



TÜRKİYE NÜKLEER TIP DERNEĞİ
Turkish Society of Nuclear Medicine

Mart 2017 Cilt: 3 Sayı: Özel Sayı 1 www.nukleertipseminerleri.org

NÜKLEER TIP SEMİNERLERİ

Nuclear Medicine Seminars



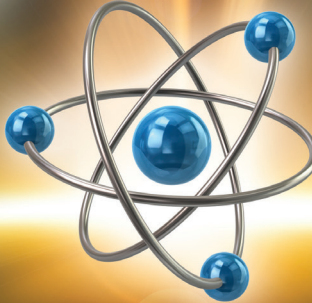
29. Ulusal
Nükleer
Tıp Kongresi

10 -14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.untk2017.org



NÜKLEER TIP SEMİNERLERİ

Nuclear Medicine Seminars



TÜRKİYE NÜKLEER TIP DERNEĞİ
Turkish Society of Nuclear Medicine

İmtiyaz Sahibi / Association Owner

Zehra Özcan

Editör / Editor

Zeynep Burak

Editör Yardımcısı / Associate Editor

Tevfik Fikret Çermik

Editöryal Kurul / Editorial Board

Elvan Sayit Bilgi

Murat Fani Bozkurt

Gamze Çapa Kaya

Gülün Uçmak

Doğangün Yüksel

Nükleer Tıp Seminerleri Dergisi, Türkiye Nükleer Tıp Derneği'nin resmi yayın organıdır.
The Nuclear Medicine Seminars is an official journal of the Turkish Nuclear Medicine Society.



Yayıncı/Publisher
Erkan Mor

Yayın Yönetmeni/Publication Director
Nesrin Çolak

Yayın Koordinatörü/Publication Coordinator
Burak Sever

Web Koordinatörleri/Web Coordinators
Eren Arsel
Soner Yıldırım
Turgay Akpınar

Araştırma&Geliştirme/Research&Development
Büşrah Toparslan

Proje Koordinatörleri/Project Coordinators
Ebru Boz
Eda Kolukisa
Hatice Balta
Melis Kuru
Zeynep Altındağ

Grafik Departmanı/Graphics Department
Ayda Alaca
Çiğdem Birinci

Mali İşler Koordinatörü/Finance
Coordinator
Sevinç Çakmak

Yayınevi İletişim/Publisher Contact

Adres/Address: Molla Gürani Mah. Kaçamak Sk. No: 21/1

34093 İstanbul, Türkiye

Telefon/Phone: +90 (212) 621 99 25 Faks/Fax: +90 (212) 621 99 27

E-posta/E-mail: info@galenos.com.tr/yayin@galenos.com.tr

Web: www.galenos.com.tr

Basım Yeri/Printing at: Özgün Ofset Ticaret Ltd. Şti.

Yeşilce Mah. Aytekin Sk. No: 21 34418 4. Levent, İstanbul, Türkiye

Telefon/Phone: +90 (212) 280 00 09

Basım Tarihi/Printing Date: Mayıs 2017/May 2017

ISSN: 2148-1504

Üç ayda bir yayımlanan süreli yayındır.

International scientific journal published quarterly.



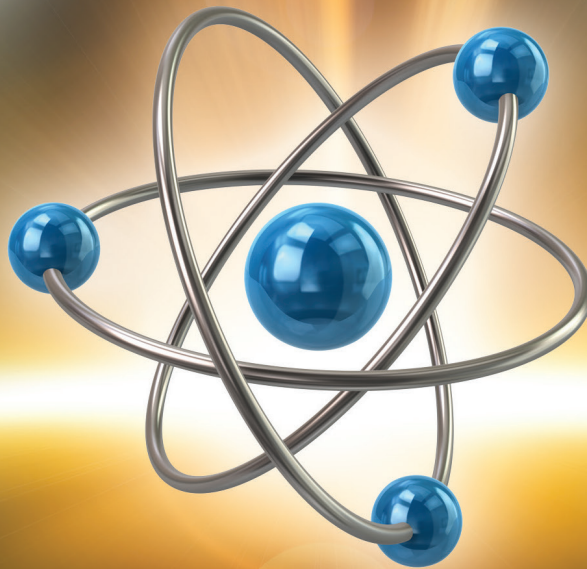
29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi

