

GTÜ'de Nano Kanser Etkinliği

2 Şubat 2017 Perşembe 15:18

2017 Dünya Nano Kanser Günü etkinliği, Nanotıp İçin Avrupa Teknoloji Platformu'nun mirror grubu Türkiye temsilcisi olan Gebze Teknik Üniversitesi tarafından Elektronik Mühendisliği Amfisi'nde 02.02.2017 tarihinde gerçekleştirildi.



Tüm dünyada 15 ayrı ülkede eş zamanlı olarak gerçekleştirilen etkinliğe Rektör Prof. Dr. Haluk Görgün, Rektör Yardımcıları Prof. Dr. Babür Özçelik, Prof. Dr. M. Hasan Aslan, Temel Bilimler Fakültesi Dekan Yrd. Prof. Dr. Fatma Yüksel, Kimya Bölümü Başkanı Ayşe Gül Gürek, Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölüm Başkanı Prof. Dr. Uygur Halis Tazebay, Öğretim Üyeleri Prof. Dr. Vefa Ahsen, Prof. Dr. Tamer Yağcı, Yrd. Doç. Dr. Fabienne Dumoulin, akademisyenler, araştırmacılar ve öğrenciler katıldı.

Anadolu Hastaneleri Kemik İliği Transplantasyon Merkezi Başkanı Prof. Dr. Zafer Gülbaş, Bilkent Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü Öğretim Üyesi Prof. Dr. İhsan Gürsel ve Sabancı Üniversitesi Nano Teknoloji Araştırma ve Uygulama Merkezi'nden Yrd. Doç. Dr. Tolga Sütü'nün konuk konuşmacılar olarak katıldığı oturumun moderatörlüğünü GTÜ öğretim üyeleri Prof. Dr. Vefa Ahsen ile Yrd. Doç. Dr. Fabienne Dumoulin yaptı.

'Kanserle Mücadelenin Bir Parçasıyız'

Şehitlerimiz için saygı duruşu ve İstiklal Marşı'nın okunmasının ardından açılış konuşması için kürsüye gelen Rektör Prof. Dr. Haluk Görgün, kanserin tüm toplumu ilgilendiren genel kavramlardan biri olduğunu ifade ederek; "Üniversitemiz Moleküler Biyoloji ve Genetik ile Kimya bölümlerinin çalışmalarıyla kansere karşı yürütülen mücadelenin bir parçası haline geldi. Düzenlenen bu tür etkinlikler farkındalığı oluşturması ve bu alanda çalışmalar yürüten bilim insanlarımızın bir araya gelip en güncel bilgilerle birikimlerini topluma sunması açısından oldukça önemlidir. Ne yazık ki dünyada her yıl 10 milyon insan bu hastalığa yenik düşüyor. Ülkemizde de yaklaşık 200 bin insanımız her yıl bu hastalığa yakalanmakta. Nanotıp ta bu soruna etkili ve kalıcı çözümler üretmek amacıyla çalışma alanlarına kanserle mücadeleyi de eklemiştir. Burada gerçekleşecek etkinliğin alanında tamamlayıcı ve bütünleyici sonuçlar ortaya çıkaracağına olan inancımınla düzenleyen öğretim üyelerimize ve katılım gösteren değerli konuklarımız ve tüm dinleyicilerimize teşekkür ederim" diye konuştu.

Daha sonra bir konuşma yapan Prof. Dr. Vefa Ahsen, Nanotıp Avrupa Teknoloji Platformu (ETPN)'nin çalışmaları hakkında bilgiler sundu. Onkoloji ve nano teknoloji alanına adapte edilen nanotıp uygulamaları ile bu alanlarda son zamanlarda elde edilen ürünlerle ilgili istatistiksel verileri paylaştı. Daha sonra ETPN Başkanı Patrick Boisseau'nun etkinlik katılımcılarını selamladığı video görüntüsünün izlenmesiyle konuk bilim insanları sunumlarını izleyicilerle paylaştı.

