

TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ

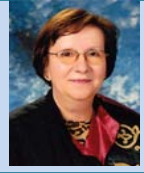
TURKISH SOCIETY FOR ELECTRON MICROSCOPY

OCAK 2013 BÜLTENİ

[www.temd.org](http://www.temd.org)

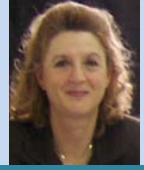
## YÖNETİM KURULU

Prof. Dr. Yurdağül CANBERK ( ONURSAL BAŞKAN)



İstanbul Üniversitesi  
İstanbul Tıp Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD  
Emekli Öğr. Üyesi  
[ycanberk@istanbul.edu.tr](mailto:ycanberk@istanbul.edu.tr)

Prof. Dr. Selma YILMAZER ( BAŞKAN)



İstanbul Üniversitesi  
Cerrahpaşa Tıp Fakültesi  
Tıbbi Biyoloji AbD  
Cerrahpaşa-İSTANBUL  
[drselmayilmazer@gmail.com](mailto:drselmayilmazer@gmail.com)  
Tel: 0212 414 30 42

Prof. Dr. Serap ARBAK (BAŞKAN YARDIMCISI)



Acıbadem Üniversitesi, Tıp Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD  
Maltepe -İSTANBUL  
[arbaks@yahoo.com](mailto:arbaks@yahoo.com)  
Tel: 0216 458 08 26

Prof. Dr. Melek ÖZTÜRK (GENEL SEKRETER)



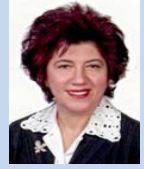
İstanbul Üniversitesi  
Tıp Fakültesi  
Tıbbi Biyoloji AbD  
Cerrahpaşa-İSTANBUL  
[mozturk@istanbul.edu.tr](mailto:mozturk@istanbul.edu.tr)  
Tel: 0212 414 30 43

Doç.Dr. Abit AKTAŞ (SAYMAN)



İstanbul Üniversitesi,  
Veteriner Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD  
Avcılar- İSTANBUL  
[abit@istanbul.edu.tr](mailto:abit@istanbul.edu.tr)  
Tel: 0212 473 72 21

Prof. Dr Suzan DAGLIOĞLU (ÜYE)



İstanbul Üniversitesi,  
Veteriner Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD  
Avcılar- İSTANBUL  
[suzandag@istanbul.edu.tr](mailto:suzandag@istanbul.edu.tr)  
Tel: 0212 473 72 21

Prof. Dr. Servet TURAN (ÜYE)



Anadolu Üniversitesi  
Mimarlık ve Mühendislik Fakültesi  
Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Böl.  
ESKİŞEHİR  
[sturan@anadolu.edu.tr](mailto:sturan@anadolu.edu.tr)  
Tel: 0222 335 05 80

Uzm. Müh. Attila ALKAN (ÜYE)



Kocaeli Üniversitesi  
Mühendislik Fakültesi  
Metalurji ve Malzeme Mühendisliği  
Bölümü  
Umuttepe Yerleşkesi-KOCAELİ  
[aalkanstem@yahoo.com](mailto:aalkanstem@yahoo.com)  
Tel: 0262 303 30 67

Değerli Üyemiz,

Türk Elektron Mikroskopi Derneği Yönetim Kurulu olarak sizleri saygı ve sevgi ile selamlıyoruz.

Derneğimizle ilişkili bazı güzel haberleri sizlerle paylaşmak istiyoruz. Sizlere Nisan 2012 bültenimizde bildirmiş olduğumuz üzere 25–29 Ağustos 2012 tarihlerinde Kyoto Japonya’da yapılan “14th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (IHC 2012)” kongresinde, IFSHC’ ye üye derneklerin temsilcilerinin ve derneğimizi temsilen de Prof.Dr. Selma Yilmazer ve Prof.Dr. Melek Öztürk’ ün katıldığı Delege Toplantısında Derneğimizin “15th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (IHC 2016)” kongresini İstanbul’da yapmak üzere aday olduğunu bildiren bir sunum Prof.Dr. Selma Yilmazer tarafından yapılmıştır. Yapılan oylama sonrası söz konusu kongrenin İstanbul’da düzenlenmesi oybirliği ile kabul edilmiştir. Böylece derneğimizin, uluslararası bir kongreyi Türkiye’de düzenlemek için göstermiş olduğu çabalar başarıyla sonuçlanmıştır. Bu konudaki mutluluğumuzu tüm üyelerimizin gönülden paylaşacağına inanıyoruz ve “15th Congress for Histochemistry&Cytochemistry (IHC Haziran, 2016)” da tüm üyelerimizle İstanbul’da buluşmayı, değerli katkılarınız ile çok başarılı bir kongre düzenlemeyi diliyoruz.



