

İLMİ MERCEK

MART 2009

SAYI: 2009/3 (57)

ISSN 1304-9615

www.ilmimercek.net

4 YTL

Hadis Kaynaklarında Hz. Mehdi (as) İle İlgili Yeni Bilgiler

- ❖ Bilim Dünyası Evrime
Darbe Vurmaya Devam Ediyor...
- ❖ Allah'ın Eşsiz Detay Sanatı: Altın Oran

HEDİYE KİTAP!
Evrime Açmazı - 1



İÇİNDEKİLER

İLMİ MERCEK -MART 2009- SAYI: 57

İslam Dünyası'nda
Geçen Ay

2

Türk İslam Birliği Yolunda...

28

Bir Ayet Bir Açıklama

37

Bu Ay Neler Var?

44

Fosiller Evrimi Yalanlıyor

47

Elektrik Sinyalleri Dokunma
Hissine Nasıl Çevrilir?

56

Dokunma duyusundan yoksun
olsaydık yaşayacaklarımızı bir
düşünelim...

Böyle bir durumda ne sıcak, ne
soğuk, ne sert ne de sıvri
dokunduğumuzda, cisimle ilgili hiçbir
bilgi edinemeyecek ve birbirinden
farklı birçok zorlukla ve tehlikeli
durumla karşı karşıya kalacağız.

Oysa Yüce Rabbimiz bir milimetreden
ince bir et parçası olan derimizi vesile
kılarak bizlere dokunma hissinin
bağışlamış ve bu sayede birçok veriyi
algılayabilmemizi nasip etmiştir.

Görüntüyü Netleştiren
Saydam Doku: Kornea

60

Gözün penceresi olan ve canlı bir et
parçasından oluşan kornea, hangi
özellikleri sayesinde cam gibi şeffaf
olmaktadır?

Yapısında kan damarları bulunmayan
bu canlı organel, nereden beslenir?

KAPAK KONUSU

Hadis Kaynaklarında Hz. Mehdi (as) ile İlgili Yeni Bilgiler

Peygamber Efendimiz (sav) hadislerinde Hz. Mehdi (as)'ın
gerek fiziksel özellikleri, gerek ahlaki özellikleri gerekse
ortaya çıkacağı dönemde dünyanın durumu hakkında pek
çok tanıtıcı bilgi vermiştir. Hz. Mehdi (as)'ın ahlakının,
kendi ahlakına benzediğini bildirmiş, onun Allah
korkusunu ve güzel ahlakını övmüştür.

4

HAYVANLAR ALEMİ

Yön Bulmak İçin
Pusulaya İhtiyaç
Duymayan Canlılar



32

BİLİM DÜNYASI

Allah'ın Eşsiz
Detay Sanatı:
Altın Oran

38

BİYOLOJİK SAAT MUCİZESİ:

İç Organlarımız Gece ile Gündüzü Nasıl Ayırt Ediyor?

İNSAN MUCİZESİ

Vücudumuzdaki
Proteinler
Nasıl Şekil Alır?

48

BİLİM DÜNYASI

Bilim Dünyası
Evrime
Darbe Vurmaya
Devam Ediyor...

52



İslam Dünyası'nda

Hakkı Celâli Fatı Zâil Olma
MİLLÎ GAZETE

Koreli Askerler Müslüman Oldu

Temmuz ayında Irak'ın kuzeyindeki Erbil kentine yerleştirilecek olan Koreli askerler, komutanları tarafından Müslümanlar hakkında bilgi edinmeleri için Seul'deki Hannam-dong Camii'ne gönderildi. Bu ziyaretleri sırasında Koreli askerlerden 37'si Müslüman oldu. İslam dininin diğer dinlere göre çok daha insani ve barışçıl bir din olduğunu hissettiklerini açıklayan Müslüman askerler, İslam dinini seçtikten sonra ilk Cuma namazlarını kılarak dua ettiler. Koreli askerler Irak'lı Müslümanlarla dini bir bağ kurdukları için barışın tesisi konusunda çok daha gerçekçi ve olumlu bir adım atacaklarına inandıklarını söylediler.

www.milligazete.com.tr



TIMESONLINE

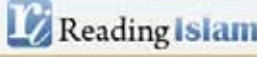
İngiltere'de Müslüman Nüfus 10 Kat Daha Hızlı Artıyor

İngiltere'de Müslüman toplumun nüfusu, toplumun diğer kesimlerine göre 10 kat daha hızlı artıyor. İngiltere Ulusal İstatistik Ofisi rakamlarına göre, 4 yılda İngiltere'de yaşayan Müslümanların sayısı 500 binin üzerinde artarak, 2008 sonu itibariyle 2 milyon 422'ye ulaştı. Aynı dönemde ülkede yaşayan Hristiyanların nüfusunun ise 2 milyondan fazla azaldığı belirtildi. İngiltere'de 42,6 milyon Hristiyan yaşıyor.

Müslümanların hızlı nüfus artışının göç, yüksek doğum oranı ve 2004-2008 yılları arasında ortaya çıkan din değiştirmelerinden kaynaklandığını belirten uzmanlar, geçmişte kendisini Müslüman olarak tanımlamayan bir kesimin Batı'nın açtığı terörizmle savaş sonrası gelişen kimlik duygusundaki güçlenmeyle artık kendisini rahatlıkla "Müslüman" olarak tanımlamasının da rakamlardaki artışta etkili olduğunu ifade etti.

Müslüman toplumu liderleri, Müslümanların sayısının artmasının İngiliz toplumuna etkileri, entegrasyona yapacağı katkılar ve hükümetin ayırdığı kaynakları büyüteceğine dikkati çekerek, bundan memnuniyet duyduklarını belirttiler.

www.timesonline.co.uk



Chicago'da İslam'a Güzel Tanıtım

Kuzey Amerika İslam Halkası (ICNA-Islamic Circle of North America-) kuruluşunun başlattığı ilan kampanyası, İslâmiyet ile ilgili tanıtım ilanlarını taşıyan şehir içi otobüsleriyle sürdürülüyor. Otobüslerin üzerine konulan ilanlarda "İb-rahim'in, Musa'nın, İsa'nın ve Muhammed'in yolu" ve "Selâmete İslâm'la ulaş" cümleleri yer alıyor.

www.readingislam.com



Dubai'de Yabancı 3000 Kişi Müslüman Oldu

İslami faaliyetler ve yardımlar dairesinden yapılan açıklamaya göre, 2008'de 72 ülkeden 1869'u bayan olmak üzere toplam 2 bin 763 kişi Müslüman oldu.

Körfez ülkelerinden Birleşik Arap Emirlikleri'nin ticari başkenti Dubai'de geçtiğimiz yıl çoğu bayan olmak üzere farklı dine mensup yaklaşık 3 bin kişinin İslamiyet'i seçtiği bildirildi.

Bu rakamın, 2007'de Müslüman olan kişi sayısına kıyasla yüzde 71'lik bir artış olduğu öğrenildi.

Medyaya açıklama yapan daire başkanı Dr. Hamad Bin El Şaban, "Camiler, Kuran bilimleri, İslami miras, araştırma fetvaları ve hayırsever işler yoluyla İslami kültürümüzü ve milli kimliğimizi tanıtip yayıyor ve mesajımızı uygun bir şekilde kitlelere iletiyoruz" dedi.

El Şaban ayrıca İslami mesajın yüksek teknoloji kullanılarak kalifiye ilim adamları tarafından iletiliğini söyledi. Müdürlüğün yeni Müslüman olan kişilere özel ilgi gösterdiği, ihtiyaç olan görsel ve ses materyallerini tedarik ettiği ve tüm dillerde eğitici seminerler verdiği de belirtildi.

www.arabianbusiness.com

Hadis Kaynak

Hr. Mehdi

Peygamber Efendimiz (sav) hadislerinde Hz. Mehdi (as)'nin gerek fiziksel özellikleri, gerek ahlaki özellikleri gerekse ortaya çıkacağı dönemde dünyanın durumu hakkında pek çok tanıtıcı bilgi vermiştir. Hz. Mehdi (as)'nin ahlakının, kendi ahlakına benzediğini bildirmiş, onun Allah korkusunu ve güzel ahlakını övmüştür. Daha önceki yazılarımızda bu hadisleri detaylı olarak aktarmıştık. Bu yazımızı ise daha önce aktardığımız bilgilere ek olarak farklı hadislerden sizler için derledik. Yazımızda Hz. Mehdi (as)'nin ilminden özelliklerine, dünya üzerindeki etkisinden ortaya çıktığı dönemde yaşanacak olaylara kadar Hz. Mehdi (as) hakkında birçok sorunuza yanıt bulacaksınız.

