Üniversitesi Tıp Dergisi (Y. A. The Eurasian Journal of Medicine)

4. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2021 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Editörler Kurulu Üyesi · Ulusal · atatürk üniversitesi tıp fakültesi dahiliye tıp bilimleri dergisi

5. **Bilimsel Dergilerdeki Görev** (2018 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Danışma Kurul Üyesi · Ulusal · EURASIAN JOURNAL OF MEDICINE · Eurasian Journal of Medicine

Bilimsel Yayınlarda Hakemlik

1. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Zerrin Orbak

Diğer Dergiler · Ulusal · Kafkas Tıp Bilimleri Dergisi

2. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2022)

Zerrin Orbak

Bildiri (Özet) · Ulusal · XXVI. Ulusal Çocuk Endokrinoloji Ve Diyabet

3. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zerrin Orbak

Bildiri (Özet) · Ulusal · 2. ulusal çocuk ve ergen diyabet sempozyumu

4. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zerrin Orbak

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

5. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zerrin Orbak

Bildiri (Özet) · Ulusal · XXV. Ulusal Çocuk Endokrinoloji ve Diyabet

6. **Bilimsel Yayınlarda Hakemlik** (2021)

Zerrin Orbak

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

7. Bilimsel Yayınlarda Hakemlik (2021)

Zerrin Orbak

Hakemli Bilimsel Dergi · Uluslararası · JOURNAL OF PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY & METABOLISM

Bilimsel Danışmanlıklar

1. Protocol Number: ALXN1850-HPP-301 (2025 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Amerika Birleşik Devletleri

2. Sözlü sunum değerlendirme (2023)

Zerrin Orbak

Kurum veya Organizasyonlar İçin Yapılan Danışmanlık · Çocuk Endokrinoloji ve Diyabet Derneği · Türkiye

3. Protocol Number: ALXN1850-HPP-301 (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Amerika Birleşik Devletleri

4. Protocol Number: ALXN1850-HPP-303 (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Amerika Birleşik Devletleri

5. Protocol Number: ALXN1850-HPP-303 (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Amerika Birleşik Devletleri

6. Protocol Number: ALXN1850-HPP-305 (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Amerika Birleşik Devletleri

7. Amgen 20140444 (2021 – 2022)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Amgen/Faz 3, Osteogenezis Imperfekta Çalışması hk · Türkiye

8. Pediatrik BHY'nin Tanı ve Tedavisindeki Güncel Zorluklar (2021 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Pfizer · Türkiye

9. Hipofosfatazya tanısı ve yönetimi bilimsel danışma kurulu toplantısı (2019 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Projeler İçin Yapılan Danışmanlık · Alexion · Türkiye

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler/Görevler

1. Milli Pediatri akreditasyon (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Yönetim Kurulu Üyesi · Türkiye

2. Çocuk Endokrinoloji akreditasyon (2022 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Türkiye

3. Milli Pediatri Derneği (2020 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Bölge Temsilcisi · Türkiye

4. **Milli Pediatri Derneği Akreditasyon** (2019 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Diğer · Ulusal · Asli Üye · Türkiye

5. **Endocrine Society** (2010 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Uluslararası · Üye · Türkiye

6. **ESPE** (2002 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Uluslararası · Üye · Türkiye

7. **Çocuk Endokrinolojisi ve Diyabet Derneği** (1998 – Devam ediyor)

Zerrin Orbak

Bilimsel Mesleki Organizasyon · Ulusal · Üye · Türkiye

Etkinlik Organizasyonlarındaki Görevler

1. **IX. PEDIATRİK ENDOKRİNOLOJİ İLERİ KURSU** (2023)

Zerrin Orbak

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Düzenleme Kurulu Üyesi · Antalya · Türkiye

2. **İnfant Beslenmesi Sempozyumu** (2021)

Zerrin Orbak

Etkinlik Organizasyonundaki Görev · Ulusal · Bilim Kurulu Üyesi · Erzurum · Türkiye

