

Laboratuvarдан Haberler

XIX. Düzen Klinik Biyokimya Günleri Yapıldı

Dokuz yıldır aralıksız olarak düzenlediğimiz "Düzen Klinik Biyokimya Günleri"nin XIX.uncusu bu yıl 16-18 Ekim 2009 tarihlerinde Ankara Hilton Otelinde yapıldı. Tüm Türkiye'den 140'ın üzerinde laboratuvar uzmanının katıldığı toplantıda hem klinik laboratuvarcılık alanındaki son gelişmeler ve güncel konular hakkında bilimsel sunumlar yapıldı, hem de ülkemizdeki laboratuvarcılık sektörünün sorunları Sağlık Bakanlığı yetkililerinin de katılımı ile tartışıldı. Toplantının en ilgi çeken kısımları ise İnfluenza A H1N1 ve PSA konusunda yapılan tartışmalardı. PSA referans aralığı konusundaki uygulamalar tartışıldı ve PSA sonuçlarının değerlendirilmesi konusunda katılımcılara tavsiyelerde bulunuldu. Her zaman olduğu gibi toplantıda yapılan sunumlara web sitemizden ulaşabilirsiniz.

Özel laboratuvarcılık sektörü için artık gelenekselleşen ve ayrı bir yeri olan Düzen Klinik Biyokimya Günleri'nin XX.incisi 15-17 Ekim 2010 tarihlerinde yine Ankara'da yapılacak. Toplantı programı ise önümüzdeki aylar içinde web sitemizde yayınlanacak.

Önemli Günler

Artık her hastalık kendisine bir gün belirliyor ve tüm dünyada belirlenen bu günde hastalıkla ilgili bilinç arttırılmaya çalışılıyor. Bu kapsamda Meme Kanseri Haftası, Dünya Diyabet Günü ve Dünya AIDS Günü için biz de çeşitli aktivitelerle toplum bilinçlendirmesine katkıda bulunmaya çalıştık. Meme Kanseri haftasında mamografi tetkiklerini %50 indirimle yaparken, diyabet ve AIDS günleri için hazırladığımız broşür ve posterlerle hastalarımıza hatırlatma ve uyarılarda bulunduk.



Basında Sağlık

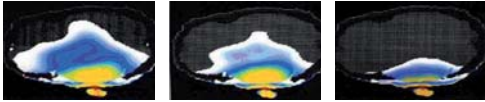
Cep Telefonları ve Elektromanyetik Radyasyon



Cep telefonlarımızı haberleşme ve bilgi taşıma araçları olarak kullanırken maruz kaldığımız radyo ve elektromanyetik radyasyon hücrelerimizde iyonizasyona sebep olmasa da yarattığı manyetik alan

neniyle kullanıma süresi ve elektromanyetik dalganın frekansına göre doku içine de geniş ve derin yayılma göstermektedir. Dokuya geçen bu radyasyonun meydana getirdiği elektromanyetik alan da DNA hasarı oluşturmaktadır.

Elektromanyetik radyasyonun beyindeki etkisi



5 yaşındaki çocuk 10 yaşındaki çocuk yetişkin

Özellikle ABD ve Avustralya'da artan ve çocukluk çağında sık görülen beyin tümörlerinden çevremizdeki elektromanyetik alan sorumlu tutulmaktadır. Epidemiyolojistler önümüzdeki 10 yılda beyin tümörü görülme sıklığının çok artmasını beklemektedir. Sağlığımıza zararı olan bu iki dalganın etkilerini en aza indirmek için geçerliliği belirlenmiş tedbirler vardır. Bunların en önemlileri:

- **Çocuklar cep telefonu kullanmamalıdır.** Non-iyonizan olsa da bu radyasyona çocuklar daha hassastır, hiçbir şekilde ve nedenle cep telefonu kullanmamalı, kullanmaya özendirilmemelidir.

- **Cep telefonu kullanma süresi kısıtlanmalı** ve mümkün olduğu kadar sabit telefon tercih edilmelidir. Kullanılacaksa da en azından vücuttan uzak tutulmalı ve mümkün olduğu kadar kulaklık kullanılmalıdır. Gerekmediği zamanlar cep telefonu ve ve telsiz hatları kapatılmalı, haberleşmenin zor olduğu bölgelerde cep telefonu kullanılmamalıdır.
- **Diğer kablosuz hatlar:** Aynı şekilde non-iyonize elektromanyetik radyasyona sebep olmaktadır. Kablosuz telefonlar, telsiz sistemler ve wireless modemlerin mümkün olduğu kadar kullanımları kısıtlanmalı, kablolu hatlar tercih edilmelidir.

Nobel Fizyoloji ve Tıp Ödülü

Bu yılki Nobel Fizyoloji ve Tıp Ödülü biyolojideki önemli sorulardan biri olan kromozomların hücre bölünmeleri sırasında nasıl tam olarak kopyalandığını ve yıkıma uğramadığını aydınlatan üç bilim insanı, Elizabeth Blackburn, Carol W. Greider, Jack W. Szostak arasında paylaşıldı. Bu üç araştırmacı, sorunun yanıtının kromozomların uç bölümlerinde yer alan telomerlerde ve telomerlerin oluşumunu sağlayan telomerase enzimlerinde olduğunu ortaya koydular. Hücre yaşlanması ve kanser oluşumunda da rol oynayan telomerazların bozukluğuna bağlı olarak ortaya çıkan hastalıklar arasında konjenital aplastik anemi, cildin ve akciğerlerin bazı özel hastalıkları sayılabilir. Nobel araştırmacılarının çalışmaları telomerazların potansiyel tedavi hedefleri olarak kullanılmasına da ışık tutacak gibi görünüyor. *Bu konudaki daha ayrıntılı yazımıza web sayfamızdan ulaşabilirsiniz.*

www.duzen.com.tr
e-mail: duzenank@duzen.com.tr

ÜCRETSİZ DANIŞMA HATTI
☎ 0800 314 73 93

BÜTÜN ŞUBELERİMİZİ
ULAŞABİLECEĞİNİZ
TELEFON NUMARASI

444 D LAB
3 522

Hazırlayanlar
Dr. Murat Öktem
Dr. Tutku Tanyel
Dr. Özlem Aker

Grafik Tasarım
İnova
www.inovatasarim.com

Ankara
Tunus Caddesi No: 95 06680
Tel: 0.312.468 70 10
Faks: 0.312.427 81 74
Atatürk Bulvarı No: 237/39 06680
Tel: 0.312.468 95 41
Faks: 0.312.426 99 56
Mithatpaşa Cad.
No: 16/15 06420
Tel: 0.312.433 29 24
Faks: 0.312.434 09 70

İstanbul
Avrupa Yakası
2. Taşocağı Cad. No: 8 Mecidiyeköy
Tel: 0.212.272 48 00
Faks: 0.212.272 48 04
Anadoluhisari Yakası
Bağdat Caddesi Gündüz Apt.
B Blok No: 160/7
Selamiçme Kadıköy
Tel: 0.216.302 97 93
Faks: 0.216.363 51 88

Adana
Atatürk Bulvarı
No: 34/2 01120
Tel: 0.322.454 49 01
Faks: 0.322.457 55 05
Mersin
İnönü Cad. Şevket Bey Apt.
No: 160/B
Camlibel (Orduvî kavşağı)
Tel: 0.324.237 77 88
Faks: 0.324.237 77 75

Bursa
Muradiye Mahallesi
Hamzabey Caddesi No: 108
Villa Biçen Osmangazi
Tel: 0 224 444 4 224/115
Faks: 0 224 232 10 85