Hz. Mehdi (as), ahir zamanda gönderileceği Peygamber Efendimiz (sav) tarafından müjdelenmiş, Müslümanları zulüm ve sıkıntı ortamından kurtaracak, yeryüzündeki fitneleri ortadan kaldıracak, tüm dünyaya barış, adalet, bolluk, huzur, mutluluk ve refah getirecek kutlu bir şahıstır. Peygamberimiz (sav)'den aktarılan sahih rivayetlere göre Hz. Mehdi (as), çeşitli hurafelerle, batıl inanç ve uygulamalarla aslından uzaklaştırılmış olan din ahlakını özüne döndürecek, Hz. İsa (as) ile buluşacak, Allah'ın izniyle yegane hak din olan İslam ahlakının yeryüzüne hakim olmasına vesile olacaktır.

Daha önceki yazılarımızda son birkaç on yıldır yeryüzünde meydana gelen olayların birçoğunun Hz. Mehdi (as)'nin ortaya çıkışının alametlerinden olduğunu hadisler ve İslami kaynaklarda aktarılan bilgiler ışığında aktarmıştık. Bu yazımızda ise daha önceki yazılarımızda Hz. Mehdi (as) hakkında aktarılmayan hadislere yer veriyoruz. Bu yeni bilgiler tüm Müslümanları, Hz. Mehdi (as)'nin geliş alametleri ve Mehdi (as)'nin sıfatları hakkında daha detaylı bilgi edinmeye sevk edecek ve Allah'ın izniyle Müslümanların heyecanını daha da artıracaktır.

İarında

(as) İle İlgili Yeni Bilgiler

Hz. Mehdi (as)'nin
Özellikleri

HZ. MEHDİ (AS) KAFKASYA'DAN GELECEKTİR

“Seyyid Ahmed Hüsameddin (r.a.)
İstihraçname'sinde Mehdi'nin
doğuş yeriyle ilgili şöyle bir not
düşmüştür:

**"MÜSLÜMANLARDAN BİR ZAT
(HZ. MEHDİ (AS) GELECEK,
BU ZATIN ŞEREFİ**

**KAFKASYA'NIN EN ULU DAĞIN-
DAN ETRAFA GÜNEŞİN ŞUAI
GİBİ (ışık hüzmeleri gibi)
ŞULENİSAR OLACAKTIR
(etrafa ışıltılar saçacaktır)."**

(Osman Yüksel Serdengeçti, Mabedsiz Şehir,
Serdengeçti Neşriyatı: VI, s.107)

HZ. MEHDİ (AS), İLK BAŞLARDA İSMİNİN MEŞHUR OLMASINDAN KAÇINACAKTIR

Peygamberimiz (sav)'in hadis-
lerinde verilen bilgilerden, ortaya
çıkışından önceki dönemlerde
Hz. Mehdi (as)'nin isminin meş-
hur edilmeyeceği anlaşılmaktadır.
Hz. Mehdi (as)'ın isminin meşhur
edilmemesi için tek çözüm müs-
tehar isim kullanmasıdır. Bu yüz-
den Hz. Mehdi (as) de faaliyetleri-
ne başladığı ilk dönemlerde ken-
di ismini gizleyecek, kendi adı ye-
rine başka bir isim kullanacaktır.

“Mufazzal bin Ömer der ki: İmam
Ebu Abdullah Cafer-i Sadık aley-
hisselam'ın huzurunda idim ve
benimle birlikte başkaları da var-
dı. İmam aleyhisselam bize şöyle
buyurdu: **"SAKIN HZ. MEHDİ
(AS)'NİN ADINI MEŞHUR ET-
MEYİN"...**"

(Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gay-
bet-i Numani s. 174)

HZ. MEHDİ (AS)'NİN BİR İSMİ DE "ARSLAN"DIR

"MAVERAÜNNEHİR'DEN BİR ADAM (HZ. MEHDİ (AS)) ÇIKAR, ONA EL-HÂRİS (ARSLAN) DENİR. Onun askerlerinin kumandanı olan bir adam vardır ki ona da Mansur denilir. O El-Haris, tıpkı Kureş'in Resulullah (sav)'a zemin hazırladığı gibi o da Al-i Muhammed'e zemin hazırlar veyâ onları yerleştirir (ravi şek etmiştir). Her mümine, ona yardım etmek veya davetine icabet etmek (ravi şek etmiştir) vaciptir." (Ebu Davud, Mehdi 1, (2452) Ravi: Hz. Hilal İbnu Amr (r.a.) (Et-Tac, Ali Nâsif el-Hüseyni, c. 5, s. 617) (Sünen-i Ebu Davud Terceme ve Şerhi, Şamil Yayınevi: 14/410)

** Haris arslan demektir.

**HZ. MEHDİ (AS)'NİN
HEM ELİ HEM AYAĞI AYRI
AYRI ZİNCİRLENECEKTİR**

Mümin şahıs (Hz. Mehdi (AS) Deccal'i görünce: "Ey insanlar! Resulullah'ın zikrettiği Deccal işte budur" der. **DECCAL HEMEN ONUNLA İLGİLİ EMRİNİ VERİR DE** o zat karnı üzerine uzatılır ve arkasından: "Onu alın da yaralayın" der. Artık o zatın sırtı ve karnı döve döve genişletilir. Bu sefer **DECCAL ONU (Hz. Mehdi (as)'yi) İKİ ELİNDEN VE İKİ AYAĞINDAN YAKALAR DA FIRLATIR ATAR.** İnsanlar Deccal'in onu bir ateş içine attığını sanırlar. Halbuki o bir cennet içine atılmıştır. (Mehdilik ve İmamiye, İbrahim Süleymanoğlu, s. 40)

Peygamberimiz (sav)'ın hadisinden ahir zamanda Deccal'in, Hz. Mehdi (as)'ın eline ve ayağına zincir vuracağına dikkat çekmiştir. Hadiste verilen bu bilgilerden, Hz. Mehdi (as)'ın ellerinin ve ayaklarının zincirle bağlanarak yaşadığı dönemin hapishanelerine ve akıl hastanelerine atılacağı anlaşılmaktadır.

**İNSANLAR
HZ. MEHDİ (AS)'Yİ
EVLERİNDE, SOKAKLARDA
GÖRECEKLER, ONU SIKLIKLA
İZLEYECEKLER; ANCAK
'HZ. MEHDİ (AS)' OLDUĞUNU
FARK ETMEYECEKLERDİR**

Hadislerde verilen bu bilgiler, Hz. Mehdi (as)'nin insanlar arasında tanınan, bilinen; oldukça göz önünde olan, namı ve şöhreti herkes tarafından bilinen ancak, 'Hz. Mehdi (as) sıfatıyla tanınmayan' bir kimse olacağını göstermektedir.

"Sedir-i Seyrefi der ki: İmam Ebu Abdullah Cafer-i Sadık aleyhisselam'dan duydum ki: ... Hakki gasp olunan ve inkar olunan mazlum imaminiz ve bu (gaybetin) sahibi **(HZ. MEHDİ (AS) ONLARIN ARASINDA DOLAŞIR, PAZARLARINDA GEZER, ONLARIN BASTIĞI YERLERDEN GEÇER. AMA ONLAR ONU (HZ. MEHDİ (AS)'Yİ TANIMAZLAR,** ta ki sonunda Allah kendisini onlara tanıtmayı için tıpkı Hz. Yusuf'a verdiği gibi ona izin verir." (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani, s. 189)

HZ. MEHDİ (AS) BEKAR OLACAKTIR

"Mes'ûdî şöyle nakletmektedir: "Ali b. Hazma, İbn-i Sirâc ve İbn-i Ebi Said, bir ara İmam Rıza'nın (a.s) huzuruna vardıklarında Ali B. Hazma İmam'a şöyle arzetti: "Ey Resulullah'ın oğlu, biz, siz (Ehli Beyt imamların)dan şöyle nakletmişiz ki; **HER İMAM ÖLMEDEN ÖNCE MUTLAKA EVLADINI GÖRÜR.** (Acaba bu doğru mudur?) İmam (a.s) cevabında şöyle buyurdu: "Şunu da hadise eklediniz mi **"KÂİM (HZ. MEHDİ (AS)) HARİÇ?"**" (İsbât-ül Vasiye (Mes'udî), s. 201)

YAPILAN TÜM BASKI VE SALDIRILAR HZ. MEHDİ (AS)'Yİ DAHA DA GÜÇLENDİRECEKTİR

Mümin şahıs (Hz. Mehdi (as)) Deccal'i görünce: "Ey insanlar! Resulullah'ın zikrettiği Deccal işte budur" der. Deccal hemen onunla ilgili emrini verir de o zat karnı üzerine uzatılır ve arkasından: "Onu alın da yaralayın" der. **ARTIK O ZATIN SIRTİ VE KARNI DÖVE DÖVE GENİŞLETİLİR.** Bu sefer (Deccal) onu iki eli ve iki ayağı ile yakalar da fırlatır atar. **İNSANLAR DECCAL'İN ONU BİR ATEŞ İÇİNE ATTIĞINI SANIRLAR. HALBUKİ O BİR CENNET İÇİNE ATILMIŞTIR.** (Mehdilik ve İmamiye, İbrahim Süleymanoğlu, s. 40)

Hadiste mecazi anlamda kullanılan, Hz. Mehdi (as)'nin **"sırtının ve karnının dövüle dövüle genişletilmesi"** ifadesi, Hz. Mehdi (as)'ye yapılan baskı ve saldırılarla, Hz. Mehdi (as)'nin ününün ve şanının daha da yayılacağını ve rivayetlerdeki işari anlamıyla etkisinin dünya çapında giderek genişleyeceğini göstermektedir.

