

## Dumansız ve Tütünsüz Sigara

Haber Sağlık

Dünyanın ilk dumansız ve tütünsüz sigarasının gelecek yılın ilk aylarından itibaren satışa sunulacağı bildirildi. Swissmedic (İsviçre Şifalı Ürünler Birliği), NicStic adı verilen yeni ürünün tıbbi bir özelliğinin ve tedavi edici bir yönünün olmadığını belirtti. Swissmedic yetkilisi Monique Helfer, "Şayet NicStic'in tedavi edici özelliği olsaydı, üretici firmanın Sağlık Bakanlığı'ndan izin alması ve sağlık sigortası kapsamına dahil edilmesi gerekirdi. Bunun yerine ürünün sigara tiryakileri tarafından normal bir sigarayla aynı fiyata tüketilmesi ni düşündük" diye konuştu. NicStic'in özelliği sigara görünümündeki plastikten yapılmış, silindirik bir çubuğun içine yerleştirilmiş bobinin yanması olacak. Böylelikle NicStic içeri mutlu ederken, pasif içici diye adlandırılan insanları ve kapalı alanlardakileri de rahatsız etmeyecek. Üretici firma NicStic'in, tiryakilere sigara ile aynı zevki ve tadı vereceğini, bunun yanında sigara kullanıcılarının katran, kadmiyum, formaldehit gibi sigarada bulunan birçok zararlı maddeden kurtulacaklarını söyledi.

## İnsan Vücudu 'Biyo-Reaktör' Olabilir

Radikal

ABD'li bilim adamları, bazı kalıtsal kemik hastalıklarına ve kırıklara çare olabilecek yeni bir kemik büyütme tekniği geliştirdi. Massachusetts Institute of Technology (MIT) öğretim üyesi Molly Stevens, İngiliz Ulusal Bilimler Akademisi Dergisi'nde yayımlanan makalesinde, canlı bir organizmada sağlıklı bir kemiğin uyarılmasının yeni bir kemik dokusu oluşmasını sağlayabileceğini açıkladı. Bilim adamları, kemiğin kendi kendine iyileşme kapasitesinden faydalanarak, kemikteki küçük bir oyukta bir 'biyo-reaktör' tasarladı. İnsan kemiğine benzerliğinden ötürü tavşanlar üzerinde yürütülen deneylerde içine kalsiyum enjekte edilen 'biyo-reaktör', buradan alınıp başka bir yere nakledildiğinde yeni kemik oluşumu sağladı. Yeni teknik karaciğer veya pankreasta da kullanılabilir.

## Hastanelere Enfeksiyon Hekimi Zorunluluğu

Zaman

Son günlerde artan hastane enfeksiyonuna bağlı bebek ölümleri Ankara'da düzenlenen toplantıda ele alındı. Sağlık Bakanı Recep Akdağ'ın da konuşma yaptığı toplantıya Türkiye genelinde yenidoğan ünitelerinde görevli doktorlar katıldı. Akdağ, konuşmasına, dünya ortalamasına bakılmadan sağlıkçıların suçlanmasının doğru olmadığını söyleyerek başladı. "Ülkemizde doğum oranı ve bebek nüfusu diğer ülkelere göre oldukça yüksek" diyen Akdağ, ekonomik durum da göz önüne alındığında sağlık sektörü olarak iyi bir yerde olduklarını kaydetti. Toplantıda hastane enfeksiyonuna karşı alınacak önlemler şöyle sıralandı: Enfeksiyon riskine karşı tedbir almayan hastanelerin döner sermaye oranları düşürülecek. Hastanelerde 'hastane enfeksiyonları komitesi' kurulacak. Her 250 yatak başına bir enfeksiyon hemşiresi ve doktoru görevlendirilecek.



