

## Arş. Gör. TUĞBA BARLAS

### Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 202 5860](tel:+903122025860)

Fax Telefonu: [+90 312 202 5860](tel:+903122025860)

E-posta: [tugbabarlas@gazi.edu.tr](mailto:tugbabarlas@gazi.edu.tr)

Web: <https://avesis.gazi.edu.tr/30176>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ScholarID: SNU3iP0AAAAJ

ORCID: 0000-0003-0042-6928

### Eğitim Bilgileri

Tıpta Yandal Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2021 - Devam Ediyor

Tıpta Uzmanlık, Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, Türkiye 2014 - 2019

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Araştırma Alanları

İç Hastalıkları

### Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Gazi Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri, 2021 - Devam Ediyor

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

- Clinical prediction model for primary aldosteronism subtyping and special focus on adrenal volumetric assessment**  
Barlas T., Ilgit E. T., Akkan M. K., Cindil E., Gultekin I. I., Sodan H. N., Yalcin M. M., Cerit E. T., Sozen S., Akturk M., et al.  
HORMONES-INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.23, sa.3, ss.575-584, 2024  
(SCI-Expanded)
- Endocrine immune-related adverse events by immune checkpoint inhibitors and potential predictive markers: a prospective study from a single tertiary center.**  
Barlas T., Sutcuoglu O., Akdogan O., Balos Toruner F. S., Akturk M., Özdemir N., Yazıcı O., Eroglu Altinova A.  
Endocrine-related cancer, 2024 (SCI-Expanded)
- Relationship between gut microbiome and bone deficits in primary hyperparathyroidism: A proof-of-concept pilot study**  
Coskun M., Babayeva A., Barlas T., Yalcin M. M., Akturk M., Toruner F. S., Karakoc M. A., Karakan T., Cindoruk M., Yetkin İ., et al.

JOURNAL OF INVESTIGATIVE MEDICINE, cilt.72, sa.6, ss.541-552, 2024 (SCI-Expanded)

- IV. **Beyond symptomatology: A comparative analysis of unilateral and bilateral macronodular mild autonomous cortisol secretion**  
Barlas T., Gultekin I. I., Altintop S. E., Cindil E., Yalcin M. M., Cerit E. T., Sozen T. S., Poyraz A., Altinova A. E., Toruner F. S., et al.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.101, sa.2, ss.99-107, 2024 (SCI-Expanded)
- V. **Cognitive functions and the brain-derived neurotrophic factor in patients with mild autonomous cortisol secretion**  
Barlas T., Aksu M. H., Cerit E. T., Yalcin M. M., Akturk M., Balos Toruner F. S., Karakoc M. A., Altinova A. E.  
EUROPEAN JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY, cilt.191, sa.1, ss.31-37, 2024 (SCI-Expanded)
- VI. **Response to comment on "Credibility of Chat-GPT in the assessment of obesity in type 2 diabetes according to the guidelines".**  
Barlas T., Altinova A. E., Akturk M., Toruner F. S.  
International journal of obesity (2005), cilt.48, sa.7, ss.1042, 2024 (SCI-Expanded)
- VII. **Detecting the interferences in adrenocorticotrophic hormone measurement - three cases reinforcing the efficiency of the complementary clinical and laboratory audit**  
BARLAS T., YALÇIN M. M., OSMANOV Z., GÜLBAHAR Ö., EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M. Y., KARAKOÇ M. A., YETKİN İ., TÖRÜNER F. S.  
Biochemia medica, cilt.34, sa.1, ss.10802, 2024 (SCI-Expanded)
- VIII. **Credibility of ChatGPT in the assessment of obesity in type 2 diabetes according to the guidelines.**  
Barlas T., Altinova A. E., Akturk M. Y., Toruner F. S.  
International journal of obesity (2005), cilt.48, sa.2, ss.271-275, 2024 (SCI-Expanded)
- IX. **The impact of classical music on anxiety and pain perception during a thyroid fine needle aspiration biopsy**  
Barlas T., Sodan H. N., Avci S., Cerit E. T., Yalcin M. M.  
HORMONES-INTERNATIONAL JOURNAL OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM, cilt.22, sa.4, ss.581-585, 2023 (SCI-Expanded)
- X. **Sleep quality in patients with non-functioning pituitary adenoma: impact of replacement therapies with an emphasis on the time of hydrocortisone**  
Barlas T., Yalcin M. M., Avci D. E., Kaplan Y., Akturk M. Y., Toruner F. S., Karakoc A., Altinova A. E.  
PITUITARY, cilt.26, sa.4, ss.411-418, 2023 (SCI-Expanded)
- XI. **Overlooked complication of Cushing's syndrome: Reactivation of hepatitis B**  
Barlas T., Yalcin M. M., Ozger H. S., Altinova A., Akturk M. Y., Toruner F. S., Karakoc A., Yetkin I.  
CLINICAL ENDOCRINOLOGY, cilt.98, sa.4, ss.481-486, 2023 (SCI-Expanded)
- XII. **The quality and reliability analysis of YouTube videos about insulin resistance**  
Barlas T., Ecem Avci D., Cinici B., Ozkिकासlan H., Muhittin Yalcin M. M., Eroglu Altinova A.  
International Journal of Medical Informatics, cilt.170, 2023 (SCI-Expanded)
- XIII. **Evaluation of Lipohypertrophy in Patients With Type 1 Diabetes Mellitus on Multiple Daily Insulin Injections or Continuous Subcutaneous Insulin Infusion**  
Barlas T., Yalcin M. M., Coskun M., Demirel D., Altinova A., Balos Toruner F. S., Karakoc M. A., Yetkin I., Akturk M. Y.  
ENDOCRINE PRACTICE, cilt.29, sa.2, ss.119-126, 2023 (SCI-Expanded)
- XIV. **Infections in hematopoietic stem cell transplant patients admitted to Hematology intensive care unit: a single-center study.**  
Barlas T., Inci K., AYGENCEL BIKMAZ Ş. G., TÜRKOĞLU M., GÜZEL TUNÇCAN Ö., Can F., AYDIN KAYNAR L., ÖZKURT Z. N., YEGIN Z. A., Yagci M.  
Hematology (Amsterdam, Netherlands), cilt.26, sa.1, ss.328-339, 2021 (SCI-Expanded)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