İNSANLARIN HZ. MEHDİ (AS)'Yİ TANIYAMAMALARININ BİR HİKMETİ DE ALLAH'IN HZ. MEHDİ (AS) ÜZERİNDEKİ KORUMASINDANDIR

"AMA ALLAH HALKIN NEFİSLERİNE KARŞI ZULMÜ, CEFASI VE İSRAFI YÜZÜNDEN, ONU (HZ. MEHDİ (AS)'Yİ) HALKTAN GİZLEYECEKTİR."

(Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s. 162)

HZ. MEHDİ (AS) İLERİ YAŞLARDA, AMA GENÇ BİR İNSAN GÖRÜNÜMÜNDE OLACAKTIR

"Hz. Rıza (a.s) Rayyan b. Saltı'nın Sen Sahib-ul Emr misin? sorusuna şöyle cevap verdi: Evet ben de Sahib-ul Emrim (emir sahibiyim), Ama yeryüzünü adaletle dolduracak olan Sahib-ul Emr ben değilim. Ben de gördüğün bu güçsüzlük ve zayıflığa rağmen nasıl olur da o Sahib-ul Emr olabilirim? **VA'DEDİLMİŞ KAİM (HZ. MEHDİ (AS)) İLERİ YAŞLARDA, AMA GENÇ BİR SURETTE ZUHUR EDECEKTİR."**

(Bihar-ul Envar, c. 52, s. 32; İsbat-ul Hudat, c. 6, s. 19)

HZ. MEHDİ (AS) GİZLİCE VE ANİDEN ZUHUR EDECEKTİR

"Hz. İmam Rıza şöyle buyurdu: ...Babalarımın nakle-
dilmişti ki, **HZ. MEHDİ (a.s.) GİZLİCE VE ANİDEN
ZUHUR EDECEKTİR.**" (Yenabi-ul Mevedde, c. 2, s.197)

HZ. MEHDİ (AS), PEYGAMBERİMİZ (SAV)'İN MÜHRÜNÜ KULLANACAKTIR

"Hz. Cafer Sadık (a.s) şöyle buyuruyor: **"Adeta Kaim'i (Hz. Mehdi
(as)'yi) görür gibiyim ki, ...PEYGAMBER'İN ALTIN MÜHRÜLE
MÜHÜRLENMİŞ sözleşmesini cebinden ÇIKARIYOR. MÜHRÜ-
NÜ AÇARAK ONU İNSANLARA OKUYOR..."**" (Bihar, c. 52, s. 326)

HZ. MEHDİ (AS), İZLENECEK, GÖZETLENECEK VE BASKI ALTINA ALINMAK İSTENECEKTİR

"Ebu Said El-Hudri'nin (r.a.) rivayetin-
de, Resulullah (sav) şöyle buyurmuş-
tur: Deccal çıkınca, ona karşı mümin-
lerden bir adam (Hz. Mehdi (as) yöne-
lir. **DERKEN O MÜMİN KİMSEYE
BİRÇOK SİLAHLILAR, DECCAL'İN
MERKEZLERDE GÖZETLEME YA-
PAN SİLAHLILARI KARŞI ÇIKAR-
LAR.**" (Mehdilik ve İmamiye 37, (Sahih-i
Müslim, 11/393'den nakil)

HZ. MEHDİ (AS)'İN YEMEĞİ SADE OLACAKTIR

"İmam Sadık (a.s) buyurmuştur ki: **"... Allah'a and ol-
sun ki, Hz. Mehdi (as)'nin... YEMEĞİ KATIKSIZDIR."**"
(Biharul Envar, c. 52, s. 354.)

(Hz. Mehdi (a.s.)'nin) Emir-ül Müminin Ali aleyhi's-selâm
gibi **YEMEĞİ SADEDİR...** (Bihar-ul Envar, c. 52, s. 279 ve 283 ve
305-308 ve 310 ve 311 ve 340 ve 346 ve 352 ve 354 ve 360 ve 361 ve 364
ve 367 ve 368 ve 378 ve c. 53, s. 12. İkmal-ud Din, c. 2, s. 367 ve 368.)

Bu hadiste, Hz. Mehdi (as)'nin yabancı katkı
maddelerinden arınmış, sade, temiz yiyeceklerle
beslendiğine dikkat çekilmektedir.

HZ. MEHDİ (AS)'NİN BEDENİ VE SESİ ÇOK GÜÇLÜ OLACAK; AYNI ZAMANDA DA SÖZLERİ VE KONUŞMALARIYLA DÜNYA ÇAPINDA ÇOK BÜYÜK ETKİ UYANDIRACAKTIR

"Hz. Rıza (a.s) Rayyan b. Salrı'n Sen
Sahib-ul Emr misin? Sorusuna şöyle
cevap verdi: Evet ben de Sahib-ul Emr
(emir sahibi)im, Ama yeryüzünü ada-
letle dolduracak olan Sahib-ul Emr
ben değilim. Va'dedilmiş Kaim (Hz.
Mehdi) ileri yaşlarda, ama genç bir su-
rette zuhur edecektir. **O KADAR
GÜÇLÜDÜR Kİ; YERYÜZÜNÜN EN
BÜYÜK AĞACINA DA EL UZATSA
ONU KÖKÜNDEN SÖKÜP ATAR,
DAĞLAR ARASINDA FERYAD EDE-
CEK OLURSA SERT KAYALAR UN
UFAK OLUR.** Musa'nın asası ve Sü-
leyman'ın yüzüğü ondadır. ...Allah di-
lediği zamana kadar onu gözden uzak
tutar. Daha sonra zuhur eder ve yer-
yüzünü önceden zulümle dolduğu gibi
adaletle doldurur." (Bihar-ul Envar, c. 52,
s. 32; İsbat-ul Hudat, c. 6, s. 19)

HZ. MEHDİ (AS) İNSANLARA YARATILIŞ GERÇEĞİNİ FOSİLLERLE İSPAT EDECEKTİR

BİN YILDAN DAHA ESKİ İSKELET KEMİKLERİ, İMAM MEHDİ (A.S.) İLE KONUŞACAKLAR.

(Mikyaal al-Makaarem, c. 1, s. 223-224)

Hadiste verilen bilgi, Hz. Mehdi (as)'nin fosillerle ilgileneneceğini, Yaratılış gerçeğini fosillerle ispat edeceğini, bu eski fosillerle inkarı ve dalaleti; dinsiz, materyalist ve Darwinist sistemi ortadan kaldıracağını göstermektedir.

Hz. Mehdi (as)'nin, materyalizmin ve Darwinizm'in geçersizliğini ispat ederken bin yıldan eski, yani milyonlarca yıllık fosilleri kullanacağı açıkça anlaşılmaktadır. Hadis, fosillerin adeta lisan-ı hal ile, "Hüccet Mehdi (as), biz Allah'tan bir deliliz; bizlerin evrim geçirmediğimizi, ilk yaratılıştan itibaren değişmeden aynıyla kaldığımızı bizleri delil göstererek insanlara anlatabilirsin" diyeceklerine ve Hz. Mehdi (as)'nin de, yer altından çıkan fosiller yoluyla bu gerçeği resim, yazı, kitap, video film ve belgelerle insanlara anlatacağına işaret etmektedir.

Hz. Mehdi (a.s.)'nin bir ismi de, "delil getiren" yani "Hüccet"tir. Hüccet Mehdi (a.s.) ahir zamanda hüccet (delil) ile konuşacaktır. Allah ona bu imkanı verecek ve canlılara ait kemikler de Hz. Mehdi (a.s.) için birer delil (hüccet) olacaktır.

Hz. Mehdi (a.s.) bu fosilleri, o devrin ateist, materyalist ve Darwinistlerine karşı, reddi mümkün olmayan kesin birer delil olarak kullanacak ve bu yolla Darwinistleri mağlup edip dinsiz materyalist sistemi tamamen ortadan kaldıracaktır.

