

TÜRK ELEKTRON MİKROSKOPİ DERNEĞİ

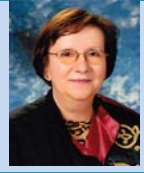
TURKISH SOCIETY FOR ELECTRON MICROSCOPY

OCAK 2015 BÜLTENİ

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

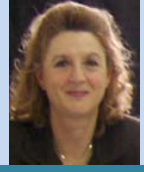
## YÖNETİM KURULU

Prof. Dr. Yurdağül CANBERK ( ONURSAL BAŞKAN)



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

Prof. Dr. Selma YILMAZER ( BAŞKAN)



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

Prof. Dr. Servet TURAN (BAŞKAN YARDIMCISI)



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

Prof. Dr. Serap ARBAK (GENEL SEKRETER)



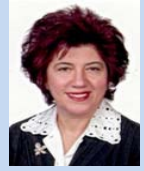
Acıbadem Üniversitesi, Tıp Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD-  
İSTANBUL  
[arbaks@yahoo.com](mailto:arbaks@yahoo.com)  
Tel: 0216 5004091

Doç.Dr.Elif Güzel (SAYMAN)



Istanbul Üniversitesi,  
Cerrahpaşa Tıp Fakültesi  
Histoloji ve Embriyoloji AbD  
İSTANBUL  
[elifguzelctf@yahoo.com](mailto:elifguzelctf@yahoo.com)  
Tel:02124143000/21623

Prof. Dr Suzan DAĞLIOĞLU (ÜYE)



Istanbul 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. Mehmet Ali Gülgün (ÜYE)



Sabancı Üniversitesi  
Mühendislik ve Doğa Bilimleri  
Fakültesi Orta Mahalle, Tuzla 34956  
İstanbul  
[m-gulgun@sabanciuniv.edu](mailto:m-gulgun@sabanciuniv.edu)  
Tel: 0216 483 90 00

Prof. Dr. Sevinç İnan (ÜYE)



Celal Bayar Üniversitesi  
Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji  
AbD, Manisa  
[sevincinan@yahoo.com](mailto:sevincinan@yahoo.com)  
Tel: (236) 233 19 20 – 436 (Dahili)

Değerli Üyemiz,

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

Bültenimizde derneğimizle ilişkili bazı haberleri sizlerle paylaşmak istiyoruz. 2013 bültenimizde duyurmuş olduğumuz üzere “15th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (ICHC 2016)” kongresini 19-22 Haziran 2016 tarihinde İstanbul’da yapmak üzere çalışmalarımız devam etmektedir. Bu kapsamda 14-15 Eylül tarihlerinde ”International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry (IFSHC)” yönetim kurulu üyeleri; Zbigniew Kmiec, Raymon Coleman, , Hinke Multhaupt, , Tetsuro Takamatsu ve IFSHC nin daha önceki başkanlarından Yoshiyuki Osamura, Ron van Noorden ve John Couchman’dan oluşan bir ekip derneğimiz yönetim kurulu tarafından İstanbul’a davet edilerek kongre hazırlıklarını yerinde değerlendirmiştir. Derneğimizi temsilen Kongre Başkanı Prof. Dr. Serap Arbak, Başkan Yardımcısı Prof. Dr. Melek Öztürk Sezgin ve Kongre Sekreteri Prof. Dr. Selma Yılmazzer’in düzenlediği toplantıda Kongre Başkanı Prof. Dr. Serap Arbak kongre hazırlıkları ile ilgili sürdürülmekte olan faaliyetleri bir sunum yaparak açıklamıştır. Yapılan ikinci bir oturumda kongre ana başlıkları üzerinde görüş alışverişinde bulunulmuştur. Bu oturuma program komitesinde yer alan Prof. Dr. Petek Korkusuz da katılmıştır. Toplantı sonunda ziyaretçi kurul tarafından hazırlıkların son derece yeterli ve başarılı bulunduğu ifade edilmiştir.