ICHC-2012’de derneğimizin adaylık afişi önünde



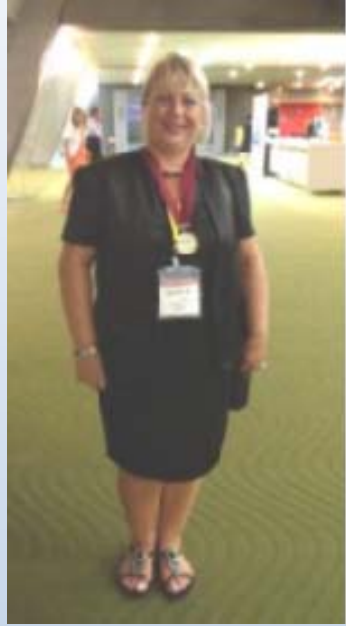
ICHC 2016’yı düzenlemek üzere adaylık sunumumuz

Diğer bir mutlu haber ise, söz konusu delege toplantısında derneğimizin 2 dönem başkanlık görevini sürdürmüş olan ve halen Derneğimizde Başkan Yardımcısı olarak görev yapan değerli arkadaşımız Prof Dr Serap Arbak’ın “Uluslararası Histokimya ve Sitokimya Dernekleri Federasyonu’nun (International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry) Başkanlığı görevine seçilmesidir. Değerli arkadaşımıza bu görevinde de başarılar diliyoruz. Kendisinin bu gurur verici görevi en mükemmel şekilde başaracağına inanıyoruz



Prof Dr Serap Arbak 2012-2016 Dönemi IFSHC başkanı

Japonya'da yapılmış olan 14th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (ICHC 2012) kongresinde Derneğimizin Sponsorluğunda "Stem Cells" başlıklı bir bilimsel oturum düzenlenmiş olup, Prof. Dr. Serap ARBAK ve Prof. Dr. Selma YILMAZER in oturum başkanı olduğu bu oturumda Prof. Dr. Petek KORKUSUZ, Prof. Dr. A. Çevik TUFAN, Yard. Doç. Dr. Deniz YÜCEL ve Prof. Dr. Serap ARBAK 30'ar dakikalık sözlü sunumlar yapmışlardır. Oturum son derece başarılı geçmiştir. Kongre katılımcısı uluslararası meslektaşlarımızdan olumlu yorumlar almıştır. Bu oturuma katkı sağlayan tüm arkadaşlarımıza teşekkürlerimizi sunuyor başarılarının devamını diliyoruz. Söz konusu bilimsel oturumda sözlü sunu yapmış olan Yard. Doç. Dr. Deniz YÜCEL, International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry (IFSHC) ve kongre organizasyonunun vermiş olduğu "Young Histochemist" ödülünü derneğimiz adına almıştır. Aynı kongreye sözlü sunu ile katılan Dr Fatma Karaca Derneğimizin sağladığı kısmi destek bursunu almıştır



Prof Dr Serap Arbak.  
IFSHC başkanı



Japonya'da Türk Elektron Mikroskopi Derneği  
oturumu



Yard Doç Deniz Yücel  
"Young Histochemist" ödülü





Daha önce de sizlere bildirdiğimiz gibi Derneğimiz 25-30 Ağustos 2013 tarihinde Regensburg, Almanya'da düzenlenecek olan "11th Multinational Congress on Microscopy" kongresi organizasyonunda yer almaktadır. Kongre ile ilgili web sayfasına <http://conventus.de/mc2013/> adresinden ulaşabilirsiniz.Söz konusu kongreye siz değerli üyelerimizle birlikte geniş bir katılım olmasını diliyoruz.