Başarılar & Tanınırlık

Kongre ve Sempozyum Katılımları

1. **Çocuk ve Ergenlerde Akondroplazi Yönetimi** (2025)

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Oturum Başkanı · Ankara · Türkiye

2. **Olgularla D Vitamini Kullanımı** (2025)

Zerrin Orbak

Konferans · Uluslararası · Oturum Başkanı · Girne

3. **Aşırı Büyüme Sendromlarının Yönetimi** (2025)

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye

4. **68. Türkiye Milli Pediatri Kongresi ve 1. Uluslararası Türkiye Milli Pediatri Derneği Kongresi** (2024)

Zerrin Orbak

Konferans · Uluslararası · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye

5. **ESPE 2024** (2024)

Zerrin Orbak

Konferans · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · Liverpool

6. **Çocuk Endokrinolojisi Olgu Sunumları – 12** (2024)

Zerrin Orbak

Sempozyum · Ulusal · Moderatör · Ankara · Türkiye

7. **Çocuk Endokrinolojisi Olgu Sunumları - 12** (2024)
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · Ankara · Türkiye
8. **i-DSD 2024** (2024)
Zerrin Orbak
Konferans · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · Stockholm · İsveç
9. **59. Türk Pediatri Kurumu Kongresi - K.K.T.C** (2024)
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Girne
10. **ISPAD 2023** (2023)
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · Rotterdam · Hollanda
11. **Üst Solunum Yolu Enfeksiyonları** (2023)
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · Moderatör · Erzurum · Türkiye
12. **ESPE 2023** (2023)
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · The Hague · Hollanda
13. **Çocuk Hakları Bağlamında Çocuk Hekimleri** (2023)
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · Moderatör · Erzurum · Türkiye
14. **i-DSD 2023** (2023)
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · Bern · İsviçre
15. **Plastik Gezegen mi? Mavi Gezegen mi?** (2023)
Zerrin Orbak
Panel · Ulusal · Panelist · Erzurum · Türkiye
16. **İleri Düzey İyi Klinik Uygulama Esasları** (2023)
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Ankara · Türkiye
17. **sözlü sunum** (2023)
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Antalya · Türkiye
18. **Düzenleme kurulu üyesi** (2023)
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Moderatör · Antalya · Türkiye
19. **Hipofosfatemik raşitizm** (2023)
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Antalya · Türkiye
20. **Seyri değiştirmek elinizde** (2023)
Zerrin Orbak
Panel · Ulusal · Davetli Konuşmacı · İstanbul · Türkiye

21. **Osteoporoz (2023)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Davetli Konuşmacı · Ankara · Türkiye
22. **İnvaziv Streptokok Enfeksiyonu (2023)**
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · Moderatör · Erzurum · Türkiye
23. **Çocuk Endokrinolojisi ve Onkolojisi Kesişim Noktaları Ortak Sempozyumu (2022)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye
24. **diyabet nedir (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Oturum Başkanı · Erzurum · Türkiye
25. **APPES 2022 Online Education Series (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Uluslararası · Katılımcı · Newcastle · Avustralya
26. **Pediatric Endocrine Conference (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Uluslararası · İzleyici / Dinleyici · Texas · Amerika Birleşik Devletleri
27. **The 12th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pacific Paediatric Endocrine Society 2022 (2022)**
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Seoul · Güney Kore
28. **Hperglsems Olan Çocuk; Dyabet m? Ne Yapmalıyım? (2022)**
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · Girne
29. **60th European Society for Paediatric Endocrinology (ESPE 2022) (2022)**
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Rome · İtalya
30. **DSD (2022)**
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Bern · İsviçre
31. **DSD workshop (2022)**
Zerrin Orbak
Çalıştay · Uluslararası · Katılımcı · Bern · İsviçre
32. **ENDO 2022 (2022)**
Zerrin Orbak
Kongre · Uluslararası · Katılımcı · Georgia · Amerika Birleşik Devletleri
33. **ÇOCUK ENDOKRİNOLOJİSİ OLGU SUNUMLARI -11- (2022)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye
34. **Diyabet elçiliği programı (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · Ankara · Türkiye