İlk önce sözü alan Prof. Dr. Zafer Gülbaş, kemik iliği nakliyle ilgili yaptıkları çalışmalardan söz etti. Türkiye'nin kemik iliği nakil sayısı ile bu alanda gelişmiş Avrupa ülkelerini yakaladığını ifade eden Gülbaş tedaviyi nasıl yaptıklarını da anlattı. Hücre tedavisinin yanı sıra gen tedavisiyle de ilgili çalışmalar yaptıklarını sözlerine ekleyen Gülbaş ayrıca kemoterapi yöntemiyle zarar görmemesi için hastadan alınan kök hücrelerin kanserin yok edilmesinden sonra tekrar hastaya nakil edildiğini de belirtti.

'Amerika'nın Küba'yla Yakınlaşmasının Nedeni Kanser Aşısı'

Gülbaş'ın ardından söz alan Prof. Dr. İhsan Gürsel de 'hücre Dışı Nano Keseciklerin Anti Kanser Tedavisinde Kullanımı' konulu sunumunda çalışmalarını yürüttükleri Thorlab laboratuvarında elde edilen tedavi bulgularını izleyicilere aktardı. Kansere karşı kullanılan önleyici ve koruyucu aşılarla ilgili bilgi veren Gürsel bu alandaki çalışmaların önemine değinerek; "Özellikle akciğer kanseri alanında geliştirdikleri aşı teknolojisi nedeniyle Küba'nın büyük ilgi gördü hatta Amerika'nın Küba'yla ikili ilişkilerini geliştirmesinin en önemli nedeni geliştirdiği kanser aşısıdır" dedi.

Etkinlikte söz alan Yrd. Doç. Dr. Tolga Sütü de doğal öldürücü hücreler konusunda elde ettikleri bulguları katılımcılarla paylaşarak kanserli hücrenin yok edilmesinde bu hücrelerin kullanılmasının önemine değindi.

Etkinlik, katılımcıların sorularının yanıtlanması ve ardından verilen kokteylle sona erdi.

İlginizi Çekebilecek Haberler:



Bunu Çay ile Alarak 2 Ayda 12 Kilo Verdi

Chocolate Slim



Perakendeciler bundan nefret ediyor! Onlar bu online alışveriş hilesini bulmanızı istemiyor

Madbid



Kandil'de Akıllara Durgunluk Veren Tecavüz Olayları



Bunu çözdüğünüzde, elektrik faturalarınızın% 30'undan tasarruf edebilirsiniz ...

PowerBox



Çernobil'deki korku dolu izleri yakından gör!

Yandex



Norveçli Kızlardan Yeni Akım 'Tilki Dansı'

EngageYa

<< Önceki Haber | Sonraki Haber >>

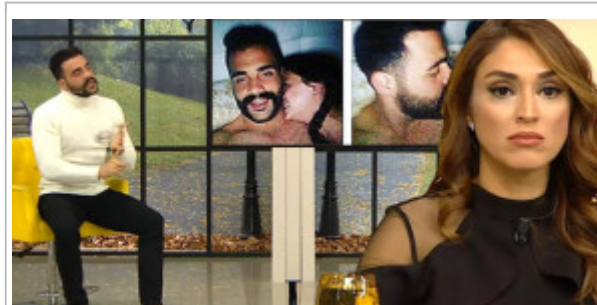
Haberler »Güncel »Haber [9224045] Bültenler

Amerika Birleşik Devletleri, Bilkent Üniversitesi, Sabancı Üniversitesi, Türkiye Cumhuriyeti, İstiklal Marşı, Nano Teknoloji, Fatma Yüksel, Haluk Görğün, Hasan Aslan, Kemoterapi

5

47

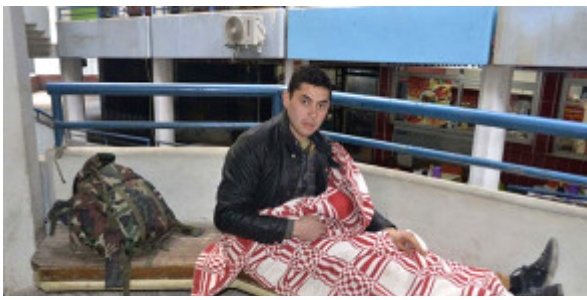
27



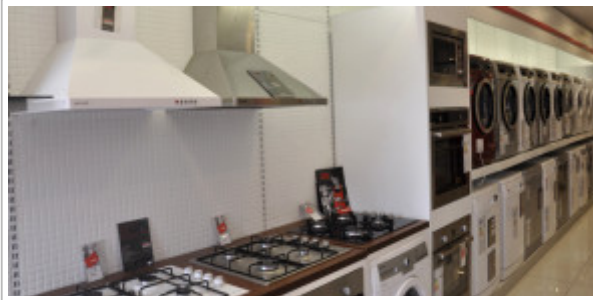
Rezilliğe Diyanet el attı!



