

VI. TÜBERKÜLOZ SEMPOZYUMU

25-26 Mayıs 2011

İzmir

VE

IX. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU

27-29 Mayıs 2011

Manisa



Düzenleyenler

Klimik Derneği Tüberküloz Çalışma Grubu
Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi

Yazışma Adresi

İnönü Mah. Cumhuriyet Cad.
Suna Apt. 79/5, 34373 Şişli - İstanbul
Tel ve Faks : 0-212-219 54 82
E-posta : klimik@klimik.org.tr
<http://www.klimik.org.tr>

Değerli Meslektaşlarımız,

Klimik Derneği Tüberküloz Çalışma Grubu olarak İzmir’de düzenlediğimiz VI. Tüberküloz Sempozyumu ile Manisa’da gerçekleştirilecek olan IX. Tüberküloz Laboratuvar Tanı Yöntemleri Uygulamalı Kursu’nda sizlerle bir araya gelecek olmanın mutluluğunu yaşıyoruz.

Her geçen gün tanı ve sağaltımına yönelik önemli gelişmeler kaydedilmiş olmasına karşın dünyanın en önemli sağlık sorunlarından biri olmaya devam eden tüberkülozun eradikasyon ve kontrolünde erken tanı, uygun tedavi ve izlemin önemli rolü olduğu bilinmektedir. Ancak ülkemizde ve dünyada tüberkülozun sağaltım ve izleminde olduğu kadar laboratuvar tanısında da sorunlar bulunmaktadır. Bu sempozyum ve kursun ana hedefi; konunun uzmanları ile tüberküloz alanındaki son gelişmeleri tartışmak, bilgi ve deneyimlerimizi paylaşmak, yaşadığımız sorunlara çözümler bulmak ve ülkemizde tanı yöntemlerinde bir standardizasyonun sağlanmasına katkıda bulunmaktır. Sempozyum kapsamında iki konferans ve sekiz panel yapılacaktır. Kurs için önceden de olduğu gibi 16 katılımcı kabul edilecek ve 11 kişilik eğitici grubu görev yapacaktır. Her bir kursiyere tüm testlerin bizzat yaptırıldığı uygulamalı kurslara bugüne değin öğretim üyesi, araştırma görevlisi ve dispanser hekimi olarak 130 meslektaşımız katılmıştır.

Sempozyum ve kursta birlikte olmak dileği ile kursun ev sahipliğini yapan sayın Prof. Dr. Süheyla SÜRÜCÜOĞLU ve çalışma arkadaşlarına, katkıları ile bizlere güç veren tüm değerli meslektaşlarımıza teşekkür eder saygılar sunarız.

SEMPOZYUM ve KURS BAŞKANI

Prof. Dr. Ayşe YÜCE

Klimik Derneği Tüberküloz Çalışma Grubu Başkanı

DÜZENLEME KOMİTESİ

Ayşe YÜCE	(Başkan)
Mustafa ÖZYURT	(Sekreter)
Süheyla SÜRÜCÜOĞLU	(Üye)
Meltem UZUN	(Üye)
Nevin SARIGÜZEL	(Üye)

SEMPOZYUM ve KURS İLETİŞİM ADRESİ

Doç. Dr. Mustafa ÖZYURT (Sekreter)

GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi

Tıbbi Mikrobiyoloji Servisi, İstanbul

Tel : 0 216 542 20 00/4783

Mobil Tel.: 0 533 364 75 50

Faks : 0 216 542 27 00

E-posta : mozyurt@gata.edu.tr, ozyurtm2002@yahoo.com

VI. TÜBERKÜLOZ SEMPOZYUMU
(25-26 Mayıs 2011, İzmir)
Best Western Hotel Konak

25 Mayıs 2011 ÇARŞAMBA

13.00-14.00 Kayıt
14.00-14.30 Açılış
Tüberküloz Çalışma Grubu Başkanı
Klimik Derneği Başkanı
Verem Savaş Daire Başkanı


PANEL I

Dünyada ve Türkiye’de tüberküloz epidemiyolojisi
Oturum Başkanı: AYŞE YÜCE

14.30-15.00 Tarih boyunca tüberküloz ve tüberküloza yakalanan ünlüler
HALUK ERAKSOY

15.00-15.30 Dünyada tüberküloz
MELTEM UZUN

15.30-16.00 Türkiye’de tüberküloz
ŞEREF ÖZKARA

16.00-16.30 **ÇAY-KAHVE ARASI** 

PANEL II

Zoonoz etkeni olan mikobakteriler
Oturum Başkanı: ALİ ALBAY

16.30-17.00 Mikobakterilerin ekolojisi ve Veteriner Hekimlikte mikobakteriyoloji
SEZA ESKİİZMİRLİLER

17.00-17.30 *M. avium* subsp. *paratuberculosis* ve *M. bovis* infeksiyonları
ESİN AKTAŞ