10 -14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.untk2017.org



10 -14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.untk2017.org

29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi



TÜRKİYE NÜKLEER TIP DERNEĞİ YÖNETİM KURULU DERNEK BAŞKANI

Zehra Özcan

BAŞKAN YARDIMCISI

Bedriye Elvan Bilgin

GENEL SEKRETER

Tevfik Fikret Çermik

SAYMAN

Murat Fani Bozkurt

ÜYELER

Doğangün Yüksel

Gamze Çapa Kaya

Gülin Uçmak

KONGRE DÜZENLEME KURULU

Tevfik Fikret Çermik

Doğangün Yüksel

Gülin Uçmak

BİLİMSEL KURUL

Adil Boz
Ayşe Mudun
Ayşegül Akgün
Belkıs Erbaş
Bülent Turgut
Cüneyt Türkmen
Elvan Sayit Bilgin
Emel Öztürk
Emre Entok
Fani Bozkurt
Fevziye Canbaz
Fikriye Gül Gümüşer
Fuat Yapar
Gamze Çapa Kaya

Gülay Durmuş Altun
Hakan Demir
Haluk Sayman
İlknur Ak Sivrikoz
Kerim Sönmezoğlu
Lale Kostakoğlu
Mahmut Yüksel
Meltem Çağlar
Metin Kır
Murat Argon
Mustafa Kula
Mustafa Ünlü
Mustafa Yıldız
Nuri Arslan

Olga Yaylalı
Ömer Aras
Ömer Uğur
Özlem Küçük
Rakesh Kumar
Suna Kırac
Şeyda Türkölmez
Taner Elselcan
Tanju Yusuf Erdil
Tarık Başoğlu
Turgut Turoğlu
Yakup Yürekli
Zeynep Burak



29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi

10 -14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.unfk2017.org

Nükleer Tıp Ailesinin Saygıdeğer Üyeleri,

Türkiye Nükleer Tıp Derneği adına sizleri 10-14 Mayıs 2017 tarihleri arasında Antalya Belek'te, Regnum Carya Otel'de düzenleyeceğimiz 29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi'ne davet etmekten büyük mutluluk ve onur duyuyoruz.

Bildiğiniz üzere ülkemizde Nükleer Tıp son yıllarda klinik kullanıma giren pek çok yeni radyofarmasötik, moleküler tanı ve hedefe yönelik tedavi uygulamaları, ileri teknolojiye sahip hibrit görüntüleme cihazları ve bilimsel üretkenliği ile önemli bir mesafe kaydetti ve geleceğin tıbbına iyi hazırlanan bir bilim dalı olduğunu ortaya koydu. Bizler de bu yılki Kongremizi "Geleceğin Tıbbında Nükleer Tıp" teması ile kurgulamayı amaçladık. Bu doğrultuda hazırlanan bilimsel programda gücünü köklü geçmişinden ve gelişen teknolojiden alan Uzmanlık alanımızı bekleyen son gelişmeleri, yenilikleri bilimsel ve interaktif oturumlar ve uydu toplantılar çerçevesinde seçkin konuklarımızla birlikte tartışmayı hedefledik. Kongre kapsamında ayrıca artık gelenekselleşmiş olan Nükleer Tıp hekimlerine yönelik "PET/MR" kursu düzenlenecektir. Uzmanlık alanımızın tüm alt konularını içeren bilimsel çalışmalarınızın, sosyal ve mesleki sorunlarımızın tartışılacağı oturumların ve sektöre temsilcileri ile buluşmanın kongremize önemli güç katacağına yürekten inanıyoruz.

Yenilikleri paylaşmak, bilgilerimizi güncellemek ve alanımızın geleceğine birlikte yön vermek dileği ile 29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi'nde sizlerle buluşmayı diliyor, saygılarımızı sunuyoruz.

