



T.C.
EGE ÜNİVERSİTESİ REKTÖRLÜĞÜ
Genel Sekreterlik
Yazı İşleri Şube Müdürlüğü



Sayı :E-10184858-774.99-1543175
Konu :Prelinik Radyofarmasötik
Araştırmalarda Deney Hayvanı
Uygulamaları

02.11.2023

DAĞITIM YERLERİNE

Üniversitemiz Laboratuvar Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi tarafından 11-13 Aralık 2023 tarihleri arasında Nükleer Bilimler Enstitüsü ile ortak olarak TÜBİTAK desteği ile "Prelinik Radyofarmasötik Araştırmalarda Deney Hayvanı Uygulamaları" kursu düzenlenecektir.

Bu kapsamda düzenlenecek olan kursa ait afiş Ek'te yer almakta olup, Üniversitenizin ilgili birimlerine duyurulması hususunda bilgilerini ve gereğini arz ederim.

Prof. Dr. Necdet BUDAK
Rektör

Ek:Kurs Afişi (4 sayfa)

Dağıtım:
Tüm Üniversite Rektörlükleri

Bu belge, güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır.

Belge Doğrulama Kodu :BSA3D0RAH34

Belge Takip Adresi : <https://www.turkiye.gov.tr/ege-universitesi-ebys>

Adres:Ege Üniversitesi Rektörlüğü Gençlik Cad. No:12 35040 Bornova/İzmir
Telefon:(232) 3114209 Faks:(232) 3111052
e-Posta:yazisleri@mail.ege.edu.tr Web:www.ege.edu.tr
Kep Adresi:egeuniversitesi@egeuniversitesi.hs03.kep.tr

Bilgi için: Ashı CENGER
Unvanı: Bilgisayar İşletmeni
Tel No: 02323111051



 **PREKLİNİK RADYOFARMASÖTİK ARAŞTIRMALARDA
DENEY HAYVANI UYGULAMALARI**

Ege Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü
Ege Üniversitesi Laboratuvar Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi-EGEHAYMER

11-13 Aralık 2023
İZMİR

   

Kurs Başkanı:
Prof. Dr. F. Zümrüt Biber Müftüler
E.Ü. Nükleer Bilimler Enstitüsü

Düzenleme Kurulu
Prof. Dr. F. Zümrüt Biber Müftüler
Prof. Dr. Çiğdem İçchedef
Prof. Dr. Gül Gümüşer
Prof. Dr. Yakup Yürekli
Prof. Dr. Funda Üstun
Prof. Dr. Murat Olukman
Prof. Dr. Aziz Murat Argon
Doç. Dr. Derya İlem Özdemir

Yerel Düzenleme Kurulu
Prof. Dr. F. Zümrüt Biber Müftüler
Prof. Dr. Serap Teksöz
Prof. Dr. Çiğdem İçchedef
Prof. Dr. Murat Olukman
Doç. Dr. Derya İlem Özdemir
Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Harmanşah
Öğr. Gör. Dr. Çinel Köksal Karayıldırım
Uzm. Vet. Hek. F. Emrah Soylu

 invivouygulamalar.ege.edu.tr

PREKLİNİK RADYOFARMASÖTİK ARAŞTIRMALARDA DENEY HAYVANI UYGULAMALARI
Ege Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü
Laboratuvar Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi (EGEHAYMER)
11-13 Aralık 2023, İzmir

DUYURU:

Nükleer Tıp bölümlerinde radyofarmasötiklerin hazırlanmasından sorumlu sıcak laboratuvarlarda çalışan sağlık personeli, konuyla ilgili olarak lisansüstü öğrencileri ile genç araştırmacı ve uzmanlara (35 yaş altı katılımcılar), (Ezcacılık, Fen (fizik, kimya ve biyoloji) ve Tıp fakülteleri) yönelik olup, radyofarmasötiklerin vucüttaki dağılımına (in vivo dağılım) yönelik radyonüklidik, farmakolojik ve anatomik açıdan temel kavramlar hususunda, deney hayvanları üzerinde uygulamalı olarak eğitim vermek amaçlanmıştır.

Ayrıca önerilen kurs programı; TÜBİTAK-2237A programı desteği ile 30 Kasım- 3 Aralık 2023 tarihlerinde 12.'si yapılacak olan "UYGULAMALI RADYOFARMASİ KURSU"nu tamamlayıcı nitelikte olması planlanmıştır. Böylece; kursiyerlere hastaya verilen bir radyofarmasötiğin vücuttaki farmakokinetiği, etkinliği ve biyodağılımını anlayabilmeleri için bilimsel bir bakış açısı kazandırılacaktır.