## Ceninden Alınan Deriyle Yanık Tedavisi Yapıldı

Haber Sağlık

İsviçre Lozan Üniversitesi'nden Dr.Li Ann Laurent-Applegate ve Dr. Patrick Hohlfeld'in yaptığı çalışmada, 14 haftalık cenin derisi, ikinci ve üçüncü derece yanık tedavisi gören çocuk hastalara uygulandı ve 15 gün 6 saatte tam iyileşme sağlandı. Ceninler, düşüklerden sağlanıyor. İlk deneylerinde 14 haftalık ceninden 4 santimetrekare deri verimi sağlayan araştırmacılar, "Bir cenin deri bağışının milyonlarca deri parçası sağaltımına yarayabileceğini" söyledi. Hekimler, buluşun, ileride yapılacak deneylerle yetişkinlerde bacak toplardamarları ile uzun sürede oluşabilen yatak yaralarına dahi iyi gelebileceğini belirtti.



## Rahim Kanserine Aşı

Haber Sağlık

Avustralya'da yapılan bir araştırma, kadınları rahim kanserinden korumak için üretilen aşının ilk denemelerinin, kızların aktif olarak cinsel yaşama girmeden vurulduğunda kanser gelişiminden önceki hastalığı neredeyse önlediğini gösterdi. Ancak uzmanlar birçok ane ve babanın buluş çağına ermemiş kızlarına bu aşıyı yaptırmada endişe duyabileceklerini kaydetti. Aşının ayrıca rahim kanseriyle ilgili siğil hastalığına da yüzde 100 etkili olduğu ileri sürüldü. Ürünü geliştiren ilaç şirketi tıbbi yöneticisi Rick Haupt ise, rahim kanseri hakkında düzenlenen konferansta yaptığı sunumda, kızların cinsel yaşama girmeden önce bu aşıyı olması gerektiğini öne sürerek, "Erken yaşta aşı yapılmasının yararlarını insanlara anlatmalıyız. Bu kızların erken yaşta cinsel hayata girecekleri anlamına gelmiyor; ancak çok geç olmadan bir şeylerin yapılması gerekiyor" şeklinde konuştu. Aşının gelecek yıl Avustralya'da satılması bekleniyor. Aşının, kişiyi rahim kanserlerinin yüzde 95'ine yol açan 4 çeşit papilom virüsüne (HPV) karşı koruduğu öne sürüldü. Üreme organlarında siğillere, rahim hastalıklarına ve rahim kanserine yol açan bu virüsün cinsel yolla bulaştığı ve cinsel açıdan aktif kadınların yüzde 70'inde bulunduğu inanıldığı belirtildi. Yeni aşının 2. safha denemeleri, rahmin sürekli olarak enfeksiyon kapmasını yüzde 90 oranında azalttığını gösteriyor.

## Kansere Atom Bombası

Milliyet

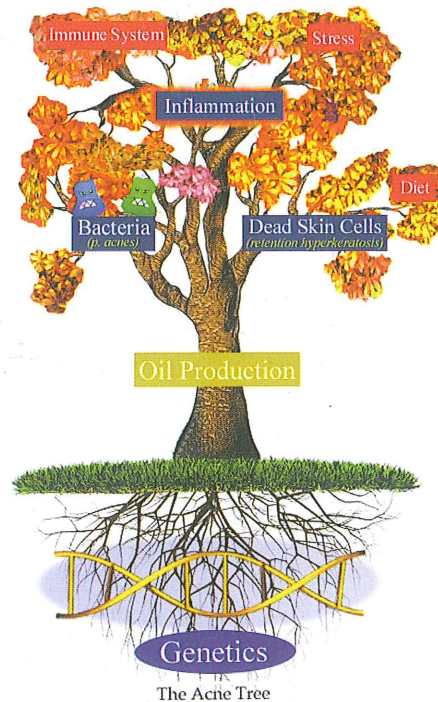
Avustralya'lı araştırmacılar, geliştirdikleri yeni bir teknikte radyasyon yoluyla sağlıklı hücelere zarar vermeden, sadece kanserli hüceleri yok etmeyi başardıklarını açıkladılar. Melbourne'deki Peter MacCallum Kanser Merkezi'nde görevli bilim adamları tarafından geliştirilen bu yeni teknik, tıp çevrelerinde büyük ilgi uyandırdı.

