

AYLIK BİLİM VE KÜLTÜR DERGİSİ

MERCEK



www.mercek.org
Dergimizle Birlikte
2 VCD HEDİYE!
3.000.000 TL

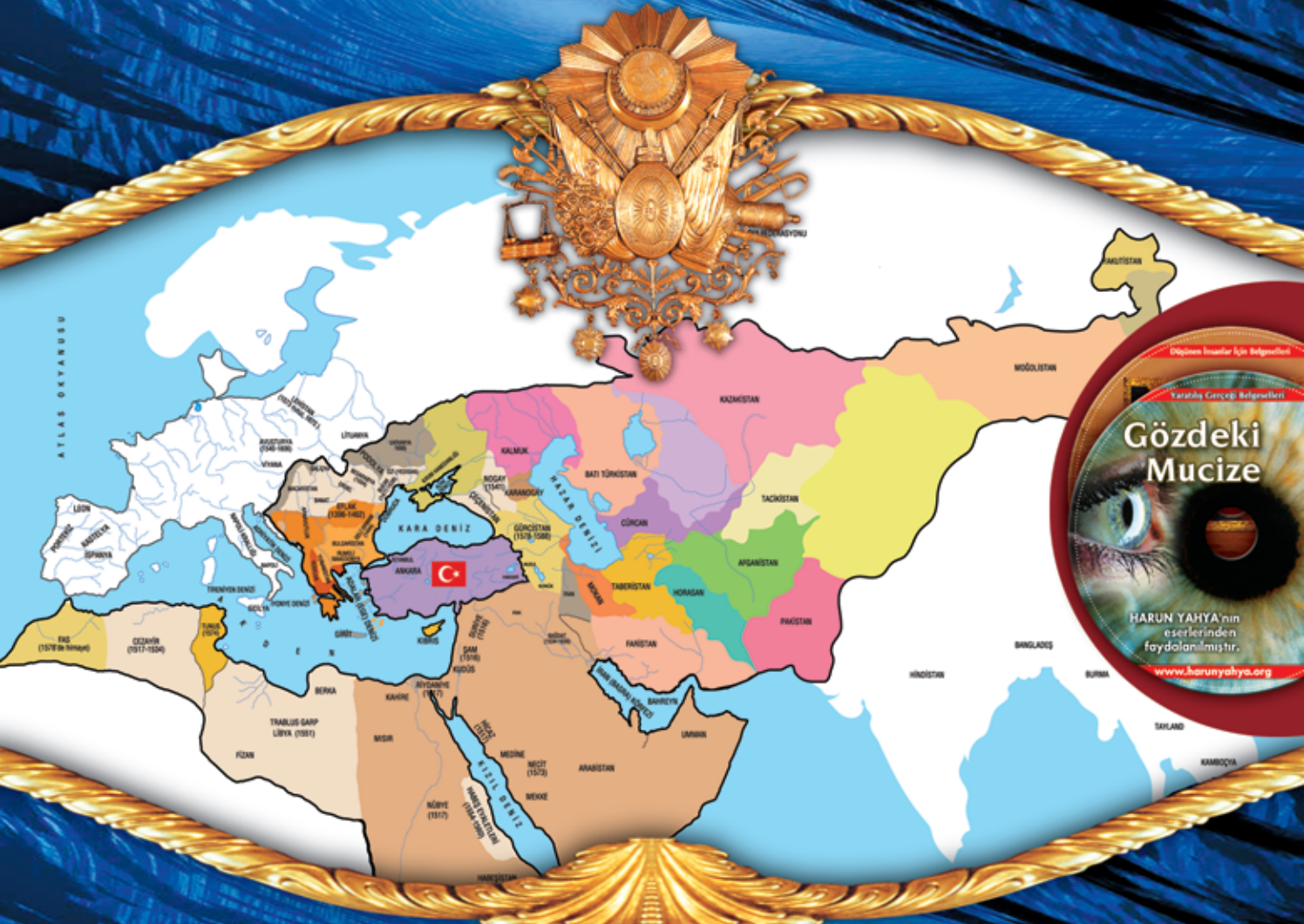
Sayı: 32
Şubat 2004
192100 2004-02

• Nasıl 3 Boyutlu Görüyoruz? • Zor Anların Önemi • Kortizol Hormonu

Tiroid Bezinden
Verim Dersleri

Sağduyulu Yahudilerin Siyonizme
Karşı Tepkisi Hızla Büyüyor

Köpek Balıklarındaki
Özel Sistem



21. Yüzyılın Ufkundaki Güneş
NEO-OSMANLI BİRLİK



HARUN YAHYA

www.harunyahya.org
www.harunyahya.net

MADDENİN ARDINDAKİ SIR

Şu anda okuduğunuz bu ilan, yazı ve resimleriyle, parlak ve canlı renkleriyle, karanlık beyninizde oluşan üç boyutlu bir görüntüdür. Bu 21. yüzyıl biliminin ispatladığı kesin bir gerçektir.



DERİN DÜŞÜNMEK Seti

(1VCD'de 2 film birden)

Toplam 7 kitap ve hediye 60 belgesel.

HARUN YAHYA'nın
60 BELGESEL FİLMİ
HEDİYE



Kitaptan Bazı Başlıklar

- Gören Gözlerimiz Değildir, Görüntü Beynimizde Oluşur.
- Tüm Lezzetler Ve Kokular Beyinde Oluşur.
- Şu Anda Bir Rüya Olmadığınızı Nasıl İspatlarsınız?
- Anılarınız da Aslında Bir Hayaldir.

90 milyon yerine SADECE

75 milyon TL

Ayda 15 milyon taksitle 5 ayda ödeyin.

■ Türkiye'nin her yerine ücretsiz teslim ediyoruz.



GLOBAL YAYINCILIK Sipariş hattı: 0212 320 86 00

www.globalkitap.com

MERCEK SUBAT

21. asrın ilk yılları sadece takvim olarak değil siyasi ve ekonomik olarak da yepyeni bir dönemin başlangıcı oldu. "Terör" eylemleri insanlığı tehdit ederken, tüm dünya "medeniyetler savaşı" ile karşı karşıya getirilmeye çalışıldı. Oysa medeniyetler savaşı projelerinin sahneye konulmaya çalışıldığı bu coğrafya bir zamanlar böyle değildi. Tüm dünyada dikkatlerin çevrildiği Ortadoğu, Orta Asya ve Balkanlar, Osmanlı İmparatorluğu'nun sancağı altında yüzyıllar boyunca huzur ve barış içerisinde yaşamışlardı. Türkiye, İslam Dünyası'nın büyük bölümünü asırlar boyu yönetmiş olan Osmanlı İmparatorluğu'nun mirasçısı olarak, 21. yüzyılda İslam dünyası'nı yeniden düzenleme çabalarının baş aktörü olmak durumundadır. Sözü ettiğimiz Neo-Osmanlı birlik, Türkiye Cumhuriyeti'nin liderliğinde kurulmalıdır.

Batılıların bile, "Osmanlı İmparatorluğu'nun yeniden kurulması gerektiğini" düşündükleri bu devirde, Osmanlı'nın ceddinin bu işe dört elle sarılmalara gerektiği aşikardır. Şubat sayımızın kapak konusunu "Neo Osmanlı Birlik" konusuna ayırdık.

Mucize Savaşçı Kortizol, Zor Anların Önemi, Köpek Balıklarındaki Özel Sistem, DNA Bilgisayarı, Sağduyulu Yahudilerin Siyonizme Tepkisi ve Trioid Bezinden Verim Dersleri bu sayımızda yer alan konular arasında...

Tıpkı yeryüzünde yaşayan ve yaşamış milyarlarca insan gibi sadece bakıyor ve görüyorsunuz. Bir cisme odaklanıp onu net görmek için göz merceğinin cismine uzaklığına göre alması gereken yarıçapın optik ölçümlerini, merceğe bağlı kasların çok hassas kasılma oranlarını hesaplamıyorsunuz. Yalnızca o cismi net görmek istiyorsunuz, gerisi saniyenin çok küçük bir diliminde sizin için otomatik olarak hallediliyor. Bunun ne kadar büyük bir mucize olduğu, bu kadar insan gibi belki bugüne kadar sizin de aklınıza gelmedi. Ancak bu sayımızda hediye edeceğimiz ve aylar süren bir çalışmanın ürünü olan "Gözdeki Mucize" belgeselini izledikten sonra vücudumuzun bu çok önemli organındaki mükemmel sistemleri daha iyi anlayacak ve insan vücudunun sırlarını biraz daha kavrayacaksınız. Bu VCD'nin yanında vereceğimiz sürpriz ikinci bir belgesel VCD'yi de beğenerek izleyeceğinizden kuşumuz yok.

Mercek Aylık Bilim ve Kültür Dergisi

Akdeniz Cad. Hakperest Sok No.10/3

Fatih/İstanbul Tel: 0212 532 62 55

Sahibi: **Cihan AKÇALI**

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü: **Özlem Gönül**

Yayına Hazırlayan: **Mercek Araştırma Grubu**

Renk Ayrımı: **FSF Matbaacılık**

Baskı - Matbaa: **FSF Matbaacılık**

Dağıtım: **YAYSAT**



2-3 aylık

Yaratılış Hakikatleri ve Kuran Bilgisi

4-7 kapak konusu

21. Yüzyılın Ufkundaki Güneş NEO-OSMANLI BİRLİK

8-9 bilim

Nasıl 3 Boyutlu Görüyoruz

10-12 hormon mucizesi

Mucize Savaşçı: Kortizol

14-17 Kuran bilgisi

Zor Anların Önemi

18-19 hayvanlar alemi

Köpek Balıklarındaki Özel Sistem

20-22 teknoloji

Teknolojide Yeni Bir Dönüm Noktası: DNA Bilgisayarı

24-27 güncel

Sağduyulu Yahudilerin Siyonizme Karşı Tepkisi Hızla Büyüyor

28-31 insan vücudu

Tiroid Bezinden Verim Dersleri

32 internet

İnternet Dünyasından 3 Site

**"Eğer Allah'ın
nimetini
saymaya
kalkışacak
olursanız,
onu bir
genelleme
yaparak bile
sayamazsınız..."
(Nahl
Suresi, 18)**

Elin en önemli özelliği, tamamen standart bir yapısı olmasına rağmen birbirinden çok farklı kullanım alanlarında büyük bir verimle işlemesidir. Çok sayıda kas ve sinire sahip olan kollarımız, şartlara göre elimizin kuvvetli veya yumuşak kavramasında yardımcı olurlar. Mesela; insan eli, yumruk sıkılmamış haldeyken bile herhangi bir nesnenin üzerine 45 kilo ağırlığında bir güçle darbe indirebilir; diğer taraftan da başparmak ve işaret parmağı arasına aldığı, milimetrenin onda biri inceliğindeki bir kağıt parçasını da hissedebilir. Bu iki işlemten biri çok ince bir ayar gerektirirken, diğeri tam tersine büyük bir güç gerektirmektedir. Ama biz, kağıdı alırken de, yumruk atarken de 1 saniye bile nasıl yapmamız gerektiğini düşünmeyiz, ikisi arasındaki güç farkını ayarlamayı da düşünmeyiz. Çünkü insan eli bütün bu işlemleri aynı anda yapabilecek şekilde tasarlanmıştır. El, bütün özellikleriyle birlikte, kendisine bağlı bütün yapılarla birlikte aynı anda yaratılmıştır.

ELLER



Papağan Balığının Uyku Tulumu

Papağan balıkları özellikle geceleri kendi ürettikleri jelatinimsi bir madde ile tüm vücutlarını kaplarlar. Bunu kendilerini dış etkenlerden korumak için üretirler. Bu madde balığı geceleri aktif olan ve ciddi bir tehlike oluşturan düşmanlarından korurken bir yandan da balığın kamuflaj yöntemiyle gizlenmesini sağlar.

Bu jelatinimsi kılıf, solungaç boşluğundaki salgı bezinden nefes alıp verirken salgılanır. Bir süre sonra bu kılıf balığın tüm vücudunu sarar. Papağan balıklarının en büyük düşmanı mürenler olağanüstü hassas bir koku alma yeteneğine sahiptirler ve avlarını bu yetenekleri sayesinde bulurlar. Fakat bu koruyucu kılıf sayesinde müren, papağan balığının kokusunu alamadığı gibi, yanından geçerken avına çarparsa bile onu fark edemez. Papağan balıklarının ihtiyacı olan bu mükemmel sistemi var edip düzenleyen Yüce Allah'tır.

**"Size
vermekte
olduğu
nimetlerinden
ötürü Allah'ı
sevin, beni de
Allah beni
sevdiği için
seviniz." Hz.
Muhammed
(sav)**

Geçmiş ve Gelecek Aslında "Şu An" Yaşamaktır

Allah Katında zaman olmadığı için, bütün olaylar tek bir anda gerçekleşmektedir ve o "şu an"dır. "Şu anda" bizim için geçmiş ve gelecek olan tüm olaylar Allah Katında, bizim olayları gördüğümüz netlikten çok daha net ve canlı olarak yaşanmaktadır. Örneğin, Hz. Yunus şu anda gemideki kura sonucunda denize atılmaktadır, Hz. Yusuf şu anda kardeşleri tarafından kuyuya atılmaktadır, Hz. Meryem şu anda Cebrail ile konuşmakta, Hz. İsa şu anda doğmaktadır.

Allah bu görüntülerin tamamını, "şu anda", bizim bilemeyeceğimiz daha keskin bir netlikte görmek ve duymaktadır. Bizim şahit olduğumuz ve olmadığımız tüm olaylar ve tüm sesler Allah Katında her an hazır ve tüm canlılığı ile her an yaşanmaktadır. Bunların hiçbirisi hiçbir zaman kaybolmaz, her zaman Allah'ın hafızasında tüm detayları ile yaşanır.

Uzaydaki BÜYÜKLÜK Kavramı

İçin (Talak Suresi, 12) şeklinde bildirmektedir.

Gerçek anlamda uzayın nasıl bir büyüklük olduğu üzerinde düşünmeye başladığımızda tahmin edebileceğimizden çok daha farklı kavramlarla karşılaşırız. Güneş'in çapı, Dünya'nın çapının 103 katı kadardır. Güneş Sistemi ise içinde bulunduğu Samanyolu Galaksisine oranla oldukça mütevazı bir büyüklüğe sahiptir. Çünkü Samanyolu Galaksisinin içinde, Güneş gibi ve çoğu ondan daha büyük olmak üzere yaklaşık 250 milyar tane yıldız vardır. Samanyolu Galaksisi de uzayın geneli düşünüldüğünde çok "küçük" bir yer kaplar. Çünkü uzayda başka galaksiler de vardır, hem de tahminlere göre, yaklaşık 300 milyar kadar...

Allah insanların Kendi sınırsız gücünü kavrayabilmeleri için evrendeki düzeni sayısız detayla birlikte yaratmıştır. Allah Kuran'da insanlara evrendeki düzenin yaratılış sebebini **"... sizin gerçekten Allah'ın her şeye güç yetirdiğini ve gerçekten Allah'ın ilmiyle herşeyi kuşattığını bilmeniz ve öğrenmeniz**

Dünya Hayatının Bir Sonu Olduğu Gerçeğini Anlamazlık tan Gelmeyin

Dünya üzerinde şu an güzel olan, sağlam olan ne varsa bir süre sonra bozulacak veya eskiyecektir. Bu, insan hayatı için de geçerlidir ve bu durumdan kesinlikle kaçış mümkün değildir. Her insan doğduğu andan itibaren geri dönüşü mümkün olmayan bir sona doğru ilerler... Gün geçtikçe daha da yaşlanır ve ölüme daha da yaklaşır. Bu apaçık gerçeği birçok insan bildiği halde kendilerini gündelik yaşamın akışına kaptırmaktan alıkoyamazlar. Dünyanın geçici süslerine hak ettiğinden fazla değer verir, çok kısa bir süre sonra anlamını kaybedecek şeylere hırs ve tutkuyla bağlanırlar. Bu tutkular anlamını kaybeder çünkü dünyadaki her yaşamın bir sonu vardır. Sonu olmayan tek yaşam ise ahiret hayatıdır. Sonsuz bir hayata karşılık dünyanın tükenecek yararının peşinde koşmanın akılcı bir tavır olmadığı da kesindir. İnsanın tüm bunları anlamazlığa gelerek, dünya hayatını amaç edinerek yapacağı her hareket, onu ahirette telafisi mümkün olmayan bir pişmanlığın içine sokabilir.