Bediüzzaman Said Nursi de eserlerinde, Hz. Mehdi'nin birinci vazifesinin, "maddiyyun ve tabiyyun taunu"nu, yani Allah'ı inkar üzerine kurulmuş materyalizm ve Darwinizm fikrini yerle bir ederek tam olarak etkisiz hale getirmek olacağını belirtmiştir:

Ve onun (Hz. Mehdi (a.s.)'nin) üç büyük vazifesi olacak: Birincisi: Fen ve felsefenin tasallu-tiyle (tesiriyle) ve MADDİYYUN (materyalizm) VE TABİİYYUN (Darwinizm) TAUNU (salgınının), BE-ŞER İÇİNE İNTİŞAR ETMESİYLE (insanlar arasında yayılmasıyla), HERŞEYDEN EVVEL FELSE-FEYİ VE MADDİYYUN FİKRİNİ (Darwinist materyalist felsefeyi) TAM SUSTURACAK BİR TARZ-DA İMANI KURTARMAKTIR... (Emirdağ Lahikası, s. 259)

HZ. MEHDİ (AS)'NİN ELBİSELERİ PARLAK OLACAKTIR

"İmam Ali (a.s.) diyor ki: Resulullah (sav) bana hitaben şöyle buyurdular: **"ONUN (HZ. MEHDİ (A.S.)'NİN) ÜZERİNDE NURDAN ELBİSELER VARDIR..."**" (Bihar, c. 36, s. 337; c. 51, s. 108)

MELEKLER HZ. MEHDİ (AS)'YE YARDIM EDECEKLERDİR

"CEBRAİL, ONUN ÖNÜNDE OLACAK, MİKÂİL SAĞINDA VE İSRAFİL İSE SOLUNDAN GELECEKTİR. Ve korku bir aylık yoldan onun önünden, arkasından, sağından ve solundan ilerleyecek. (Allah'a) yakın melekler de onun hizasında olacaklar..." (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s. 274)

HZ. MEHDİ (AS), CENNET EHLİNİN SEYİTLERİNDENDİR (EFENDİLERİNDENDİR)

"Hakim, İbni Mace ve Ebu Naim, Hz. Enes'den tahrir ettiler. Ben Resulullah (sav)'den duydum. Şöyle buyurdu: **BİZ ABDÜLMUT-TALİP'İN EVLADINDAN YEDİ KİŞİ, CENNETİN EFENDİLERİYİZ.** Ben, Hamza, Ali, Cafer, Hasan, Hüseyin ve **HZ. MEHDİ (AS).**"

(Ali Bin Hüsameddin El Muttaki, Celaleddin Suyuti'nin Tasnifinden Hadisler – Ahir Zaman Mehdisinin Alametleri, Kahraman Neşriyat, s. 19)

HZ. MEHDİ (AS) HAKKINDA NAKLEDİLEN HADİS VE RİVAYETLERİN İSTATİSTİĞİ

◆ Hz. Mehdi (as)'nin ortaya çıkışını müjdeleyen hadislerin sayısı: **657**

◆ Hz. Mehdi (as), Ehl-i Beyt'tendir; Hz. Mehdi (as)'nin ismi, Resulullah'ın isminin ve künyesi de onun künyesinin aynısıdır" diyen hadislerin sayısı: **389**

◆ Hz. Mehdi (as), insanlar arasında Resulullah'a en çok benzeyen kimse-dir" diyen hadislerin sayısı: **48**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin yüz ve boyunu tarif eden hadislerin sayısı: **21**

◆ Hz. Mehdi (as), Hz. Ali (a.s.)'nin evlatlarından" diyen hadislerin sayısı: **214**

◆ Hz. Mehdi (as), Hz. Fatıma'nın evlatlarından" diyen hadislerin sayısı: **192**

◆ Hz. Mehdi (as), yeryüzünü adaletle dolduracaktır" diyen hadislerin sayısı: **123**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin iki gaybeti olacaktır" diyen hadislerin sayısı: **10**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin uzun bir gaybeti olacaktır." diyen hadislerin sayısı: **91**

◆ Gaybetinin nedenini açıklayan hadislerin sayısı: **7**

◆ Gaybeti döneminde halkın Hz. Mehdi (as)'den yararlanması hakkındaki hadislerin sayısı: **7**

◆ Hz. Mehdi (as) uzun ömürlüdür." diyen hadislerin sayısı: **318**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin görünümü gençtir" diyen hadislerin sayısı: **8**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin doğumu gizli olacaktır" diyen hadislerin sayısı: **14**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin üzerinde hiç kimsenin biatı olmayacaktır (bir halife ya da bir başka kimseye bağlı

olmayacak; hiçbir fikrin, grubun, tarikatın veya herhangi bir siyasi düşüncenin etkisi altında olmayacaktır)" diyen hadislerin sayısı: **10**

◆ İnkâr edenleri fikren mağlup edecek, yeryüzünü şirkten temizleyecektir" diyen hadislerin sayısı: **19**

◆ Hz. Mehdi (as), Allah'ın emrini aşikâr edecek, İslam ahlakını yeryüzünde yayacak ve dünyaya (manen) hakim olacaktır..." diyen hadislerin sayısı: **47**

◆ Hz. Mehdi (as), insanları Kuran'a ve sünnete sevk edecektir" diyen hadislerin sayısı: **15**

◆ Hz. Mehdi (as), Allah'ın düşmanlarını bilgiyle fikren etkisiz hale getirecektir" diyen hadislerin sayısı: **4**

◆ Hz. Mehdi (as) de Peygamberlerden birtakım sünnetler vardır" diyen hadislerin sayısı: **23**

◆ Hz. Mehdi (as), Peygamberimiz (sav)'in kılıcıyla kıyam edecektir (yani Peygamberimiz (sav)'in kutsal emaletleri olan mübarek sancağı, kılıcı ve hırkasının gömleği Hz. Mehdi (as)'nin yanında olacaktır)" diyen hadislerin sayısı: **7**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin siyeri (kişiliği ve dış görünümü) ile ilgili hadislerin sayısı: **30**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin zühdü (ahlakı ve takvası) ile ilgili hadislerin sayısı: **4**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin adaleti ve onun döneminde emniyetin yaygınlığıyla ilgili hadislerin sayısı: **7**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin ilmi hakkındaki hadislerin sayısı: **5**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin cömertliği ve bağışlığıyla ilgili hadislerin sayısı: **13**

◆ "Allah Tealâ, Hz. Mehdi (as)'nin eliyle peygamberlerin mucizesini aşkar

edecek ve onların mirasları onunla birlikte" diyen hadislerin sayısı: **5**

◆ Hz. Mehdi (as) şiddetli bir imtihandan sonra zuhur edecektir" diyen hadislerin sayısı: **24**

◆ Hz. Mehdi (as), İsa bin Meryem (a.s)'a namazda imamlık yapacaktır" diyen hadislerin sayısı: **25**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin zuhurunun niteliğini anlatan rivayetlerin sayısı: **12**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin zuhurundan önceki durum, fitne ve günahların çokluğu ile ilgili hadislerin sayısı: **37**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin bazı zuhur alâmetleri ile ilgili hadislerin sayısı: **29**

◆ Gökten Hz. Mehdi (as)'nin ve babasının ismiyle duyulacak ses ile ilgili hadislerin sayısı: **27**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin zuhurundan önceki zamanda fiyatların çok yüksek olması, hastalıkların çoğalması vb. konularla ilgili hadislerin sayısı: **23**

◆ Süfyani'nin çıkışı, ay tutulması vb konularla ilgili hadislerin sayısı: **38**

◆ Deccal'in çıkışı hakkındaki hadislerin sayısı: **12**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin zuhur edeceği yer ile ilgili hadislerin sayısı: **17**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin yeryüzünün doğu ve batısını manen fethetmesiyle ilgili hadislerin sayısı: **12**

◆ Hz. Mehdi (as) döneminde bütün milletlerin İslam ahlakı üzere toplanmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **7**

◆ Hz. Mehdi (as) döneminde yerin servet ve madenlerini dışarı çıkarmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **10**

◆ Hz. Mehdi (as) döneminde gök ve yeryüzü bereketlerinin açığa çıkmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **12**

◆ 313 kişinin Hz. Mehdi (as)'nin yanında bulunmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **25**

◆ Hz. Mehdi (as) ortaya çıktığında yeryüzünün adaletle dolmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **129**

◆ Hz. İsa'nın ikinci kez yeryüzüne inmesi ve Hz. Mehdi (as)'nin arkasında namaz kılmasıyla ilgili hadislerin sayısı: **29**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin , Deccal'i (manen ve fikren) etkisiz hale getirmesiyle ilgili hadislerin sayısı: **6**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin Süfyani ile fikren mücadele edip onu (manen ve fikren) etkisiz hale getirmesiyle ilgili hadislerin sayısı: **2**

◆ Hz. Mehdi (as) zamanında yeryüzünün bayındırlığıyla ilgili hadislerin sayısı: **5**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin asrında işlerin kolaylaşması ve akılların kemale erişmesiyle ilgili hadislerin sayısı: **7**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin ashabının faziletleriyle ilgili hadislerin sayısı: **14**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin ashabının güç ve kuvvetleriyle ilgili hadislerin sayısı: **5**