Yeni teknikte radyoaktif edilmiş bir atoma iliştirilen antikorlar ve DNA molekülü, kanserli hüceleri önce belirleyip daha sonra yok ediyor. Kanser Merkezi'nden yapılan açıklamaya göre, teknikte kullanılan radyoaktif atomlar hücreyi yok etmeden önce 2 defa kanserli olup olmadığını kontrol ediyor ve böylece yanlışlıkla sağlıklı hücelerin vurulması engelleniyor. Araştırmacılar, geliştirilen bu tekniğin laboratuvarında yapılan tüm testlerde son derece olumlu sonuçlar verdiğini ve tahminen 5 yıl içerisinde klinik tedavilerde hastalara uygulanmaya başlanabileceğini belirttiler. Araştırmacıların bu açıklaması, milyonlarca kanser hastası için büyük bir umut ışığı oldu.

## Sivilce Tedavisinde Bir Yenilik

Haber Sağlık

Bugüne kadar sivilce tedavisinde kullanılan en etkili yöntem 'peeling'ti. Cilt gençleştirme amacı ile kullanılan somon tedavisi, peeling ve antioksidan karışımlarından oluşturulan yeni bir kokteyl artık sivilce tedavisinden arzu edilen başarılı sonuçların alınmasını sağlıyor. İlk defa Fransa'da uygulanan sivilce tedavisini Türkiye'de başlatan Uzman Dr.İsmail Ağar, 8-10 seansta gerçekleştirilen yeni tedavi ile sivilce izlerinin nasıl ortadan kaldırdığını şöyle anlattı: "Çok ince iğnelerle yüze enjekte edilen kokteyl, cildin alt tabakasındaki fibroplast hücrelerini uyarak, çökük olan bölgede hücre yenilenmesi sağlıyor. Böylece izler ve çukurlar düzeliyor. Aynı zamanda cildi yenileyen bu uygulama ile kişi, 10 yaş daha genç, ışıltılı bir tene kavuşuyor."



# KÜRESEL TERÖR: YAPISI VE ÇÖZÜM YOLLARI



Terörizm, en genel tanımı ile çeşitli amaçlar için örgütlü, sistemli ve sürekli terör kullanmayı yöntem olarak benimseyen bir strateji olarak tanımlanabilir.

Kriminoloji bilimine göre; herhangi bir kişi hukuki fiili işlerken, bunu hiç kimsenin görmemesini arzu ederken, terörist bunun tam tersine mümkün olduğu kadar fazla kişinin haberdar olacağı şekilde iş-



lemeyi tercih edecektir. T.P.Thornton'a göre "fil sembolik"tir. Fiilin sembolik olması, terörizmi gerilla ve diğer savaşıardan ayıracı bir niteliktir. (1)

Küreselleşme süreciyle birlikte, terör de, yapısal

değişiklikler göstermiş, gelişen teknolojiye bağlı olarak ulaştığı yeni imkan ve kabiliyetler ile etkisini arttırmıştır. Bugün, İngiltere'de yaşanan son saldırılarda da görüldüğü gibi uluslararası terör, ülkelerin sosyo-ekonomik şartlarından ve mevcut yapının eksikliğinden kaynaklanan faaliyetlerden ibaret olmadığını gözler önüne sermiştir. Yürütülen terörist faaliyetlerin, hedef seçimi ve eylem zamanı konusunda sınırsız olabilmeleri, terör eylemlerinin, önceden haber alınarak önlenmesi ve faillerinin yakalanmasını da güçleştirmektedir. Bununla birlikte, terörü gerçekleştiren kişilerin, kendilerini sınırlayan ahlaki veya insani değerlere sahip olmaması, masum sivillere karşı gerçekleştirilen insanlık dışı saldırıların hangi boyutlara ulaşacağı tahmin edilmesini de zorlaştırmaktadır.