Bu sonsuz pişmanlığı yaşamaktan şiddetle kaçının ve dünyadaki hayatınızın bir gün mutlaka son bulacağı apaçık bir gerçekken bunu ANLAMAZLIKTAN GELMEYİN.

Sekreter Kuşları

Sekreter kuşları sadece Afrika'da yaşarlar. Ağaçlarda ve çok yükseklerde yaptıkları yuvalarını yaprak, ot ve tüylerle döşerler ve bu malzemeleri her yıl yenilerler. Sekreter kuşları daha çok yılanla beslenirler ve çok ilgi çekici bir yöntemle yılan avlarlar. Bir yılanla karşılaşan sekreter kuşu gagasını kullanmadan pençeleriyle saldırır ve avını pençe vuruşlarıyla öldürmeye çalışır. Karşılaştığı yılan zehirli bir tür ise, sekreter kuşu, kanatları aracılığıyla onu kendisinden uzak tutar ve yılanın zehrini boşaltması için birkaç tüyünü yılanla yutturmaya çalışır. Bunu başarır, yılan zehrini kuşu etkilemeyecek bir yere boşaltmış olur. Sekreter kuşu, zehrinin büyük bölümünü boşalttığı için artık eskisi kadar tehlikeli olmayan yılanla pençeleriyle saldırır.

Sekreter kuşunun pençelerinin yüzeyi çok az damarlı olduğu için yılan ısırsa bile, kuş zarar görmez. Son derece ilginç bir beslenme şekline sahip olan ve çok isabetli bir yöntemle yılanı alt eden sekreter kuşlarına bütün bunları, yarattığı tüm canlıları en iyi bilen, Allah ilham etmektedir.



S oğuk Savaş'ın bitiminden bu yana dünyada çok ilginç bir süreç yaşanmaktadır. Eskiden siyasi ideolojilere göre belirlenmiş ve bölünmüş olan milletler, çok daha temel bir kriterle, "kimlik" kriterine göre düşünmeye ve şekillenmeye başlamaktadırlar. Samuel Huntington'ın ünlü "Medeniyetler Çatışması" tezinde tespit ettiği gibi, artık en önemli unsuru din ve kültür olan "medeniyet" kavramı yükselmektedir. (Huntington'ın farklı medeniyetler arasında çatışma öngörmesi yanlış, fakat bu medeniyetlerin yükselişi konusundaki tespiti doğrudur.)

Bu sürecin en belirgin örneğini, Avrupa Birliği'nde görmek mümkündür. Eskiden kapitalist ve komünist blok arasında bölünmüş olan Avrupa devletleri, artık temeli ortak Avrupa kültürü olan Avrupa Birliği çatısı altında birleşmektedirler. Bunun ekonomik ve siyasi avantajları sayılamayacak kadar çoktur; bu birlik sayesinde Avrupa dünyanın tümüne yön verecek büyük bir global aktör olarak sahneye çıkmaktadır.

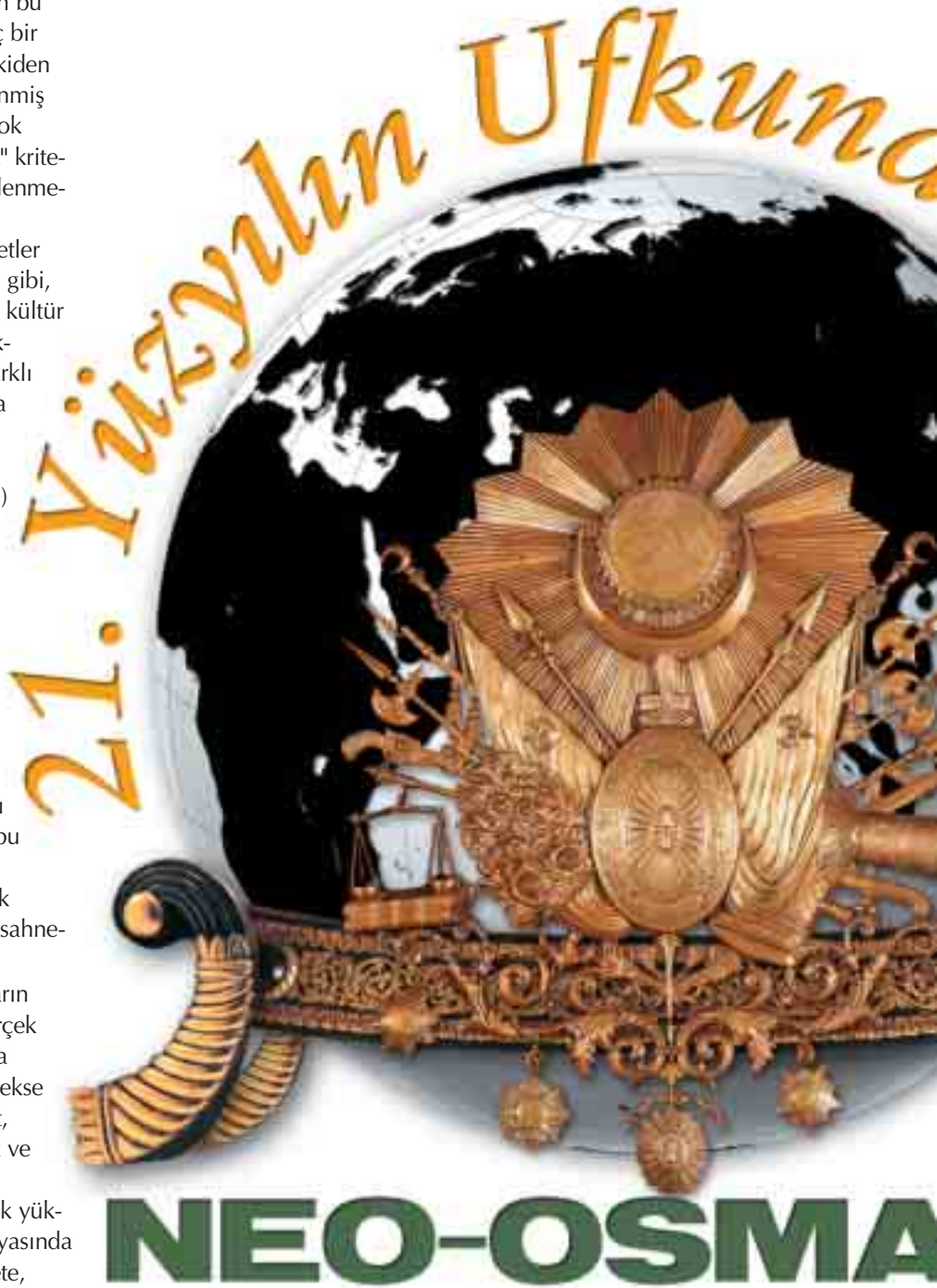
İleriyi görebilen yorumcuların tespit ettiği çok önemli bir gerçek ise, 21. yüzyılda gerek Avrupa Birliği'yle, gerek ABD'yle, gerekse tüm diğer medeniyetlerle dost, ama onlardan farklı bir kimlik ve kültüre sahip bir başka medeniyetin kaçınılmaz olarak yükseleceğidir. Türk-İslam coğrafyasında yükselecek olan bu medeniyete, aynı coğrafyayı asırlar boyu büyük bir başarıyla yöneterek dünyanın tek büyük süper gücü olmuş olan Büyük Osmanlı İmparatorluğu'ndan hareketle, "Neo-Osmanlı Medeniyet" diyebiliriz. Bu medeniyetin kuracağı siyasi yapı ise "Neo-Osmanlı Birlik" olacaktır.

Bunu mümkün kılan çeşitli etkenler vardır. Öncelikle, Kuzey Afrika'dan Ortadoğu'ya, Anadolu'dan

Kafkasya'ya kadar dev coğrafyada, ortak bir İslam inancına ve kültürüne bağlı halklar yaşamaktadır. Bu halkların kutsal değerleri, adetleri, gelenekleri, görenekleri büyük ölçüde birbirine benzer. Farklı lisanları konuşsalar da, kültürel olarak aynı "dil"de düşünürler.

Bu halkların birbirlerinden

koparak ayrı ve hatta kimi zaman birbirine rakip devletlere bölünmesi ise, 20. yüzyılın başlarından itibaren süregelen bir takım siyasi dayatmalar neticesinde olmuştu. Osmanlı İmparatorluğu'nu parçalayan Avrupalı devletler, dev imparatorluktan onlarca farklı küçük devletler oluşturmışlardır. Bu devletler



Türkiye, İslam dünyasının büyük bölümünü asırlar boyu yönetmiş olan büyük Osmanlı İmparatorluğu'nun mirasçısı olarak, 21. yüzyılda İslam dünyasını yeniden düzenleme çabalarının baş aktörü olmak durumundadır. Sözünü ettiğimiz Neo-Osmanlı Birlik, Türkiye Cumhuriyeti'nin liderliğinde kurulmalıdır.

aralarında aşılmaz sınırlar veya tarihi husumetler bulunan Müslüman ülkeler birbirleriyle sıcak ve dostane ilişkiler geliştirmektedirler. Türkiye'nin Kafkasya ve Orta Asya'daki Türki Cumhuriyetlerle kurduğu kardeşlik bağı ve Suriye gibi komşularıyla geliştirdiği sıcak ilişkiler, bunun örnekleridir. Irak'taki Saddam diktatörlüğünün yıkılmasını ise, Soğuk savaş devrinden kalma habis bir urun temizlenmesi olarak değerlendirmek gerekir; bu da eski Osmanlı coğrafyası için son derece olumlu bir gelişmedir.

Tüm bunlarla birlikte, Avrupa Birliği benzeri bir "Neo-Osmanlı Birlik" için gerekli şartlar ortaya çıkmış durumdadır.

"Osmanlı İmparatorluğunu Yeniden Kurmak"

İlginçtir ki bu gerçeği Batılı zihinler de fark etmektedir. Eski Osmanlı coğrafyası üzerinde bir asırdır devam eden otorite boşluğu Batılı yorumcularca teşhis edilmekte ve çözümün de ancak Osmanlı modelinin bir şekilde yeniden hayata döndürülmesiyle mümkün olacağı fikri yankı bulmaktadır.

İmparatorluğu'nun hayaleti" diye başlayan Fromkin, "Başkan Bush'un bazı bölümlerini değiştirmek istediği Ortadoğu'nun çoğu karakteristiğinin, beş yüzyıllık Osmanlı idaresinde şekillendiği açıkça görülüyor" demektedir. Fromkin'e göre, Ortadoğu'da yapılacak her türlü düzenleme, bu bölgenin ana karakteri olan "Osmanlı mirası"nın temel alınmalıdır.

İngiliz gazeteci Timothy Garton Ash ise "The Guardian" gazetesinde yayınlanan 27 Mart 2003 tarihli makalesinde benzer bir analiz yapmıştır. Kosova'daki Arnavutların ve Kuzey Irak'taki Kürtlerin sorunlarını ele alan Ash, "her iki durumda da, hala, bir yüzyıl sonra bile, Osmanlı İmparatorluğu'nun mirası ile karşı karşıyayız" demekte ve yazısını şöyle noktalamaktadır:

"Yüzleşelim: (Irak'taki) bu kanlı savaş bittiğinde, 1918 yılına geri dönmüş olacağız, yani büyükbabalarımızın Balkanlar'dan Ortadoğu'ya kadar karşılaştığı soruların çoğuyla ve tam da aynı bölgelerde yüzyüze kalacağız. Ve hala bunlara verebilecek bir cevabımız yok. Bazen, Osmanlı İmparatorluğu'nu yeniden kurmamız gerektiğini düşünüyorum."

Batılıların bile "Osmanlı İmparatorluğu'nun yeniden kurulması gerektiği"ni düşündükleri bir devirde, Osmanlı'nın ceddinin bu işe dört elle sarılmalara gerektiği aşikardır.

Bu konuda en büyük misyon ise, kuşkusuz Osmanlı'nın mirasçısı olan Türkiye Cumhuriyeti'ne düşmektedir.

İlginçtir ki, bu da Batılılar tarafından vurgulanmaktadır. Los Angeles Times yazarı Jonathan Power, "İslam Dünyasının Rönesansı İçin Sahne Hazır" (Stage Is Set for Islamic World Renaissance) başlıklı 28 Ağustos 2003 tarihli yazısında bu konuya değinerek şöyle yazmıştır:

"İslam dünyasının tarihteki önemli yerini yeniden alarak büyük bir entellektüel, bilimsel ve, kaçınılmaz olarak askeri güç haline

arasında çıkan yapay ihtilaflar, yüzyılın ikinci yarısındaki Soğuk Savaş ile perçinlenmiş, gerçekte Batı medeniyeti içindeki bir kamplaşma olan kapitalizm-komünizm çatışması, İslam dünyasına ihraç edilmiştir.

Soğuk Savaş'ın bitmesiyle birlikte ise, bu yapay kamplaşma sona ermiş bulunmaktadır. Bu sayede eskiden

Bu konuda Batı medyasında yer alan yorumlardan biri, 9 Mart 2003 tarihli "New York Times" gazetesinde yayınlanan David Fromkin imzalı "A World Still Haunted by Ottoman Ghosts" (Hala Osmanlı Hayaletleri İle Dolu Bir Dünya) başlıklı makaledir. Makalesine "Bir hayalet ABD'yi rahat bırakmıyor, bu Osmanlı

OSMANLI BİRLİK



gelmesi muhtemeldir... İslam'ın bu rönesansı çok uzak olmayan bir gelecekte gerçekleşecekse, bunun nedeni İslam dünyasındaki medeniyet köklerinin çok derinlere uzanmasıdır. Orada kesinlikle önemli bir beyin gücü vardır. Bu sadece doğru siyasi yapıların oluşması meselesidir. Modern dünyada belki şu an kilitli olan potansiyeli bir demokrasi açabilir ki, modern Türkiye bize bunu işaret etmektedir."

Türkiye'nin Önderliğinde Neo-Osmanlı Birlik

Türkiye, İslam dünyasının büyük bölümünü asırlar boyu yönetmiş olan büyük Osmanlı İmparatorluğu'nun mirasçısı olarak, 21. yüzyılda İslam dünyasını yeniden düzenleme

çabalarının baş aktörü olmak durumundadır. Sözü ettiğimiz Neo-Osmanlı Birlik, Türkiye Cumhuriyeti'nin liderliğinde kurulmalıdır.

Bu birliğin ülkelerin siyasi egemenliklerini ortadan kaldıracak bir yapı olmayacağını hemen belirtelim. Elbette birliğe dahil olacak her ülke kendi siyasi sistemini, iktidar yapısını, sınırlarını, kanunlarını koruyacaktır. Birlik, tüm bu farklı ülkeler için, hepsinin çıkarına ortak politikalar tespit eden ve uygulayan bir üst merkez olacaktır.

Neo-Osmanlı birliğin sahip olması gereken diğer temel vasıfları şöyle sıralayabiliriz:

Batı ile Uyum ve İşbirliği

Bu birlik, BM, ABD, Avrupa

Birliği, Nato gibi uluslararası güçlerle yakın bir işbirliği ve uyum içinde olmalıdır. Bunlara rakip değil, dost bir birlikten söz ediyoruz. Nitekim Neo-Osmanlı birlik, bu uluslararası güçler için de çok büyük bir avantaj sağlayacak, bu sayede dev Osmanlı coğrafyasının tümünü temsil eden bir otoriteyle muhatap olarak, sorunlarını çok daha kolay çözebilecek, çıkarlarını çok daha kolay koruyabileceklerdir. Neo-Osmanlı birlik, terörizmin durdurulması ve radikalizmin önüne geçilmesi konusunda da Batılı güçlerle işbirliği yapmalı ve onların endişelerini gidermelidir.

Ekonomik Kalkınma

Neo-Osmanlı birliğin öncelikli



Türklerin dünyaya nizam verdiği devirlerde, tüm bu coğrafyaya adalet, barış ve huzur gelmişti. 2000'lerde neden aynı düzen yeniden kurulmasın? Dünya, aynı adalet, barış ve huzur ortamının özlemi içinde. Büyük Türkiye Cumhuriyeti, Avrupa Birliği, NATO ve uluslararası toplulukla işbirliği yaparak, dünyaya daha huzurlu, istikrarlı ve müreffeh bir düzen getirecektir. Geçmişte bu böyle olmuştur. 21. yüzyıl, yaklaşan bu "Türk devri"nin habercisidir.

hedeflerinden biri, üye ülkelerin ekonomik gelişmelerine ve kalkınma düzeylerine katkıda bulunmak olmalıdır. Tüm üye ülkelerde:

- Yoksullukla mücadele edilecek, eğitim ve sağlık sorunları çözülecek,
- Yeni yatırımlar teşvik edilerek iş imkanları oluşturulacak,
- Toplumsal düzen ve istikrar sağlanacak,
- Sosyal adalet garanti altına alınacak, ekonomik eşitsizlikler ortadan kaldırılacak,
- Uluslararası ve bölgesel ilişkiler ve iş birlikleri güçlendirilecektir.

