

V.TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU



3-5 KASIM 2006
Dicle Üniversitesi Tıp Fakültesi
Konferans Salonu
Diyarbakır



Düzenleyenler
KLİMİK DERNEĞİ TÜBERKÜLOZ ÇALIŞMA GRUBU
DICLE ÜNİVERSİTESİ TIP FAKÜLTESİ

Yazışma Adresi
İnönü Mah. Cumhuriyet Cad.
Suna Apt. 125/5, 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 düzenlediğimiz "V.Tüberküloz Laboratuvar Tanı Yöntemleri Uygulamalı Kursu"nda sizlerle Diyarbakır'da 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, doğru sağaltım ve izlemin önemli rolü olduğu bilinmektedir. Ancak ülkemizde ve dünyada tüberkülozun sağaltım ve izleminde olduğu kadar pek çok mikobakteriyoloji laboratuvarında standardizasyon sorunları bulunmaktadır.

Bu kursun ana hedefi, ülkemizde tanı yöntemlerinde bir standardizasyonun sağlanmasına katkıda bulunmaktır. Kurs için önceden de olduğu gibi 16 katılımcı kabul edilecek ve 12 kişilik eğitici grubu görev yapacaktır. Her bir kursiyere tüm testlerin bizzat yaptırıldığı uygulamalı kurslara bugüne değin öğretim üyesi, araştırma görevlisi ve dispanser hekimi olarak 66 meslektaşımız katılmıştır.

Kursun ev sahipliğini yapan sayın Prof.Dr.Eralp ARIKAN ve çalışma arkadaşlarına teşekkür eder, saygılar sunarız.

KURS BAŞKANI

Prof. Dr. Ayşe YÜCE

Klimik Derneği Tüberküloz Çalışma Grubu Başkanı

KURS GENEL SEKRETERİ

Doç. Dr. Mustafa ÖZYURT

DÜZENLEME KOMİTESİ

Prof. Dr. Ayşe YÜCE

Prof. Dr. Eralp ARIKAN

Prof. Dr. Ahmet SANIÇ

Doç. Dr. Süheyla SÜRÜCÜOĞLU

Doç. Dr. Mustafa ÖZYURT

Uzm. Dr. Nevin SARIGÜZEL SAR

İLETİŞİM ADRESİ:

Doç.Dr. Mustafa ÖZYURT (Kurs Genel Sekreteri)

GATA Haydarpaşa Eğitim Hastanesi Mikrobiyoloji ve

Klinik Mikrobiyoloji Servisi, İSTANBUL

Tel. : 0-216-542 21 68 / 0-216-542 28 45

Mobil Tel. : 0-533-364 75 50

Faks : 0-216-348 78 80

E-posta : ozyurtm2002@yahoo.com

V. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURS PROGRAMI

1.GÜN (3 Kasım 2006)

14.30-17.30 Kuramsal Program
Uygulama Dersleri

20.00 AKŞAM YEMEĞİ 🍴

2.GÜN (4 Kasım 2006)

8.30-12.30 Uygulamalı Eğitim

12.30-13.30 ÖĞLE ARASI

13.30-17.30 Uygulamalı Eğitim

20.30 AKŞAM YEMEĞİ 🍴

3.GÜN (5 Kasım 2006)

8.30-12.30 Uygulamalı Eğitim

12.30-13.30 ÖĞLE ARASI

13.30-17.30 Uygulamalı Eğitim

17.30-18.00 KURS DEĞERLENDİRMESİ VE KAPANIŞ

V. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU "KURAMSAL PROGRAM" (3 Kasım 2006)