Tansiyon yükseliyor! ABD tehdit etti



Genelkurmay, sokakta kalan asker için harekete geçti



Beyaz eşya ve konutta yeni dönem! Bakan açıkladı: Fiyatlar düşecek



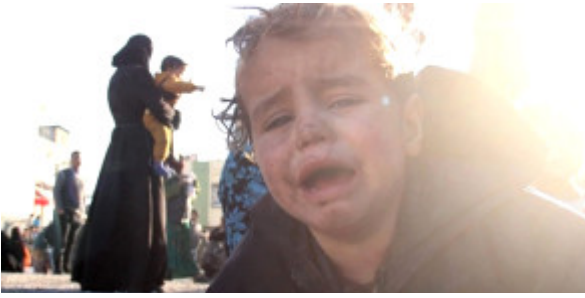
Nefes kesen 14 saat! Yardımı böyle beklediler



First Lady Beyaz Saray'ı terk etti,
bir daha dönmeyebilir



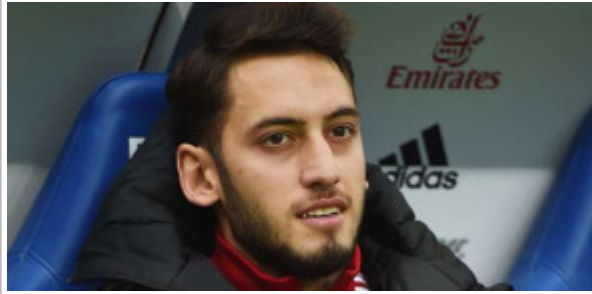
Bütün gün Eminönü'nde dolaştı,
bir Allah'ın kulu tanımadı



5 liralık vicdansızlık! Hevesleri
kursaklarında kaldı



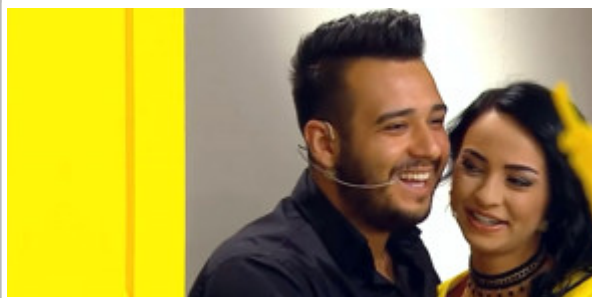
ABD tankları yola çıktı



Futboldan men edildi, babasını
bombaladı



Korkunç olay! Genç kızın
çığlıklarına koştu, kanlar içinde



İzdivaçta evlenmişlerdi,
mutlulukları 5 ay sürdü

kaldı

Bakan, referandum için
harcanacak parayı açıkladı

Para karşılığında kadını evine
çağırdı, dehşeti yaşadı

Güneydoğu'nun 4 ilinde aşiretler
referandum kararını verdi

Sabah ilçe müdürü olarak atandı,
akşam intihar etti

Manşetler

Son Dakika

Yerel Haberler

Gazeteler

Hava Durumu

Namaz Vakitleri

Haberler

Güncel Haberler

Magazin Haberleri

Son Dakika Haberleri

Finans

Seçim Sonuçları

Politika

Barack Obama

Ahmet Arslan

Devlet Bahçeli

Mevlüt Çavuşoğlu

Recep Tayyip Erdoğan

Şuan buradasınız: GTÜ'de Nano Kanser Etkinliği

Sitemizde yayınlanan haberlerin telif hakları haber kaynaklarına aittir, haberleri kopyalayamazsınız.

[Hata Bildir] 3.2.2017 11:51:51. #1.53#

□