Birlik, üye ülkelerin tümü için ortak bir güvenlik ve savunma sistemi kuracağı için, bu ülkelerin askeri

harcamaları düşecek ve silahlara yatırılan para toplam yararı için kullanılabilecektir.

Siyasi Güç ve İstikrar

Neo-Osmanlı birlik, üye ülkeler arasındaki sorun ve ihtilafların çözülmesine aracı olacaktır. Dahası, üye ülkeler ile başka ülkeler arasındaki sorunların, örneğin İsrail-Filistin meselesinin çözülmesi de kolaylaşacak, bu meselelerde radikal ve imkansız hedefler yerine makul çözüm formülleri geliştirilecektir. Bu sayede 20. yüzyıl boyunca pek çok savaşın, çatışmanın, iç karışıklığın, huzursuzluğun yaşandığı eski Osmanlı coğrafyasına, Osmanlı devrinde olduğu gibi,

barış, huzur, refah ve adalet gelecektir.

Bu, başta da belirttiğimiz gibi, sadece üye ülkeler için değil, Batılı ülkeler ve tüm dünya için de çok hayırlı bir gelişmedir.

Türkiye; devlet tecrübesiyle, ordusuyla, bürokrasiyle, aydınlarıyla, halkıyla, kültür ve medeniyeti ile bu büyük projeye öncülük etmeye layık ve ehildir. Tarih, bunun kanıtları ile doludur. Peygamber efendimizin (s.a.v.) İslam dünyası için Türklerin önemi-ne dikkat çeken hadisleri, umulur ki, bu şekilde bir kez daha gerçekleştirecek ve büyük Türk milleti, neo-Osmanlı birliğin önderi olarak, 21. yüzyıla damgasını vuracaktır.

Rahman (olan Allah)'ın yaratmasında hiçbir "çelişki ve uygunsuzluk" göremezsin. İşte gözünü çevirip-gezdir; herhangi bir çatlaklık (bozukluk ve çarpıklık) görüyor musun? Sonra gözünü iki kere daha çevirip-gezdir; o göz (uyumsuzluk bulmaktan) umudunu kesmiş bir halde bitkin olarak sana dönecektir. (Mülk Suresi, 3-4)

Nasıl 3 Boyutlu Görüyor

Gözümüzün 2 boyutlu olarak gördüğü nesneleri beynimiz üç boyutlu olarak algılamaktadır. Bu algının nasıl oluştuğunu araştırmak için yapılan bilimsel çalışmalar, beynin mükemmel bir tasarıma sahip olduğunu ortaya koymuştur. Görmedeki bu mükemmelliği anlayabilmek için biraz

daha detaylı inceleyelim.

İki gözümüzün olması, gördüğümüz bir objeyi 2 farklı açıdan algılamamızı sağlar. Gözler arasındaki aralık 5 cm.'den biraz daha fazla olduğu için iki retinada oluşan görüntüler birbirlerinden farklıdır. Bir objenin, iki

farklı açıdan elde edilen görüntüleri beynin görme merkezinde birleştirilir. Üçüncü boyut algısı da beyinde devreye girer ve böylece insan bir objenin görüntüsünü üç boyutlu görür. Üçüncü boyutu, bilinenin aksine, doğrudan gözler sağlamaz, beyin sağlar.

Üçüncü boyut bir algıdır ve bütün algılama işlemleri beyin düzeyinde gerçekleşir. Bu sayede derinlik ve cisimler arasındaki mesafe algılanır.

Eğer iki gözde, ayrı ayrı oluşan görüntüler, beyinde tam olarak birleştirilmeseydi dünyayı çift ve iki boyutlu görecektik. Bu da şu gerçeği ortaya çıkarmaktadır; dış dünya üç boyutlu değildir. Herşey aynen bir sinema perdesinde olduğu gibi, iki boyutludur. Bu iki boyutlu görüntüden, her bir gözümüz için birer adet mevcuttur. Gözlerimizden bir tanesi aynı nesneyi belli bir açıdan iki boyutlu olarak görürken diğer gözümüz aynı nesneyi farklı bir açıdan iki boyutlu olarak görür. Bu olağanüstü bir durumdur, çünkü; bugüne kadar gördüğümüz herşey yani vücudumuz, evimiz, arabamız, arkadaşlarımız kısaca herşey birbirinin aynısı olan iki boyutlu, iki görüntüden oluşmaktadır.

Bu bilimsel gerçek 1848 yılında İngiliz fizikçi Charles Wheatstone tarafından ortaya çıkarılmıştır. Derinliği algılamanın mantığı üzerine araştırma başlatan Wheatstone, stereoskopik görmenin temel ilkelerini atmıştır. Stereoskopik görüntü oluşturma, düz bir yüzeyde üst üste (biraz farklı açılardan) çizilmiş iki resmi her iki göz için farklı filtre edip, her göze kendi açısından çekilmiş görüntüyü sunmak ve derinlik algısı oluşturmaktır.

Üç boyutlu görüşünüz?

O, sizin için kulakları, gözleri ve gönülleri inşa edendir; ne az şükrediyorsunuz. (Mü'minin Suresi, 78)

Görüntüler arasındaki fark çok basit bir deneyle ispatlanabilir. Bir ağacın dallarına önce iki gözünüzle sonra tek gözünüzle bir süre bakın. Daha sonra iki gözünüzü tekrar açın, dallar daha derin gözükecektir.

Bir başka deney daha yapabiliriz. Tek gözünüzü kapadıktan sonra bir dikiş iğnesine iplik geçirmeye çalışın. Büyük olasılıkla bunu yapmakta zorlanacaksınız. Çünkü tek gözle derinlik algısı olmayacağından, iğne ile iplik arasındaki küçük mesafe farkını algılayamayacak ve ipliği deliğe geçiremeyeceksiniz. Birbirlerinden bağımsız olarak gören gözlerin görüntülerinin tek bir görüntü haline getirilmesi, bunu yaparken iki boyutlu görüntülere üçüncü bir boyut eklenmesi olağanüstü bir durumdur. (Harun Yahya, Hayalin Diğer Adı Madde)

Her gözün gördüğü görüntü retinada ortadan ikiye ayrılır. Bu bölümlerden gelen sinyaller ayrı ayrı yollarla beyne ulaşır ve burada tekrar birleştirilir. Bu görüntülerin parçalanması ve tekrar birleştirilmesi için mükemmel bir geometrik uyumun yanı sıra birbirini izleyen kompleks işlemler gerekmektedir. Bu noktada daha ilginç olan bir olay ise beyin parçalanmış görüntüyü orjinaline uygun olarak tekrar birleştirmesi ve bu görüntüde hiçbir kayma, karmaşa, kopukluk bulunmamasıdır. Bütün bu mucizevi olaylar insanın iradesi dışında gerçekleşmektedir:

Görme olayı biraz daha detaylı incelendiğinde, göz ile beyin büyük bir uyum içinde hareket ettiği daha iyi anlaşılacaktır. Bu işlemlerden birkaçı şu şekildedir

- İki ayrı gözün retinasından gelen sinyallerin üst üste çakıştırılması.
- Bu görüntülerin karşılaştırılarak derinliğin algılanması.

- Çizgi ve sınırların fark edilmesi.
- Görme merkezinde renk analizi.
- Beyinde parlaklığın algılanması.
- Retinadan gelen görüntünün parçalanıp tekrar birleştirilmesi ve görsel hafızayla tamamlanması.
- Görüntünün ters çevrilmesi.
- Kör noktaya düşen görüntünün, boşluk olarak kalmaması için doldurulması.

Dış dünya dediğimiz herşey, beynimizin birkaç santimetre karelik bir bölümünde, karanlık bir ortamda elektrik sinyallerinin yorumlanmasından ibarettir. Küçük bir et parçasının, iki boyutlu görüntüleri üç boyutlu hale çevirmesi, derinliği, gölgeleri, renkleri kendi başına ayırt edebilmesi imkansızdır. Bu muhteşem sistemi yoktan vareden yaratan ve yapacaklarını ona ilham eden yerlerin ve göğün Rabbi Yüce Allah'tır.

Maddeyi iki boyutlu olarak yapıp, iki farklı açıdan görmemizi sağlayan da, bunları birleştirerek üç boyutlu bir şekilde algılatırarak bize mekan ve derinlik hissini yaşatan da alemlerin Rabbi Allah'tır.



Çok yakınınızda, yaralanmalara karşı önceden önlem alan, yaralanma olursa acı hissini azaltan, acil durumlarda yağ ve proteinleri şekere dönüştürerek, beyin ve kalbin beslenmesine öncelik veren, damarların kasılıp büzülmelerini düzenleyen ve daha birçok zor görevi üstlenen iyi eğitilmiş bir dostunuz var ve şu anda sizin haberiniz bile olmadan, bunları yapmaya devam ediyor.

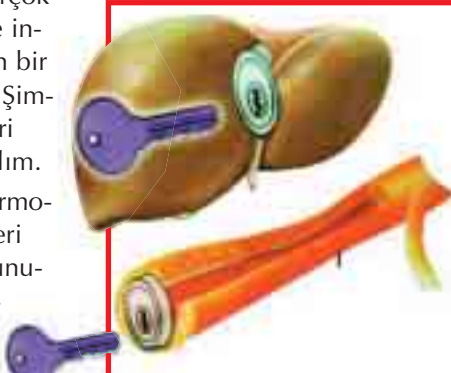
Bu dost, vücudunuzda salgılanan mucize ilaç; kortizol hormonudur. Kortizol hormonu; ağrı, kaza, acı, yaralanma, enfeksiyon, aşırı sıcak, aşırı soğuk, alerji, iltihap, oksijensiz kalmak, açlık, ateş yükselten faktörler gibi durumlara karşı insan be-
deni içinde birçok farklı cephede insan için yoğun bir çaba gösterir. Şimdi bu cepheleri birlikte tanıyalım.

Kortizol hormonunun görevleri incelenirken unutulmaması gereken, bu hormonun tümüyle Allah'ın kontrolünde hareket ettiricidir. Çünkü bu hormon şuursuz hücreler tarafından üretilir ve ürettiği yapan hücreler bu hormonun nerede kullanılacağını asla bilemezler. Üstelik bu hücreler, kortizolün savaştığı cephelerden hiçbir zaman şuurlu olarak haberdar olamazlar.

Kortizol hormonunun görevleri:

■ Yaralanmalara Karşı Önceden Önlem Alır:

Adrenalin hormonu insanı tehlike anı için hazırlarken, kortizol hormonu da insan vücudunu tehlike sonrası muhtemel gelişmeler için hazırlar. (Lionel Bender, *The Human Body: Its Mysteries And Marvels*, England, Colour Library Books, 1992, s. 165)



Kortizol hormonu kusursuz tasarımı sayesinde kılcal damar hücrelerinde olduğu gibi, karaciğer hücrelerinde de etkili olabilmektedir. Bu hücrelerle uyumu anahtar-kilit ilişkisi gibidir.

Örneğin muhtemel bir yaralanma riskine karşı, önceden bir tedbir alır ve vücuttaki amino asitleri seferber eder. Bu amino asitler bir yaralanma olduğu anda, doku tamiri için kullanılacak olan hammaddelerdir.

■ Yaralanma Esnasında Acı Hissini Azaltır:

Bazı insanların yaralandıkları anda ve yaralandıktan uzun bir süre sonrasında kadar acı hissetmemelerinin nedeni de yine kortizol hormonudur. (Lionel Bender, *The Human Body: Its Mysteries And Marvels*, England, Colour Library Books, 1992, s. 165) Böylece insan yaralı olduğu halde savaştıkça, kendisini koruyacak veya kaçabilecek güç bulur.

Acı hissini iletimi sinir hücreleri vasıtasıyla olur. Kortizol üreten hücreler sinir hücrelerinin elektrik iletme-lerini yavaşlatan ve kısmen durduran mekanizmayı nasıl bilmektedirler?

Acı hissini iletimi sinir hücreleri vasıtasıyla olur. Kortizol üreten hücreler sinir hücrelerinin elektrik iletme-lerini yavaşlatan ve kısmen durduran mekanizmayı nasıl bilmektedirler?



Mucize Savaşçı

■ Acil Durumlarda Yağ ve Proteinleri Şekere Dönüştürür:

Vücut ve beyin hücrelerinin beslenmek için şekere ihtiyaçları vardır. Özellikle beyin hücrelerinin sürekli ve ne pahasına olursa olsun şekerle beslenmesi gereklidir. Aksi takdirde insan kısa sürede ölebilir.

Açlık anında şeker elde edilecek besin bulunmadığı için kandaki şeker miktarı düşer. Bu durumda devreye kortizol girer ve vücudun şekersiz kalmasına izin vermez. Depo edilen yağ ve proteinlerin şekere dönüşmesini ve kan şekeri düzeyinin belirli sınırlar içinde kalmasını sağlar.

Şimdi şu cümleyi bir düşünelim: "Yağın şekere dönüştürülmesi veya proteinin şekere dönüştürülmesi." Bu tip işlemlerden bahsedilirken tek bir cümle söylenir geçilir. Oysa yapılan işlem son derece zor ve karmaşıktır.

Bir madde başka bir maddeye dönüştürülmekte, moleküler yapısı tamamen değişmektedir. Eğer insanın önüne trilyonlarca kez büyütülmüş ve bir masa büyüklüğüne getirilmiş bir yağ veya protein molekülü konulsa ve kendisinden bu molekül şeker molekülüne çevirmesi istense yapabileceği bir şey yoktur.

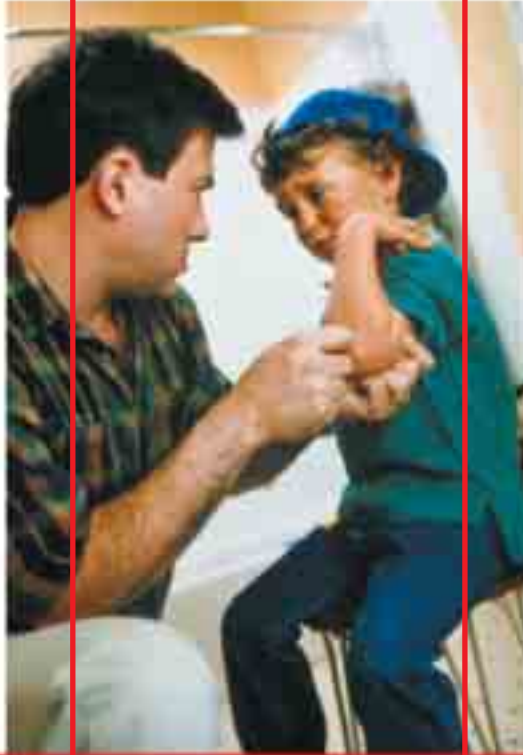
Hangi atomun yerini hangisi ile değiştirmesi gerektiğini bilemez. Oysa hücrelerin içinde bu değişimi gerçekleştiren rafineriler vardır ve söz

konusu değişim çok karmaşık işlemler sonucunda gerçekleştirilir.

Kortizol hormonu işte bu işlemlerin seyrinin nasıl değiştirileceğini bilmektedir. Daha doğrusu kortizol hormonu bu değişimin başlamasını sağlayacak kilidi açacak tasarıma sahiptir. Kortizol üreten hücreler, yağ-şeker veya protein-şeker dönüşümünü yapan sistemi çalıştıracak anahtarın şeklini nereden bilmektedirler?

$\text{CH}_3-(\text{CH}_2)_n-\text{COOH}$ (yağ molekülünün formülü) formülünü, CH_2OH (şeker molekülünün formülü) formülüne hangi işlemler sonucunda ve nasıl dönüştürebileceğini nereden bilmektedir?

Sakatlanan bir insanın vücudunda -o kişi farkında olmasa da- kortizol hormonu görev başındadır.