1. **Screening Patients with Type 2 Diabetes at High Risk of Obstructive Sleep Apnea: A Single Tertiary**

### Center Experience

BARLAS T., özklıçaslan h., çinici b., YALÇIN M. M., AKTÜRK M. Y., TÖRÜNER F. S., KARAKOÇ M. A., EROĞLU ALTINOVA A.

Türkiye Diyabet ve Obezite Dergisi , cilt.8, 2024 (Hakemli Dergi)

### II. Inactivation of KDM1A with the concurrent presence of MGUS in a patient with GIP-dependent Cushings syndrome and the vanishing effect of octreotide therapy

BARLAS T., KAYHAN G., YALÇIN M. M., CERİT E. T., AKTÜRK M. Y., TÖRÜNER F. S., SÖZEN T. S., POYRAZ A., KARAKOÇ M. A., EROĞLU ALTINOVA A.

The Endocrine Society, cilt.2, 2024 (Hakemli Dergi)

## Kitap & Kitap Bölümleri

### I. İnsülin Yoğunlaştırma Seçenekleri

Barlas T., Eroğlu Altınova A.

Tip 2 Diyabetin Güncel Farmakolojik Tedavisi, İbrahim Şahin, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.46-51, 2022

### II. Hipofiz Yetmezliğinin Etiyoloji ve Patogenezi

Barlas T., Eroğlu Altınova A.

Hipofiz Yetmezliği, Müjde Aktürk, Editör, Türkiye Klinikleri Yayınevi, Ankara, ss.1-8, 2022

### III. Nadir Rastlanan Lipid Metabolizması Hastalıkları

BARLAS T., AKTÜRK M. Y.

Erişkinlerde Nadir Metabolik Hastalıklar, Bayram Fahri, Editör, Türkiye Klinikleri (Ortadoğu Reklam Tanıtım Yayıncılık Turizm Eğitim İnşaat Sanayi ve Ticaret A.Ş.), Ankara, ss.130-135, 2022

### IV. İnsülin 100. Yılında Mucize Molekül

Yetkin İ., Cerit E. T., Barlas T.