*Y.Doç.Gözde Erkanlı ve MSc Pınar Köroğlu IFSM bursiyerleri ve yönetim kurulu ile birlikte (üstte)*

*Manchester Kongre gala yemeğinde Kongre başkanı Prof.Debbie Stokes ile (altta)*

16-21 Eylül 2012 tarihlerinde Manchester,İngiltere'de gerçekleştirilen "15. Avrupa Mikroskopi Kongresine (15th European Microscopy Congress) Derneğimiz Yönetim Kurulu Üyelerinden Prof Dr Selma Yilmazer,Prof Dr Serap Arbak ve Prof Dr Servet Turan katılarak derneğimizi temsil etmiştir. Prof Dr Serap Arbak yönetim kurulu üyesi bulunduğu "European Microscopy Society (EMS)"nin Kongre sürecinde gerçekleştirilen Yönetim Kurulu toplantısına katılmıştır. EMS nin Genel Kurul toplantısına da Prof Dr Serap Arbak , Prof Dr Selma Yilmazer Prof Dr Mehtap Kutlu,Yard Doç Dr Gözde Erkanlı ve MSc Pınar Köroğlu katılmıştır .Bu toplantıda Prof Dr Serap Arbak "European Microscopy Society (EMS)"nin yönetim kurulu üyeliğine yeniden seçilmiştir.Sayın arkadaşımıza bu görevinde de başarılar dileriz.

Aynı toplantıda,2016 yılında yapılacak olan bir sonraki Avrupa Mikroskopi Kongresini gerçekleştirmek üzere aday olan Fransız Mikroskopi Derneği kongre teklifini sunmuş ve kabul edilmiştir. Böylece 16. Avrupa Mikroskopi Kongresinin Lyon Fransa'da yapılması kesinleşmiştir. Kongre süresince gerçekleştirilen diğer bir toplantı da 25-30 Ağustos 2013 de Regensburg, Almanya'da yapılacak olan Multinational Mikroskopi kongresinin düzenleme kurulu toplantısı olmuştur. Düzenleyici dernekler arasında bulunan Türk Elektron Mikroskopi Derneğini temsilen Prof Dr Selma Yilmazer ve Prof Dr Servet Turan bu toplantıya katılmıştır. Katılımcılarımızdan Yard Doç Dr Gözde Erkanlı, Pınar Köroğlu ve Pınar Kaya IFSM: International Federation of Societies for Microscopy tarafından genç araştırmacılara verilen destek bursunu almışlardır. Bu kongreye derneğimiz üyelerinden (Prof Dr Mehtap Kutlu, Yard Doç Dr Dilek Turan, Yard Doç Dr Gözde Erkanlı, Dr Fatma Kaya Dağistanlı, Dr. Gamze Tanrıverdi, MSc Pınar Köroğlu ve Pınar Kaya katılmış ve de çalışmalarını sunmuştur.Böylece toplam katılımımız 9 kişi olmuştur.

Sizlerle paylaşmaktan mutluluk duyduğumuz bir haber de derneğimizin üyelerinden emekli öğretim üyesi Prof.Dr.Yener Aytekin'in 80. Dil Bayramı nedeniyle, Dil Derneği yönetim kurulunun 80. Onur ödülünü almış olmasıdır. Söz konusu ödül, Dil Derneği ve Beşiktaş Belediyesi işbirliği ile 29 Eylül 2012 tarihinde yapılan bir törenle kendisine verilmiştir.

Hocamızı ,Türkçe Bilim Diline yaptığı katkılardan dolayı tekrar kutluyoruz.



Prof Dr Yener Aytekin, Dil Derneği 80. Onur ödülünü alırken

Koç Üniversitesi Floresan Mikroskopi kursu



“Amerikan Hücre Biyolojisi Derneği (American Society for Cell Biology)” bünyesindeki “Uluslararası İlişkiler Komitesi (International Affairs=IAC)” nin farklı ülkelerde düzenlediği organizasyonlar kapsamında yer alan “Modern Hücre Biyolojisinde Floresan Mikroskobu Kullanımının Temelleri ve Uygulama Alanları” başlıklı kurs 11-17 Ağustos 2012 tarihleri arasında Koç Üniversitesi Tıp Fakültesinde ve Sayın üyemiz Doç. Dr. Ranan Gülhan Aktaş’ın ev sahipliğinde, Brown Üniversitesinden Doç Dr Mahasin Osman’ın işbirliği ile düzenlenmiştir. Derneğimiz bu kursu destekleyen kuruluşlar arasında yer almıştır. Bu toplantıya katılmak üzere Dr Özlem Tuğçe Çilingir’e Derneğimiz tarafından kısmi destek bursu verilmiştir. Çok başarılı şekilde tamamlanan bu mikroskopi kursuna verdiği emeklerden dolayı Doç. Dr. Ranan Gülhan Aktaş’ı tekrar kutlarız. Bu tür etkinliklerin devamını dileriz



Acıbadem Üniversitesindeki toplantıda Yard Doç Dr Gözde Erkanlı ve Yard Doç Dr Deniz Yücel’in sunuları yapılmıştır.