” International Federation of Societies for Histochemistry and Cytochemistry (IFSHC)” yönetim kurulu üyelerinin kongre hazırlıklarını yerinde değerlendirme ziyaretinden görüntüler

Ayrıca söz konusu hazırlıklar kapsamında 24 Kasım 2014 tarihinde İstanbul Acıbadem Üniversitesinde Lokal Organizasyon Kurulu toplantısı gerçekleştirilmiş ve görev dağılımı yapılmıştır. Bu arada kongremizin web sayfası açılmıştır ve gelişmeler üyelerimizle paylaşılmaktadır( [www.ichc2016.com/](http://www.ichc2016.com/) ).

“15th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (ICHC 2016)” kongresinde tüm üyelerimizle İstanbul’da buluşmayı, değerli katkılarınız ile çok başarılı bir kongre düzenlemeyi diliyoruz.

7-12 Eylül tarihlerinde Prag, Çek Cumhuriyetinde yapılan “18th International Microscopy Congress”e derneğimizi temsilen yönetim Kurulu üyelerimiz Prof. Dr. Selma Yılmazzer, Prof. Dr. Serap Arbak, Prof. Dr. Servet Turan, Prof. Dr. Sevinç İnan ve Prof. Dr. Mehmet Ali Gülgün katılmıştır. Kongre sırasında gerçekleştirilen International Federation of Microscopy Societies (IFSM) e üye dernek temsilcilerinin katıldığı genel kurul toplantısına Prof. Dr. Selma Yılmazzer oy veren delege olarak katılmıştır. European Microscopy Society (EMS) yönetim kurulu toplantısına ise yönetim kurulunda görevli bulunan Prof. Dr. Serap Arbak katılmıştır. 23-28 Ağustos 2015 tarihinde Eger, Macaristan’da yapılacak olan ve derneğimizin düzenleyici dernekler arasında yer aldığı Multinational Microscopy Congress (MCM2015’) in kongre hazırlıklarını görüşmek üzere düzenlenen toplantıya da derneğimizi temsilen kongre düzenleme kurulunda görev yapmakta olan Prof. Dr. Melek Öztürk Sezgin katılmıştır.

Söz konusu kongreye her zaman olduğu gibi çok sayıda dernek üyemiz( 60 kişi) ve bilim insanımız katılmıştır. Bu durum bizleri gururlandırmış ve uluslararası bilimsel ortamda derneğimizin çok iyi bir şekilde temsil edilmesini sağlamıştır. Kongre hem bilimsel hem de sosyal açıdan çok güzel anılarla sona ermiştir. IMC2014 sırasında derneğimizin düzenleme hazırlıklarını sürdürmekte olduğu “15th Congress for Histochemistry & Cytochemistry (ICHC 2016)”nın tanıtımını yapmak ve duyurmak için bir tanıtım masası hazırlanarak geniş bir katılımcı kitesine ulaşılmıştır. Ayrıca sponsorlar ile de görüşmeler yapılmıştır.

Dernek üyelerimizden Dr. Aziz Genç hem IFSM: International Federation of Societies for Microscopy tarafından genç araştırmacılara verilen destek bursunu hem de EMS bursunu almıştır. Ayrıca Merve Açikel Elmas ve Şükriye Yıldırım da EMS bursunu almıştır.