İnsülin 100Yıllık Mucize Hormon, İlhan Yetkin, Editör, Akademisyen Kitabevi, Ankara, ss.1-8, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

### I. Cognitive functions in patients with mild autonomous cortisol secretion: Is it related with the serum brain-derived neurotrophic factor level?

Barlas T., Aksu M. H., Cerit E. T., Yalçın M. M., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., Eroğlu Altınova A. 26th European Congress of Endocrinology 2024, Stockholm, İsveç, 11 - 14 Mayıs 2024, ss.1

### II. Primer hiperparatiroidi tanılı hastalarda dinamik 4 boyutlu perfüzyon MRG ile lokalizasyon başarısının değerlendirilmesi

Altıntop S. E., Cerit M. N., Cindil E., Şendur H. N., Barlas T., Yalçın M. M., Eroğlu Altınova A., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., et al.

45. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 21 Nisan 2024, ss.147

### III. Hafif otonom kortizol sekresyonu olan hastalarda bilişsel fonksiyonlar ve serum beyin kaynaklı norotrofik faktor düzeyi ile ilişkisi

BARLAS T., AKSU M. H., CERİT E. T., YALÇIN M. M., AKTÜRK M. Y., TÖRÜNER F. S., KARAKOÇ M. A., EROĞLU ALTINOVA A.

45. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2024

### IV. Bilateral ve unilaterale makronoduler hafif otonom kortizol sekresyonu olan hastaların klinik laboratuvar özellikleri ile adrenal adenomların sinyal intensite indeksinin incelenmesi

BARLAS T., GÜLTEKİN İ. İ., ALTINTOP S. E., CİNDİL E., YALÇIN M. M., CERİT E. T., SÖZEN T. S., POYRAZ A., EROĞLU ALTINOVA A., TÖRÜNER F. S., et al.

45. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Nisan 2024

### V. İmmün kontrol noktası inhibitörlerine bağlı endokrinolojik yan etkiler ile kemokin ve sitokin

**düzelelerinin öngördürücü rolü: Prospektif çalışma**

Barlas T., Sütçüoğlu O., Akdođan O., Törüner F. S., Aktürk M. Y., Özdemir N., Yazıcı O., Eroğlu Altınova A.

45. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2024, ss.100

- VI. **Postmenopozal Osteoporozu Olan Kadınlarda Oral Bisfosfonat İlaç Uyumunun Değerlendirilmesi**  
Altıntop S. E., Barlas T., Eroğlu Altınova A.  
11. Endokrinoloji Metabolizma Hastalıkları Kadın Sağlığı ve Gebelik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 09 Mart 2024, ss.18
- VII. **Sohbet Tabanlı Yapay Zeka Araçlarının İnternette En Fazla Aratılan "Tiroid" İlişkili Sorulara Verdiđi Yanıtların Kalitesinin Değerlendirilmesi**  
Barlas T., Altıntop S. E., Törüner F. S.  
10. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi, Ankara, Türkiye, 14 - 17 Aralık 2023, ss.39
- VIII. **OBSTRÜKTİF UYKU APNE SENDROMU RİSKİ YÜKSEK TİP 2 DİABETES MELLİTUS HASTALARININ BELİRLENMESİ; TEK MERKEZ DENEYİMİ**  
Barlas T., Özkılıçaslan H., Çinici B., Yalçın M. M., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., Eroğlu Altınova A.  
59. Ulusal Diyabet Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2023, ss.214
- IX. **"TİP 2 DİYABETİ OLAN HASTALARDA OBEZİTE" HAKKINDA CHATGPT YANITLARI NE KADAR GÜNCEL KILAVUZLARLA UYUMLU?**  
Barlas T., Eroğlu Altınova A., Aktürk M. Y., Törüner F. S.  
59. Ulusal Diyabet Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2023, ss.213
- X. **SÜREKLİ SUBKUTAN İNSÜLİN İNFÜZYONU VE SUBKUTAN MULTİPLE DOZ İNSÜLİN TEDAVİSİ UYGULANAN TİP 1 DİYABET HASTALARINDA HİPOGLİSEMİ KORKUSU VE UYKU KALİTESİ**  
AKGÜN S., BARLAS T., YALÇIN M. M., CERİT E. T., EROĞLU ALTINOVA A., AKTÜRK M. Y., KARAKOÇ M. A., YETKİN İ., TÖRÜNER F. S.  
59. Ulusal Diyabet Kongresi, Türkiye, 23 - 26 Ekim 2023
- XI. **Inactivation of KDM1A with the concurrent presence of MGUS in a patient with GIP-dependent Cushing's syndrome and the vanishing effect of octreotide therapy**  
Barlas T., Kayhan G., Yalçın M. M., Cerit E. T., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Sözen T. S., Poyraz A., Karakoç M. A., Eroğlu Altınova A.  
EndoBridge 2023, Antalya, Türkiye, 19 Ekim 2023
- XII. **Clinical Prediction Model for Primary Aldosteronism Subtyping and Special Focus on Adrenal Volumetric Assessment: A Pilot Study**  
BARLAS T., ILGIT E. T., AKKAN M. K., CİNDİL E., GÜLTEKİN İ. İ., SODAN H. N., YALÇIN M. M., CERİT E. T., SÖZEN T. S., AKTÜRK M. Y., et al.  
EYES ARE 2023, Almanya, 07 Ekim 2023
- XIII. **Sleep Quality and Associated Factors in Patients with Non-functioning Pituitary Adenoma**  
Barlas T., Yalçın M. M., Avci D. E., Kaplan Y., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., Eroğlu Altınova A.  
25th European Congress of Endocrinology, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Mayıs 2023, ss.257
- XIV. **PRİMER HİPERALDOSTERONİZM SUBTİPLENDİRMESİNDE AVS SONUÇLARINI ÖNGÖRMEK İÇİN GELİŞTİRİLEN KLİNİK TAHMİN MODELİ VE ADRENAL VOLÜMETRİK İNCELEMENİN KATKISI; PİLOT ÇALIŞMA SONUÇLARI**  
Barlas T., Ilgit E. T., Akkan M. K., Cindil E., Gültekin İ., Sodan H., Yalçın M. M., Cerit E. T., Sözen T. S., Aktürk M. Y., et al.  
Türkiye Ulusal Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 12 - 13 Mayıs 2023, ss.11-12
- XV. **Tiroid-ilişkili orbitopati her zaman Graves Hastalığı mı düşündürür?**  
Barlas T., Tarlan B., Gültekin İ. İ., Yalçın M. M., Cindil E., Konuk O., Ayvaz G., Törüner F. S.  
10. Endokrinoloji, Metabolizma Hastalıkları, Kadın Sağlığı ve Gebelik Sempozyumu, Ankara, Türkiye, 11 Mart 2023, ss.6-7
- XVI. **İmmün kontrol noktası inhibitörü ilişkili hipofizitler: 4 olgu, 4 farklı klinik**  
Barlas T., Sütçüoğlu O., Yazıcı O., Eroğlu Altınova A.  
17. Hipofiz Sempozyumu , Ankara, Türkiye, 4 Kasım - 05 Aralık 2022, ss.21-22
- XVII. **ANTERIOR TIROID KAPSÜLÜNÜ YAYLANDIRAN NODÜLLERİN KLİNİK VE SİTOLOJİK ÖZELLİKLERİ**  
Barlas T., Alishova S., Babayeva A., Coşkun M., Yunusov E., İnan M. A., Yalçın M. M.

Endokurs 6 Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Adana, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2022, ss.16-17

**XVIII. Nadir bir MODY alt tipi: CEL-MODY olgusu**

Barlas T., Yetkin İ., Ergün M. A., Yalçın M. M., Eroğlu Altınova A., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A.  
Endokurs 6 Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Adana, Türkiye, 14 - 16 Ekim 2022, ss.60

**XIX. CUSHING SENDROMU'NUN GÖZ ARDI EDİLEN KOMPLİKASYONU: HEPATİT B REAKTİVASYONU**

Barlas T., Yalçın M. M., Özger H. S., Eroğlu Altınova A., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., Yetkin İ.  
43. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2022, ss.162

