

# TÜRKİYE ENDOKRİNOLOJİ VE METABOLİZMA DERNEĞİ BÜLTENİ



Üç ayda bir yayımlanır • Üyelere ücretsiz olarak gönderilir

Sayı 21 • Ocak-Şubat-Mart 2008

## 3. TÜRKİYE TİROİD HASTALIKLARI KONGRESİ TAMAMLANDI



3. Tiroid hastalıkları Kongresinden bir görünüm



Ultrason kursundan bir görünüm

**1** 7-20 Nisan 2008 tarihlerinde Trabzon'da Karadeniz Teknik Üniversitesi Kongre ve Kültür Merkezinde, 3. Türkiye Tiroid Hastalıkları Kongresi, 230 katılımcıyla başarılı bir şekilde tamamlanmıştır. İlk gün Boyun Bölgesi Anatomisi ve USG, USG Eşliğinde İnce İğne Aspirasyon Biyopsisi, Tiroiditte Gri Skala ve Doppler USG, Nodüler Tiroid Hastalıklarında USG Eşliğinde Tedavi Girişimleri ve Paratiroid Lezyonları konusunda teorik bilgi ile ardından gerçek hastalar üzerinde pratik eğitim düzenlenmiştir. 18 Nisan tarihinde, Epidemiyoloji, Hamilelik ve Emzirme Dönemi Tiroid Hastalıklarında Uluslararası Yönergeler Kapsamında Vaka Tartışması, Selenyum ve Tiroid ile Radyoaktif Uygulamalarının Uzun Vadeli Güvenilirliği konu başlıkları altında etkileşimli toplantılar ve Graves Oftalmopatisi Sempozyumu düzenlenmiştir. Aynı gün, poster tartışmaları ve sözlü bildirimler gerçekleştirilmiştir. 19 Nisan tarihinde, "Tiroid ve Kalp" ve "Medüller Tiroid Kanseri Geleceğini Tanımlamak" konularında etkileşimli toplantılar, rH TSH Sempozyumu, Tiroid Nodülleri ve Cerrahisi ve Tiroid Disfonksiyonunda Değişik Sistem Etkilenimleri konulu paneller düzenlenmiş, poster tartışmalarına devam edilmiştir. 20 Nisan tarihinde sosyal aktiviteler gerçekleştirilmiştir.

## Bilimsel Kongreler ve Uluslararası Sempozyumlar

### 1 - 4 Haziran 2008

5th World Congress on Prevention of Diabetes and its Complications  
Helsinki - Finlandiya  
wcpd2008@congrex.fi

### 6-10 Haziran 2008

68th Scientific Sessions (ADA)  
San Francisco, CA  
www.diabetes.org

### 8 Haziran 2008

From Inpatient to Outpatient: Meeting the Goals of Therapy in Hyperglycemia and Diabetes  
San Francisco, CA, ABD  
uccme@uc.edu

### 8-14 Haziran 2008

Mini-Fellowship in the Management of Diabetes  
Indianapolis, IN, ABD  
marmin@iupui.edu

### 15-21 Haziran 2008

Mini-Fellowship in the Management of Diabetes  
Indianapolis, IN, ABD  
marmin@iupui.edu

### 11-12 Haziran 2008

American Thyroid Association (ATA) National Thyroid Cancer Workshop  
Boston – Amerika  
www.thyroid.org

### 15-18 Haziran 2008

The Endocrine Society ENDO 2008  
San Francisco, California  
www.endo-society.org

### 26 Haziran 2008

Management of Obesity  
Norwich, England, İngiltere  
regions@rsm.ac.uk

### 9 - 12 Temmuz 2008

Society for Neuroendocrinology (SBN) 2008 Annual Meeting, Gröningen - Hollanda  
Society for Neuroendocrinology info@sbn.org