◆ Zuhurundan sonra Hz. Mehdi (as)'nin hilafetinin (manevi liderliğinin) süresiyle ilgili olan hadislerin sayısı: **18**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin yiyeceği, içeceği ve giyimiyle ilgili hadislerin sayısı: **4**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin halkı davet ettiği şeyler hakkındaki hadislerin sayısı: **7**

◆ Fereci (kurtuluşu) beklemenin faziletiyle ilgili hadislerin sayısı: **23**

◆ Hz. Mehdi (as)'nin takipçilerinin bazı görevleriyle ilgili hadislerin sayısı: **54**

◆ Hz. Mehdi (as)'yi idrak etme ve onu imam (manevi lider) edinmekle ilgili hadislerin sayısı: **10**

◆ Gaybeti döneminde, Hz. Mehdi (as)'ye inananların faziletleriyle ilgili hadislerin sayısı: **23**

(Safi-i Gulpaygani, Muntahab'ul-Eser, s. 15-19)

Hr. Mehdi (as)'nin İlmî

HZ? MEHDİ (AS), İNSANLAR ARASINDA İLMİ EN ÇOK OLANIDIR

“HZ. MEHDİ (AS)'NİN İLİM VE HİLMİ HERKESTEN DAHA ÇOKTUR. Hz. Mehdi (as), Peygamber (sav)'in adını taşımaktadır ve ahlakı da Muhammedi (sav) ahlakıdır.”

(El-Mehdiyy-il Mev'ud, c. 1, s. 281-282 ve 266 ve 300)

HZ. MEHDİ (AS) KENDİSİNE DOĞU VE BATI HAKKINDA SORULAN TÜM SORULARA YANIT VERECEKTİR

Bir başka hadiste ise, Hz. Mehdi (as)'nin, insanların Doğu (Müslüman alemi) ve Batı (Hristiyan alemi) hakkında merak edilip kendisine yöneltilen tüm sorulara cevap vereceğine ve bunlara insanların da şahit olacağına işaret edilmiştir.

Ahir zamanda gelişen teknolojinin vesilesi ile internet ve televizyon aracılığı ile dünyanın her yerindeki insanlar Hz. Mehdi (as)'nin açıklamalarına şahit olacaklardır. Kendisine, merak edilen tüm sorular sorulacak, o da bunları cevaplayacaktır:

“... HZ. MEHDİ (AS) DOĞU İLE BATI ARASINDAKİ ŞEYLER HAKKINDAKİ TÜM SORULARA CEVAP VERİR.” (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s. 283)

HZ. MEHDİ (AS) OLAĞANÜSTÜ OLAN BİR ŞEYİ FARK EDECEKTİR

“Resulullah (sav) buyurdu: “Hz. Mehdi (as), bizden Ehli Beyt'tendir. ALLAH ONU BİR GECEDE ISLAH EDER. (OLGUNLAŞTIRIR).”

“O, KİMSENİN BİLEMEDİĞİ GİZLİ BİR GÜCÜN SAHİBİ OLDUĞU İÇİN kendisine Hz. Mehdi (as) denilmiştir.” (Kitab-ül Burhan Fi Alameti-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s.19)

Bir rivayette Hz. Mehdi (as)'nin, **“BİR GECEDE OLGUNLAŞTIĞI”** haber verilmiş, diğer bir rivayette de **“ÖZEL BİR BİLGİYE SAHİP OLDUĞU”** bildirilmiştir. Bu açıklamalar, haber verilen **“O GECE İÇERİSİNDE” HZ. MEHDİ (AS)'NİN “OLAĞANÜSTÜ BİR BİLGİYE ULAŞTIĞI”** izlenimini vermektedir. Hz. Mehdi (as)'in sahip olduğu bu olağanüstü bilgi vesilesiyle daha da olgunlaşacağı, imanının daha da mükemmel hale geleceği anlaşılmaktadır.

Hadiste verilen bu bilgiler, Hz. Mehdi (as)'ın bir yönüyle ledün ilmine, bir yönüyle de kimsenin bilmediği özel bir ilme sahip olduğuna işaret etmektedir.

**PEYGAMBERİMİZ (SAV)'İN AHİR ZAMAN
HADİSLERİNİ EN DOĞRU ŞEKİLDE HZ. MEHDİ (AS)
AÇIKLAYACAK, İNSANLARIN GÖZLERİNDEKİ
GAFLET PERDESİNİ KALDIRARAK, 'MEHDİ
GERÇEĞİNİ' ANLAMALARINI SAĞLAYACAKTIR**

Hiz. Mehdi (as)'yi tanıtan alametlerden biri de, “**HZ. MEHDİ (AS)'I İNSANLARA EN İYİ ANLATACAK OLAN KİŞİNİN YİNE YALNIZCA HZ. MEHDİ (AS) OLMASI**”dır. Hiz. Mehdi (as) yaptığı çalışmalarla; Peygamberimiz (sav)'in hadislerini ve İslam alimlerinin Hiz. Mehdi (as) hakkındaki açıklamalarını en doğru ve en hikmetli şekilde yorumlamasıyla, insanlara Hiz. Mehdi (as)'yi en mükemmel şekilde tanıtacaktır.

“Ebu Basir der ki: İmam Muhammed Bakır aleyhisselam'ın şöyle buyurduğunu duydum: “...Buyurdu ki: Hiz. Mehdi (a.s.) kıyam ettiğinde Resulullah'ın yolundan gidecektir. **YALNIZ O (HZ. MEHDİ (A.S.)), RESULULLAH'IN ESERLERİNİ AÇIKLAYACAKTIR...**”” (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s. 191)

Hiz. Mehdi (as) bu hikmetli anlatımlarıyla insanların feraset ve basiretlerini açacaktır. Açıkça “Ben Hiz. Mehdi (as)'ım demeyecektir; fakat manen Hiz. Mehdi (as)'ın varlığına ve gücüne işaret ederek insanların gözlerindeki gaflet perdesini kaldırıp “Mehdi gerçeğini” anlamalarını sağlayacaktır. Hiz. Mehdi (as), Hiz. Mehdi (as)'dan bahsettikçe, insanlar giderek onun Hiz. Mehdi (as) olduğuna samimi olarak kanaat getirecek ve ona manen tabi olmak isteyeceklerdir.

**HZ. MEHDİ (AS)
MÜNAFİK KARAKTERLİ
İNSANLARI SİMLERİNDEN
TANIYACAKTIR**

“... Ebu Basir'den: İmam Caferi Sadık aleyhisselam “‘Suçlular çehrelerinden tanınacak’ (Muhammed Suresi, 30), ayeti hakkında şöyle buyurdu: **ALLAH ONLARI TANIR, LAKİN BU AYET KAZİM (HZ. MEHDİ (AS) HAKKINDA NAZİL OLMUŞTUR. HZ. MEHDİ (AS) ONLARI (MÜNAFIKLARI) ÇEHRELERİNDEN TANIYACAK VE ASHABI İLE BİRLİKTE ONLARI (MANEN) DARMADAĞIN EDECEK.**”” (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani, s. 283)

**HZ. MEHDİ (AS), YARGININ
VE MAHKEMENİN ADİL HALE
GELMESİNE VESİLE OLACAKTIR**

“**HZ. MEHDİ (AS) YENİ BİR YARGI VE KAZAVET (HAKİMLİK) SİSTEMİ GETİRECEK.**” (El-Gaybet (Nümani). Bihar'ül Envar, c. 52, s. 349, 354)

Hiz. Mehdi (as) dürüst ve adil yargı sistemini teşvik edip yargıda ve hakimlik ahlakında mükemmelliği sağlayacaktır. Hiz. Mehdi (as) döneminde, İslam alemindeki devletlere musallat olan çetelermeler neticesinde yargıya müdahaleler olacak; adalet sisteminde bozulma ve dejenerasyon meydana gelecektir. İşte Hiz. Mehdi (as) bu dönemde ortaya çıkacak ve oluşan bu dejenerasyon ancak Hiz. Mehdi (as) vesilesiyle düzelecektir.

**HZ. MEHDİ (AS)'IN HAYVANLARA
KARŞI SEVGİSİ OLACAK VE
ONLARIN HALİNİ ANLAYACAKTIR**

**"O (HZ. MEHDİ (AS), DOĞRULANMIŞ, KUŞ VE BÜTÜN
HAYVANLARIN DİLLERİNİ BİLEN BİRİDİR."** (Muhammed
B. Resul El Hüseyin El Berzenci, Kıyamet Alametleri, s. 188)

**HZ. MEHDİ (AS), ALLAH'IN İLHAMIYLA,
"ALLAH'IN RIZASINA EN UYGUN TAVRI"
BİLECEK VE BU ŞEKİLDE HAREKET EDECEKTİR**

**"Dedim ki: HZ. MEHDİ (AS) ALLAH'IN RIZASINI NEREDEN Bİ-
LECEKTİR? BUYURDU Kİ: "ALLAH ONUN KALBİNE RAHME-
TİNİ NAZİL EDECEKTİR.""** (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gay-
bet-i Numani s. 191)

**HZ. MEHDİ (AS)
HER KONUYU DELİLLERİ İLE
İSPATLAYACAK VE
KİMSE ONA KARŞI DELİL
GETİREMEYECEKTİR**

Hiz. Mehdi (as), Allah'ın varlığını, Ku-
ran kainatın ve yaratılışın delillerini, Ku-
ran ayetlerini ve ahir zaman olayla-
rını çok güçlü delillerle insanlara
anlatacak ve hiç kimse onun bu
delillerine karşı koyamayacaktır.