11-13 Aralık 2023 tarihlerinde gerçekleştirilmesi planlanan "PREKLİNİK RADYOFARMASÖTİK ARAŞTIRMALARDA DENEY HAYVANI UYGULAMALARI" başlıklı 3 günlük eğitimin teorik dersler Ege Üniversitesi Nükleer Bilimler Enstitüsü' de, uygulamalar ise Ege Üniversitesi Laboratuvar Hayvanları Uygulama ve Araştırma Merkezi'nde (EGEHAYMER) gerçekleştirilecektir.

Kurs Kayıtları **1 Ekim 2023 – 10 Kasım 2023** tarihleri arasında gerçekleşecektir.

İLETİŞİM:

Kurs ile ilgili isteklerinizi ve sorularınızı

Prof. Dr. F. Zümrüt BİBER MÜFTÜLER' e aşağıdaki e-posta adresinden iletebilirsiniz.

invivouygulamalar@gmail.com

PROGRAM:

	11 Aralık 2023 Pazartesi	12 Aralık 2023 Salı	13 Aralık 2023 Çarşamba
09:00 -09:45	Temel radyoaktivite kavramları <i>Doç. Dr. Banu Yoho</i>	Radyofarmasi uygulamalarında detektör sistemleri <i>Dr. Öğr. Üyesi Coşkun Harmanşah</i>	Radyofarmasötiklerin deneyhayvanı uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Meliha Ekinci, Öğr. Gör. Dr. Emre Uygur, Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Çinel Köksal Yıldırım, Dok. Öğr. Büşra Karatay</i>
09:45-10:30	Radyokorunum ve dozimetre <i>Prof. Dr. Elçin Ekdal Karalı</i>	PET/CT, SPECT/CT görüntüleme sistemleri ve çalışma prensipleri <i>Prof. Dr. A. Murat Argon</i>	Radyofarmasötiklerin deneyhayvanı uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Meliha Ekinci, Öğr. Gör. Dr. Emre Uygur, Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Çinel Köksal Yıldırım, Dok. Öğr. Büşra Karatay</i>
10:30-10:45	ARA		
10:45-11:30	Hayvan deneyleri etik kurul başvuru süreçleri <i>Uzm. Vet. Hek. F. Emrah Soylu</i>	Klinik öncesi radyonüklidik <i>in vivo</i> uygulamalar ile ilgili güncel yaklaşımlar <i>Prof. Dr. F. Zümrüt Biber Müftüler</i>	Radyofarmasötiklerin deneyhayvanı uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Meliha Ekinci, Öğr. Gör. Dr. Emre Uygur, Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Çinel Köksal Yıldırım, Dok. Öğr. Büşra Karatay</i>
11:30-12:15	Radyofarmasi çalışmalarında kullanılan deney hayvanı türleri ve özellikleri <i>Öğr. Gör. Dr. Çinel Köksal Karayıldırım</i>	Radyonüklidik klinik öncesi görüntüleme yöntemleri ve protokolleri <i>Dr. Öğr. Üyesi Ülkü Korkmaz</i>	Radyofarmasötiklerin deneyhayvanı uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Meliha Ekinci, Öğr. Gör. Dr. Emre Uygur, Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Çinel Köksal Yıldırım, Dok. Öğr. Büşra Karatay</i>
12:15 -13:30	ÖGLE YEMEĞİ		
13:30 -14:15	Preklinik Radyofarmaside deney hayvan modelleri <i>Doç. Dr. Esra Korkmaz Kıraklı</i>	Radyofarmasötiklerin kalite kontrol uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Emre Özgenç, Doktora Öğr. Büşra Karatay</i>	

14:15-15:00	Radyofarmasötikler, tasarım ve in vivo değerlendirilmesi <i>Doç. Dr. Derya İlem Özdemir</i>	Radyofarmasötiklerin kalite kontrol uygulamaları <i>Dr. Öğr. Üyesi Emre Özgenç, Doktora Öğr. Büşra Karatay</i>	
15:00 -15:15	ARA		
15:15-16:00	Radyofarmasötikler, tasarım ve in vivo değerlendirilmesi <i>Doç. Dr. Derya İlem Özdemir</i>	Radyofarmasötiklerin nükleer tıp uygulamaları <i>Dr. Recep Halit Tokaç Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Dr. Öğr. Üyesi Emre Özgenç, Dr. Özge Kozguş Güldü,</i>	
16:00-16:45	Radyofarmaside kalite kontrol Yöntemleri Prof. <i>Dr. Çiğdem İçhedef</i>	Radyofarmasötiklerin nükleer tıp uygulamaları <i>Dr. Recep Halit Tokaç Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Dr. Öğr. Üyesi Emre Özgenç Dr. Özge Kozguş Güldü</i>	
16:45-17:30		Radyofarmasötiklerin nükleer tıp uygulamaları <i>Dr. Recep Halit Tokaç Uzm. Vet.Hek. F. Emrah Soylu, Dr. Öğr. Üyesi Emre Özgenç, Dr. Özge Kozguş Güldü</i>	