2012-2013 Bilimsel Etkinlikler Programı’nda sizleri de aramızda görmekten dolayı çok mutlu olacağız. İlgili program bülten içeriğinde sunulmaktadır. Bu arada ilk bilimsel toplantımızı Acıbadem Üniversitesi’nde. Yard Doç Dr Gözde Erkanlı ve Yard Doç Dr Deniz Yücel’in sunuları ile gerçekleştirmiş bulunmaktayız.

21. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongresi 28-31 Mayıs 2013’de Mersin Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji AbD tarafından düzenlenecektir. Anabilim Dalı Başkanı Prof.Dr.Tülin BAYKAL’a ve çalışma arkadaşlarına kongre organizasyonunu üstlenmelerinden dolayı teşekkür ediyor ve başarı dilekelerimizi iletiyoruz. [www.mersinkongre2013.org/](http://www.mersinkongre2013.org/)

Yeni çalışma dönemimizde de, derneğimizi daha güçlü kılacak olan değerli önerileriniz ve katkılarınızla bilimsel ve sosyal ortamlarımızda bizlere her zaman destek olacağınıza gönülden inanıyoruz.

Dernek Yönetim Kurulumuz adına hepinize en içten sevgi ve saygılarımızı iletiyorum.

Prof. Dr. Selma Yılmaz  
Türk Elektron Mikroskopi Derneği Başkanı

## 2012-2013 BİLİMSEL ETKİNLİK PROGRAMI

1-Konferans: “Antioksidanların Çeşitli Dokularda İskemi / Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu Etkileri”  
Konuşmacı: Yrd.Doç.Dr. Gözde Erkanlı Şentürk  
Konferans:” Oksitosin’in Mesane Dokusunda İskemi/Reperfüzyon Hasarına Karşı Koruyucu Etkisi’

Konuşmacı: Yrd.Doç.Dr. Deniz Yücel

Tarih: 23 Kasım 2012 Saat: 14.00

Yer: Acıbadem Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Maltepe, Gülsuyu Kampusu

2- Konferans: “Histolog Embriyolog Gözüyle Kök Hücre”

Konuşmacı : Prof. Dr. Esin AŞAN

(Hacettepe Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı öğretim üyesi)

Tarih: 21 Aralık 2012 Saat: 14.00

Yer: Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı Pratik Salonu

3- Konferans: “Epilepsi ve Nitrik Oksit”

Konuşmacı: Doç. Dr. Kadriye AKGÜN (İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü)

Tarih: 18 Ocak 2013 Saat: 14.00

Yer: İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü

4- Konferans: "Bilim Diline Türkçe yaklaşım”

Konuşmacı: Prof. Dr. Yener AYTEKİN (İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı emekli öğretim üyesi)

Konferans: “Oosit ince yapısı ve yaşlanmayla oluşan değişiklikler”

Konuşmacı: Tuğba KOTİL PhD (İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı)

Tarih:22 Mart 2013 Saat:14.00

Yer: İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji Anabilim Dalı

5- Konferans: Konu daha sonra bildirilecektir

Konuşmacı: Prof. Dr. Peter Vandenaabee (Gent Üniversitesi, Moleküler Biyomedikal Araştırma Birimi, Gent, Belçika)

Tarih: Nisan 2013 ( Kesin tarih daha sonra bildirilecektir) Saat: 14.00

Yer: Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı

6- Konferans: KOU-KÖGEM hakkında bilgilendirme ve “Kök Hücre Biyolojisi ve Klinik Kullanım Potansiyeli

Konuşmacı: Prof.Dr. Erdal Karaöz (Kocaeli Üniversitesi Kök Hücre ve Gen Tedavileri Araştırma ve Uygulama Merkezi) Konferans: Gen Aktarım Teknolojileri ve Kök Hücre Uygulamaları

Konuşmacı: Yrd.Doç. Dr. Gökhan Duruksu

KOGEM Laboratuvarlarının gezilmesi



Tarih: 3 Mayıs 2013 Saat:10.30

Yer: Kocaeli Üniversitesi Kök Hücre ve Gen Tedavileri Araştırma ve Uygulama Merkezi Kök Hücre Anabilim Dalı,Tıp Fak. Morfoloji Binası,1.Kat, Umuttepe, Kocaeli