IMC2014 den çeşitli görüntüler



ICHC 2016 ISTANBUL kongresini tanıtım masamız

Sizlere hatırlatmak istediğimiz en önemli etkinliğimiz ise daha önce e-posta yoluyla bildirdiğimiz üzere 22. Ulusal Elektron Mikroskopi Kongre'sinin 2-4 Eylül 2015'de Sabancı Üniversitesi tarafından derneğimiz işbirliği ile İstanbul'da Sabancı Üniversitesi Nanoteknoloji Merkezinde Prof. Dr. Mehmet Ali Gülgün ve Prof. Dr. Volkan Ozgüz 'ün eşbaşkanlıkları altında düzenleneceğidir. Sayın hocalarımıza ve çalışma arkadaşlarına kongre organizasyonunu üstlenmelerinden dolayı teşekkür ediyor ve başarı dileklerimizi iletiyoruz. Oldukça yakın bir tarihte yapılacak olan kongremizde sizlerle birlikte doyurucu bir bilimsel ve sosyal ortamda görüşmek için sabırsızlanıyoruz. Kongrenin ilk duyurusu ve web sayfası adresi en kısa sürede sizlerle paylaşılacaktır.



Daha önce de sizlere bildirdiğimiz gibi Derneğimiz 23-28 Ağustos 2015 tarihinde Eger, Macaristan 'da düzenlenecek olan "12th Multinational Congress on Microscopy" kongresini düzenleyen dernekler arasında yer almaktadır. Kongre ile ilgili web sayfasına [www.mcm2015.com/](http://www.mcm2015.com/) adresinden ulaşabilirsiniz.Söz konusu kongrede siz değerli üyelerimizle birlikte geniş bir katılımı birlikte olmayı diliyoruz. Biyolojik Bilimler ve Materyal Bilimleri alanından kongreye sözlü sunu ile katılacak olan 35 yaşını geçmemiş ve derneğimizin üyesi olan 2 adet doktora öğrencisine derneğimiz tarafından destek bursu verilecektir. Burs başvuruları ile ilgili bilgileri, detaylı olarak e-posta ve web sayfamız aracılığı ile çok yakında sizlerle paylaşacağız.

Bu arada 16. Avrupa Mikroskopi Kongresi Fransız Mikroskopi Derneği tarafından 28 Ağustos-2 Eylül 2016 tarihinde Lyon Fransa'da yapılacaktır. Kongre bilgileri ([www.emc2016.fr](http://www.emc2016.fr)) adresinden takip edilebilmektedir.



Zonguldak Bülent Ecevit Üniversitesinde Histoloji ABD ve derneğimizin birlikte düzenlediği bilimsel toplantıda Prof Dr Serap Arbak'ın konferansı



Acıbadem üniversitesi Histoloji ve Embriyoloji ABD'de Prof van Noorden'ın konferansı



Cerrahpaşa Tıp Fakültesinde Prof.Dr. Göksel Ortuğ'un Konferansı



Sabancı üniversitesinde Doç.Dr. Devrim Açıkgöz'ün Konferansı



Maltepe Üniversitesinde Doç.Ranan Gülhan Aktaş'ın konferansının sunulduğu toplantı

"2014-2015 Bilimsel Etkinlikler Programı"nda sizleri de aramızda görmekten çok mutlu olacağız. İlgili program bülten içeriğinde sunulmaktadır.

Bu arada sizlere daha önce duyurduğumuz üzere ilk bilimsel toplantılarımızı Cerrahpaşa Tıp Fakültesinde, Paolo Sapuppo ve Giorgio Solieri, Anadolu Üniversitesinde, Doç.Dr. Meltem Sezen ve Feridun Ay, Yeditepe Üniversitesinde Prof. Dr. Gamze Torun Köse, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümünde Prof. Dr. Cihan Demirci ve Acıbadem Üniversitesinde Prof Dr Servet Turan'ın konferansları ile gerçekleştirmiş bulunmaktayız.



İstanbul Fen Fakültesinde Prof Dr Cihan Demirci'nin konferansı



Yeditepe Üniversitesinde Prof.Dr.Gamze Torun Köse'nin konferansını sunduğu dernek bilimsel toplantısı





Acıbadem Üniversitesinde Prof Dr Servet Turan'ın konferansı

Derneğimizin yeni aidat tutarı Mayıs 2014'de yapılan Genel Kurulda alınan karar sonrası Haziran 2014'den itibaren geçerli olacak şekilde 40 TL olarak belirlenmiştir. Yapılacak olan 'Yeni üyelik başvuruları'nda ilgili banka hesap numaralarına 2015 aidatı olan 40 TL'nin ve ek olarak 40 TL giriş aidatının yatırılması gerekmektedir.