■ Acil Durumlarda Beyin ve Kalbin Beslenmesine Öncelik Verir:

Kortizol molekülleri acil durumlarda devreye girer ve vücut hücrelerinin şeker kullanımlarını azaltırlar. Ancak yine bir mucize görülür ve bu etkiyi beyin ve kalp gibi hayati organlarda göstermez. Adeta savaş anında seferberlik ilan edip, ekonomik kaynakların belirli bölgelere kaydırılması gibi, kortizol molekülleri beyin ve kalbin beslenmesine öncelik verir ve diğer doku hücrelerinin beslenmelerinde tasarrufa neden olurlar. (Helena Curtis, Sue Barnes, Invitation To Biology, s. 472)

Kortizol molekülleri hangi hücrelerin daha hayati öneme sahip olduğunu nereden bilmektedirler? Bu önlemi hangi şuur ile almaktadırlar?

■ Damarların Kasılıp Büzülmelerini Düzenler:

Kan damarları sabit ve cansız borular değildirler; bu damarların etraflarındaki kasların kasılabilmeleri ve gevşeyebilmeleri sayesinde damar çapları ihtiyaç doğrultusunda değişebilir. Bu daralma emrinin çeşitli hormonlar vasıtası ile damarlara ulaştırıldığını da biliyoruz. Kortizol, damarları kasıcı büzücü faktörlere karşı damar cevaplarını düzenler ve acil durumlarda insana bir başka destek görevi görmüş olur. (Kemalettin Büyüköztürk, İç Hastalıkları, s. 267)

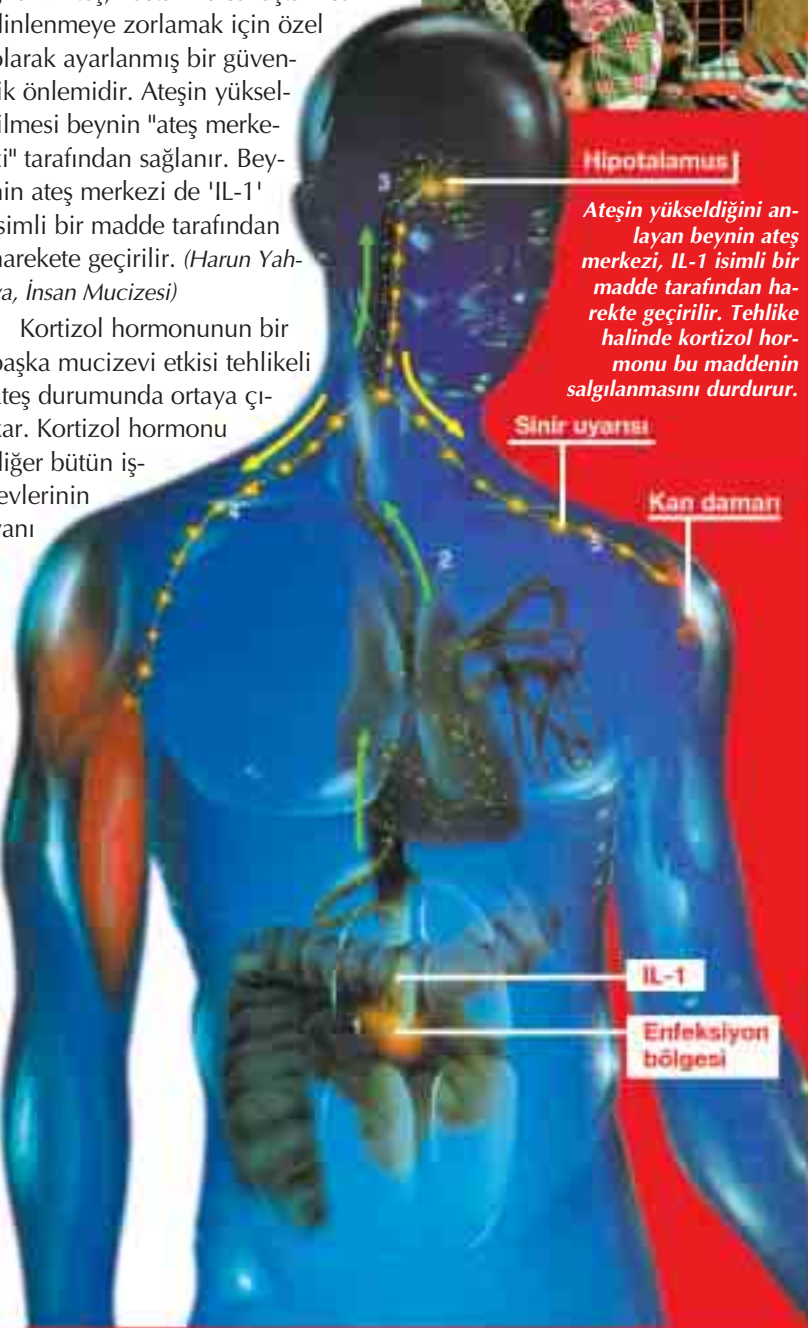
Kortizol hormonu, damar etrafında bulunan kasların kasılma sistemlerini nereden bilmektedir ki, bu sistemin kasıcı-büzücü faktörlere karşı cevap verme eylemlerini düzenleyebilmektedir?

Kortizol

■ Tehlike Oluştığında, Yüksek Ateşi Önlemek İçin İlgili Hormonun Üretilmesini Durdurur:

Ateş yükselmesi insan bedeninin hastalıkla savaşma belirtisidir. Ateşin yükselmesi insanı dinlenmeye ve yatmaya zorlar. Böylece vücudun ihtiyacı olan enerji yürümek, gezmek, çalışmak vs. gibi günlük işlere harcanmamış olur. Ateş yükselmesi hastalığın sebep olduğu bir yan etki değildir. Ateş, hastalıkla savaşta insanı dinlenmeye zorlamak için özel olarak ayarlanmış bir güvenlik önlemidir. Ateşin yükseltilmesi beyin "ateş merkezi" tarafından sağlanır. Beynin ateş merkezi de 'IL-1' isimli bir madde tarafından harekete geçirilir. (Harun Yahya, *İnsan Mucizesi*)

Kortizol hormonunun bir başka mucizevi etkisi tehlikeli ateş durumunda ortaya çıkar. Kortizol hormonu diğer bütün işlevlerinin yanı sıra,



Hipotalamus
Ateşin yükseldiğini anlayan beyin ateş merkezi, IL-1 isimli bir madde tarafından harekete geçirilir. Tehlike halinde kortizol hormonu bu maddenin salgılanmasını durdurur.

Sinir uyarısı

Kan damarı

IL-1

Enfeksiyon bölgesi

sıra, tehlikeli ateşin durması için de tasarlanmıştır. İnsanın yüksek ateşten ölme tehlikesi ile karşılaştığı durumlarda kortizol devreye girer ve ateş merkezini aktive eden IL-1 maddesinin üretimini durdurarak ateşi düşürür. (Kemalettin Büyüköztürk, *İç Hastalıkları, İstanbul, Nobel Tıp Kitapevi, 1992, s. 267*)

■ Suyun Hareketini Kontrol Eder:

Suyun -gereksiz durumlarda- hücre içine girmesini engeller. Bu da kan hacminin korunması anlamına gelir. Bir kortizol molekülü suyun hücrelerin içine girme eğiliminde olduğunu nereden bilir? Bu suyu hücre dışında tutmak gerektiğine nasıl karar verir? Ve suyu dışarıda tutma yöntemlerini nereden bilebilir? Daha da önemlisi, suyun hücrenin dışında tutulması gerektiği zamanları nasıl tespit eder? Nasıl olur da her zaman değil de sadece gerektiğinde suyun hücreye girmesini engelleyecek bir anlayış ve şuura sahiptir?

■ Bazı Önemli Proteinlerin Üretimini Düzenler:

Kortizol hormonları zor durumda kaldığınız zaman bütün ihtiyaçlarınızı ayrı ayrı düşünür. Kemik iliğinde hemoglobin, akyuvar, trombosit yapımını artırıp, kan düzeylerini yükseltir. (Oğuz Kayaalp, *Rasyonel Tedavi Yönünden Tıbbi Farmakoloji, Ankara, Feryal Matbaacılık, 1993, s. 2582*)

Görüldüğü gibi, gözle görülmeyecek kadar küçük tek bir molekül, birçok özelliğe, yeteneğe ve sorumluluğa sahiptir. Bu molekülün bunları yerine getirebilmesi için tüm bu özelliklerle özel olarak tasarlanmış olması gerekir. Bu hormon, Allah'ın yaratmasındaki uyumun ve kusursuz tasarımın bir delilidir:

"... Rabbim, ilim bakımından herşeyi kuşatmıştır. Yine de öğüt alıp-düşünmeyecek misiniz?" (Enam Suresi, 80)



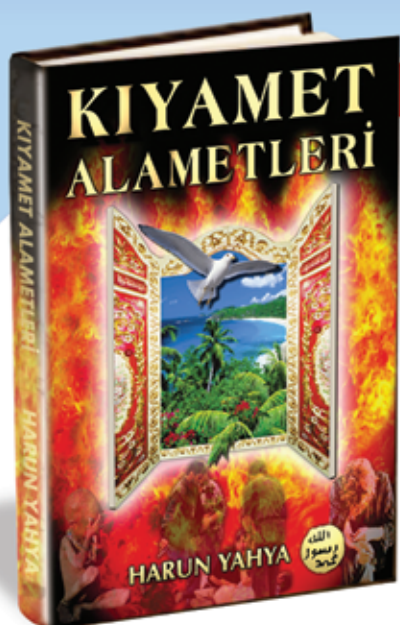
HARUN YAHYA

www.harunyahya.org
www.harunyahya.net

BEKLENEN AN GELDİ

ALAMETLER BİR BİR GERÇEKLEŞİYOR

"Artık onlar, kıyamet-saatinin kendilerine apansız gelmesinden başkasını mı gözlüyorlar? İşte onun işaretleri gelmiştir. Fakat kendilerine geldikten sonra öğüt alıp-düşünmeleri onlara neyi sağlar?" (Muhammed suresi,18)



Kıyamet alametleri seti

Toplam **6** kitap ve hediye **60** (1VCD'de 2 film birden) belgesel.

1000 sayfa, yüzlerce resim, belge ve döküman, ve 60 belgesellik bir kültür hazinesi.

HARUN YAHYA'nın
60 BELGESEL FİLMİ
HEDİYE



Kitaptan Bazı Başlıklar

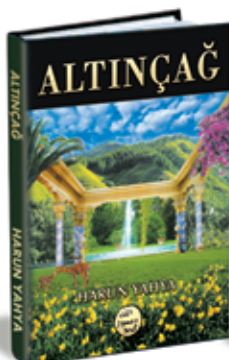
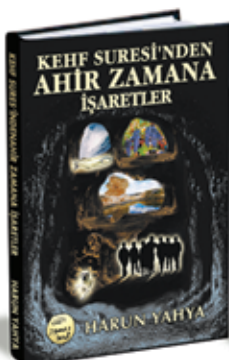
- Kıyamet saati yaklaşarak gelmektedir
- Hz. İsa'nın yeryüzüne dönüşü
- 1400 yıl sonra gerçekleşen hadisler
- Kuran ahlakının dünyaya egemen olması

95 milyon yerine SADECE

80 milyon TL

Ayda 16 milyon taksitle 5 ayda ödeyin.

- Türkiye'nin her yerine ücretsiz teslim ediyoruz.



GLOBAL YAYINCILIK Sipariş hattı: 0212 320 86 00

www.globalkitap.com

Allah'ın rızasını ve sonsuz cennetini kazanmak için yaşayan bir Müslümanın, zorluk anlarında sergileyeceği güzel tavırlar, imani gücünün ve ahlaki üstünlüğünün birer göstergesidir. Tüm bu üstün tavırlar ise, Rabbimiz'in bizlere bildirdiği, tek güzel ahlak olan Kuran ahlakının sonucudur.

Zor anların önemi ile kast edilen, Müslümanların her türlü zorluk, sıkıntı ve yokluk anında dayanıklı, cesur, tevekküllü, hoşgörülü, fedakar ve merhametli olmalarıdır. Güzel ahlakından asla taviz vermeyen, her olayı büyük bir olgunluk ve tevekkülle karşılayan, olayların hikmetlerini ve hayırlı yönlerini gören, çevresindeki insanları da aynı üstün ahlaki yaşamaya davet eden Müslüman, zor durumlar karşısında bu tavrını değiştirmeyen kişidir. Bu zorluk anları da Kuran'da tarif edildiği gibi iman edenlerin çok şiddetli denemelerden geçirildikleri, **"Hani onlar, size hem üstünüzden, hem alt tarafınızdan gelmişlerdi; gözler kaymış, yürekler hançereye gelip dayanmıştı..."** (Ahzab Suresi, 10) ayetinde belirtildiği gibi şiddetli sıkıntılarla çevrelendikleri dönemlerdir.

Zorluk anları dendiği zaman, birçok insanın aklına değişik örnekler gelebilir. Zorluk, bazısı için bir doğal

Zor Anların

felaket, bazısı için işinden çıkarılmak, bazısı için de iflas etmektir. Oysa iman eden insanlar için zorluk anları çok daha şiddetli olay ve durumları ifade eder. Zor anlardaki yokluk ve sıkıntı sıradan değildir. İnsanın en temel ihtiyaçlarından bile mahrum bırakıldığı bir yokluk ve insanın günlük hayatında yaşadığı sıkıntılardan çok daha şiddetli bir sıkıntıdır. Kuran'da tarif edilen "yüreklerin hançereye dayandığı" bu gibi dönemler, her türlü zorluğun, hastalıkların, felaketlerin üst üste geldiği, Müslümanların sadece "iman ettim" dedikleri için evlerinden çıkarıldıkları, yurtlarından sürüldükleri, ailelerine, kendilerine ve kavimlerine tuzakların kurulup, maddi ve manevi baskıların yapıldığı dönemlerdir.

Kuran'da elçilerin ve salih müminlerin tarih boyunca karşılaştıkları bu tür zorluklar örnek verilmektedir. Salih müminler yaşadıkları her zorluk anında çok şiddetli denemelerden geçirilmiş, ancak tüm bunlara göğüs germişlerdir.

Allah tüm inananların benzer zorluklarla karşılaşacağını bildirmekte ve sabır gösterenleri de sonsuz güzelliklerle müjdelemektedir. İşte Müslümanların



yaşadıkları bu zorluklar, Kuran ahlakının gösterilmesi açısından en değerli zamanlardır. Müslümanlar zor anlarda üstüste gelen sıkıntılara ve zorluklara karşı **"Biz Allah'a ait (kullar)ız ve şüphesiz O'na dönücüleriz."** (Bakara Suresi, 156) cevabını verenlerdir.

Zor Anlarda Nefsin ve Vicdanın Sesi

Her insan bir zorlukla ya da bir sıkıntıyla karşılaştığında içinde iki farklı ses duyar. Bunlardan biri fedakarlığı, cesareti, güzel ahlakı ve her zaman Allah'ın dilediği şekilde davranmayı emreden vicdanın sesidir. Bu sesi dinleyen kişi her zaman için Allah'ın en çok razı olacağını umduğu

müminler şeytanın tuzaklarına karşı uyarılmaktadırlar.

Allah Hz. Adem'i yarattığı zaman meleklerle ve şeytana ona secde etmelerini emretmiştir. Bunun üzerine melekler Hz. Adem'in önünde secde etmiş, fakat şeytan gurur ve kibirinden dolayı onun önünde eğilmeyi reddetmiştir. Bu isyanından dolayı cennetten kovulan şeytan, Allah'tan kıyamet gününe kadar süre istemiştir. Allah ona bu süreyi vermiş, fakat iman eden kulları üzerinde kesinlikle bir etkisinin olamayacağını bildirmiştir. Şeytan kendisine verilen bu süre içinde insanları çeşitli vaatler, aldatmacalar ve tuzaklarla kandırıp, doğru yollarından sapıtacağına dair yemin etmiştir.

Şeytan insanları doğru yoldan engellemek için her türlü yolu deneyecek, şükretmelerine ve güzel ahlak göstermelerine mani olmaya çalışacaktır. Bunun sonucunda da insanların büyük bir bölümünü kendi fırkasına katacaktır. İşte nefis de, şeytanın insanları aldatmak ve doğru yoldan engellemek için kullandığı sesidir. Bu nedenle de bir zorlukla karşılaştığında insana her zaman için bencilliği, kendi menfaatini düşündürecek, fedakarlığı, şefkati ve merhameti kötü ve zor gösterecektir.

