



SOCIETY OF  
ENDOCRINOLOGY AND  
METABOLISM OF  
TURKEY

# Turkish Journal of Endocrinology and Metabolism

JOURNAL OF THE SOCIETY OF ENDOCRINOLOGY AND METABOLISM OF TURKEY

March / Mart 2021 Vol / Cilt: 25 No / Sayı: 1

## CONTENTS

### Original Articles

- 1** Prevalence and Awareness of Hypertension in Seven Distinct Geographic Regions of Turkey: The SEMT HT Study  
Türkiye'nin Yedi Farklı Coğrafi Bölgesinde Hipertansiyon Sıklığı ve Farkındalığı: TEMD HT Çalışması  
Fahri Bayram, Özgür Demir, Tevfik Sabuncu, Mehmet Ali Eren, Aydın Vedia Gedik, Demet Çorapçioğlu, Ahmet Kaya
- 11** Publication Outcomes for Oral Presentations at Congresses of Endocrinology and Metabolic Diseases of Turkey: Analysis of Twenty Years  
Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi Sözlü Sunumlarının Yayına Dönüşüm Oranları: Yirmi Yılın Analizi  
Emre Sedar Saygılı, Ersen Karakılıç, Süleyman Nahit Şendur
- 21** Clinical Spectrum and Outcome of Patients with Graves' Disease: A Single-Center Experience from a Tertiary Care Institution in the Kashmir Valley, India  
Graves Hastalığı Olan Hastaların Klinik Spektrumu ve Sonuçları:  
Keşmir Vadisindeki (Hindistan) Üçüncü Basamak Bir Sağlık Kurumunda Tek-Merkezli Deneyim  
Mohammad Hayat Bhat, Javaid Ahmad Bhat, Shariq Rashid Masoodi, Waseem Qureshi, Junaid Rashid Dar, Moomin Hussain Bhat
- 32** Evaluation of Oxidative Stress with a New Method in Differentiated Thyroid Cancer Patients on Thyrotrophin Suppression Treatment  
Tirotropin Süpresyon Tedavisi Alan Diferansiye Tiroid Kanseri Hastalarda Oksidatif Stresin Yeni Bir Metot ile Değerlendirilmesi  
Abbas Ali Tam, Didem Özdemir, Nagihan Beştepe, Afra Alkan, Sevgül Fakı, Özcan Erel, Reyhan Ersoy, Bekir Çakır
- 39** Patients with Ectopic Posterior Pituitary: Report of Six Cases  
Ektopik Posterior Hipofizi Olan Hastalar: Altı Olgunun Sunumu  
Hatice Özışık, Banu Sarer Yürekli, Ömer Kitiş, Mehmet Erdoğan, Füsün Saygılı
- 46** Investigation of Survivin Promoter -31 G/C Polymorphism and Survivin Levels in Acromegaly  
Akromegalide Survivin Promoterinin -31 G/C Polimorfizmi ve Survivin Düzeylerinin Araştırılması  
Muzaffer İlhan, Saime Turan, Seda Turgut, Gurbet Korkmaz, Nazlı Ezgi Özkan, Özcan Karaman, İlhan Yaylım, Ertuğrul Taşan
- 54** Pheochromocytoma: 16 Years of Experience in a Single Center  
Feokromasitoma: Tek Merkezde 16 Yıllık Deneyim  
Başak Özgen Saydam, Süleyman Cem Adıyaman, Ozan Bozkurt, Ömer Demir, Mehmet Ali Koçdor, Kutsal Yörükoğlu, Mustafa Seçil, Serkan Yener
- 68** Evaluation of Influenza, Pneumococcus, Zoster, Measles, Diphtheria, and Pertussis Vaccination Rates in Patients with Type 1 and Type 2 Diabetes Mellitus; a Single-Center Experience from Turkey  
Diabetes Mellitus Tanılı Hastalarda İnfluenza, Pnömonokok, Zoster, Kızamık, Difteri ve Boğmaca Aşılama Oranlarının Değerlendirilmesi; Türkiye'den Tek Merkez Deneyimi  
Aylia Yeşilova, Müge Bilge, Neslihan Özsoy, Mine Adaş

- 78** Metabolic Age: A New Predictor for Metabolic Syndrome  
Metabolik Yaş: Metabolik Sendrom İçin Yeni Bir Öngördürücü  
Ramin Mehrdad, Hamidreza Pouragha, Mohadeseh Vesal, Gholamreza Pouryaghoub,  
Mahdiyeh Naderzadeh, Zahra Banafsheh Alemohammad
- 87** Does Blood Glucose Regulation in Adults with Type 2 Diabetes Affect Exocrine Pancreatic Functions?  
Tip 2 Diyabetli Erişkinlerde Kan Şekeri Regülasyonu Ekzokrin Pankreas Fonksiyonlarını Etkiler mi?  
Sami Fidan, Savaş Volkan Kışioğlu, Celal Kurtuluş Buruk, Elif Ateş,  
Arif Mansur Coşar, Halil Önder Ersöz, Orhan Özgür
- 95** Serum Irisin Levels in Cigarette Smokers  
Sigara İçenlerde Serum İrisin Düzeyleri  
Birgül Kirel, İbrahim Özkan Alataş
- 102** MTHFR C677T Polymorphism in Turkish Women with Polycystic Ovary Syndrome  
Polikistik Over Sendromlu Türk Kadınlarında MTHFR C677T Polimorfizmi  
Seher Polat, Yasin Şimşek

## Review Article

- 113** Pharmacotherapy and Neoteric Dietary Approaches for Polycystic Ovary Syndrome: A Systematic Review  
Polikistik Over Sendromu İçin Farmakoterapi ve Neoterik Diyet Yaklaşımları: Sistematik Bir Derleme  
Tayyab Hamid Malik, Hussnain Ali, Amina Hassan, Junaid Qayyum, Arfah Naseem

## Case Reports

- 123** SRY-Positive 46XX Testicular Disorder of Sex Development  
as a Rare Cause of Male Hypergonadotropic Hypogonadism: A Case Report  
Erkek Hipergonadotropik Hipogonadizmin Nadir Bir Sebebi Olarak  
SRY Pozitif 46XX Testiküler Cinsel Gelişim Bozukluğu: Olgu Sunumu  
Mustafa Can, Muhammet Kocabaş, İlker Çordan, Hatice Çalışkan Burgucu,  
Melia Karaköse, Mustafa Kulaksızoğlu, Feridun Karakurt
- 129** A Case Report of Dapagliflozin-Induced Nodular Vasculitis  
Dapagliflozin İlişkili Nodüler Vaskülit Olgu Sunumu  
Muhammet Kocabaş, Zeliha Yarar, İlker Çordan, Mustafa Can, Hatice Çalışkan Burgucu, Harun Aydemir,  
Melia Karaköse, Mustafa Kulaksızoğlu, Feridun Karakurt