Bu husus, özellikle kongre katılım ücretleri, ödül başvuruları ve genç araştırmacı kongre katılım bursları başvurularında önem kazanmakta ve derneğimizin aktif üyesi olan üyelerimiz aynı zamanda EMS, IFSHC ve IFSM derneklerine de aktif üye olarak kabul edilmekte ve ilgili başvuruları yapabileceği ön şartını yerine getirmektedir.

Özellikle yakın bir zamanda sizlere tekrar hatırlatma mesajı ile duyurduğumuz ve derneğimizin de düzenleyici dernekler arasında yer aldığı Macaristan'ın Eger şehrinde düzenlenecek olan "MULTINATIONAL CONGRESS OF MICROSCOPY 2015" kapsamında 'European Microscopy Society' bursuna başvuracak olan genç üyelerimizin de bu başvuruları sırasında derneğimize ait 2015 yılı dahil olmak üzere geçmiş yılları kapsayan aidat borçlarının olmaması şartı bulunmaktadır.

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 hepimize en içten sevgi ve saygılarımızı iletiyorum

Prof. Dr. Selma Yilmazer

Türk Elektron Mikroskopi Derneği Başkanı

## TEMD 2014-2015 YILI BİLİMSEL ETKİNLİK PROGRAMI

**1-Konferans I:** New challenges in confocal microscopy

**Konuşmacı:** *Paolo Sapuppo*

**Konferans II:** Systems and Solutions for EM Sample Preparation

**Konuşmacı:** *Giorgio Solieri*

**Yer:** İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji ABD Seminer Salonu

**Tarih:** 23 Ekim 2014, Saat 10.00-11.30

(Leica Teknoloji Çözümleri Dağıtım Ltd. Şti. katkılarıyla)

**2-"Elektron Mikroskoplarında Odaklanmış İyon Demeti Günü" Türk Elektron Mikroskopi Derneği ile Anadolu Üniversitesi İleri Teknolojiler Uygulama ve Araştırma Merkezi Ortak Etkinliği**

**Konferans I:** Focused Ion Beam based Nanostructuring and Nanoanalysis on Ceramic Composite Materials

**Konuşmacı:** *Doç Dr.Meltem Sezen*, Sabancı Üniversitesi

**Konferans II:** Focused Ion Beam based Nanostructuring and Nanoanalysis on Optoelectronic Materials

**Konuşmacı:** *Feridun Ay*, Anadolu Üniversitesi

**Yer:**Mühendislik Fakültesi Seminer Salonu, Anadolu Üniversitesi

**Tarih:**26 Kasım 2014, Saat: 13:00-15:00

**3-Konferans:** Doku Mühendisliği ve uygulamaları

**Konuşmacı:** *Prof. Dr. Gamze Torun Köse*-Yeditepe Üniversitesi Mühendislik Fakültesi, Genetik ve Biyomühendislik Bölümü Öğretim Üyesi

**Yer:** Yeditepe Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi, Genetik ve Biyomühendislik Bölümü B Blok

2. Kat B501 nolu Seminer Salonu, 26 Ağustos Kampüsü, Kayışdağı, Ataşehir, İstanbul

**Tarih:**28 Kasım 2014, Saat: 14.00-15.30

**4-Konferans:** İnsan Beyninin Evrimi

**Konuşmacı:** *Prof. Dr. Cihan Demirci*- İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Öğretim Üyesi

**Yer:** Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü Seminer Salonu Vezneciler, İstanbul

**Tarih:** 19 Aralık 2014, Saat 14.00-15.30

**5-Konferans:** Yaşam Bilimlerinde Taramalı Geçirimli Elektron Mikroskobu (STEM)

**Konuşmacı:** *Prof. Dr. Servet Turan*- Anadolu Üniversitesi, Mühendislik Fakültesi Malzeme Bilimi ve Mühendisliği Bölümü Başkanı