17.30-18.00 Crohn hastalığı ve mikobakteriler
TUNCER ÖZEKİNCİ

KONFERANS I

Oturum Başkanı: ENGİN SEBER

18.00-19.00 Olgularla tüberküloz menenjit ve TDM infeksiyonları
AYŞE YÜCE, GÖRKEM KÖSEHASANOĞULLARI

19.30 **AÇILIŞ KOKTEYLİ**
(İZMİR TARİHİ HAVAGAZI FABRİKASI) 

26 MAYIS 2011 PERŞEMBE

PANEL III

09.00-09.30

Özel konakta tüberküloz yönetimi
Oturum Başkanı: FİRDEVŞ AKTAŞ
HIV ile infekte konak ve tüberküloz
NEVİN SARIGÜZEL


09.30-10.00

Anti TNF alfa kullanımı ve tüberküloz
SÜHEYL SÜRÜCÜOĞLU

10.00-10.30

Transplantasyon hastaları ve tüberküloz
VİLDAN AVKAN OĞUZ

10.30-10.50

ÇAY-KAHVE ARASI 

KONFERANS II

10.50- 11.30

Oturum Başkanı: EYÜP SABRİ UÇAN
Çok ilaca dirençli tüberküloz olgularının yönetimi ve
yaşanan sorunlar
SERİR AKTOĞU ÖZKAN

PANEL IV

11.30-12.00

Tüberküloz tedavisinde yeni ilaçlar, yeni aşılar.
Oturum Başkanı: HALUK ERAKSOY

12.00-12.30

Tüberküloz tedavisinde umut veren yeni ilaçlar
HÖRÜ GAZİ

12.30-13.00

Kemoprofilaksi uygulamaları
PINAR ÇELİK

Yeni aşılar
ÖZGÜL KISA

13.00-14.00

ÖĞLE YEMEĞİ 

PANEL V

14.00-14.25

Ülkemizde tüberküloz laboratuvarlarının güncel durumu
Oturum Başkanları: AHMET SANIÇ, AHMET KİZİRGİL
Ulusal tüberküloz kontrol programı kapsamında
tüberküloz laboratuvarlarının yapılanması nasıl olmalıdır?
HAMZA BOZKURT

14.25-14.50

Geleneksel yöntemler ve standardizasyon
MELDA SINIRTAŞ

14.50-15.15

Tüberküloz laboratuvarlarında güvenlik önlemleri
İSMAİL CEYHAN

15.15-15.30

Ülkemizde tüberküloz laboratuvarlarının genel durumu:
anket sonuçları
NEVİN SARIGÜZEL

15.30-15.50

ÇAY-KAHVE ARASI 

PANEL VI

15.50-16.10

Tüberküloz laboratuvarlarında kalite kontrol uygulamaları
Oturum Başkanı: **SÜHEYLA SÜRÜCÜOĞLU**

İç ve dış kalite kontrol uygulamaları

AYDAN ÖZKÜTÜK

16.10-16.30

Dış kalite kontrol programları ve akreditasyon

NURAN ESEN

PANEL VII

16.30-16.50

Tüberküloz tanısında moleküler yöntemler-Birlikte tartışalım

Oturum Başkanı: **TANIL KOCAGÖZ**

Akciğer ve akciğer dışı tüberküloz tanısında moleküler yöntemlerin kullanımı

MUSTAFA ÖZYURT

16.50-17.10

İdentifikasyonda moleküler yöntemlerin kullanımı

ORHAN KAYA KÖKSALAN

17.10-17.30

İlaç direncinin belirlenmesinde moleküler yöntemlerin kullanımı

CENGİZ ÇAVUŞOĞLU

17.30-18.00

Genotiplendirme çalışmaları

RIZA DURMAZ

PANEL VIII

18.00-18.30

Tüberküloz tanısında IGRA testleri

Oturum Başkanı: **MELTEM UZUN**

IGRA testlerinin prensipleri ve uygulamalar

NURİ ÖZKÜTÜK

18.30-19.00

IGRA testlerinin güncel kullanım rehberi

ZAYRE ERTURAN

19.00-19.30

Literatür eşliğinde maliyet etkinlik analizleri

AHMET YILMAZ ÇOBAN

19.30-20.00

SEMPOZYUM DEĞERLENDİRMESİ VE KAPANIŞ

20.30

GALA YEMEĞİ 
(BEST WESTERN HOTEL KONAK)

IX. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURS PROGRAMI (27-29 Mayıs 2011, MANİSA)

Celal Bayar Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

27 Mayıs 2011 CUMA

09.30-13.00	Kuramsal Program	
13.00-14.00	ÖĞLE YEMEĞİ	🍴
14.00-18.00	Sosyal Program	
19.00	AKŞAM YEMEĞİ	🍴

28 Mayıs 2011 CUMARTESİ

08.30-12.30	Uygulamalı Eğitim	
12.30-13.30	ÖĞLE ARASI	
13.30-17.30	Uygulamalı Eğitim	
19.00	AKŞAM YEMEĞİ	🍴

29 Mayıs 2011 PAZAR

08.30-12.30	Uygulamalı Eğitim	
12.30-13.30	ÖĞLE ARASI	
13.30-17.30	Uygulamalı Eğitim	
17.30-18.00	KURS DEĞERLENDİRMESİ VE KAPANIŞ	