**"Şeyh Tusi'nin Gaybet'i: "HZ. MEHDİ
(AS)'NİN HAKİMİYETİ (OTORİTESİ)
ALLAH'IN TÛM YARATTIKLARI
HAKKINDAKİ DELİLLERİNDEDİR;
bunlar öyle çoktur ki, ONUN (HZ.
MEHDİ (AS)'NİN) DELİLLERİ BÜTÜN
İNSANLAR ÜZERİNDE GALİP GE-
LECEK (ETKİLİ OLACAK, HAKİM
OLACAK) ve KİMSENİN ONA KARŞI
GETİRECEK BİR GEREKÇESİ (NE-
DENİ) OLMAYACAKTIR."**

(Kitab-ül Gaybet, [Bihar-ul Envar, cilt 51], An-
sariyan Yayıncılık, Derleyen: Muhammed Bakır
el-Meclisi, İran-Kum, 2003, s. 70)

**HZ. MEHDİ (AS),
KİMİN DOST KİMİN
DÜŞMAN OLDUĞUNU
HEMEN ANLAYACAKTIR**

**"HZ. MEHDİ (AS) HER GRUBUN
GİZLİ PLANLARINDAN HABER-
DAR OLACAK VE PLANLARINI
KENDİLERİNE SÖYLEYECEK. HZ.
MEHDİ (AS), BAKMASIYLA DOST
VE DÜŞMANINI TANIYACAK."** (İr-
şad (Şeyh Müfid), s. 365-366)

**İNSANLAR ÇÖZÜM
ARAYACAK, SONUNDA
KURTULUŞU -ALLAH'IN
İZNİYLE- HZ. MEHDİ (AS)'DE
BULACAKLARDIR**

**"Hz. Cafer Sadık (a.s) şöyle buyuru-
yor: HALK HER YERDE (KURTARI-
CI) ARAMAYA KOYULUR. ONDAN
BAŞKASINI BULAMAYINCA YİNE
ONA (HZ. MEHDİ (AS)'YE) DOĞRU
KOŞARLAR."** (Bihar, c. 52, s. 326)

HZ. MEHDİ (AS), İNSANLARIN TÜM SORUNLARINA ÇÖZÜM OLACAKTIR, HERKESİN YARDIMINA KOŞACAKTIR

**"HZ. MEHDİ (AS) İMDADA GELEN VE FERYADREDİR
(FERYAD EDENİN YARDIMINA KOŞAN, YARDIM EDEN-
DİR). ALLAH, O'NU DÜNYADAKİ İNSANLARIN İMDADI-
NA YETİŞMESİ İÇİN GÖNDERECEKTİR..."** (El-Mehdiyy-ül
Mev'ud, c. 1, s. 264, 275, 277, 285, 287, 288, 311, 318, c. 2, s. 11)

HZ. MEHDİ (AS)'IN GELİŞİNE VE İSLAM AHLAKININ DÜNYA HAKİMİYETİNE İŞARET EDEN KURAN AYETLERİNDEN BİR BÖLÜMÜ

Andolsun, Biz Zikir'den sonra Zebur'da da: "Şüphesiz Arz'a salih kullarım varisçi olacaktır" diye yazdık. (Enbiya Suresi, 105)

Andolsun, gönderilen kullarımıza (şu) sözümüz geçmiştir: "Gerçekten onlar, muhakkak nusret (yardım ve zafer) bulacaklardır. Ve hiç şüphesiz; Bizim ordularımız, üstün gelecek olanlar onlardır." (Saffat Suresi, 171-173)

Elçilerini hidayet ve hak din üzere gönderen O'dur. Öyle ki onu (hak din olan İslam'ı) bütün dinlere karşı üstün kılacaktır; müşrikler hoş görmese bile. (Saff Suresi, 9)

Allah içinizden iman edenlere ve salih amelde bulunanlara vaadetmiştir: "Hiç şüphesiz onlardan öncekileri nasıl 'güç ve iktidar sahibi' kıldıysa, onları da yeryüzünde 'güç ve iktidar sahibi' kılacak, kendileri için seçip beğendiği dinlerini kendilerine yerleşik kılıp sağlamlaştıracak ve onları korkularından sonra güvenliğe çevirecektir..." (Nur Suresi, 55)

Müşrikler istemese de o dini (İslam'ı) bütün dinlere üstün kılmak için elçisini hidayetle ve hak dinle gönderen O'dur. (Tevbe Suresi, 33)

Kendisine bereketler kıldığımız yerin doğusuna da, batısına da o hor kılınıp-zayıf bırakılanları (müstaz'afları) mirasçılar kıldık... (Araf Suresi, 137)

Allah, takva sahiplerini (inanarak ve inançlarını uygulayarak) zafere ulaşmaları dolayısıyla kurtarır. Onlara kötülük dokunmaz ve onlar hüzne kapılmayacaklardır. (Zümer Suresi, 61)

H. Mehdî (as)'nin Etkileri

**HZ. MEHDÎ (AS) TÜM DÜNYAYI MANEN
FETHEDECEK VE HER YER O'NUN VESİLESİYLE
ALLAH'A İBADET EDİLEN YERLER HALİNE GELECEKTİR**

"Ebu Basir şöyle diyor: İmam Cafer Sadık (a.s)'a "Ey Resulullah'ın ev-ladi! Siz Ehl-i Beyt'in Kâimi kimdir?" diye sorduğumda şöyle cevap verdi: ... Hz. Mehdî (as) dünyayı fethedecek, İsa b. Meryem (a.s) na-zil olarak onun arkasında namaz kılacaktır. **O ZAMAN YERYÜZÜ ALLAH'IN NURUYLA AYDINLANACAK, ALLAH'TAN BAŞKASINA İBADET EDİLEN HER YER, ALLAH'A İBADET EDİLEN YERLER HALİNE GELECEK; MÜŞRİKLER İSTEMESE DE, DİN O GÜN SA-DECE ALLAH'IN DİNİ OLACAKTIR.**" (Bihar-ul Envar, c. 51, s. 146)

**HZ. MEHDÎ (AS)
DÜNYANIN HER YERİNİ
GÜNEŞ GİBİ AYDINLATACAK,
ONUN VESİLESİYLE
TÜM "GAM VE ZULÜMLER"
SON BULACAKTIR**

"**HZ. MEHDÎ (AS) BÜTÜN GAM VE ZUL-METLERİ GİDERECEK GÜNEŞTİR.** İh-sanda bulunduğu zaman pek bereketli bir yağmurdur." (Muhammed B. Resul El Hüseyin El Berzenci, Kıyamet Alametleri, s. 188)

**HZ. MEHDÎ (AS) DÖNEMİNDE
YAŞAYANLARIN SEVİNÇTEN
GÖZLERİ PARLAYACAKTIR**

"Ümm-ü Hani der ki: İmam Ebu Cafer Muhammed Bakır aleyhisselam şöyle arzettim: İmam şöyle buyurdu: Ey Ümm-ü Hânî! Sonra karanlık gecede ki nur gibi zahir olur. **EĞER SEN O ZA-MANDA (HZ. MEHDÎ (AS)'NİN ZAMA-NINDA) YAŞARSAN, SEVİNÇTEN GÖZLERİN PARLAR.**" (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s. 171)

**ALLAH
HZ. MEHDÎ (AS)'Yİ
VESİLE EDEREK,
HEM ŞİDDETİ HEM DE
ŞİDDETİN FELSEFESİNİ
YOK EDECEKTİR**

"Şeyh Tusi'nin Gaybet'i:
"Sonra Hz. Mehdî (as)'ın yükselişi olacak... ALLAH ONUN (HZ. MEHDÎ (AS)'NİN) VASITASIYLA YALANLARI ORTADAN KALDIRACAKTIR. ONUN (HZ. MEHDÎ (AS) VASITASIYLA, ŞİDDETİ ORTADAN KALDIRACAKTIR. O (Hz. Mehdî (as) boyunlarınızdaki esaret ayıbını kaldıracaktır."