**Yer:** Acıbadem Üniversitesi Tıp Fakültesi, Histoloji ve Embriyoloji ABD. Seminer Salonu, Kerem Aydınlar Kampüsü

Kayışdağı Cad. not: 32 İçerenköy / İSTANBUL

**Tarih:** 16 Ocak 2014, Saat: 14.00-15.30

**6-Konferans I:**"Endotoksin ile Oluşturulan Deneysel Üveitte Propolis Etkileri"

**Konuşmacı:** *Uzm. Dr. S. Pelin Ertürküner*-Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD

**Konferans II:** "Metabolik Hastalıklarda Adipositokinlerin Rolü"

**Konuşmacı:** *Araş. Gör. Gamze Tanrıverdi*-Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD

**Yer:** İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD, Seminer Salonu, İstanbul

**Tarih:** 20 Mart 2015, Saat: 14.00-15.30

**7-Konferans:** Elektron Mikroskobu ile Yapılan Araştırmalarda İmmüngold İşaretlemedeki yenilikler

**Konuşmacı:** *Bio. Elif Yaprak, Msc.*- İstanbul Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD

**Yer:** İstanbul Üniversitesi, İstanbul Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Seminer Salonu, İstanbul

**Tarih:** 17 Nisan 2015, Saat: 14.00-15.30

**8-Konferans I:** Deneysel meme kanseri modelinde tumor, nöronal sistemi kılavuz olarak kullanır mı?

**Konuşmacı:** *Doç. Dr. Gamze TANRIOVER*- Akdeniz Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Öğretim Üyesi

**Konferans II:** Kanser Kök Hücreleri

**Konuşmacı:** *Prof. Dr. Gülperi ÖKTEM*-Ege Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Öğretim Üyesi

**Yer:** Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Histoloji ve Embriyoloji ABD Seminer Salonu, Manisa

**Tarih:** 15 Mayıs 2015, Saat: 11.00-12.30



ICHC 2016

EM 1971

# ICHC 2016 ISTANBUL

JUNE 19 - 22  
2016

*Let's meet where the continents meet*

Supported by:

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

### Venue

### Hotel Eger & Park\*\*\*\*

Hotel Eger Park built in baroque style at the early 20th century is situated in the town centre. The venue offers lecture rooms of up to 1000 participants, free Wi-Fi, spa and convenient space for exhibition. There are many alternative accommodation options nearby also.

The city of Eger, with its one thousand-year history, heroic past, rich monuments, famous wines and thermal baths is one of the most famous towns of Hungary. Eger is usually considered to be a historic town, yet it is also noted for its splendid Baroque architecture, wine, thermal and medicinal waters and lively student population. It became an episcopal seat as early as the 11th century, during the reign of St. Stephen, the first king of Hungary. The town and the surrounding region are well-known for its wines, the oldest wine-cellars are more than 400 years old.

[www.mcm2015.com](http://www.mcm2015.com)

### Book your exhibition place

Exhibitors and sponsors are welcome to present their outstanding products and services at MCM 2015.

The conference is a great opportunity to meet the experts of microscopy and related fields.

Download the Sponsor Kit at [www.mcm2015.com](http://www.mcm2015.com) for tailored options.

**We are looking forward to meeting you in Eger.**

HOSTED BY THE HUNGARIAN SOCIETY FOR MICROSCOPY

worldwide knowledge

[www.mcm2015.com](http://www.mcm2015.com)

# MCM

Multinational Congress on Microscopy

August 23-28, 2015

Eger, Hungary

[www.mcm2015.com](http://www.mcm2015.com)