TNTD Yönetim Kurulu adına,

Prof. Dr. Zehra ÖZCAN

10 -14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

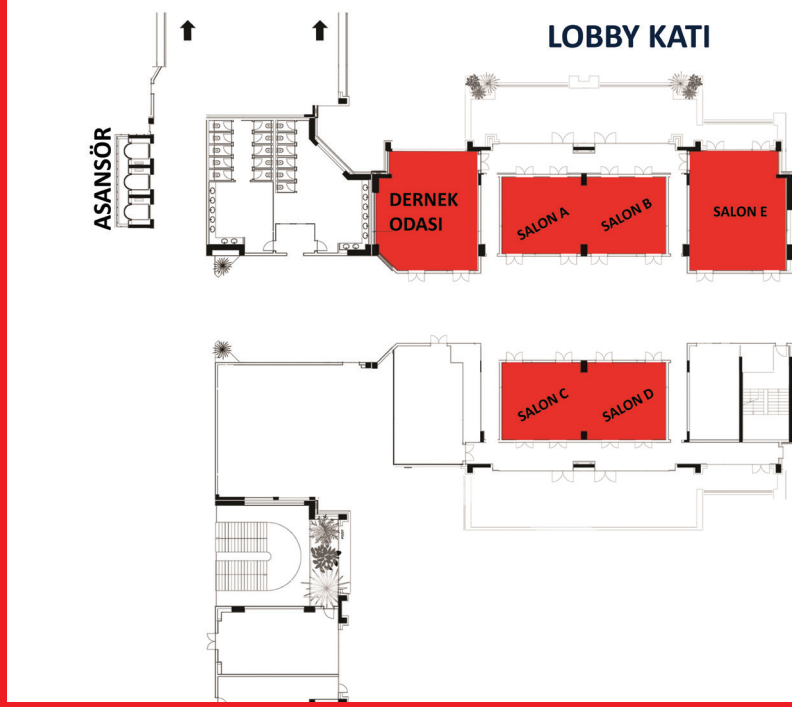
www.untk2017.org

29. Ulusal
Nükleer
Tıp Kongresi



SALONLAR

LOBBY KATI



GİRİŞ KATI





29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi

10-14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.unfk2017.org

9 MAYIS SALI

Saat	Salon A
10:00-12:00	YETERLİK KURAMSAL SINAVI

10 MAYIS ÇARŞAMBA

Saat	Salon A	Saat	Salon 1	Saat	Salon 2
10:00-12:00	YETERLİK UYGULAMA SINAVI			13:00-14:30	KURS; PET-MR TEMEL DEĞERLENDİRME Ömer Aras
				15:00-16:30	KURS; PET-MR KLİNİK DEĞERLENDİRME Ömer Aras
		17:00-18:00	AÇILIŞ SEREMONİSİ		
		18:00-19:30	KOKTEYL		

11 MAYIS PERŞEMBE

Saat	Salon 1	Saat	Salon 2	Saat	Salon 3
08:30-10:00	TEDAVİ YANITI DEĞERLENDİRMEDE MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME	08:30-10:00	KAS-İSKELET HASTALIKLARINDA NÜKLEER TIP VE MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME		
08:30-09:00	SUV, PERCIST ve ötesi Tanju Yusuf Erdil	08:30-09:15	Kas-İskelet sistemi tümörlerinde hibrid görüntüleme Oktay Yapıcı	08:30-10:00	SÖZEL BİLDİRİLER 1
09:00-09:30	GIS tümörlerinde yanıt değerlendirme Nalan Selçuk				
09:30-10:00	Akciğer kanserinde yanıt değerlendirme Fuat Yapar	09:15-10:00	Tümör dışı patolojilerde hibrid görüntüleme Nilüfer Yıldırım		
10:00-11:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
11:00-12:30	MİYELOPROLİFERATİF HASTALIKLARDA GÜNCEL DURUM VE NÜKLEER TIP	11:00-12:30	TERANOSTİKLERLE TEDAVİ; NASIL YAPALIM?		
	Tanı ve tedavide güncel durum ve hasta yönetiminde nükleer tıptan beklentiler Fevzi Altuntaş	11:00-11:45	PRRT: Hasta seçimi, uygulama ve izlem Elgin Özkan	11:00-12:30	TNTD GENÇ ARAŞTIRMACI ÖDÜLÜ OTURUMU
11:45-12:30	Tanı ve hasta yönetiminde nükleer tıp yöntemleri Lale Kostakoğlu	11:45-12:30	Lu-177/-Y90-PSMA; Hasta seçimi, uygulama ve izlem Meltem Çağlar		
12:30-14:00	ÖĞLE YEMEĞİ				
14:00-15:30	TNTD PROF. DR. SUPHİ ARTUNKAL ÖDÜLÜ OTURUMU	14:00-15:30	UYGULAMADAN RAPORLAMAYA MİYOKARDİYAL PERFÜZYON GÖRÜNTÜLEME		
		14:00-14:30	Koroner arter hastalıklarında görüntüleme ve nükleer tıptan beklentiler Tolga Yaylalı		
		14:30-15:00	Miyokardiyal perfüzyon görüntülemede hibrid yaşlaşım (SPECT-BT ve PET-BT) Gülay Altun		
		15:00-15:30	Olgularla miyokardiyal perfüzyon görüntülemede raporlama Fevziye Canbaz Tosun		
15:30-16:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
16:00-17:00	EĞİTİM ÜST KURULU TOPLANTISI				
17:00-18:00	MIRT EDITÖRLER KURULU TOPLANTISI				
Çalışma Grubu Toplantıları					
	SALON A				
16:00-18:00	ENDOKRİN ÇĞ TOPLANTISI				
	SALON B				
16:00-18:00	KEMİK DENSİTOMETRİSİ ÇĞ TOPLANTISI				
	SALON C				
16:00-18:00	KARDİYOLOJİ ÇĞ TOPLANTISI				
	SALON D				
16:00-18:00	KLİNİK ÖNCESİ GÖRÜNTÜLEME ÇĞ TOPLANTISI				
	SALON E				
16:00-18:00	RADYASYON GÜVENLİĞİ VE KALİTE ÇĞ TOPLANTISI				

