

IV.TÜBERKÜLOZ SEMPOZYUMU VE IV.TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU



8-11 ARALIK 2005

İnönü Üniversitesi Tıp Fakültesi
Turgut Özal Tıp Merkezi Konferans Salonu
Malatya



İNÖNÜ
ÜNİVERSİTESİ

Düzenleyenler

KLİMİK DERNEĞİ TÜBERKÜLOZ ÇALIŞMA GRUBU
İNÖNÜ 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 : klidik@klidik.org.tr
<http://www.klidik.org.tr>

Değerli Meslektaşlarımız,

Klimik Derneği Tüberküloz Çalışma Grubu olarak düzenlediğimiz "IV.Tüberküloz Sempozyumu ve IV.Tüberküloz Laboratuvar Tanı Yöntemleri Uygulamalı Kursu"nda sizlerle Malatya'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 mikrobiyoloji laboratuvarında standardizasyon sorunları 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 üç konferans ve iki oturum yapılacaktır. 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 48 meslektaşımız katılmıştır.

Sempozyum ve kursun ev sahipliğini yapan sayın Prof.Dr.Rıza DURMAZ ve çalışma arkadaşları ile katılarak 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)
Rıza DURMAZ	(BAŞKAN YARDIMCISI, YEREL KOORDİNATÖR)
Ahmet SANIÇ	(BAŞKAN YARDIMCISI)
Mustafa ÖZYURT	(GENEL SEKRETER)
Süheyla SÜRÜCÜOĞLU	(ÜYE)
Nevin SARIGÜZEL SAR	(ÜYE)

SEMPOZYUM VE KURS İLETİŞİM ADRESİ:

Doç.Dr. Mustafa ÖZYURT (Genel Sekreter)

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 / 0-216-542 27 97

E-posta : ozyurtm2002@yahoo.com

IV. TÜBERKÜLOZ SEMPOZYUMU (8 Aralık 2005)

- 9.00-9.30 **AÇILIŞ TÖRENİ**
- 9.30-10.10 **I.KONFERANS**
Oturum Başkanı: Ferit KOÇOĞLU
- Tüberküloz basilinın kaynağı ve evrimi
Fatih KÖKSAL
- 10.10-10.30 **KAHVE ARASI** ☕
- I.OTURUM** **TÜBERKÜLOZ EPİDEMİYOLOJİSİ**
- Oturum Başkanları: Ayşe YÜCE, Engin SEBER**
- 10.30-10.50 Tüberküloz epidemiyolojisi
Recep ÖZTÜRK
- 10.50-11.10 Ülkemizdeki izolatların moleküler epidemiyolojisi
Rıza DURMAZ
- 11.10-11.30 Ülkemizde ÇİD tüberküloz epidemiyolojisi
Kemal TAHAOĞLU
- 11.30-11.50 Laboratuvar kaynaklı tüberküloz infeksiyonları ve önlemler
İsmail CEYHAN
- 11.50-12.10 **TARTIŞMA**
- 12.10-13.30 **ÖĞLE YEMEĞİ** 🍴
- 13.30-14.10 **II. KONFERANS**
Oturum Başkanı: Bengül DURMAZ
- Tüberkülozda mikobakteriyel persistans mekanizmaları
Nuran ESEN

II. OTURUM

TÜBERKÜLOZUN LABORATUVAR TANISI

Oturum Başkanları:

Ahmet AYYILDIZ, Mustafa ÖZYURT

14.10-14.30

Tüberküloz laboratuvarında standardizasyon

Ali ALBAY

14.30-14.50

Klasik tanı yöntemlerinde yaşanan sorunlar

Suna GEDİKOĞLU

14.50-15.10

Moleküler tanı yöntemlerinde yaşanan sorunlar

Cengiz ÇAVUŞOĞLU

15.10-15.30

ESAT-6/CFP-10 bazlı ELISPOT

(Enzyme-linked ImmunoSPOT) tekniğinin tüberküloz tanısındaki yeri

Ayşegül YAĞCI

15.30-15.50

Non-moleküler tekniklerin tanı amaçlı kullanımları

Alpaslan ALP

15.50-16.10

TARTIŞMA

16.10- 16.30

KAHVE ARASI ☕

16.30-17.10

III. KONFERANS

Oturum Başkanı: Ahmet SANIÇ

Yeni aşılar

Halil İbrahim ÖZEROL

17.10-17.30

SEMPOZYUM DEĞERLENDİRMESİ VE KAPANIŞ

IV. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURS PROGRAMI

1.GÜN (9 Aralık 2005)

14.30-17.30	Kuramsal Program Uygulama Dersleri
20.30	AKŞAM YEMEĞİ 🍴

2.GÜN (10 Aralık 2005)

8.30-12.30	Uygulamalı Eğitim
12.30-13.30	ÖĞLE ARASI
13.30-17.30	Uygulamalı Eğitim
20.30	AKŞAM YEMEĞİ 🍴

3.GÜN (11 Aralık 2005)

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

IV. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ UYGULAMALI KURSU "KURAMSAL PROGRAM" (9 ARALIK 2005)

I.OTURUM

TÜBERKÜLOZ LABORATUVARI İŞLEMLERİ (I)

14.30-14.50	Klinik materyalin hastadan alınması ve laboratuvara gönderilmesi Meltem UZUN
14.50-15.10	Hasta örneklerinin işlenmesi ve kültürü Gülden ERSÖZ
15.10-15.30	Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirilmesi Ziehl-Neelsen boyama Nevin SARIGÜZEL SAR Auramin-rodamin floresan boyama Vildan AVKAN OĞUZ
15.30-15.50	Tüberküloz basilinin identifikasyonu Süheyla SÜRÜCÜOĞLU
15.50-16.10	KAHVE ARASI ☕

II.OTURUM

TÜBERKÜLOZ LABORATUVARI İŞLEMLERİ (II)

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)

Meltem UZUN

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

Gülden ERSÖZ

EĞİTİM GRUP-2 : Mikroskopik inceleme teknikleri ve değerlendirme

a. Ziehl-Neelsen boyama

Nevin SARIGÜZEL SAR

b. Auramin-rodamin floresan boyama

Vildan AVKAN OĞUZ

EĞİTİM GRUP-3 : Klasik identifikasyon yöntemleri

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

Süheyla SÜRÜCÜOĞLU, Hörü GAZİ

EĞİTİM GRUP-4 : Antibiyotik duyarlılık test yöntemleri

LJ, Middlebrook 7H10, Bactec460, MGIT

Nuri ÖZKÜTÜK, Canan GÜRSOY

EĞİTİM GRUP-5 : Tüberküloz tanısında PCR

Klasik PCR, RFLP

Ahmet SANIÇ, Ahmet KIZIRGİL

EĞİTİM GRUP-6: Moleküler tanıda ticari sistemler “Line Assay”

Mustafa ÖZYURT, Selami GÜNAL

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.*

**IV. TÜBERKÜLOZ LABORATUVAR TANI YÖNTEMLERİ
UYGULAMALI EĞİTİM ROTASYON PROGRAMI (10-11 ARALIK 2005)**

GÜN	SAAT	EĞİTİM GRUP-1	EĞİTİM GRUP-2	EĞİTİM GRUP-3	EĞİTİM GRUP-4	EĞİTİM GRUP-5	EĞİTİM GRUP-6
10 ARALIK 2005	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
11 ARALIK 2005	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