35. **Sözel sunumlar (2021)**
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye
36. **65. Türkiye milli Pediatri kongresi (2021)**
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · Katılımcı · Antalya · Türkiye
37. **UPEK2021 (2021)**
Zerrin Orbak
Kongre · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Antalya · Türkiye
38. **II. genetik kursu (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · İzleyici / Dinleyici · Antalya · Türkiye
39. **Tüketici ürünlerindeki endokrin bozucu kimyasal ölçümü (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye
40. **Olgu örnekleri ile kesişim noktaları (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye
41. **infant döneminde beslenme sempozyumu (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · Erzurum · Türkiye
42. **infant döneminde beslenme sempozyumu (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Katılımcı · Erzurum · Türkiye
43. **Osteoporoz tanı ve tedavisi (2021)**
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · Davetli Konuşmacı · İstanbul · Türkiye
44. **Kemik ve mineral metabolizması bozuklukları (2021)**
Zerrin Orbak
Sempozyum · Ulusal · Oturum Başkanı · İstanbul · Türkiye

Ödüller

- Akut Piyenonefrit Tanılı Hastalarda Serum ve İdrar Periostin ve İdrar Epidermal Growth Faktör Düzeylerinin Renal Skar ile Olan İlişisinin Araştırılması-Prof. Dr. Enver Hasanoğlu Özel Ödülü (2025)**
Merve Akçay, Hakan Döneray, Muhammet Çelik, Muhammet Akif Güler, **Zerrin Orbak**
Ödül · Ulusal · Türkiye Milli Pediatri Derneği · Türkiye
- Klinik Çalışmalar Alanında Sözel Sunu İkincilik (2024)**
Zerrin Orbak
Ödül · Ulusal · Pediatrik Endokrinoloji Ve Diyabet Derneği · Türkiye
- Ulusal Pediatrik Endokrinoloji Kongresi (2023)**
Zerrin Orbak, Tuba Demirci, Nurinnisa Öztürk
Ödül · Ulusal · Çocuk Endokrinoloji Ve Diyabet Derneği · Türkiye

4. **2021 yılı Atatürk Üniversitesi Akademik Teşvik ve Ödül kapsamında 7. Bölge Çarpan Etkisi (2022)**

Zerrin Orbak

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Bilimsel Teşvik Ödülü (2022)**

Zerrin Orbak

Ödül · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Türkiyede 2018-2021 yılları arasında tanı alan tip 1 diyabetli çocuk ve adolesanların tanı özellikleri ve covid-19 pandemisinin etkileri. (2021)**

Zerrin Orbak

Ödül · Ulusal · 2. Ulusal Çocuk Ve Ergen Diyabet Sempozyumu · Türkiye

Davetli Konuşmalar

1. **Çocuklar İçin Temiz Hava Sempozyumu (2025)**

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Temiz Hava Platformu · Türkiye

2. **Türkiye Milli Pediatri Derneği (TMPD) & Mısır Pediatri Derneği (EPA) Ortak Toplantısı (2025)**

Zerrin Orbak

Konferans · Uluslararası · Milli Pediatri Derneği · Mısır

3. **Pediyatrik Endokrinoloji İleri Kursu (2025)**

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Çocuk Endokrinolojisi ve Diyabet Derneği · Türkiye

4. **Çocuk Endokrinolojisi Olgu Sunumları - 12 (2024)**

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

5. **Hastane tanıtım sınıf-4 (2024)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

6. **Hastane tanıtım sınıf-6 (2024)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

7. **Çocuklarda diş sağlığı (2024)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Milli Pediatri Derneği · Türkiye

8. **fenilketonuri (2024)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Milli Pediatri Derneği · Türkiye

9. **Metabolik hastalıklara yaklaşım (2024)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Milli Pediatri Derneği · Türkiye