10-14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.untk2017.org

29. Ulusal
Nükleer
Tıp Kongresi

12 MAYIS CUMA

Saat	Salon 1	Saat	Salon 2	Saat	Salon 3
08:30-10:00	METASTATİK PROSTAT KANSERİNDE TEDAVİ YAKLAŞIMLARI	08:30-10:00	GÖRÜNTÜLEME SİSTEMLERİNDE KALİTE KONTROL		
08:30-09:00	Kemoterapi ve hormonoterapinin yeri, etkinliği, sınırları ve geleceği Mustafa Özdoğan	08:30-09:00	Gama kameralarda kabul ve kalite kontrol testleri Meral Değer	08:30-10:00	SÖZEL BİLDİRİLER 4
09:00-09:30	Lu-177/Y-90 PSMA tedavisi ne vaat ediyor? Cüneyt Türkmen	09:00-09:30	PET / BT' de kabul ve kalite kontrol testleri Mustafa Demir		
09:30-10:00	Prostat kanserinde yeni umut : Hedefli alfa tedavileri Mert Başaran ve Özlem Küçük	09:30-10:00	Radyasyon kanser ilişkisi ve yanlış bilinen gerçekler Doğan Bor		
10:00-11:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
11:00-12:30	NET KARACİĞER METASTAZLARINDA TEDAVİ YAKLAŞIMLARI	11:00-12:30	HİPERPARATİROİDİDE MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME	11:00-12:30	UZMANI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRME (İnteraktif Oturum)
11:00-11:30	Tedavi öncesi moleküler görüntüleme M. Fani Bozkurt	11:00-11:45	MIBI SPECT-BT ve F-18 kolin PET Kerim Sönmezoğlu		
11:30-12:00	Cerrahi/alblatif tedaviler Sadık Bilgiç	11:45-12:30	 Bayer Diferansiye tiroid kanseri tedavisinde multidisipliner yaklaşım Haluk Sayman ve Mert Başaran	11:00-12:30	NefroÜrolojide sintigrafik teknikler Taner Erselcan
12:00-12:30	Radyonüklid tedaviler Özlem Küçük				
12:30-14:00	ÖĞLE YEMEĞİ				
14:00-15:30	PANEL: TÜRKİYE'DE TİROİD KANSERİ			14:00-15:30	UZMANI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRME (İnteraktif Oturum)
14:00-14:30	Tiroid kanser insidansı gerçekten artıyor mu? Cerrahi perspektif Özer Makay				
14:30-15:00	Tiroid kanser insidansı gerçekten artıyor mu? Patoloji perspektifi Gaye Güler Tezel	14:00-15:30	SÖZEL BİLDİRİLER 5	14:00-15:30	Gazi Üniversitesi Tıp Fakültesi Nükleer Tıp PET/MR deneyimi Özlem Atay
15:00-15:30	Ulusal tiroid kanseri kılavuzuna ihtiyaç var mı? Özgür Karaçalıoğlu				
15:30-16:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
16:00-18:00	TNTD DERNEĞİ ÜYELERİ İLE TOPLANTI; Güncel durum ve beklentiler				
Çalışma Grubu Toplantıları					
	SALON A				
16:00-18:00	ONKOLOJİ ÇG TOPLANTISI				
	SALON B				
16:00-18:00	NÖROPSİKİYATRİ ÇG TOPLANTISI				
	SALON C				
16:00-18:00	NEFROÜROLOJİ / PEDIATRİ ÇG TOPLANTISI				
	SALON D				
16:00-18:00	RAYOFARMASİ ÇG TOPLANTISI				