Tüm bu nedenlerden ötürü Müslümanların bir zorluk, sıkıntı ya da musibet karşısında hemen vicdanlarına uymaları çok önemlidir. Çünkü önlerindeki iki seçenektен biri şeytanın taraftarlarının yoludur. Bu yolda bencillik, menfaatperestlik, rahatına düşkünlük, ikiyezlülük, yani kısaca kötü ahlaka dair pek çok özellik yatmaktadır. Diğer ise salih müminlerin yoludur. Müslümanlar vicdanlarının sesini dinler ve her zaman iyilerin yolunu izlerler.

"İtaat ve maruf (güzel) sözdü. Fakat iş, kesinlik ve kararlılık gerektirdiği zaman, şayet Allah'a sadakat göstereledir, şüphesiz onlar için daha hayırlı olurdu." (Muhammed Suresi, 21) ayetinde de bildirildiği gibi güzel ahlakın asıl olarak "kesinlik ve kararlılık" gerektirdiği zamanlarda gösterilmesi önemlidir. Çünkü insanların büyük bir bölümü zorluk

tavrı gösterecek, sabrı ve tevekkül tercih edecektir.

İkinci ses ise Yusuf Suresi'nin 53. ayetinde de bildirildiği gibi **"var gücüyle kötülüğü emreden"** nefsin sesidir. Bu ses insana isyanı, fısı, bencilliği ve korkaklığı fısıldar. Bu sesi dinleyenler ise çok büyük bir kayba uğramış ve nefse etki eden şeytanı kendilerine dost edinmişlerdir. İnsanların nefislerine uyararak nasıl bir kayba uğrayacaklarını anlamak için, şeytanın bu kişiler üzerindeki etkisinin nasıl olduğunu da bilmek gerekir. Kuran'da bu konuda ayrıntılı olarak bilgi verilmekte ve

... Bu dünya hayatımızdan başkası değildir, ölürüz ve diriliriz; bizi 'kesintisi olmayan zaman' (dehryn akışın)dan başkası yıkıma (helake) uğratmıyor..." (Casiye Suresi, 24)

**“... Gerçekten zorlukla beraber kolaylık vardır.
Gerçekten güçlükle beraber kolaylık vardır.
Şu halde boş kaldığın zaman, durmaksızın (dua ve ibadetle)
yorulmaya-devam et. Ve yalnızca Rabbine rağbet et.”
(İnşirah Suresi, 5-8)**

anlarında gösterilen sadakatin üstün bir ahlak olduğunu bilirler ve konuşmalarında böyle bir durumla karşılaştıklarında sadık ve güçlü olacaklarına dair yemin ederler. Ancak zorluk anı geldiğinde tavırları daha önceki vaatlerine uymaz ve en ufak bir sıkıntı dokunduğunda kötü bir tavır gösterebilir, aniden hırçınlaşabilir, sevgi ve şefkat gibi duygulardan uzaklaşıp kin ve öfkeyle hareket edebilirler. Bir anda tevekkülsüz, isyankar, zalim bir tavra yönelebilirler. Bu nedenle, böyle zamanlar güçlü olanlarla güçsüz olanların birbirlerinden ayrılacağı, kötü ahlakın ortaya çıkacağı,

imanı zayıf kimselerinse endişeye kapılıp kendilerini belli edecekleri bir dönemdir. İşte böyle örnekler samimi ve güçlü imana sahip Müslümanların değerini kat kat artırmaktadır.

Şunu da hatırlatmak gerekir ki, Müslümanın günlük hayatında çeşitli zorluklarla ve sıkıntılarla karşılaşması hem imtihanıdır, hem de ahirette kavuşmayı umduğu cennet yurduyla kıyas yapacağı bir mutluluk vesilesidir. Tüm bunlar zorluklarla kolaylıkların ve rahatlığın kıyaslanmasından oluşacak yüksek bir zevkin de kaynağıdır. Ayrıca samimi bir Müslüman için sonsuz hayatında güzel bir hatıra,

diğer müminlerin gördüklerinde takdir ve sevgilerinin artmasına, iman, heyecan ve gıpta hislerinden oluşan güzel heyecanlara kapılmalarına vesile olacak bir güzelliştir. Zorluk anlarında bir müminin gösterdiği güzel ahlak dünyada diğer müminlerin o insana karşı saygı ve sevgilerini artıran, kendilerine örnek almalarını sağlayan, Allah'ın izniyle imanlarına olumlu etki yapan, iman etmeyenlerin ise gizli veya açık takdirine şayan olan bir nimettir.

Zorluk ve Sıkıntı Anlarında da Güzel Ahlak Göstermek

Bir insanın günlük hayatı içinde yaşadığı çok çeşitli olaylar vardır. Normal şartlarda bir insan çok çalıştığında yorulur, yemek yemediğinde acıkır, yeterince uyumadığında zayıf düşer. Allah ayetlerinde benzer durumların daha şiddetlilerinin, Müslümanlara bir deneme olarak isabet

edebileceğini bildirir. Fakat iman etmeyenlerle, müminlerin bu olaylar karşısında gösterdikleri ahlak birbirinden çok farklıdır.

Bu sıkıntılar iman etmeyenleri isyana, yılgınlığa, saldırganlığa, ümitsizliğe ve vefasızlığa sürükler. Çünkü onlar ahirete inanmadıkları için tüm yapıp ettiklerinin bu dünyada kalacağını düşünmektedirler. "... Bu dünya hayatımızdan başkası değildir, ölü-rüz ve diriliriz; bizi 'kesintisi olmayan zaman' (dehryn akışın)dan başkası yıkıma (helake) uğratmıyor..."

(Casiye Suresi, 24) ayetinde bildirildiği gibi onlara göre dünyanın sona ermesiyle herşey sona ermektedir. Ahiretin varlığına inanmadıkları için de yaptıklarının karşılığını görmek, rahatı, konforu ve her türlü güzelliği bu dünyada görmek isterler. Bu nedenle de zorluk ve sıkıntılar onlar için çok büyük bir azap anlamına gelmektedir. Sabır gösteremez, tevekkül edemez, affedemez, fedakarlık yapamaz, insaniyetli davranamaz, hiç kimseye karşı gerçek bir şefkat ve merhamet duyamazlar. Çünkü bunların bir karşılığı olmayacağını ve eğer yaparlarsa da bir menfaat elde edemeyeceklerini düşünürler. Zorlukların insana kayıptan başka birşey getirmediğini düşünmeye devam eder ve ümitsizliğe düşerler. (Harun Yahya, Gerçeği Bilmek)

Oysa bu şekilde düşünenler çok büyük bir yanılgı içindedirler. Çünkü ölümden sonra insanın gerçek ve sonsuz hayatının başlayacağı, kesin bir gerçektir. Hesap gününde de herkesin yapıp ettiklerinin hesabı, eksiksiz bir şekilde verilecek, insanlar bunlarla karşılık göreceklerdir. Ve güzel ahlak gösterenler de bir kayba değil, tam tersine çok büyük bir kazanca kavuşacaklardır. Söyledikleri her güzel söz, yaptıkları her ihlaslı hareket, gösterdikleri fedakarlık, vefa, sadakat, ve insaniyetli tavır mutlaka karşılığını bulacaktır.

Ama Kuran ahlakından uzak insanlar bu gerçeklerin de şuurunda değildirler. İşte zorluklar karşısında onların yılgınlığa düşmelerinin nedeni,

tüm olan bitenlerin bir deneme olduğunu inkar etmelerinden kaynaklanmaktadır. Burada özellikle dikkat çekilmesi gereken bir nokta bulunmaktadır: Aslında "...

Siz acı çekiyorsanız, şüphesiz onlar da, sizin acı çektiğiniz gibi acı çekiyorlar. Oysa siz, onların umut etmediklerini Allah'tan umuyorsunuz...

(Nisa Suresi, 104) ayetinde de bildirildiği gibi iman edenlere, iman etmeyenlere benzer musibetler, sıkıntılar ve zorluklar isabet edebilir. Fakat iman etmeyenler her olayı yaratanın Allah olduğunu düşünmedikleri için müminlerin Allah'tan umdukları şeyleri ummazlar. İşte asıl farklılık bu kişilerin hayata bakış açılarında yatmaktadır. İman edenlerin ahirete olan inançları onları inanmayanlardan tamamen ayırmaktadır.

İnsan herşeyin yolunda gittiği, çok büyük bir bolluk ve bereketin içinde yaşadığı, sağlığının yerinde olduğu ya da hiçbir eksikliğin olmadığı durumlarda zaten rahatlıkla güzel bir ahlak sergileyebilir. Ama asıl önemli olan, insanın zarara uğradığı ya da kötü bir muameleyle, ters bir tavırla, haksız bir iftira ve karalamayla, incitici sözlerle, maddi kayıplarla karşılaştığında güzel ahlaklı bir tavır göstermesi, kötülüğe iyilikle karşılık vermesidir. İnsanın tokken yiyeceğini, sıcak bir ortamdayken kıyafetini vermesi de güzel bir ahlaklıdır. İkisi de Allah Katında

değerli olduğu umulan ibadetlerdir, fakat zorluk anında sergilenen güzel ahlak insanın samimiyetini, ihlasını, imanının gücünü ve üstün erdem sahibi bir kişi olduğunu göstermesi bakımından çok daha önemli ve kıymetli olabilir. (En doğrusunu Allah bilir)

Her Zorlukla Beraber Bir Kolaylık Vardır

Unutulmamalıdır ki Allah'ın Enbiya Suresi'nin 101. ayetinde, "**Bizden kendilerine güzellik geçmiş bulunanlar**" olarak tanımladığı müminlere bir deneme olarak verilen zorlukların yanında çok büyük kolaylıklar da sağlanmaktadır. Müslümanların bir birlik içinde hareket etmeleri, herşeyin bir denemeden ibaret olduğunu bilmeleri, sonsuz ahiret yurduna hazırlık içinde olduklarının şuurunda olmaları, aslında bu zorluklar karşısında onlara verilmiş büyük birer kolaylık hükmündedir. Bunun yanında Allah müminleri çok daha büyük bir güzellikle müjdelemektedir. Peygamberlerin ve salih müminlerin hayatlarında da olduğu gibi Allah her zorluğun ardından inananlara mutlaka bir zafer, başarı ve galibiyet vermiştir.

Köpek Balıklarındaki Özel Sistem

Beyaz köpek balıkları avlarını gözleri ile takip ederek yakalarlar. Sıcak mercan kayalıklarında gezindiklerinde bu canlılar için hiçbir sorun yoktur; avlarını kolaylıkla görürler. Ancak serin okyanuslarda gezindiklerinde beyaz köpek balıklarının soğuktan görüş yeteneklerinin etkilenebileceği düşünülür.

Normal şartlar altında soğuk suyun etkisiyle kimyasal işlemler yavaşlayacağı için hayvanın gözlerinin hızla hareket eden avını takip etmede çok ağır kalması gerekir. Ancak köpek balığı hiçbir zaman böyle bir problem yaşamaz. Çünkü beyaz köpek balıklarının gözleri kendileri gibi soğukkanlı değildir. Bu köpek balığı türünde vücut kaslarının ısısı direkt olarak gözlere aktarılır. Bu sayede en hızlı hareket eden balıkları hatta fok balıklarını bile rahatlıkla yakalayabilirler. (John Downer, *Supernature, The Unseen Powers of Animals*, Published by BBC Worldwide Ltd., London 1999, s. 146)

Peki görme duyuları, suyun içindeki hareketleri takip edemeyecek kadar zayıf olan diğer tür köpek balıkları nasıl avlanırlar?

Bu sorunun cevabı köpek balıklarının mükemmel yaratılışlarını bize tanıtır.

Elektrik Akımlarına Duyarlı Köpek Balıkları

Bütün canlılar ısı dışında elektrik de yayarlar. Karada yaşayan bir canlının bu akımları hissetmesi zordur çünkü hava bir yalıtkan görevi görür. Ancak suyun içerisinde durum farklıdır. Elektrik doğal bir iletken olan suyun içerisine akar. Dolayısıyla bu elektriği hissedebilen bir canlı son derece etkili bir duyuya da sahip olmuş olur. İşte köpek balıkları da bu avantaja sahip olan canlılardandır. Öyle ki sudaki tüm titreşimleri, suyun ısısındaki değişimleri, tuzluluk oranını ve özellikle de hareket halindeki canlıların yol açtığı elektrik alanındaki küçük değişiklikleri bile hissedebilirler. (Marie-Sophie Germain, *Science et Vie*, No: 966, Mart 1998, s. 85-89) Köpek balıklarının

vücutlarında, içi jöle benzeri bir madde ile dolu çok sayıda oluk mevcuttur. Bu oluklar yoğun olarak köpek balığının kafasına yerleştirilmiş olmasına karşın, balığın tüm vücudu boyunca da dağılmıştır. "Lorenzini ampülleri" olarak adlandırılan bu özel organlar, mükemmel birer elektrik algılayıcısıdır. Köpek balıkları ve vatozlar bu algılayıcılarını kullanarak avlarını bulurlar. Bu organlar, başın ve hayvanın yüzündeki sivri kısmın üstünde bulunan gözeneklere bağlıdır. Ve elektrik algılayıcısı (elektroreseptör) olarak son derece hassastırlar. Öyle ki köpek balıkları, bir voltun 20 milyarda biri büyüklüğündeki akımları bile hissedebilirler.



Bu muazzam bir güçtür. Bunu bir benzetme ile anlatalım; evinizdeki kalem pilleri düşünün, 1.5 voltluk bu pillerden iki tanesini birbirinden 3000 kilometre uzağa koyduğumuzda köpek balıkları bu pillerin yaydığı akımı hissedeceklerdir. (John Downer, *Supernature, The Unseen Powers of Animals*, BBC Worldwide Ltd., London 1999, s. 17)

Buraya kadar verilen tüm bilgiler, köpek balıklarının olağanüstü derecede kompleks vücut sistemlerine sahip olduklarını göstermektedir. Köpek balıklarındaki sistem ve organların pek çoğu birbirine bağlı çalışmaktadır. Biri olmadan diğeri fonksiyonlarını yerine getiremez. Örneğin elektrik akımlarını algılayan sistemin parçalarından tek biri bile olmasa ya da herhangi bir işlevini yerine getirmese, Lorenzini ampülleri hiçbir işe yaramaz.

Yukarıda kısaca anlattığımız köpek balığının bu özellikleri gibi, kainatın her köşesi Yüce Rabbimiz'in üstün ilmini gerektiği gibi takdir etmek, O'nu düşünüp, şükretmek için birer vesiledir. Allah bu gerçeği ayetlerde şöyle bildirmiştir:

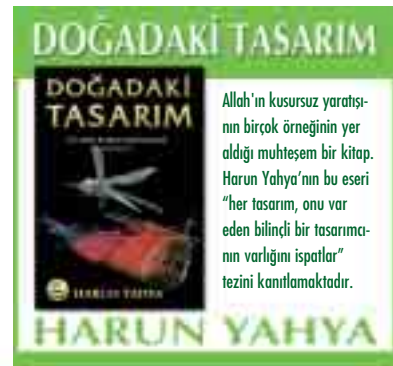
"Allah gökten su indirdi, ölümünden sonra yeri onunla diriltti; işitebilen bir topluluk için bunda gerçekten bir ayet vardır. Sizin için hayvanlarda da elbette ibretler vardır..." (Nahl Suresi, 65-66)

Kainat taki kusursuz düzenin Allah'ın eseri olduğunu sakın unutmayın

Tüm kainatta kusursuz bir düzen vardır. Kuşkusuz bu, en küçük mikroorganizmadan Güneş Sistemi'nin dev kütleli gezegenlerine kadar canlı cansız herşeyi kontrolü altında tutan Allah'ın yaratmasıdır. Mükemmelliklerle dolu olan bedenimizi ele alalım. Beynimiz modern teknolojinin en üstün ürünü kabul edilen bilgisayarlarla asla kıyaslanamayacak kadar kusursuz bir işleyişe sahiptir. İnsanın nefes alabilmesi için ağız, burun, nefes borusu, akciğerler, kalp ve damarlar gibi organların tümü aynı anda devrededir. Aralarından bir tanesi bile bir dakika dinlenmez, bir tanesi bir an bile yorulmaz. Her biri büyük bir itaat ve teslimiyetle kendisini yaratan Allah'a boyun eğerek ve Rabbimiz'in kendisi için takdir edip planladığı emri yerine getirir.