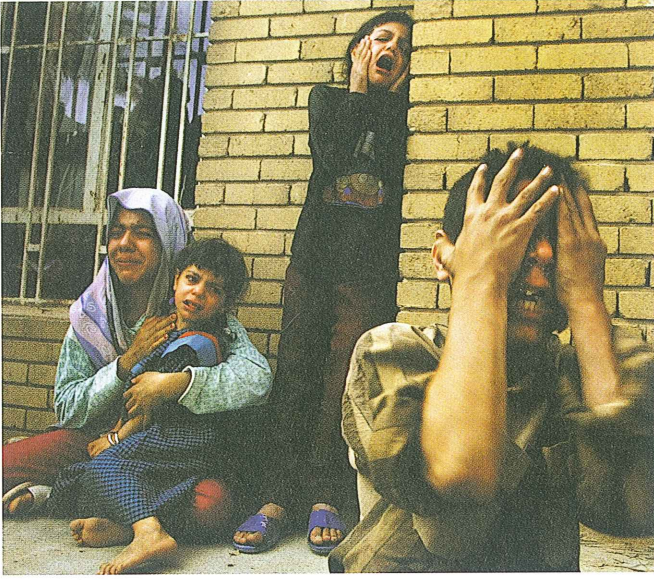
İki kutuplu dönem sonrasında, kimi devletler tarafından da destek gören uluslararası terör, NATO'nun da yeni stratejik konseptinde en önemli tehdit unsurlarından biri olarak değerlendirilmiştir. Bu anlayış, soğuk savaş sonrası kendisine yeni bir misyon aradığı düşünülen NATO tarafından dile getirildiği için kimi çevrelerce eleştirilse de, stratejik analiz boyutunda ele alındığında içinde haklı unsurlar bulundurmaktadır.

Amacına ulaşmak için zaman zaman bölgesel çatışmaları ya da etnik mücadeleleri bünyesinde toplayabilen ancak geniş sivil kitleleri hedef almaktan çekinmeyen terör dalgası, uluslararası iletişim ve finansman kaynakları ile beslenmektedir. (2)

**Y**ürütülen terörist faaliyetlerin, hedef seçimi ve eylem zamanı konusunda sınırsız olabilmeleri, terör eylemlerinin, önceden haber alınarak önlenmesi ve faillerinin yakalanmasını da güçleştirmektedir. Bununla birlikte, terörü gerçekleştiren kişilerin, kendilerini sınırlayan ahlaki veya insani değerlere sahip olmaması, masum sivillere karşı gerçekleştirilen insanlık dışı saldırıların hangi boyutlara ulaşacağı tahmin edilmesini de zorlaştırmaktadır.

Uluslararası terör hareketlerinin son bir sene içerisinde yeniden dünya gündeminin ilk sıralarına oturması, "küresel güvenlik" konusunun bir kez daha ve dikkatlice masaya yatırılması gerektiğini gözler önüne sermiştir.

İki kutupluluğun sona ermesi ve yeni dünya düzeninin belirginleşmesi ile sıcak savaşlar sona ermiş, soğuk savaşlar ve bölgesel çatışmalar görülmeye başlanmıştır. Terörizm kavramının ortaya çıkışı da, soğuk savaşların ayrılmaz bir parçası olan, düşük yoğunluktaki çatışmalar (low intensity conflict) ile gerçekleşmiştir.



En son, G8 zirvesine ev sahipliği yapan İngiltere'nin başkenti Londra'yı 2012 Olimpiyat Oyunları'nın ev sahipliğini kazandığının ertesi günü, 7 Temmuz 2005 tarihinde vuran ve üzerinden çok geçmeden 23 Temmuz Cumartesi günü Mısır'ın gözde turizm beldelelerinden Şarm el Şeyh ve Naama Bay'de gerçekleşen saldırılarda yüzlerce masum sivil hayatını kaybetmiştir.

Terör hareketleri, dünyanın neresinde olursa olsun amacına ulaşmak için sivilleri hedef almaktan çekinmediğini son saldırılarla bir kez daha göstermiştir. Ulusal güvenlik kavramının, uluslararası güvenlik anlayışı ile doğrudan ilgili olduğunun farkına varılması ile, devletler bu yönde ortak tutum ve stratejiler geliştirmeye başlamışlardır. Ancak, yaşanan son terör faaliyetleri, alınan kararların ve ortak stratejilerin de yeterince etkin olmadığını bir kez daha kanıtlamıştır.