7- Sempozyum: Diyabet: Deneysel ve Klinik Yaklaşımlar (sempozyum içeriği ileriki tarihlerde açıklanacaktır)

Tarih: 24 Mayıs 2013 Saat: 13.00-17.00

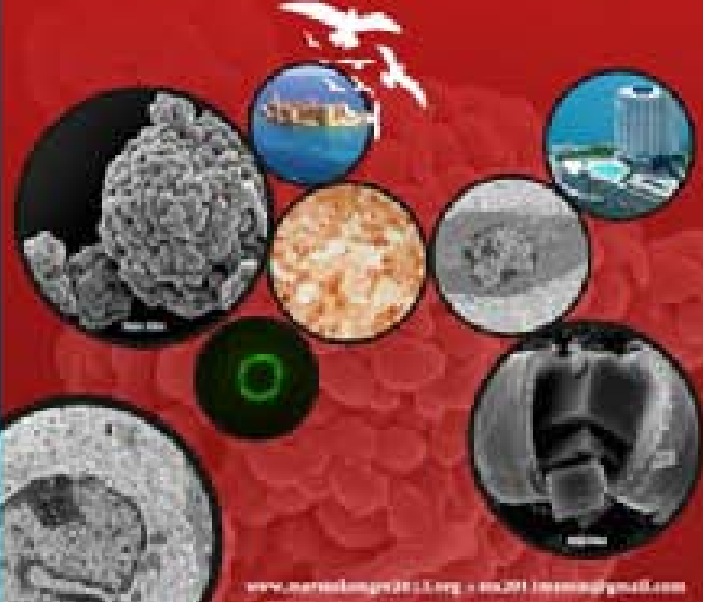
Yer: Acıbadem Kadıköy Hastanesi Dr. Şinasi Can Konferans Salonu

**21** 21. ULUSAL ELEKTRON MİKROSKOPİ KONFERANSI

MERSİN ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ  
HİSTOLOJİ VE EMBRİYOLOJİ ANABİLİM DALI  
VE  
TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ

**28 -31 Mayıs 2013 / MERSİN**  
Kongre Yeri: Larnax Hotel (www.larnax.com)



[www.mersinimgc2013.org](http://www.mersinimgc2013.org) - [mc2013@msu.edu.tr](mailto:mc2013@msu.edu.tr)



**MC 2013**  
Regensburg

August 25-30, 2013  
University of Regensburg  
Regensburg/Germany




Organized by:  
 OGE – German Society for Electron Microscopy e. V.  
 ASEM – Austrian Society for Electron Microscopy  
 SSCM – Swiss Society for Electron and Microscopy  
 CEM – Croatian Microscopy Society  
 CEM – Czechoslovak Microscopy Society  
 HEM – Hungarian Society for Microscopy  
 ISM – Italian Society for Microscopy  
 ISM – Italian Society of Microscopical Sciences  
 JSM – German Society for Microscopy  
 TSM – Turkish Society for Electron Microscopy

Topics:  
 • Instrumentation and Methods  
 • Physical and Materials Sciences  
 • Life Sciences  
 • Multidimensional and  
 • Interdisciplinary Microscopy

Conference Chair:  
 Prof. Dr. Reinhard Ditzel  
 University of Regensburg  
 Centre for EM/Scatomy  
 Faculty of Biology and Health, Med.  
 Universitätsstraße 31  
 93040 Regensburg, Germany  
[reinf.ditzel@biologie.uni-regensburg.de](mailto:reinf.ditzel@biologie.uni-regensburg.de)

Plenary Lectures • Poster Sessions • Workshops • Industrial Exhibitions

Further information, Abstract Submission, Registration: [www.mc2013.de](http://www.mc2013.de)



**18<sup>th</sup> INTERNATIONAL MICROSCOPY CONGRESS**  
7 - 12 September 2014  
Prague, Czech Republic



teaching, science, medicine, nanotechnology and arts  
by multidimensional microscopy

[www.imc2014.com](http://www.imc2014.com)






**15<sup>th</sup> International Congress of  
Histochemistry and  
Cytochemistry**  
IHC-C-2016  
ISTANBUL  
JUNE 19-23, 2016

*Let's meet where the continents meet*



[www.ichc2016.com](http://www.ichc2016.com)