Allah, evreni sonsuz bir akıl ve güçle yaratmış ve Dünya'yı da yaşamamız için özel olarak dizayn etmiştir. Çünkü Allah yaratıp düzene koyandır. Allah bir ayette insanın yaratılışı ile ilgili olarak şöyle buyurmaktadır:

"De ki: 'Sizi inşa eden (yaratan), size kulak, gözler ve gönüller veren O'dur. Ne kadar az şükrediyorsunuz?' (Mülk Suresi, 23)



Allah'ın kusursuz yaratışının birçok örneğinin yer aldığı muhteşem bir kitap. Harun Yahya'nın bu eseri "her tasarım, onu var eden bilinçli bir tasarımcının varlığını ispatlar" tezini kanıtlamaktadır.

Teknolojide Yeni Bir Dönüm Noktası:

DNA Bilgisayarı



Bir grup bilim adamı saniyede 330 trilyon işlem gerçekleştirebilen ve en hızlı PC'den 100 bin kat daha hızlı olan bir bilgisayar geliştirdiler: Bir DNA bilgisayarı!

Bir yıl önce Rehovot'da, Weizmann Bilim Araştırma Enstitüsünde İsrailli bilim adamları, mikroskobik silikonlar yerine enzimlerden oluşan programlanabilir moleküler bir bilgisayar üretmişlerdi. Bu sistemi

geliştiren ekip, geçen zaman içinde bir adım daha ileri gitti. Tek bir DNA molekülü ile bir bilgisayarı çalıştırmayı başardılar.

Yeni geliştirilen mikroskobik bilgisayarda DNA molekülü, hem işlem yapıyor hem de gerekli enerjiyi üretiyor. Bilgisayarın veri giriş çıkış terminalleri ile yazılım ve donanımı tamamen, canlı organizmalardaki kodlanmış bilgiyi depolayan DNA moleküllerinden yapılıyor. Aynı zamanda DNA bilgisayarının enerji kullanımının da çok düşük olduğu belirtiliyor.

Bu tasarım DNA bilgisayarları konusunda büyük bir adım olarak

nitelendiriliyor. Guinness Rekorlar Kitabı bu bilgisayarı "Dünyanın en küçük biyolojik işlem cihazı" olarak tanımlıyor. Ancak henüz çocukluk dönemini yaşayan DNA bilgisayarının, tüm bilgisayarların, özellikle ilaç sanayi ve biyomedikal uygulamaların geleceğini önemli ölçüde etkileyeceği belirtiliyor.

DNA'yı bilgi depolamak ve işleme koymak amacıyla kullanma fikri ilk kez; 1994'te Kaliforniyalı bir bilim adamının DNA'yı basit bir matematik problemini çözmek için bir test tüpünde kullanmasıyla doğdu. O zamandan beri, farklı

araştırma grupları DNA bilgisayarları için farklı öneriler getirdiler, ancak bu girişimler yakıt için ATP adlı enerjik bir moleküle bağımlıydı. İsrail araştırma grubuna önderlik eden Ehud Shapiro, "Bu yeniden tasarlanan cihaz DNA'yı yakıt kaynağı olarak kullanıyor" dedi.

Çıplak gözle, DNA bilgisayarı bir test tübündeki su şeklinde görülüyor, ortada mekanik bir aygıt görünmüyor. Bir trilyon biyomoleküler aygıt tek bir su damlasına sığabiliyor. Bilim adamları sonuçları bir bilgisayar ekranında görmek yerine, DNA molekülünün uzunluğunu görmeye izin verecek bir tekniğin kullanılmasıyla analiz ediyorlar.

DNA Kadar Mükemmel Değil!

Ancak DNA bilgisayarı henüz sadece temel işlevleri yerine getirebiliyor, pratik uygulamalara

sahip değil. Shapiro, "Bizim bilgisayarımızın yerine getiremeyeceği işlemler var" diyor. Örneğin eğer bir listedeki "1" rakamları hafızasındakilerden çoksa bilgisayar onları saymıyor. Çünkü sınırlı bir hafızası var. Ayrıca bir soruya ancak "evet" ya da "hayır" yanıtlarını verebiliyor ya da yanlış yazılmış bir kelimeyi düzeltemiyor.

Yine de hız ve kapasite yönünden DNA bilgisayarları normal bilgisayarlardan üstün durumda. Bilim adamları silikon çiplerin daha fazla küçültülemeyeceğini söylüyorlar. Oysa bütün hücrelerin çekirdeğinde bulunan DNA molekülü, bir santimetre küp te bir trilyon müzik CD'sinin saklayabileceğinden daha fazla bilgi saklayabiliyor. Shapiro'nun bir kaşık dolusu "bilgisayar sabunu" 15 trilyon bilgisayar içeriyor ve enerji verimi bir PC'den milyon kere daha fazla. Bir masa PC'si bir hesaplamayı çok hızlı yapabilirken, DNA telleri olası milyarlarca cevabı anında verebiliyor.

Hücredeki Doktorlar

DNA bilgisayarlarının eczacılık ve biyomedikal alanlarda devrimlere sebep olacağı belirtiliyor. Bazı bilim adamları ileride vücudumuzda minik DNA bilgisayarlarının devriye gezerek sağlığımızı kontrol edeceklerini, hasarlı veya hastalıklı hücreleri onarmak için gerekli ilaçları doğru yere bırakacaklarını öne sürüyorlar. Shapiro, "Kendi kendini yöneten biyomoleküler bilgisayarlar hücrede bir doktor gibi çalışabilirler ve hücre içindeki anormallikleri tespit edebilirler" diyor. Önceden programlanmış tıbbi bilgilerine danışarak, bilgisayarlar, ilaçları sentezleyerek anormal durumlara cevap verebilirler.

Bilim adamları, DNA bilgisayarlarını, geleneksel bilgisayarların gelecekteki rakibi olarak görüyor. DNA bilgisayarı araştırması son derece hızlı ilerliyor. (Harun Yahya, DNA Mucizesi)

DNA Kadar Mükemmel Değil!

Ancak DNA bilgisayarı henüz sadece temel işlevleri yerine getirebiliyor, pratik uygulamalara sahip değil. Shapiro, "Bizim bilgisayarımızın yerine getiremeyeceği işlemler var" diyor. Örneğin eğer bir listedeki "1" rakamları hafızasındakilerden çoksa bilgisayar onları saymıyor. Çünkü sınırlı bir hafızası var. Ayrıca bir soruya ancak "evet" ya da "hayır" yanıtlarını verebiliyor ya da yanlış

yazılmış bir kelimeyi düzeltemiyor.

Yine de hız ve kapasite yönünden DNA bilgisayarları normal bilgisayarlardan üstün durumda. Bilim adamları silikon çiplerin daha fazla küçültülemeyeceğini söylüyorlar. Oysa bütün hücrelerin çekirdeğinde bulunan DNA molekülü, bir santimetre küp te bir trilyon müzik CD'sinin

saklayabileceğinden daha fazla bilgi saklayabiliyor. Shapiro'nun bir kaşık dolusu "bilgisayar sabunu" 15 trilyon bilgisayar içeriyor ve enerji verimi bir PC'den milyon kere daha fazla. Bir masa PC'si bir hesaplamayı çok hızlı yapabilirken, DNA telleri olası milyarlarca cevabı anında verebiliyor.

DNA'daki Kusursuz Tasarım

Aslında

biyokimyasal "nano bilgisayarlar" (nano: çok küçük) doğada zaten hazır bulunuyor.

Teknolojik bir ürünün veya tesisin yapımı ve yönetiminde insanoğlunun yüzyıllar boyunca elde ettiği tecrübe ve bilgi birikimi kullanılır. Dünyanın en ileri ve karmaşık tesisi olan insan vücudunun inşası için gereken bilgi ve tecrübe ise insan vücudunun bir nevi bilgi bankası olan DNA'da saklıdır. DNA'da korunan bilgiler, insanın saç ve gözlerinin renginden, boyunun uzunluğuna kadar tüm fiziksel özellikleri ile birlikte, hücrelerde ve vücutta meydana gelen binlerce farklı olayı ve sistemi de kontrol eder. DNA'da kayıtlı bulunan bilgi pek hafife alınacak gibi değildir. Öyle ki, insanın tek bir DNA molekülünde tam bir milyon ansiklopedi sayfasını veya başka bir deyişle yaklaşık 1000 kitabı dolduracak

miktarda bilgi bulunur. Yani, her bir hücrenin çekirdeğinde, insan vücudunun işlevlerini kontrol etmeye yarayan bir milyon sayfalık bir ansiklopedinin içerebileceği miktarda bilgi kodlanmıştır. Bir benzetme yapmak istersek, dünyanın en büyük ansiklopedilerinden birisi olan 23 ciltlik "Encyclopedia Britannica"nın bile toplam 25 bin sayfası vardır. Bu durumda, karşımıza olağanüstü bir tablo çıkar. Mikroskobik hücrenin içindeki, ondan çok daha küçük bir çekirdekte bulunan bir molekülde, milyonlarca bilgi içeren dünyanın en büyük ansiklopedisinin 40 katı büyüklüğünde bir bilgi deposu saklı durmaktadır. Bu da yaklaşık 1000 ciltlik, dünyada başka eşi, benzeri olmayan dev bir ansiklopedi demektir.

DNA, Allah'ın Sonsuz Aklının Bir Tecellisidir

Teknoloji, insan vücudunda özel olarak tasarlanmış ve hazır halde bulunan, yeryüzündeki en gelişmiş bilgisayarlardan çok daha üstün bir tasarıma sahip olan DNA'yı taklit etmeye, onun enerjisinden faydalanmaya çalışıyor. Ancak üretilen bilgisayarlar bir DNA'nın bilgi hafızasına erişemiyor.

Diyelim bir DNA bilgisayarına alabileceği maksimum bilgi yüklendi. Bilgisayarın gerçekleştirebileceği işlemler yine de kısıtlı olacaktır. Bu bilgiler, onun herhangi bir canlının yaşamsal fonksiyonlarını düzenlemesini sağlayamayacaktır. Oysa bir DNA, sahip olduğu bilgi ile bir canlının tüm yaşamsal fonksiyonlarının bir düzen içinde gerçekleşmesini sağlar. Çünkü DNA'da Allah'ın sonsuz ve üstün akli tecelli eder.

Gözle göremediğimiz, çapı milimetrenin milyarda biri büyüklüğünde, atomların yan yana dizilmesiyle oluşmuş bir zincirin böyle bir bilgiye ve hafızaya sahip olması açık bir yaratılış gerçeğidir. Allah DNA'ya yerleştirdiği bilgilerle sonsuz ilmini ve yaratmasının benzersizliğini bir kere daha göstermektedir. Allah ilminin sınırsızlığını bir ayette şöyle bildirmektedir:

"De ki: "Rabbimin sözleri (ni yazmak) için deniz mürekkep olsa ve yardım için bir benzerini (bir o kadarını) dahi getirsek, Rabbimin sözleri tükenmeden önce, elbette deniz tükeniverirdi."

(Kehf Suresi, 109)





HARUN YAHYA

www.harunyahya.org
www.harunyahya.net

SIYONİZMİN DÜNYA EGEMENLİĞİ POLİTİKASI

Siyonizm, Filistin'de bir Yahudi devleti kurmak uğruna, bu topraklarda yaşayan tüm yahudi olmayan insanları şiddet ve terör yoluyla yurtlarından etmek ister.



İsrail'in Dünya Egemenliği Seti

(TVCD'de 2 film birden)
Toplam 7 kitap ve hediye 60 belgesel

HARUN YAHYA'nın
60 BELGESEL FİLMİ
HEDİYE



Kitaptan Bazı Başlıklar

- İsrail'in Beka Kaygısı.
- Kıbrıs Üzerindeki Hesaplar.
- Irak Savaşının Perde Arkası.
- Dünya İslam Birliğine Muhtaç.

110 milyon yerine SADECE

90 milyon TL

Ayda 18 milyon taksitle 5 ayda ödeyin.

■ Türkiye'nin her yerine ücretsiz teslim ediyoruz.



GLOBAL YAYINCILIK Sipariş hattı: 0212 320 86 00

www.globalkitap.com



İstanbul'da geçtiğimiz aylarda yaşanan korkunç terör olaylarının ilk hedefleri sinagoglardı. Yani Yahudi ibadethaneleri. Bu kutsal mekanları canice bombalayan teröristlerin ve onlar gibi düşünen destekçilerinin aklında, büyük olasılıkla, "İsrail'e karşı savaş" planı yatıyordu. Bu kişiler büyük bir yanlışlığa düşerek, Filistin'deki Müslümanların yaşadığı çilenin sorumlusu olarak, sadece İsrail devletinin Siyonist politikalarını değil, tüm bir "Yahudiliği" görüyorlardı.

Sağduyulu Siyoniz Karşı Hızla

Oysa bu son derece büyük bir yanılgıdır. Filistin'de yaşanan zulüm ve haksızlığın temelinde, din dışı ve ırkçı bir ideoloji olan Siyonizm yer almaktadır. Ve Siyonizm, diğer halkları aşağı gördüğü için ezmeye çalışması ve dünya hakimiyetini ele geçirmek uğruna tarihteki en acımasız yöntemleri kullanılmasının mubah sayılması gibi pek çok öğretisi, Tevrat'ta yer alan bazı hükümlerle de çelişmektedir. (Tevrat, zaman içerisinde tahrif edilmiş olmakla birlikte, içinde hak dine ait bazı hükümler ve güzel ahlak emirleri korunmuştur)

Bunun en çarpıcı göstergelerinden biri ise, İsrail'in Filistinlilere karşı uyguladığı şiddete, İsrail'den veya dünyadaki farklı Yahudi cemaatlerinden pek çok sağduyulu Yahudinin de karşı çıkmasıdır.

İsrail ordusunun en gözde komando birliği "Sayeret Matkal"dan 3'ü subay toplam 13 yedek asker, Başbakan Ariel Şaron'a hitaben yazdıkları mektupla, Batı Şeria ve Gazze'de daha fazla görev yapmayacaklarını bildirdiler.

Mektupta, Batı Şeria ve Gazze'deki İsrail askeri faaliyetlerinin "milyonlarca Filistinliyi insan haklarından mahrum bıraktığını bunun da, demokratik bir Yahudi devlet olan İsrail'i tehdit ettiği" suçlamasını dile getiren askerler, "buna daha fazla sessiz kalamayacaklarını" belirttiler. (Kaynak, 22 Aralık 2003 Aksam Gazetesi)

Nitekim Avrupa Birliği tarafından yapılan bir kamuoyu araştırması Avrupalıların, yüzde 59'unun, dünya barışına karşı en büyük tehdit olarak Siyonistleri gördüklerini ortaya koydu. Söz konusu kamuoyu araştırması, Siyonist politikaların tarafsız insanlar üzerinde bıraktığı tesiri dikkat çekici bir biçimde ortaya koyması bakımından önemlidir.

100 Bin Kişilik Barış Mitingi

İsrail vatandaşlarının kendi radikallerine yani Siyonistlere gösterdiği en büyük tepkilerden biri, Lübnan işgali sırasında hükümetini (özellikle dönemin Başbakanı Menahem Begin ve Savunma Bakanı Ariel Sharon'u) protesto etmek için düzenlenen gösteriydi.

Ordularının uyguladığı haksız işgal ve şiddete karşı çıkan İsraililer, "İsrail'in vicdanı"nı temsil ediyorlardı.

Geçtiğimiz günlerde ise, eski Başbakanlardan İzak Rabin'in Filistinlilerle anlaşma imzaladığı için öldürülmesinden tam 7 yıl sonra, Rabin Meydanı'nda 100 bin kişinin katıldığı çok büyük bir barış mitingi yapıldı. Bu miting İsrail halkının, Sharon hükümetinin şiddet politikalarına karşı olduğunu haykırdığı bir miting oldu. Yapılan miting, İntifada'nın başlamasından bu yana barış yanlılarının en geniş katılımlı gösterisi oldu. Mitinge katılan Meretz partisi lideri Yossi Sarid "Bu akşamdan itibaren Başbakan Şaron emin olmalı ki Gazze operasyonu için İsrail toplumunda görüş birliği yok. İsrail'de artık bir barış kampı var ve sesini yükseltiyor" dedi.