IX. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU "KURAMSAL PROGRAM"

27 Mayıs 2011 CUMA

09.30-10.00 **Açılış ve Tanışma**

I. OTURUM

10.00-10.20	Klinik materyalin hastadan alınması ve laboratuvara gönderilmesi, işlenmesi ve kültürü MELTEM UZUN	
10.20-11.00	Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirilmesi Ziehl-Neelsen boyaması NEVİN SARIGÜZEL Auramin-rodamin fluoresan boyaması VİLDAN AVKAN OĞUZ	
11.20-11.40	Tüberküloz basilinin identifikasyonu SÜHEYLA SÜRÜCÜOĞLU	
11.40-11.50	ÇAY-KAHVE ARASI	☕

II. OTURUM

11.50-12.10	Antibiyotik duyarlılık test yöntemleri NURİ ÖZKÜTÜK	
12.10-12.30	Tüberküloz tanısında PCR AHMET SANIÇ , AHMET KIZIRGİL	
12.30-12.50	Moleküler tanıda ticari sistemler MUSTAFA ÖZYURT	
12.50-13.00	Tartışma	
13.00-14.00	ÖĞLE YEMEĞİ	🍴
14.00-18.00	Sosyal Program	
19.00	AKŞAM YEMEĞİ	🍴

“UYGULAMALI EĞİTİM KONULARI VE GRUPLARI”

EĞİTİM GRUP-1 : Hasta örneklerinin işlenmesi ve kültürü

a. Hasta örneklerinin işlenmesi (Homojenizasyon, dekontaminasyon, konsantrasyon)

Eğitimci – **Dilek ŞATANA**

b. Kültür (LJ, Middlebrook, Bactec, MGIT besiyerlerine inokülasyon, inkübasyon ve değerlendirme)

Eğitimci – **Meltem UZUN**

EĞİTİM GRUP-2 : Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirme

a. Ziehl-Neelsen boyaması

Eğitimci – **Nevin SARIGÜZEL**

b. Auramin-rodamin fluoressan boyaması

Eğitimci – **Vildan AVKAN OĞUZ**

EĞİTİM GRUP-3 : Klasik identifikasyon yöntemleri

Üreme hızı, üreme ısısı, pigment yapımı, mikrokoloni, niasin birikimi, nitrat redüksiyonu, NAP testi, inhibisyon testleri, TCH Testi

Eğitimciler – **Süheyla SÜRÜCÜOĞLU, Hörü GAZİ**

EĞİTİM GRUP-4 : Antibiyotik duyarlılık test yöntemleri

LJ, Middlebrook 7H10, Bactec460, MGIT 960

Eğitimci – **Nuri ÖZKÜTÜK**

EĞİTİM GRUP-5 : Tüberküloz tanısında PCR

Klasik PCR , RFLP

Eğitimciler - **Ahmet KIZIRGİL, Yusuf YAKUPOĞULLARI**

EĞİTİM GRUP-6: Moleküler tanıda ticari sistemler

Xpert MTB/RIF

Eğitimci - **Mustafa ÖZYURT**

NOT:

- ✓ *Kursa toplam 16 kişi kabul edilecektir.*
- ✓ *Uygulama konuları ile ilgili teorik bilgiler kursun ilk günü eğitimcileri tarafından sunulacaktır.*
- ✓ *Uygulamalı eğitim rotasyonu sırasında 1-4. grupta 2'şer, 5 ve 6. grupta 4'er kişi eğitim alacaktır.*
- ✓ *Kursta tüm testler uygulamalı olarak yaptırılacaktır.*
- ✓ *Kursiyerlerin kurs ile ilgili tüm oturumlara ve uygulamalı eğitime katılmaları zorunludur.*
- ✓ *Kursiyerlerin belirlenmesinde başvuru sırası dikkate alınacaktır.*

**IX. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ
UYGULAMALI EĞİTİM ROTASYON PROGRAMI (28-29 Mayıs 2011, MANİSA)**

1.GÜN	SAAT	EĞİTİM GRUP-1	EĞİTİM GRUP-2	EĞİTİM GRUP-3	EĞİTİM GRUP-4	EĞİTİM GRUP-5	EĞİTİM GRUP-6
28 Mayıs 2011	8.30-10.30	A	B	C	D	E F	G H
	10.30-12.30	D	A	B	C	E F	G H
	13.30-15.30	C	D	A	B	G H	E F
	15.30-17.30	B	C	D	A	G H	E F

2.GÜN	SAAT	EĞİTİM GRUP-1	EĞİTİM GRUP-2	EĞİTİM GRUP-3	EĞİTİM GRUP-4	EĞİTİM GRUP-5	EĞİTİM GRUP-6
29 Mayıs 2011	8.30-10.30	E	F	G	H	A B	C D
	10.30-12.30	H	E	F	G	A B	C D
	13.30-15.30	G	H	E	F	C D	A B
	15.30-17.30	F	G	H	E	C D	A B