### 12-16 Temmuz 2008

Management of Diabetes in Youth  
Keystone, CO, ABD  
carissa.figal@uchsc.edu

### 1-2 Ağustos 2008

Santa Fe Bone Symposium  
Santa Fe, NM, ABD  
LEWIECKI@aol.com

### 2-6 Eylül 2008

CECE 2008 - 24th Conference of European Comparative Endocrinologists  
Genoa, İtalya  
cece2008@aristea.com

### 20-23 Eylül 2008

47th European Society for Pediatric Endocrinology Meeting  
İstanbul, Türkiye

### 20-24 Eylül 2008

33rd Annual Meeting ETA,  
Yunanistan  
www.eta2008.gr

### 25-27 Eylül 2008

6th Annual World Congress on Insulin Resistance Syndrome  
Los Angeles, CA, ABD  
insulinresistance@pacbell.net

### 2-4 Ekim 2008

6th Postgraduate Course in Clinical Endocrinology, Tiflis, Gürcistan  
http://www.euro-endo.org/meetings/meetings\_courses.htm

### 4-5 Ekim 2008

Emerging Therapies for Metabolic Disease: Dyslipidemia, Diabetes, Thyroid Disease, and Osteoporosis  
Incline Village, NV, ABD  
cmereg@ucdavis.edu

### 2-5 Ekim 2008

79th Annual Meeting of the American Thyroid Association  
Chicago Sheraton Hotel & Towers  
Chicago, Illinois  
Phone: (703) 998-8890  
www.thyroid.org

### 15-18 Ekim 2008

2008 Cardiometabolic Health Congress  
Boston, MA, ABD  
dk@cardiometabolicehealth.org

### 16 Ekim 2008

31. Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kongresi  
13th Meeting of the European Neuroendocrine Association ile birleştirilecektir

### 16 - 20 Ekim 2008

13th Meeting of the European Neuroendocrine Association  
Kervansaray Otel - Antalya  
www.enea2008.org

### 17 - 19 Ekim 2008

Primary Care Issues in Endocrine, Renal and Metabolic Diseases  
Young Harris, GA, ABD  
jstill@mail.mcg.edu

### 15 - 19 Ekim 2008

10. Ulusal İç Hastalıkları Kongresi  
Susesi Otel - Antalya  
(312) 440 50 11

### 15 - 19 Ekim 2008

5th Biennial Scientific Meeting of the Asia Pacific Pediatric Endocrine Society 2008  
Seoul, G.Kore  
appes2008@intercom.co.kr

### 30 Ekim – 2 Kasım 2008

2nd World Congress on Controversies in Diabetes, Obesity and Hypertension (CODHy)  
Barcelona, İspanya  
ruthi@comtecmed.com

### 5 Kasım 2008

Update on Pediatric Endocrinology  
Indianapolis, IN, ABD  
marmin@iupui.edu

### 08-12 Kasım 2008

ICE 2008  
Rio de Janeiro - BRAZIL  
www.ice2008rio.com

### 14-15 Kasım 2008

6. Ankara Diabetes Mellitus Günleri  
Hacettepe Üniversitesi, Ankara  
www.temd.org.tr

### 15 Kasım 2008

Advances in Endocrinology for the Practicing Physician  
Atlanta, GA, ABD  
cme@emory.edu

### 22 Kasım 2008

5. Hipofiz Sempozyumu  
AÜTF Ankara  
www.temd.org.tr

### 27-30 KASIM 2008

7. Medikal Cerrahi Endokrinoloji Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu  
Adana Hilton Otel  
www.endokrin2008.org

### 6 Aralık 2008

9th Annual Diabetes Symposium  
Hershey, PA, United States  
ContinuingEd@hmc.psu.edu