29. Ulusal Nükleer Tıp Kongresi

10-14

Mayıs 2017

Regnum Carya Kongre Merkezi,
Belek Antalya

www.unfk2017.org

13 MAYIS CUMARTESİ

Saat	Salon 1	Saat	Salon 2	Saat	Salon 3
08:30-10:00	MEME KANSERİNİN YÖNETİMİNDE PET-BT'NİN ROLÜ VE PET-MRG'NİN POTANSİYELİ	08:30-10:00	AZ KONUŞULAN KARDİYAK HASTALIKLAR GÜNCEL DURUM		
08:30-09:00	Meme kanserinin yönetiminde güncel durum Arzu Yaren	08:30-09:00	Klinisyen gözüyle endokardit süreci ve nükleer tıptan beklentiler Levent Şahiner	08:30-10:00	SÖZEL BİLDİRİLER 6
09:00-09:30	Evreleme ve yeniden evrelemede FDG PET Rakesh Kumar	09:00-09:30	Endokarditte PET görüntüleme Hakan Demir		
09:30-10:00	FDG dışı radyofarmasötikler ne vaat ediyor? Rakesh Kumar	09:30-10:00	Kardiyak sarkoidosiste PET görüntüleme Emre Entok		
10:00-11:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
11:00-12:30	RADYOLOJİ NÜKLEER ACİLLER VE HASTA YÖNETİMİ	11:00-12:30	MOLEKÜLER GÖRÜNTÜLEME VE TEDAVİDE YENİLİKLER	11:00-12:30	KURS: PET-BT
11:00-11:30	Ulusal radyolojik nükleer aciller ve müdahale ekipleri için risk analizi Sinan Aytekin Türköz	11:00-11:30	 Y90 SirSpheres ile HCC'de hastaya göre SIRT aktivitesi hesaplanması: Sıkça sorulan sorular ve HCC'de yeni klinik çalışmalar Özlem Küçük		
11:30-12:00	Etkileri, internal ve eksternal radyonüklid kontaminasyon ve tedavisi Nuri Arslan	11:30-12:00	 GE PET / BT : Dün, bugün, yarın Mustafa Ünlü Nalan Can	11:00-12:30	Rastlantısal bulgu ve tuzaklarda BT'nin tanıya katkısı Burcu Esen Akkaş
12:00-12:30	Akut radyasyon sendromu ve tedavisi: Olgu sunumu Engin Alagöz	12:00-12:30	Akıllı ilaç kullanımı Tevfik Fikret Çermik		
12:30-14:00	ÖĞLE YEMEĞİ				
14:00-15:30	PANEL: TÜRKİYE'DE RADYASYON ÇALIŞANLARININ ÖZLÜK HAKLARI				
14:00-14:30	Radyasyon çalışanlarının özlük hakları Suna Kırış	14:00-15:30	SÖZEL BİLDİRİLER 7	14:00-15:30	22. UZMANI İLE BİRLİKTE DEĞERLENDİRME (İTERAKTİF OTURUM)
14:30-15:30	PANEL Suna Kırış Doğangün Yüksel Meral Değer Kazım Özcan				Nöropsikiyatrik hastalıklarda moleküler görüntüleme Özgür Akdemir
15:30-16:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ				
16:00-16:30	Ödül Töreni				

14 MAYIS PAZAR

Saat	Salon 1
08:30-10:00	MELANOMDA GÜNCEL DURUM VE NÜKLEER TIP
08:30-09:15	Tanı ve tedavide güncel durum ve hasta yönetiminde nükleer tıptan beklentiler Hasan Şenol Coşkun
09:15-10:00	Tanı ve tedavi değerlendirmede FDG PET Murat Argon
10:00-11:00	KAHVE ARASI VE STAND ZİYARETİ
11:00-12:30	DİYABETİK AYAK YÖNETİMİNDE HİBRİD GÖRÜNTÜLEME
11:00-11:45	"Diyabetik Ayak" tanımı ve klinik önemi; Klinisyen perspektifi Mustafa Ürgüden
11:45-12:30	Diyabetik ayakta hibrid görüntüleme (SPECT/BT, PET/BT, PET/MR) Olga Yaylalı