10. **Hipofosfatemik raşitizm (2023)**

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · XXVII. Ulusal Pediyatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi · Türkiye

11. **Diyabet farkındalık Toplantısı (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Bilkent Lisesi · Türkiye
12. **Diyabetli Çocuklar ve Aileleri ile 14 Kasım Dünya Diyabet Günü (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Türkiye diyabet kontrol programı · Türkiye
13. **Tip 1 Diyabet ve Obezite, Metabolik Sendrom (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · 26. Ulusal Pediatrik Endokrinoloji ve Diyabet Kongresi · Türkiye
14. **Puberte prekoksta yaklaşım (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · 57. Türk Pediatri Kongresi · Türkiye
15. **Olgularla Turner sendromu (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Nordipeva · Türkiye
16. **CGB tanısı alan bebeğin endişeli ebeveynleri ile görüşme (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · VII. Pediatrik Endokrinoloji İleri Kursu · Türkiye
17. **Tip 1 diyabet tanısı alan çocuğun endişeli ebeveynleri ile görüşme (2022)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · VII. Pediatrik Endokrinoloji İleri Kursu · Türkiye
18. **Tip 2 diyabet tedavisinde yeni ilaçlar (2021)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Çocuk endokrinoloji ve diyabet derneği · Türkiye
19. **Sözel sunumlar (2021)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · XX. Diyabet Ekibi Kursu · Türkiye
20. **çocuk ve adölesanlarda kemik sağlığı (2021)**
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · 65. Türkiye milli Pediatri kongresi · Türkiye
21. **uzmanına danışalım (2021)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · UPEK2021 · Türkiye
22. **Tüketici ürünlerindeki endokrin bozucu kimyasal ölçümü (2021)**
Zerrin Orbak
Seminer · Ulusal · Endokrin Bozucular Sempozyumu · Türkiye
23. **hipoglisemi ile gelen büyüme hormonu eksikliğinde tanı tedavi (2021)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · novo-nordisk · Türkiye
24. **Osteoporoz tanı ve tedavisi (2021)**
Zerrin Orbak
Konferans · Ulusal · Türkiye

25. **Olgu örnekleri ile kesişim noktaları** (2021)

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Türkiye

26. **infant döneminde beslenme sempozyumu** (2021)

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Atatürk Üniversitesi · Türkiye

27. **ClinicalKey Webinar** (2021)

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · ClinicalKey · Türkiye

28. **SGA'lı çocuklarda büyüme hormonu eksikliği** (2021)

Zerrin Orbak

Konferans · Ulusal · Sandoz · Türkiye

29. **ÇEDD Uzaktan Eğitim Vaka Tartışmaları** (2021)

Zerrin Orbak

Seminer · Ulusal · Çocuk Endokrinoloji ve Diyabet Derneği · Türkiye

Kurumsal Katkı Faaliyetleri

1. **ETSO çalıştay** (2024 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · ETSO - Atatürk Üniversitesi Sağlık Uygulama Merkezi · Erzurum · Türkiye

2. **bebek dostu hastane komisyon başkanlığı** (2024 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Sağlık Uygulama Merkezi · Erzurum · Türkiye

3. **imha komisyonu** (2024 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Sağlık Uygulama Merkezi · Erzurum · Türkiye

4. **arşiv ve imha komisyonu** (2024 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Sağlık Uygulama Merkezi · Erzurum · Türkiye

5. **denetim ruhsat komisyonu** (2024 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Sağlık Uygulama Merkezi · Erzurum · Türkiye

6. **ESPE Business Meeting** (2023 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Uluslararası · ESPE · Rome · İtalya

7. **eczane hizmetleri komisyonu kurul üyeliği** (2022 – 2024)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Araştırma hastanesi Başhekimliği · Erzurum · Türkiye

8. **konsültasyon koordinasyon kurul** (2022 – 2025)

Zerrin Orbak

Kurumsal Temsil · Ulusal · Atatürk Üniversitesi Araştırma hastanesi Başhekimliği · Erzurum · Türkiye