### 25 - 29 Nisan 2009

11th European Congress of Endocrinology  
İstanbul  
www.temd.org.tr

### 27 - 30 Mayıs 2009

8. Avrupa İç Hastalıkları Birliği Kongresi  
İstanbul  
www.efim2009.org

## Literatürden seçmeler

## Oktreotid-Rezistan Büyüme Hormonu Salıveren Adenomalarda Somatostatin Reseptör 2'nin Görünmemesi

Somatostatin analogu oktreotid öncelikle somatostatin reseptör (SSR) 2A ve daha az öncelikle de SSR 5 e bağlanır. Büyüme Hormonu (BH) adenomlarında hem SSR 2A hem de SSR 5 mRNA ları uyumlu olarak eksprese edilse de, oktreotid akromegali hastalarının sadece %65'inde bunu kontrol eder. Bu nedenle, çalışmada somatotrof tümörlerinden oluşan bir grupta SSRnin immünohistokimyasal ekspresyonu araştırılmıştır. Çalışmada üniversite hastanesinde 2 grup karşılaştırılmıştır. 1. grupta (n=14) cerrahi öncesi ilaç tedavisi almamış, 2. gruptaki (n=20) hastalar ise cerrahi öncesi median doz 1250 (300-1500) µg/gün ile 5.6 (3-9) ay oktreotid tedavisi almıştır. 2. Grup hastalarda oktreotid tedavisi ile %50'den fazla, 14 hasta (%70), BH azalırken (BH yanıtı pozitif), 6 hasta da BH azaltıcı yanıt %50'den az, yanıt vermeyen hasta gözlenmiştir.

Sonuç; 1. grup hastaların tümörleri tümü immünreaktif SSR2A gösterirken sadece biri SSR5 olarak gözlenmiş. 2. grupta BH yanıt veren hastalarda benzer bir dağılım gözlenmiş. BH azaltıcı yanıt vermeyen 2. grup hastaların hiçbirinde SSR2A ölçülemedi (SSR2A: BH yanıt veren ve BH yanıt vermeyen karşılaştırılması p<0.0001), fakat %70'inde SSR5 bulunmuş. Tüm vakalarda, oktreotid tedavisinden bağımsız olarak SSR1 %85 ve SSR3 %24 vakada tesbit edilmiş. Bu çalışma ile, oktreotid rezistansının BH-salıveren adenomalarda özellikle SSR2A'nın özellikli olarak kaybına bağlı olduğu izlenimine varılmaktadır. SSR1 ve SSR5 reseptörlerinin sürekli ekspresyonu pan-somatostatin analogları için potansiyel hedefler olabileceğini düşündürmektedir.

Kaynak: J Clin Endocrinol Metab, Nisan 2008, 93(4):1203-1210

## Duyurular



Derneğimiz üyelerinden Prof. Dr. Hüsrev Hatemi kaleminden "Türkiye'de Endokrinoloji Bilimi, Diabet Bilimi ve Derneklerin Tarihçesi" kitabı, Global Yayıncılık tarafından Eczacıbaşı - Zentiva firmasının katkılarıyla yayınlanmıştır. Değerli Hocamızın Endokrinoloji Bilimi ve tarihine yapmış olduğu katkılardan dolayı bir kez daha teşekkür ederiz.

Aşağıda ismi görülen öğretim üyeleri ECE2009'a konuşmacı olarak seçilmişlerdir. Kendilerini tebrik eder, başarılarının devamını dileriz.

Prof. Dr. Murat Faik ERDOĞAN  
Doç. Dr. Bülent Okan YILDIZ  
Doç. Dr. Kürşad ÜNLÜHIZARCI  
Yrd. Doç. Dr. Mehtap ÇAKIR