(Kitab-ül Gaybet, [Bihar-ul Envar, cilt 51], Ansariyan Yayıncılık, Derleyen: Muhammed Bakır el-Meclisi, İran-Kum, 2003, s. 132)

HZ. MEHDİ (AS), İNTERNET, TELEVİZYON VE RADYO YOLUYLA DÜNYANIN DÖRT BİR YANINDA TANINACAKTIR

Ahir zamanda Hz. Mehdi (as)'nin namı ve şöhreti sürekli olarak yayılacaktır. Bunda internet, televizyon ve radyoların çok büyük etkisi olacaktır. Peygamberimiz (sav)'in hadislerinde Hz. Mehdi (as)'nin şanının, internette yayınlanan görüntü ve videolarla, televizyon filmleri ve radyolar yoluyla yayılacağı şöyle haber verilmiştir:

*"İmam (a.s) (Hz. Mehdi (as)) dünyanın doğu ve batısını (manen) fethedip İslam'ı (İslam ahlakını) dünyanın dört bir yanına egemen kılacaktır... **ALLAH TEALA İNSANLARA ÖYLE BİR GÜÇ VERECEK Kİ, HERKES OLDUĞU YERDE ONUN (HZ. MEHDİ (AS)'NİN) SÖZLERİNİ DUYACAK** ve İmam (a.s) İslam'a hayat verecektir..."* (Bihar'ul-Envar, c. 52, s. 279 ve c. 53, s.12 İkmal'ud- Din, c. 2, s. 367)

Hadislerde ayrıca, yine internet, televizyon radyo gibi iletişim kanalları yoluyla her toplumun, Hz. Mehdi (as)'nin sesini ve görüntülerini, kendi konuştukları lisanda tercüme edilmiş olarak dünyanın her yanından dinleyebileceklerine de işaret edilmiştir:

*"İkdu'd-Durer'de der ki: **BU SES BÜTÜN YERYÜZÜNE YAYILACAKTIR, HER KAVİM KENDİ DİLİNDEN DUYACAKTIR.**"* (Kitab-ül Burhan Fi Alamet-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 51) (Muhammed B. Resul El Hüseyin El Berzenci, Kıyamet Alametleri, s. 201)

MEHDİ (AS) DÖNEMİNDE O KADAR ÇOK HAYIR VE GÜZELLİK YARATILACAKTIR Kİ, KENDİLERİNİ MANEN ÖLÜ HİSSEDENLER BİLE, YAŞAMA ARZUSUYLA DOLACAKLARDIR

*"Ebu Said Peygamber'in (s.a.a) şöyle buyurduğunu rivayet ediyor: ...Daha sonra Allah Teala Ehl-i Beyti'nden birini zulümle dolan yeryüzünü adaletle doldurması için gönderecektir. Gökyüzü ve yeryüzünün sakinleri ondan (Hz. Mehdi'den) razı olacaklar. Yeryüzü bütün bitkilerini onlara yeşertecek ve gökyüzü sürekli onlara yağmur yağdıracaktır. **...ALLAH TEALA'NIN YERYÜZÜNE İNDİRDİĞİ BUNCA HAYIR SEBEBİYLE, ÖLÜLER YENİDEN YAŞAMAYI ARZULAYACAKLARDIR.**"*

(El-Beyan, s. 72, Es-Sevaik-ul Muhrika, s. 161, Yenabi-ul Mevedde, c.2, s. 177)

Hk. Mehdi (as)'nin Çıkacağı Dönemde İnsanların Durumu

HZ. MEHDİ (AS) DÖNEMİNDEKİ BİR KISIM CAHİL MÜSLÜMANLARIN KONUMU

"Amr bin Sad'dan: **HALKI (ZAHİRDE) BENİM EVLADIMA DA-
VET ETSELER DE, BENİM EVLADIMDAN UZAK OLURLAR.
BU ÖYLE KÖTÜ BİR TOPLULUKTUR Kİ AHLAKLARI YOK-
TUR. ZORBALARA MUSALLATTIRLAR, CABBARLARA FİT-
NEYİ ÖĞRETİRLER, HAKİMLERE KAN DÖKTÜRÜRLER."**

(Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani, s. 170)

HZ. MEHDİ (AS) CEMAATİ "TEMİZ VE BEREKETLİ BUĞDAY" BENZEYECEKTİR. ARALARINDAN ÇIKAN MÜNAFIKLAR DA, BU BUĞDAYA MUSALLAT OLAN ASALAK, İĞRENÇ BUĞDAY KURLARI" GİBİ OLACAKLARDIR

"Esbağ bin Nebate der ki: Emirülmüminin Ali aleyhisselam şöyle buyurdu: **"...Öyle ki sizden sadece gözdeki sürme kadar ve-ya yemekteki tuz kadar kalacaktır. Ve ben size bir örnek vereceğim: Adamın birinin bir miktar buğdayı vardır. Onu temizler ve bir eve koyar, uzun bir süre sonra geri döndüğünde onun kurtlandığını görür, onu tekrar ayıklar ve temizler sonra tekrar evin içine koyar. Uzun bir süre sonra döndüğünde onun tekrar kurtlandığını görür. Tekrar onu ayıklar ve temizler ve hep aynı işi tekrarlar. SONUNDA KURLARIN HIÇ ZARAR VEREMEDİĞİ ÇOK AZ SAĞLAM BUĞDAY KALIR. İşte siz de böylesiniz. SONUNDA İÇİNİZDE FİTNELERİN ASLA ZARAR VEREMEDİĞİ ÇOK AZ BİR GRUP KALACAKTIR."** (Aynı hadisi Ahmet bin Muhammed bin Said de nakleder.) (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani, s. 246)

HZ. MEHDİ (AS)'NİN ÇIKIŞINDAN ÖNCEKİ BASKI ORTAMINDAN DOLAYI, KİMSE ALLAH'IN ADINI RAHATÇA ANAMAYACAKTIR

"Şeyh Tusi'nin El-Emali kitabın-
da: "Dünya öylesine baskı ve
adaletsizlikle dolacaktır ki,
**KİMSE ALLAH'IN İSMİNİ GİZ-
Lİ OLMAKSIZIN SÖYLEYE-
MEYECEKTİR.** Sonra Allah
dünyayı baskı ve adaletsiz-
likle dolu olduğu gibi, dü-
rüstlük ve adaletle doldura-
cak erdemli bir topluluğu
(Hz. Mehdi (as) cemaatini)
getirecektir." (Kitab-ül Gaybet,
[Bihar-ul Envar, cilt 51], Ansariyan
Yayıncılık, Derleyen: Muhammed Ba-
kır el-Meclisi, İran-Kum, 2003, s. 186)

AHİR ZAMANDA İNSANLARIN SURETLERİNDE BOZULMA VE ÇİRKİNLEŞME OLACAKTIR

“Ahir zamanda yere batma, taş yağma zuhur edecek ve
İNSAN KILIĞINDAN ÇIKMA OLACAKTIR.” (Hz. Sehl İbni
Saad, Ramuz El Ehadis, cilt 2, s. 302/8)

HZ. MEHDİ (AS) ÖNCE TÜRK BAYRAĞIYLA TÜRKİYE'DE ORTAYA ÇIKACAK; SONRA DA YEŞİL BAYRAK- LARI OLAN DİĞER ÜLKELERİN MANEVİ ÖNDERLİĞİNİ ÜSTLENECEKTİR

Peygamberimiz (sav)'in hadisinde haber verildiğine göre, Hz. Mehdi (as) önce Türk bayrağıyla Türkiye'den çıkacak, daha sonra da yeşil bayrak sahibi olan İslam ülkelerine de manen hakim olacaktır. Türk İslam Birliği'nin oluşmasına vesile olacak ve bu birliğin manevi liderliğini üstlenecektir.

“O yılda **KIRMIZI BAYRAĞIN VE SONRA YEŞİL BAYRAĞIN SAHİBİ OLAN OĞLUM'UN (HZ. MEHDİ (A.S.)'NİN) gaybeti ilan olunacaktır.**” (Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani, s. 170)

Sayın Başbakanımız Recep Tayyip Erdoğan'ın Davos'ta yaptığı açıklamaların ardından yaşananlar bu hadis ışığında değerlendirildiğinde, ortaya çıkan sonuç oldukça dikkat çekicidir. Olayın ardından İslam aleminin dört bir yanında Müslümanlar biraraya gelmiş ve Türkiye'nin Müslümanlara sahip çıkması büyük bir zafer duygusu ve heyecanla karşılanmıştır. Yapılan gösterilerde Türk bayrakları ve İslam ülkelerine ait yeşil bayraklar dalgalanmış ve hadiste bildirilen bu haberin ilk müjdesi, Sayın Tayyip Erdoğan'ın Davos'ta yaptığı açıklamaların ardından gerçekleşmiştir. (Doğrusunu Allah bilir.)