Tel Aviv'de yapılan mitingde, "Siyonist ideallerin" temel alındığı askeri operasyonlar 'terör' olarak nitelendirildi. Yaklaşık 100 bin barış yanlısının yaptığı 'İsrail'in iyiliği için Filistin topraklarını işgale son' çağırısı orduda bile yankı buldu.

Yahudilerin Ezme Tepkisi Büyüyor

"Ey insanlar, gerçekten, Biz sizi bir erkek ve bir dişiden yarattık ve birbirinizle tanışmanız için sizi halklar ve kabileler (şeklinde) kıldık. Şüphesiz, Allah Katında sizin en üstün (kerim) olanınız, (ırk ya da soyca değil) takvaca en ileride olanınızdır. Şüphesiz Allah, bilendir, haber alandır." (Hucurat Suresi, 13)



İsrail Askerlerinin Siyonist Politikalara Tepkisi

Aslında bu mitingden önce de İsrail ordusundan pek çok asker, İsrail işgali altındaki Filistin toprakları olan Batı Şeria ve Gazze'de görev almak istemediklerini bildirmişlerdi.

1967 Savaşı'ndan sonra İsrail'in önde gelen aydınlarından Yeshayahu Leibowitz, Siyonistlerin işgal ettiği topraklardan mutlaka çekilmesi gerektiğini, eğer bu gerçekleşmezse akan kanın hiçbir zaman durmayacağını belirtmişti. Leibowitz'e göre, işgal altındaki topraklarda görev yapan İsrail askerleri arasında 500 kişinin "biz burada görev yapmak istemiyoruz" diyerek geri çekilmeye cesaret edebilmesi, İsrail toplumuna yıkımdan başka bir

şey getirmeyecek olan bu işgali sona erdirmenin belki de tek yolu idi.

Aksa İntifadası'nın şiddetlendiği günlerde ise bir grup İsrail askeri, Leibowitz'in ortaya attığı bu fikri hayata geçirdi. Ocak ayının ortalarında, yaklaşık 25 askerin ortak imzası ile İsrail basınında yer alan bir açık mektup, bu askerlerin işgal altındaki topraklarda görev yapmayı reddettiklerini bildiriyordu. Aslında askerlerin bu çıkışı, İsrail ordusunda ilk defa rastlanılan bir durum değildi. 1982 yılında Lübnan'ın işgali sırasında yine bir grup ancak sayıca bugünkünden daha az asker Lübnan'da sivil halka karşı girişilen soykırımın bir parçası olmak istemediklerini söyleyerek İsrail ordusunda görev yapmayı reddetmişlerdi. Hareketlerini Yesh Gvul (Herşeyin Limiti Var) olarak adlandıran bu askerlerin girişimleri askeri cezaevine gönderilmeleri ile neticelenmişti. 2002 yılı Ocak ayında açıklamalarını yapan askerler ise henüz bir cezai müeyyide

ile karşılaşmadılar ve Şubat ayı itibarıyla sayıları 250'yi buldu. Üstelik bu defa barış hareketlerinden, sivil toplum örgütlerinden, din adamlarından, İsrail ve Filistin halkından da büyük destek gördüler.

Askerler yaptıkları açıklamada İsrail ordusunun işgal altındaki topraklarda yaşayan Filistinlilere acımasızca ve insafsızca davrandığını, yaşananların insanlık onuruna aykırı olduğunu ve üstelik bunun İsrail'i savunmakla hiçbir ilgisinin olmadığını söylüyor ve şöyle devam ediyorlardı: "1967'den sonra belirlenen sınırların ötesinde, işgal etmek, insanları yurdundan sürmek, onları açlığa mahkum etmek ve bir toplumun tümünü aşışılacak için görev yapmayacağız."

Son dönemlerde de İsraili askerlerin, masum Filistin halkına karşı yürütülen zulme tepkileri devam etmektedir. Bu tepkiler içinde en dikkat çekicilerinden biri İsrail Genelkurmay Başkanının açıklamaları olmuştur.

İshak Alaton'un İsrail Politikalarına Tepkisi

Ekonomik ve Sosyal Etüdler Vakfı Yönetim Kurulu Başkanı İshak Alaton sergiledi.

Alaton, gazeteci Nuriye Akman'la yaptığı söyleşide İsrail Başbakanı Ariel Şaron'un sertlik yanlısı politikasını eleştirdi. İsrail'in baskıcı politikasının terörizmin gelişmesinde önemli bir faktör olduğuna dikkati çeken Alaton, Şaron'un politikalarını da 'çıkılmaz sokak' olarak nitelendirdi.

İshak Alaton, dünyada giderek artan Yahudi düşmanlığında ise İsrail'in ve Başbakan Ariel Şaron'un

ayırıcı politikasının rolü olduğunu belirtti. 'İsrail'in izlediği politika fevkalade yanlıs' diyen Alaton, şöyle devam etti: 'Bir defa Filistinliler'i iş yapmaktan alıkoyuyor. Eskiden Filistinliler tarımda, endüstride, turizmde çalışan insanlardı. Ne zaman ki Filistinliler'e İsrail'e girme yasağı konuldu, iki toplum birbirinden ayrıldı, terör olayları arttı. ... İsrail'in ayırıcı politikasının terörizmin gelişmesinde önemli bir faktör olduğunu bütün dünya idrak ediyor. Ben de bu idrak içindeyim. İsrail'in politikası çıkılmaz sokak politikasıdır.'

İsrail'in şiddet politikaları sadece İsrail toplumu içinden değil, dünyadaki Yahudi cemaatlerinden de tepki alıyor. Bunun güzel bir örneğini ülkemizdeki Yahudi cemaatinin önde gelen isimlerinden, Alarko Holding ve Türkiye

İsraili Pilotlar: Sivillere Saldırmayı Reddediyoruz

Filistin'de yaşanan haksızlığa karşı çıkan 27 İsraili pilot ise, Hava Kuvvetleri Komutanı General Dan Halutz'a bir dilekçe ile başvurarak "Filistin topraklarına hava saldırısı yapmayı reddettikleri"ni bildirdiler. Pilotlar ret dilekçelerinde şöyle diyorlardı: "Bizler, emekli ve aktif pilotlar, İsrail'in yabancı topraklarda sürdürmek için verdiği ahlak ve yasadışı saldırı emrine karşıyız. Ayrıca sivillere saldırılara devam etmeyi reddediyoruz."

Bu açıklamalarından sonra işlerinden olan pilotlardan Yüzbaşı Alon R., İngiliz The Guardian Gazetesi'ne verdiği demeçte, "Düşman tanklarını yok etmek için tasarlanmış F-15 ve helikopterlerle dünyanın en yoğun yerleşim alanlarından birinde araçlara ve evlere saldırmak yasal mıdır? Terörizm yüzünden, kendi kanımızdan gözlerimiz körleşti" diyordu.

Bu gelişmeler, barış hareketinin or-

du içinde de güçlendiğini göstermektedir. Askeri hizmeti reddetmenin vatan hainliğiyle bir tutulduğu İsrail'de bu gelişme, İsrail'in barışa doğru yürüyeceğini gösteren güzel bir işaret. Ortadoğu'da akan kanların sorumlusu, çatışmayı ve kan dökmeyi meşru sayan radikal ideolojilerdir. Ortadoğu'ya barış getirecek insanların ise, farklı insanları ve kavimleri Allah'ın yarattığı eşit kullar olarak gören, hiçbir soy ayrımı gözetmeyen, farklı dinlere hoşgörü ve saygı gösteren bir anlayışta olmaları gerekir. İslam barış dinidir ve Müslümanlar, Allah'ın iman edenlere yeryüzünde barışın koruyucuları olmalarını emrettiğinin bilincindedirler. Hristiyanlık ve Yahudilik de -her ne kadar zaman içinde tahrif edilmiş olsalar da- özünde insanlara sevgiyi ve kardeşliği emretmektedir. Allah'a iman eden ve Allah'ın kendileri için koyduğu sınırları koruyan insanların ittifakı yalnız Filistin'e değil, dünyanın diğer pek çok sorunlu bölgesine huzur ve is-

tikrar getirebilir. (Harun Yahya, Filistin)

Son dönemlerde Ortadoğu barışı için faaliyet gösteren Yahudi ve Hristiyan kuruluşların da seslerinin yükselmesi, bu alanda sevindirici bir gelişmedir. Örneğin Amerika'da yayınlanan Tikkun dergisinin editörlüğünü yapan Haham Micheal Learner, ılımlı görüşleri ile tanınan ünlü din adamlarından birisidir. Siyonist işgalin ahlak dışı olduğunu ve yalnızca Filistinlileri baskı altına almakla kalmayan, aynı zamanda Yahudi inancına da zarar veren bir eylem olduğunu söyleyen Haham Learner, Ortadoğu'ya barışın gelmesinin çok kolay olduğu görüşündedir. Bunun için yapılması gereken, olayların kontrolünü radikal gruplara bırakmak yerine ılımlıların işbirliği yapmasıdır. Söz konusu ılımlılık İslam'ın da bir gereğidir. İslam'a göre yeryüzünde farklı hakların, kültürlerin ve soyların var olması; bir çatışma, savaşın sebebi değil, Rabbimiz'in Kuran'da hikmetle belirttiği gibi "tanışma", ilişkileri geliştirme sebebidir.

Nuriye Akman:

İsrail gizli servisinin iki senede bir değişen başkanlarından dördü biraraya gelip bir deklâasyon yayınladılar. Dediler ki: "İsrail devletinin bugünkü politikası bizleri açmaza götürüyor. Biz bu politikadan hızla ayrılmalıyız yoksa nefretin arttığı bir dünya yaratıyoruz."

İshak Alaton: Çok yerinde bir soru bu Nuriye Hanım. Ben kantarın topu yerine sarkaç diyeceğim. 30'lu, 40'lı yıllarda zulüm görmüş Yahudilere duyulan sevgi, rikkat, sarkacı bir uca götürdü ve bunun neticesinde İsrail devleti doğdu.

Sonra orada bir çekişme başladı Filistinlilerle. O zaman bir uçta bulunan o sevgi sarkacı yavaş yavaş ortayı buldu ve bugün sarkaç ortayı geçti, o eski kalıntı Yahudi düşmanlığına doğru tekrar yükselmeye başladı.

Nuriye Akman: Çünkü herkes gördü ki İsrail'in kendisi zulüm yapıyor.

İshak Alaton: Tamam. Bravo. Çok doğru. Haklılık unsurları zayıfladı. Sarkacı diğer uca giderken durdurmamız ve tekrar ortaya getirmemiz lazım. Sarkacın daha

ileri gitmesini önleme ve man-

tıkla, sevgiyle ortada durması yolunda Türkiye'nin büyük bir rolü var. Amerika'daki Yahudi lobisinin en az yarısından fazlası, bugün İsrail'in politikasının değişmesi gerektiğini düşünüyor. Herşeye rağmen ABD'deki Yahudi lobisinin dikkatli bir politika güdererek İsrail'in barışçı bir mesafe alması yolunda efektif olacağını ümit ediyorum. Özellikle İzak Rabin'in fanatik bir Yahudi tarafından öldürülmesinden sonra fanatizm İsrail'in yönetiminde hızla yükseldi.

İşte Alaton röportajından bazı ilginç pasajlar

Tiroid Bezinden Verim De

"Andolsun onlara: "Gökten su indirip de ölümünden sonra yeryüzünü dirilten kimdir?" diye soracak olursan, şüphesiz:

Tek başınıza 100 trilyon birimi, en mükemmel verimle, hiç yorulmadan, hayatınızın sonuna kadar yönetebilirsiniz misiniz? Belki bunu siz yapamazsınız ancak vücudunuzdaki küçücük bir bez 100 trilyon hücreyi kolaylıkla yönetiyor. Allah'ın ilhamı ile hareket eden bu bez, yorgunluk nedir bilmeden yıllarca karşılıksız çalışıyor.

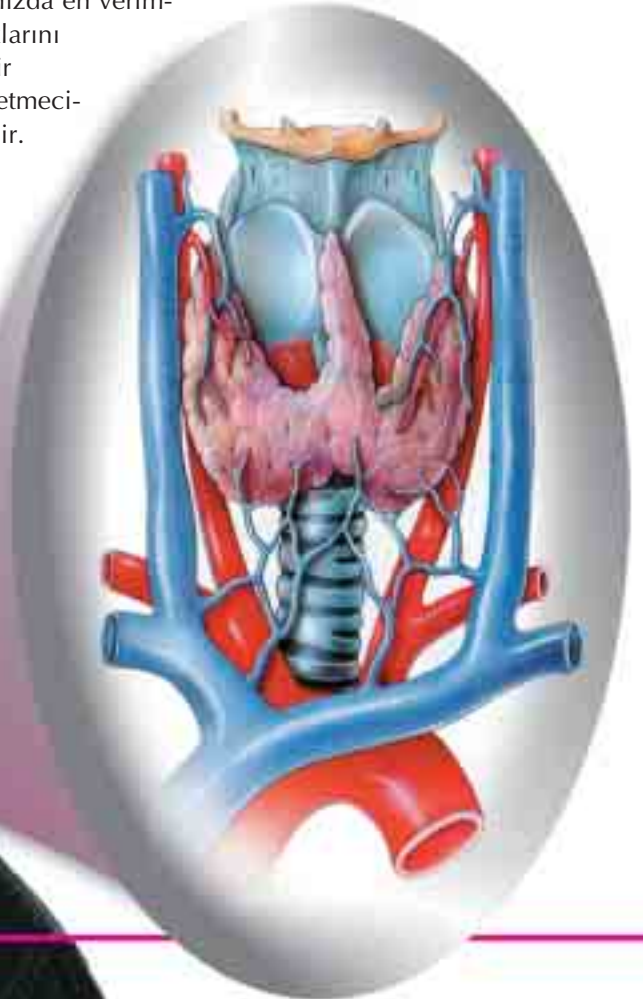
Dev bir fabrikayı düşünün. Bu fabrikada milyonlarca farklı ürün üretilsin. 24 saat hiç ara verilmeksizin fabrika çalışsın. Ve bu fabrikada insanın hayal gücünün ötesinde bir sayıda işçi çalışsın; 100 trilyon işçi.

Şüphesiz böyle bir fabrikanın üretim planını yapmak, hangi işçi gruplarının hangi hızda en verimli şekilde çalışacaklarını hesaplamak için bir mühendisler ve işletmeciler ordusu gereklidir.

Gerçek hayatta böyle bir fabrika vardır. Ancak bu fabrikada işletmeciler ve mühendisler

görev yapmaz. Bu görevi küçük bir et parçası ve bu küçük et parçasının salgıladığı hormonlar yapar.

Söz konusu fabrika elbette insan vücududur. Bu fabrikanın veriminden sorumlu yöneticisi ise tiroid bezidir. Tiroid bezi salgıladığı tiroksin hormonu yardımıyla 100 trilyon hücrenin



"Allah" diyecekler.

De ki: "Hamd Allah'ındır."

Hayır, onların çoğu

akletmiyorlar. (Ankebut Suresi, 63)

nsleri

çalışma ritmini teker teker düzenler, hızlarını ayarlar. Besinlerin hücreler tarafından enerjiye çevirim hızlarını belirler. Bu da yediğiniz besinlerden hangi verimle faydalandığınızı tespit eder.

Örneğin genç insanların, özellikle yetişme çağındaki kişilerin çoğu oldukça yüksek bir metabolizma hızına sahiptirler ve yedikleri besinleri hızla enerjiye çevirirler. Bir başka deyişle, yedikleri besinleri kolay yakar ve kilo almazlar. İnsanın yaşı ilerledikçe genellikle iştahında bir farklılık olmaz; ancak aynı miktarda besin yediği halde gençlik dönemlerine göre kilo alır. Bunun sebebi, gençlik döneminde vücut hücrelerinin besinlerden daha yüksek bir verimle enerji elde etmeleridir. Yaşlılık dönemine girildiğinde hücrelerin besin yakma işlemindeki verimleri düşer ve yakılamayan besinler yağ olarak vücutta depolanır.

Tembelliğe İzin Yok!

Yazının başında verdiğimiz fabrika örneğini tekrar ele alalım. Eğer bir fabrika sahibi olsaydınız, sizin için çalışan işçilerin en verimli şekilde çalışmalarını, bunu yaparken de kendi sağlık ve güvenliklerine dikkat etmelerini sağlamaya çalışırdınız. Eğer fabrikanızda çalışan işçilerin bir bölümü hiçbir mazeretleri

olmadığı halde yavaş çalışsalar bu, fabrikanın verimi açısından elbette hiç iyi olmazdı. Eğer işçilere hangi işi hangi hızda yapmaları gerektiğini söyleyen bir idareci bulunmazsa, bir süre sonra bu fabrikanın üretiminde de aksamalar görüldü.