Küresel terörü yok etmek amacıyla başat güç konumundaki ülkelerin attığı adımlar, sadece kendilerine fayda sağlayan ya da kendi dış politikalarını etkilemeyi amaçlayan terörizmi hedef almaktan vazgeçmeli ve nerede, hangi nedenle olursa olsun "masum sivilin öldürülmesi"ne karşı yürütülen bir mücadele şeklini almalıdır.

Yaşanan tecrübelerden, BM gibi uluslararası örgütlerin de, teröre karşı mücadelede zayıf ve etkisiz kaldığı ortaya çıkmıştır. Bu noktada küresel terörü engelleme amaçlı kurulacak uluslararası yeni bir yapı ya da kurulacak alternatif bir örgüt, bu tehdit dalgasına karşı alınabilecek önlemlerden bir diğeri olarak düşünülebilir.

Sonuç olarak; küresel teröre vurulacak darbe öncelikle devletlerin bu konuda samimi bir işbirliğine gitmesi ile olanaklıdır. Ulusal istihbarat servislerinin karşılıklı bilgi paylaşımına yönelmeleri, uluslararası alanda güvenliğin sağlanmasına yardımcı olsa da, kesin çözüme ulaşılması yolunda yetersiz kalacaktır. İngiltere'de

gerçekleşen son saldırılar bu duruma örnek teşkil etmektedir. Britanya'nın övünç kaynağı İngiliz istihbaratının, bu boyutta bir saldırıdan hiçbir şekilde haberdar olamaması ve tamamı 4.2 milyon kamerayla gözetim altında tutulan bir ülkede, uzun süre önce planlanmış bir tehde dair hiçbir sinyalin alınmaması, terörün sistematiğini çok net bir şekilde açıklamıştır. Öncelikle devletlerin teröre bakış açılarını ve terörün tanımını bir kez daha yapmaları gerekmektedir.

Terörizmin, tüm dünya devletleri tarafından kabul edilmiş bir tanımı hala bulunmamaktadır. Her ülke kendine göre bir tanım yapmıştır. Bu tanımlamalarda, genel olarak bir grup ülkeler hukuki fiilin niteliğini tespit ederken, hukuki sebebinin (saik) nazari dikkate almakta, diğerleri ise almamaktadır. (3)

Ancak, aynı tanım üzerinde uzlaşan devletlerin ise daha sonra gerçekleşen her terör faaliyetine aynı tepkiyi vermeleri gerekir. Aksi takdirde, bu tip faaliyetler büyüyerek ve yeni kurbanlar seçerek yoluna devam edecektir. Yıllarca, uluslararası kaynaklardan beslenmiş ve halen de beslenmekte olan terör hareketi, ülkemizde de vahşetini göstermiş ve on binlerce masum vatandaşımızı dünyanın gözleri önünde katletmiştir. Uluslararası alanda sesini ve haklı mücadelesini duyuramayan Türkiye, uluslararası çifte standart ve samimiysizliğe maruz kalmıştır.

**Terör, Türkiye'de, Rusya'da, İspanya'da, Amerika'da, Mısır'da ya da İngiltere'de ama nerede olursa olsun aynı terördür. Terörün bir dini ya da etnik kökeni olduğunu düşünmekse, terörü daha ileri boyutlara taşıyan en büyük yanılgılardan bir tanesidir. Terörü yok etmek için izlenmesi gereken yolda önem taşıyan en önemli unsurlar ise; işbirliği, samimiyet ve kararlılık olmalıdır.**

#### Kaynaklar

- 1) Hanlı Hakan , Dr. "Terörizm: Uluslararası ve Uluslar-üstü Boyutu
- 2) Daçe Gökçehan, "Dünya Barışı ve Küresel Terör Olgusu" TEB Haberler Dergisi, Eylül-Ekim, S.40 - 41
- 3) Hanlı Hakan, Dr. "Terörizm: Uluslararası ve Uluslar-üstü Boyutu