**XX. ACTH YÜKSEKLİĞİ İLE ARAŞTIRILAN HASTADA NADİR BİR DURUM: ACTH İNTERFERANSI**

Uğur T., Barlas T., Yalçın M. M., Gülbahar Ö., Eroğlu Altınova A., Aktürk M. Y., Törüner F. S., Karakoç M. A., Yetkin İ.  
43. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2022, ss.275-276

**XXI. TÜRKİYE ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA DERNEĞİ ÜYELERİNİN DOĞAL VE ÇEVRESEL ENDOKRİN BOZUCULARLA İLGİLİ YAKLAŞIMI**

Barlas T., Altınova A., Kubat Üzüm A., Ertörer M. E., Yetkin İ.  
43. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi, Antalya, Türkiye, 18 - 22 Mayıs 2022, ss.224

**XXII. TIP 2 DIABETES MELLİTUS TANILI HASTALARDA SGLT2 İNHİBİTÖRLERİNİN TERCİH NEDENLERİ VE SERUM LDL-KOLESTEROL VE KREATİNİN DEĞERLERİ ÜZERİNE ETKİSİ, TEK MERKEZ KLİNİK DENEYİM VERİLERİ**

Yunusov E., Coşkun M., Uzun A., Babayeva A., Barlas T., Yalçın M. M., Yetkin İ., Karakoç M. A.  
ULUSAL DİYABET Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 11 Mayıs - 14 Ağustos 2022, ss.318

**XXIII. İNSÜLİN POMPASI KULLANAN VE YOĞUN İNSÜLİN ENJEKSİYONU UYGULAYAN TIP 1 DİYABET HASTALARINDA LIPOHIPERTROFINİN USG İLE DEĞERLENDİRİLMESİ**

Barlas T., Yalçın M. M., Coşkun M., Demirel D., Eroğlu Altınova A., Törüner F. S., Karakoç M. A., Yetkin İ., Aktürk M. Y.  
ULUSAL DİYABET Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, ss.295

**XXIV. OBEZ ERİŞKİN HASTALARDA SERUM SFRP5 (Secreted frizled related protein 5) DÜZEYİNİN VE METABOLİK PARAMETRELERLE İLİŞKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**

Dashdamir A., Barlas T., Deveci Bulut T. S., Gülbahar Ö., Yetkin İ.  
ULUSAL DİYABET Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 11 - 14 Mayıs 2022, ss.293-294

**XXV. İNSÜLİN DİRENCİ HAKKINDAKİ YOUTUBE VİDEOLARI NE KADAR KALİTELİ VE GÜVENİLİR?**

Barlas T., Avcı D. E., Çinici B., Özkılıçaslan H., Yalçın M. M., Eroğlu Altınova A.  
ULUSAL DİYABET Metabolizma ve Beslenme Hastalıkları KONGRESİ, Antalya, Türkiye, 11 Mayıs - 14 Ağustos 2022, ss.291-292

**XXVI. Infections in Hematopoietic StemCell Transplantation Patients Admitted to Hematology Intensive Care Unit in Gazi University Hospital**

Barlas T., Aygencel Bıkmaz Ş. G., Türkoğlu M., Can F., Aydın Kaynar L., Özkurt Z. N., Yegin Z. A.  
16. Ulusal Dahili ve Cerrahi Bilimler Yoğun Bakım Kongresi, 8. Avrasya Yoğun Bakım Toplantısı, Antalya, Türkiye, 13 - 16 Kasım 2019, cilt.10, ss.66-67

**XXVII. Böbrek Transplantasyonu Sonrası Gelişen Kronik Antikor Aracılı Rejeksiyon Tedavisinde Rituksimab Tedavisinin Etkinliği**

Barlas T., Yeter H. H., Akçay Ö. F., Ural Z., Sütçüoğlu O., Bali M., Arınsoy S. T.  
21. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 1 - 05 Mayıs 2019, ss.79

## Metrikler

Yayın: 50

Atf (WoS): 32

Atf (Scopus): 39

H-İndeks (WoS): 3

H-İndeks (Scopus): 3

## **Ödüller**

Barlas T., Olgü Maratonu 1.lık Ödülü, Türkiye Endokrinoloji Ve Metabolizma Derneği, Aralık 2022