Aynı şey vücudumuz için de geçerlidir. Eğer hücrelerinize hangi hızda çalışmalarını gerektiğini söyleyen bir idareci bulunmazsa, vücudunuz kontrolden çıkar. Bu durumda hücre faaliyeti yavaşlar, yediğiniz besinler hızla yağa çevrilir, kolunuzu kaldıracak haliniz kalmaz ve bütün vücudu-



nuz iflas noktasına gelir. Hatta bu durum zeka geriliğine bile neden olabilir. Nitekim tiroksin hormonu az salgılandığı zaman "miksödem" isimli bir hastalık ortaya çıkar ve söz konusu belirtiler görülür.

Ancak siz farkında bile değilsen sizin için çalışan tiroid bezinizin salgıladığı tiroksin hormonu, 100 trilyon hücrenin her birini teker teker bulur ve tembellik etmelerini engeller. Böylece siz de günlük hayatınızı normal şartlar altında sürdürebilirsiniz.

HORMON MUCİZESİ

Bedenimizin derinliklerinde binlerce kimyasal ve fiziksel olay, insanın bilgisi ve iradesi dışında gerçekleşmektedir. Kendi bedenine ve kendi yaşamına hakim olduğunu zanneden bazı kişiler aslında büyük bir yanılgı içindedirler. Harun Yahya, 'Hormon Mucizesi' kitabında insanlara, yaratılışlarındaki kusursuz sistemi delilleriyle aktarmaktadır. Yazarın 'Mucizeler Serisi'nden ilgiyle okuyacağınız bir seri.



HARUN YAHYA

www.globalkitap.com

İşçilerin Mesailerini Ayarlayan Yönetici

Tiroksin hormonu yalnızca hücrelerinizin tembellik etmelerini engellemez, aynı zamanda gereğinden fazla çalışmalarını da engeller. Tiroksin hormonunun belirli bir miktarda salgılanması sayesinde vücut hücrelerinin çalışma hızları hep dengede tutulur. Eğer vücut hücreleri olması gerekenden daha hızlı çalışırsa ne olur?

Yandaki şekil:

Kanda kalsiyum miktarı 100 ml'de 10 mg civarındadır.

Canlılığın devamı için bu miktarın korunması gerekir.

Bu dengeyi sağlayan faktörler; tiroid bezinden salgılanan parathormondur.

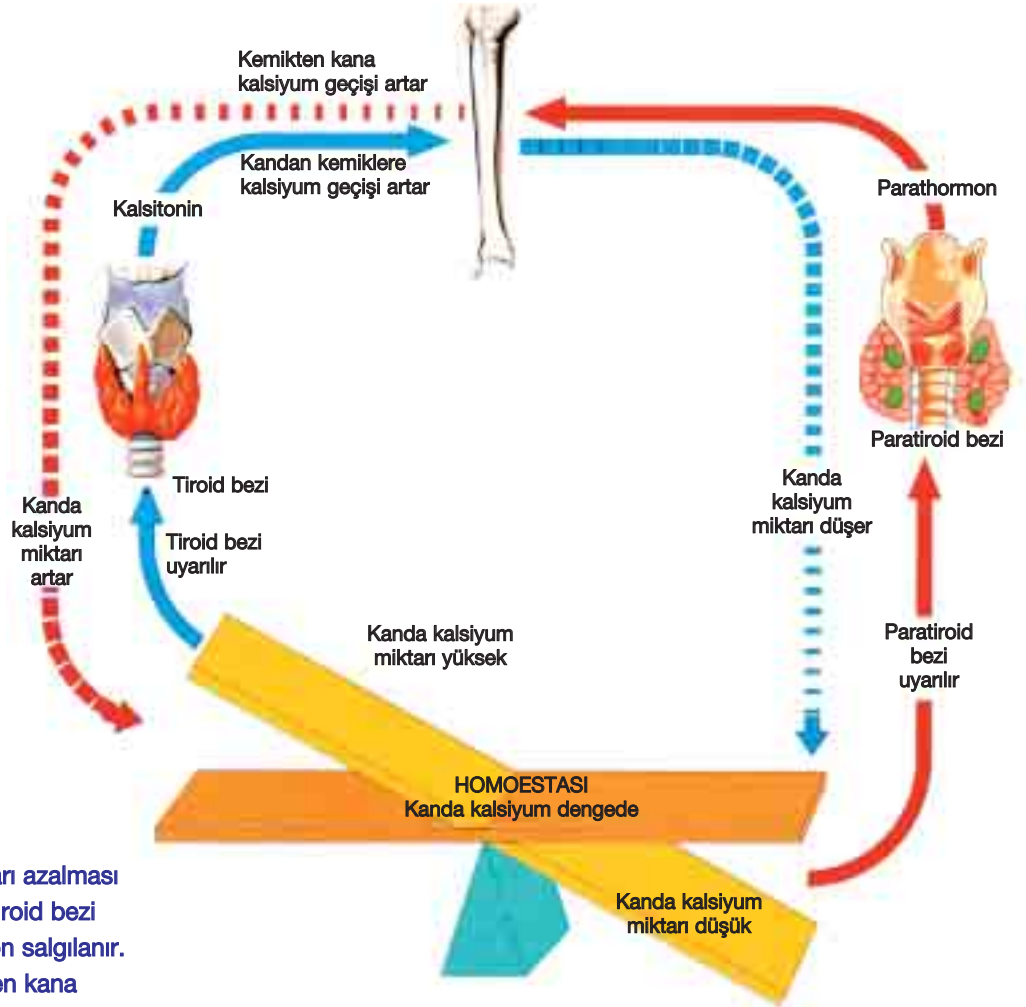
Kanda kalsiyum miktarı arttığı zaman tiroid bezi uyanılarak kalsitonin hormonu salgılanır.

Kalsitonin, fazla kalsiyumun kandan kemiklere geçmesini sağlar.

Kanda kalsiyum miktarı azalması durumunda ise, paratiroid bezi uyanılarak parathormon salgılanır.

Parathormon, kemikten kana kalsiyum geçmesini kontrol eder. Bu şekilde kandaki kalsiyum miktarını dengelemiş olur.

Bu durum, tiroksin hormonunun fazla salgılandığı "toksik guatr" hastalığında görülür. Metabolik aktivite artar, vücut ısı ve kan basıncı yükselir, kilo kaybı gerçekleşir, terleme artar ve kişi genellikle sinirli davranışlar gösterir. İnsanın göz küresi dışarı doğru fırlar. Bu durum ileri vakalarda körlüğe ve hatta kalp yetersizliğinden dolayı ölüme dahi neden olabilir. İnsan vücudunu oluşturan dokular sürekli yenilenir. Günde yaklaşık 200 gram kas ve doku hücresi yenilenir. (Body Atlas, Ambrose Video Publishing, Inc. New York, Discovery Communications, 1994)



Bunu sağlamak için vücudumuzda her dakika 200 milyon hücre doğar ve ölmüş hücrelerle yer değiştirir. (Glissor S. Linda, Jensen Karen, Lanoutte Edward, Human Machine, s. 222)

İşte vücudumuzdaki bu restorasyon ve yenilenme faaliyetinin hızını belirleyen de tiroksin hormonudur.

Peki bu hormonu üreten tiroid bezi, vücudumuzdaki hücrelerin hangi hızlarda çalışmaları gerektiğini nereden bilmektedir? Vücut hücrelerinin yenilenme hızını nasıl belirlemektedir? İnsanın kendisi dahi vücut hücrelerinin hangi hızda çalışmaları gerektiğini bilmez. Hatta insanların çoğu vücut hücrelerinin bir çalışma hızı olduğundan dahi haberdar

değildir. Eğer insan, kendi hücrelerinin çalışma hızlarına müdahale etmek istese, kendi iradesi ile hücrelerine kesinlikle söz geçiremez. Çünkü hücrelerin çalışma hızları insanın kendisinin değil, küçücük bir et parçasının, tiroid bezinin kontrolü altındadır.

Peki tiroid bezi ve tiroksin hormonu bu üstün akla nasıl sahip olmuştur? Vücut hücrelerinin en ideal çalışma hızını tiroid bezi nasıl belirlemiştir? Hücrenin içinde bulunan ve insanoğlunun halen nasıl çalıştığını araştırdığı yüzlerce farklı sistemin hangi hızda çalışması gerektiğini nereden bilmektedir? İnsanoğlu bu sistemlerin nasıl çalıştığını anlamaya çalışırsa, tiroid hormonu bu sistemin bütün detaylarını ve hatta

bu sistemin hızını artırmak için nasıl bir müdahalede bulunulması gerektiğini dahi çok iyi bilmektedir. Buna uygun moleküllü üretmekte ve bunu hücrelerin her birine teker teker göndermektedir.

Yukarıda anlatılan mükemmel koordinasyonu, akıl ve şuurdan yoksun olan tiroid bezinin veya hücrelerin yaptığını düşünmek son derece akıldışı olacaktır. Çünkü tiroid hormonu cansız ve şuursuz atomlardan oluşur. Hücreler de sadece çekirdeklerinde yazılı bulunan ve

insan aklının sınırlarını aşan mükemmel bir genetik programa göre hareket ederler. (Harun Yahya, *Hormon Mucizesi*)

İşte vücutta meydana gelen bu olağanüstü yapı Rabbi-miz'in yaratmadaki sonsuz ilmini bir kez daha bizlere göstermektedir. Üstün akıl ve ilim sahibi olan Yüce Allah, vücut hücrelerini, bu hücrelerin çalışma sistemlerini en mükemmel şekilde yaratmıştır. Allah Kuran'da bu uyumu ve kusursuzluğu şöyle bildirmiştir:

"O, biri diğeriyle 'tam bir uyum' (mutabakat) içinde yedi gök yaratmış olandır. Rahman (olan Allah)'ın yaratmasında hiçbir 'çelişki ve uyumsuzluk' (tefavüt) göremezsin. İşte gözü(nü) çevirip-gezdir; herhangi bir çatlaklık (bozukluk ve çarpıklık) görüyor musun? Sonra gözünü iki kere daha çevirip-gezdir; o göz (uyumsuzluk bulmaktan) umudunu kesmiş bir halde bitkin olarak sana dönecektir."
(Mülk Suresi, 3-4)

Tiroid bezinin çalışmasındaki düzensizliklerin sebep olduğu hastalıklardan biri Grave's hastalığıdır. Bu hastalıkta gözler dışarı doğru çıkar. Bir diğer hastalık ise guatr olarak bilinen, tiroid bezinin büyümesidir.



Paratiroid bezi

Paratiroid bezinin görevi, bütün ömrünüz boyunca, gece-gündüz kanınızda ne kadar kalsiyum bulunduğunu ölçmek ve kanınızdaki kalsiyum oranını en ideal ölçülerde tutmaktır.

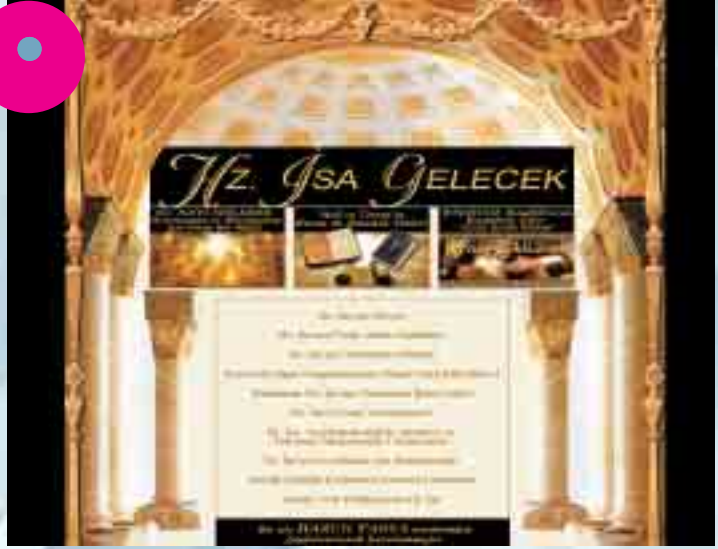
Paratiroid bezi ürettiği son derece özel tasarıma sahip parathormon vasıtasıyla kanda bulunan kalsiyum oranına müdahale eder. Eğer kanda kalsiyum miktarı düşerse hemen parathormon salgılar. Burada çok dikkat çekici bir nokta ortaya çıkmaktadır. Sizin önünüze bir şişe kan konulsa, bu kanda bulunan kalsiyum miktarını tespit edebilir misiniz? Eğer elinizde bu iş için özel olarak tasarlanarak üretilmiş laboratuvar cihazları yoksa, bunu başarmanız kesinlikle mümkün değildir. İşte insanoğlunun ancak laboratuvar ortamında yapabildiği bir ölçümü, küçücük paratiroid bezi yapabilmektedir. Paratiroid bezini oluşturan hücreler sadece hormon üretmekle kalmayıp, ürettikleri hormonun kullanılacağı alana ait ölçümler de yapmaktadırlar.

Bir hücre, önünden akan kan ırmağı içinde bulunan kalsiyum atomlarını nasıl tespit eder? Gözü, kulağı, elleri olmayan hücreler, kanda bulunan tuz, glikoz, yağ, amino asitler, proteinler, hormonlar, enzimler, laktik asit, karbondioksit, azotlu atık, sodyum, potasyum, üre, ürik asit, demir, bikarbonat gibi milyonlarca farklı madde arasından kalsiyum atomlarını nasıl teşhis edebilir? Hücre kalsiyumu nasıl tanıyabilir? Kalsiyumun kanda ne kadar bulunması gerektiğini nereden bilir? Kalsiyum miktarını hangi şuur ile ölçer? Hangi akıl ile kalsiyumun az mı yoksa fazla mı olduğuna karar verir?

Bu noktada tekrar hatırlatmak gerekir ki, bu hücreler akıl ve şuur sahibi olmayan, milimetrenin ancak %1'i büyüklüğünde varlıklardır. Allah'ın ilhamıyla hareket eden bu varlıkların bizim adımıza kandaki kalsiyum miktarını başarıyla ölçebiliyor olmaları, başlı başına bir mucizedir.

www.hazretiisagelecek.com

Hiz. İsa, Allah'ın insanları doğru yola çağırarak görevlendirdiği seçkin bir kuludur. Hiz. İsa'yı diğer peygamberlerden ayıran özelliklerinden en önemlisi onun ölmemiş, Allah Katına yükseltilmiş ve yeryüzüne tekrar geri dönecek olmasıdır. Bu sitede Hiz. İsa'nın ölmediğinin, Allah Katına yükseltilmiş ve ahir zamanda yeryüzüne yeniden gönderileceğinin delilleri Kuran ayetleri kaynak alınarak incelenmektedir.



www.kuranmucizeleri.com

Kuran, Allah sözüdür ve bu gerçeği ispatlayan pek çok mucizesi vardır. Bu mucizelerden biri, ancak 20. yüzyıl teknolojisiyle eriştiğimiz bazı bilimsel gerçeklerin 1400 yıl önce Kuran'da bildirilmiş olmasıdır. Elbette ki Kuran bir bilim kitabı değildir, fakat çeşitli ayetlerinde, son derece özlü ve hikmetli bir anlatım içinde aktarılan bazı bilimsel gerçekler, ancak 20. yüzyıl teknolojisi ile keşfedilebilmiştir. Kuran'ın indirildiği dönemde bilimsel olarak saptanması mümkün olmayan bilgilerin Kuran'da bulunduğunu ve Kuran'ın Allah sözü olduğunun ispatını delilleri ile bu sitede bulacaksınız.



www.insanmucizesi.com

Sitede insan vücudundaki sistemlerin nasıl çalıştığı anlatılmakta, bu sistemlerin parçalarından örnekler verilmektedir. Burada bilgiler detaya inilerek incelenmekte, insan bedeninin her milimetrekaresindeki ince tasarıma dikkat çekilmekte, beden derinliklerinde mucizevi işlemler ön plana çıkarılmaktadır. Ayrıca zaman zaman konularla ilgili teknik bilgilere de yer verilmektedir. Bunkdaki amaç insanın kendi bedenindeki karmaşık yapıyı daha iyi anlamasını ve olaylara ülfetsiz bakmasını sağlamak, okuyucuyu derin düşünmeye teşvik etmektir.