## Yayınlar

- Akin F, Yaylali GF, Bastemir M. The use of lithium carbonate in the preparation for definitive therapy in hyperthyroid patients. Med Princ Pract. 2008;17(2):167-70. Epub 2008 Feb 19.
- Akin F, Bastemir M, Kaptanoglu B. Relationship between insulin and sex hormone-binding globulin levels during weight loss in obese women. Ann Nutr Metab. 2007;51(6):557-62. Epub 2008 Jan 28.
- Akin F, Yaylali GF, Bastemir M, Yapar B. Effect of methimazole on warfarin anticoagulation in a case of Graves' disease. Blood Coagul Fibrinolysis. 2008 Jan;19(1):89-91.
- Akin F, Bastemir M, Alkis E. Effect of insulin sensitivity on SHBG levels in premenopausal versus postmenopausal obese women. Adv Ther. 2007 Nov-Dec;24(6):1210-20.
- Alkan A, Sahin I, Keskin L, Cikim AS, Karakas HM, Sigirci A, Erdem G. Diffusion-weighted imaging features of brain in obesity. Magn Reson Imaging. 2008 May;26(4):446-50. Epub 2007 Dec 11.
- Bastemir M, Akin F, Alkis E, Kaptanoglu B. Obesity is associated with increased serum TSH level, independent of thyroid function. Swiss Med Wkly. 2007 Jul 28;137(29-30):431-4.
- Bastemir M, Akin F, Yaylali GF. The PPAR-gamma activator rosiglitazone fails to lower plasma growth hormone and insulin-like growth factor-1 levels in patients with acromegaly. Neuroendocrinology. 2007;86(2):119-23. Epub 2007 Aug 2.
- Bastemir M, Akin F, Emral R, Alkis E. Impact of insulin sensitivity in relationship with prolactin and thyroid stimulating hormone. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2007 Apr;115(4):257-60.
- Celik O, Sahin I, Celik N, Hascalik S, Keskin L, Ozcan H, Uckan A, Kosar F. Diagnostic potential of serum N-terminal pro-B-type brain natriuretic peptide level in detection of cardiac wall stress in women with polycystic ovary syndrome: a cross-sectional comparison study. Hum Reprod. 2007 Nov;22(11):2992-8. Epub 2007 Sep 12.
- Dağdelen S, Kalan I, Gürlek A. Humoral hypercalcemia of benignancy secondary to parathyroid hormone-related protein secreting uterine leiomyoma. American Journal of Medical Sciences 2008, 335(5):407-408
- Dağdelen S, Kurt M, Aydın K, Bayraktar M. Rosiglitazone-induced anasarca without heart failure: capillary leakage? Hormones (Athens). 2008 Apr;7(2):180-183.
- Dağdelen S, Yildirim T, Erbas T. [Global confusion on the diagnostic criteria for metabolic syndrome: what is the point that guidelines can not agree?] Anadolu Kardiyol Derg. 2008 Apr;8(2):149-53.

- Dagdelen S. Addition of insulin to oral therapy in type 2 diabetes. N Engl J Med. 2008 Mar 13;358(11):1197; author reply 1198. No abstract available.
- Dagdelen S, Sener D, Bayraktar M. Influence of type 2 diabetes mellitus on bone mineral density response to bisphosphonates in late postmenopausal osteoporosis. Adv Ther. 2007 Nov-Dec;24(6):1314-20.
- Delibasi T, Erdogan MF, Serinsöz E, Kaygusuz G, Erdogan G, Sertçelik A. Ovarian hilus-cell hyperplasia and high serum testosterone in a patient with postmenopausal virilization. Endocr Pract. 2007 Sep;13(5):472-5.
- Delibasi T, Emral R, Erdogan MF, Kamel N. Effects of alendronate sodium therapy on carotid intima media thickness in postmenopausal women with osteoporosis. Adv Ther. 2007 Mar-Apr;24(2):319-25.
- Duran C, Ediger D, Ersoy C, Coskun NF, Saglam Da, Kiyici S, Selimoğlu H, Guclu M, Ertürk E, Tuncel E, And Imamoglu S. "Frequency of Atopy and Allergic Disorders Among Adult With Type 1 Diabetes Mellitus In Sothern Region Of Turkey. Journal of Endocrinological Investigation. 2008; 31: 211-215
- Erdoğan M, Berdeli A, Karadeniz M, Ertan Y, Cetinkalp S, Saygılı F, Tuncyurek M, Yılmaz C, Tuzun M, Kabalak T, Uluer H, Ozgen AG. The Prevalence of RET/PTC Mutations in Papillary Thyroid Cancers in Turkish Population and its Relation Between Tumor Histopathology and Prognostic Factors. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2008 Apr;116(4):225-230.
- Erdoğan M, Karadeniz M, Alper GE, Tamsel S, Uluer H, Çağlayan O, Saygılı F, Yılmaz C. Thrombin-Activatable Fibrinolysis Inhibitor and Cardiovascular Risk Factors in Polycystic Ovary Syndrome. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2008 Mar;116(3):143-147.
- Ersoy R, Gül K, Gümüş M, İpek A, Topaloglu O, Aydın C, Dirikoc A and Cakir B. The relationship between diurnal variation of TSH and thyroid blood flow with Doppler ultrasonography in healthy adults. Biological Rhythm research 39:1 85-91, 2008
- Karadeniz M, Erdoğan M, Tamsel S, Zengi A, Alper GE, Çağlayan O, Saygılı F, Yılmaz C. Oxidative Stress Markers in Young Patients with Polycystic Ovary Syndrome, The Relationship between Insulin Resistances. Exp Clin Endocrinol Diabetes. 2008 Apr;116(4):231-235.
- Karadeniz M, Erdogan M, Zengi A, Tamsel S, Berdeli A, Saygılı F, Yılmaz C. Polymorphism of the interleukin-10 gene in polycystic ovary syndrome. Int J Immunogenet. 2008 Apr;35(2):119-23. Epub 2008 Jan 24.
- Kosar F, Aksoy Y, Ari F, Keskin L, Sahin I. P-wave duration and dispersion in obese subjects. Ann Noninvasive Electrocardiol. 2008 Jan;13(1):3-7.