Oturum Başkanları: Ayşe YÜCE, Ahmet SANIÇ

14.30-14.50 Klinik materyalin hastadan alınması ve laboratuvara gönderilmesi

Meltem UZUN

14.50-15.10 Hasta örneklerinin işlenmesi ve kültürü

Güliden ERSÖZ

15.10-15.30 Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirilmesi

Ziehl-Neelsen boyaması Nevin SARIGÜZEL SAR

Auramin-rodamin boyaması Vildan AVKAN OĞUZ

15.30-15.50 Tüberküloz basilinin identifikasyonu

Süheyla SÜRÜCÜOĞLU

15.50-16.10 KAHVE ARASI ☕

16.10-16.30 Antibiyotik duyarlılık test yöntemleri

Nuri ÖZKÜTÜK

16.30-16.50 Tüberküloz tanısında PCR

Ahmet SANIÇ

16.50-17.10 Moleküler tanıda ticari sistemler

Mustafa ÖZYURT

17.10-17.30 TARTIŞMA

"UYGULAMALI EĞİTİM KONULARI VE GRUPLARI"

EĞİTİM GRUP-1 : Hasta örneklerinin işlenmesi ve kültürü

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

Eğitimci - Meltem UZUN

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

Eğitimci - Gülden ERSÖZ

EĞİTİM GRUP-2 : Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirme

a. Asidorezistan boyama

Eğitimci - Nevin SARIGÜZEL SAR

b. Auramin-rodamin floresan boyama

Eğitimci - Vildan AVKAN OĞUZ, Erdal ÖZBEK

EĞİTİM GRUP-3 : Klasik identifikasyon yöntemleri

Üreme hızı, üreme ısısı, pigment yapımı, mikrokoloni, niasin akümüasyonu, nitrat redüksiyonu, NAP testi, katalaz testi, TCH testi

Eğitimci - Süheyla SÜRÜCÜOĞLU, Hörü GAZI

EĞİTİM GRUP-4 : Antibiyotik duyarlılık test yöntemleri

LJ, Middlebrook 7H10, Bactec460, MGIT

Eğitimci - Nuri ÖZKÜTÜK, Sevim MEŞE

EĞİTİM GRUP-5 : Tüberküloz tanısında PCR

Klasik PCR, RFLP

Eğitimci - Ahmet SANIÇ, Ahmet KIZIRGİL

EĞİTİM GRUP-6: Moleküler tanıda ticari sistemler

İzotermal Dizi Yer Değiştirme Amplifikasyonu

(Strand Displacement Amplification - SDA, BD Probe Tec™ ET)

Eğitimci - Mustafa ÖZYURT, Tuncer ÖZEKİNCİ

NOT:

- o *Kursa toplam 16 kişi kabul edilecektir.*
- o *Uygulama konuları ile ilgili teorik bilgiler kursun ilk günü eğitimcileri tarafından sunulacaktır.*
- o *Uygulamalı eğitim rotasyonu sırasında 1-4. gruplarda 2'şer, 5 ve 6. gruplarda 4'er kişi eğitim alacaktır.*
- o *Kursta tüm testler uygulamalı olarak yaptırılacaktır.*
- o *Kursiyerlerin kurs ile ilgili tüm oturumlara ve uygulamalı eğitime katılmaları zorunludur.*
- o *Kursiyerlerin belirlenmesinde başvuru sırası dikkate alınacaktır.*
- o *Kurs için gerekli malzeme ve cihaz temini sponsor firmalarca karşılıksız olarak sağlanacaktır.*

**V. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ
UYGULAMALI EĞİTİM ROTASYON PROGRAMI (4-5 KASIM 2006)**

GÜN	SAAT	EĞİTİM GRUP-1	EĞİTİM GRUP-2	EĞİTİM GRUP-3	EĞİTİM GRUP-4	EĞİTİM GRUP-5	EĞİTİM GRUP-6
4 KASIM 2006	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

GÜN	SAAT	EĞİTİM GRUP-1	EĞİTİM GRUP-2	EĞİTİM GRUP-3	EĞİTİM GRUP-4	EĞİTİM GRUP-5	EĞİTİM GRUP-6
5 KASIM 2006	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