## Yeni Üyemiz

*Derneğimiz Yönetim Kurulu'nun 08.03.2008 tarihli toplantısında aşağıda ismi ve merkezi görülen meslektaşlarımız derneğimize üye olarak kabul edilmişlerdir.*

Dr. Dilek Tüzün  
Atatürk Eğitim ve Araştırma Hastanesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları B.D.

Dr. Ali Rıza Çimen  
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları B.D.

Dr. Banu Aktaş Yılmaz  
Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları B.D.

Dr. Güzin Fidan Yaylalı  
Pamukkale Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları B.D.

Dr. Deniz Gökcalp  
Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları B.D.

Dr. Ufuk Özüguz  
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği

Dr. Leyla Irak  
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği

Dr. Serhat Işık  
Ankara Numune Eğitim ve Araştırma Hastanesi  
Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları Kliniği

Türkiye Endokrinoloji ve Metabolizma Derneği'nce üç ayda bir yayımlanır.

Yayın Türü: Yaygın süreli

TEMD Adına Sahibi Prof. Dr. Fahrettin Keleştimur

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü Prof. Dr. Alper Gürlek

Yayın Danışma Kurulu

Prof. Dr. Fahrettin Keleştimur, Prof. Dr. Ali Rıza Uysal, Prof. Dr. Sevim Güllü, Prof. Dr. İlhan Satman, Prof. Dr. Göksun Ayvaz, Doç. Dr. Gökhan Özgen

Baskı tarihi: 02 Haziran 2008

TEMD bülteninde yayımlanacak derneğimiz ile ilgili haberlerin bekletilmeksizin ve en geç her ayın 1'ine kadar TEMD merkezine ulaşmış olması gerekmektedir.

TEMD bülteni, [www.temd.org.tr](http://www.temd.org.tr) adresinden de PDF formatında görüntülenebilir.

**Yönetim Yeri:** Meşrutiyet Cad. Ali Bey. Apt. 29/ 12 Kızılay 06420 Ankara  
Tel: (0312) 425 20 72 Faks: (0312) 425 20 98  
E-posta: president@temd.org.tr

**Grafik Tasarım:** BAYT Bilimsel Araştırmalar Basın Yayın ve Tanıtım Ltd. Şti.  
Tel: (0312) 431 30 62 • Faks (0312) 431 36 02 • E-posta: info@bayt.com.tr

**Baskı:** Miki Matbaacılık San. Tic. Ltd. Şti. Matbaacılar sitesi 560. Sk. No: 27 İvedik, Ankara • Tel: (312) 395 21 28