Sayın Adnan Oktar'ın Sayın Başbakanımız Tayyip Erdoğan'ın Davos'ta Yaptığı Açıklamalar Hakkındaki Görüşü

“Başbakanımız Tayyip Erdoğan Bey bir Anadolu insanı. Türk karakterini taşıyan, İslam ahlakıyla yetişmiş bir insan. Hamiyetinden, Hamiyet-i İslamiyesinden, koruma hislerinden candan bir tavır sergiledi. Üslubu da nezaketliydi. Karşı tarafın şaşkınlığı da dikkat çekti biliyorsunuz. Hayret içinde bakıyor. Çünkü onlara pek söz söyleyen olamıyordu şu ana kadar. Şaşırdı zaten. Konuşma süresinin daha uzun olması son derece normal onlar için. Karşı tarafa süre verilmemesi de son derece normal. Normalde cevap da verilmemesi gerekiyor onların mantığına göre. Cevap da verilince biraz şaşırdılar. Halbuki Tayyip Bey'in üslubu son derece makul. Doğru söylüyor. Yani çocuklar, kadınlar kitle halinde öldürüldüler. Bunun hiçbir gerekçesi olamaz. Hiçbir mantıkla bu açıklanamaz. Alenen zulüm. Ben çocukların televizyonda resimlerini gördüm. Çocuk olayın şiddetinden zingir zingir titriyor. Ağlamıyor fakat şiddetle titriyor. Yani bu kadar acı çektiirmek, mahvetmek... Annelerinin babalarının önünde çocukları öldürmek... Çocukların gözleri önünde annelerini babalarını öldürmek... Bu kadar vahşet bu kadar rezalet akıl alacak gibi değil. Tabi bu dindar Musevilerin yaptığı birşey değil. Onları bir kere tenzih etmek lazım. Bunlar ateist siyonistlerin yaptığı olaylar. Masonların yaptığı olaylar. Her zaman olayı tam ilgili yere getirmek gerekiyor. Yani eğer bunu dindar Musevilerin üzerine kaydırsak karşı tarafın oyununa gelmiş oluruz. Ateist siyonistler ve masonlar zaten bunu istiyor. Dindar Hristiyanlarla dindar Musevileri, dindar Müslümanları karşı karşıya getirecek onlar da keyifle karşıdan seyredecekler. Böyle bir oyuna biz gelmeyiz.” (Sayın Adnan Oktar'ın 30 Ocak 2009 tarihinde Kral Karadeniz TV ile yaptığı röportajdan)

Hız. Mehdi (as)'nin Çıkacağı Dönemde Dünyanın Durumu



ALLAH'IN HZ. MEHDİ (AS)'YE OLAN SEVGİSİ VESİLESİYLE, DEPREMLER DURACAKTIR

**"O'NUN (Hz. Mehdi (as)'ın) HATRI-
NA DEPREMLERİ DURDURURUM."**

(Şeyh Muhammed b. İbrahim-i Numani, Gay-
bet-i Numani s. 70)

HZ. MEHDİ (AS)'DEN ÖNCE BÜTÜN SİSTEMLER DENENECEKTİR

"Hişam bin Salim der ki: İmam Cafe-
ri Sadık aleyhisselam şöyle buyurdu:
"Hz. Mehdi (as)'nin zuhuruna kadar
halkın her sınıfı halka hüküm süre-
cek. Öyle ki **ARTIK HİÇ KİMSE**
"EĞER BİZ HÜKÜMET ETSEYDİK
ADALETİ UYGULARDIK" DİYEME-
YECEK. Daha sonra Kaim (Hz. Meh-
di) aleyhisselam hakk ve adalet ile
kıyam edecek." (Şeyh Muhammed b.
İbrahim-i Numani, Gaybet-i Numani s.322)

HADİSLERDE BELİRTİLEN "GÖKTEN TAŞ VE BENZERLERİNİN YAĞMASI", GÜNÜMÜZDE DÜNYANIN PEK ÇOK YERİNİ HEDEF ALAN BOMBARDİMANLARLA GERÇEKLEŞMEKTEDİR

Peygamberimiz (sav) hadislerin-
de, ahir zamanda **"gökten taş ve
benzerlerinin yağacağını"**, **"zelze-
leler olacağını"**, **"yerle bir olma fe-
laketinin gerçekleşeceğini"** ve
"yere batma olaylarının olacağını"
haber vermiştir. Asrımızda dünya-
nın pek çok yerinde bombardıman-
la gökten taş yağmaktadır. Yere
düşen bombalar; -hadiste "taş ve
benzerlerinin yağacağı" sözleriyle
ifade edildiği gibi- yerdeki toprağı
ve taşı kaldırıp insanların üzerine
fırlatmakta ve bunun sonucunda da
geniş kitleler halinde insanların öl-
düğü felaketler gerçekleşmektedir.

"Ali b. Ebû Tâlip ve Ebû Hureyre (R.
Anhüma) dan nakl edildiğine göre
Allah'ın Resûlü sellellâhü aleyhi ve sel-
lem şöyle buyurmuşlardır: «... **ZELZE-
LE, YERLE BİR OLMA FELAKETİNİ,**
suretlerin maymun veya domuza dö-
nüşmesini, **GÖKTEN TAŞ VE BEN-
ZERLERİNİN YAĞMASINI BEKLE-**
YİN!»" (Tirmizi) (Muhammed B. Resul
El Hüseyin El Berzenci, Kıyamet Ala-
metleri, s. 114)

SONUÇ:

HZ. MEHDİ (AS) İLE İLGİLİ HADİSLER TAHAKKUK ETTİKÇE DAHA İYİ ANLAŞILMAKTADIR

Yazı boyunca şahit olduğunuz üzere Peygamber Efendimiz (sav), kendinden tam 1400 yıl sonra yaşayacak olan Hz. Mehdi (as) ve bu hidayet önderinin ortaya çıkacağı dönem hakkında hayret verici detaylar vermiştir. Tüm ahir zaman Müslümanlarının büyük bir muhabbet ve özlemle beklediği Hz. Mehdi (as) hakkındaki bu hadislerin bir kısmı tahakkuk ettikten (gerçekleştikten) sonra daha iyi anlaşılabilmiştir. Örneğin ahir zaman alametlerinden birinde Peygamberimiz (sav) **“Talikan’a (Afganistan’a) yazık oldu.”** (Kitab-ül Burhan Fi Alameti-il Mehdiyy-il Ahir Zaman, s. 59) diye bildirmiş ve hadisin Afganistan’ın 1979 (Hicri 1400) yılındaki işgale işaret ettiği bu olay gerçekleştikten sonra anlaşılmıştır. Aynı şekilde Başbakan Sayın Recep Tayyip Erdoğan’ın Davos’taki açıklamalarından sonra Filistin ve diğer İslam ülkelerinde dalgalanan Türk bayrakları ve İslam ülkelerine ait bayraklar da buna güzel bir örnek teşkil etmektedir. Hadiste bildirilen kırmızı ve yeşil bayraklar bu olay sonrasında meydanlarda büyük bir coşkuyla dalgalanmış ve hadis olay tahakkuk ettikten daha net anlaşılmıştır.

Tahakkukun önemli bir yönü daha vardır: **Tahakkuk konusu, Allah’ın izniyle Hz. Mehdi (as)’nin kim olduğunun anlaşılmasında, “Allahu Alem bu kişi Mehdi (as)’dır” diye hüsn-ü zan edilmesinde belirleyici olacaktır.** Hadislerde bildirilen;

- Hz. Mehdi (as)’nin tüm İslam aleminin birleşmesine vesile olarak Müslümanların manevi liderliğini üstlenmesi;
- Dinsiz akımları etkisiz kılarak İslam ahlakını tüm dünyada yerleşik kılması;
- Hz. İsa (as) ile birlikte namaz kılması ve tüm Hristiyan aleminin İslam’a dönüşmesini sağlaması gibi alametlerin bir kişide toplandığını görmek;

Allah’ın izniyle ortaya çıktığında Hz. Mehdi (as)’nin kimliği konusunda hiçbir tartışmaya yer bırakmayacaktır. (Doğrusunu Allah bilir.)



Bazı sabahlar saatiniz çalmasa da neden kendiliğinizden uyanırsınız?

Ya da neden tam da öğün saatlerinde yemek yeme ihtiyacı hissedersiniz?



BİYOLOJİK SAAT MUCİZESİ:

İç Organlarımız Gece ile Gündüzü Nasıl Ayırt Ediyor?

Gün içinde karşılaştığımız bazı olaylarda adeta bir saat bize neyin, ne zaman yapılması gerektiğini hatırlatır. İşte bu, Yüce Rabbimiz'in vücudumuza yerleştirdiği biyolojik saattir. Ancak gerçekte ne beynimizde akrep ve yelkovan vardır ne de içimizdeki organların bunlara bakacak gözleri... Hücrelerden oluşan bir sistem olan biyolojik saat, Rabbimiz'in çok büyük bir rahmeti ve hayatımızı düzenleyen çok önemli bir vesiledir.

Her sabah kalkmaya o kadar alışmışızdır ki, uyanmamız esnasında bedenimizde olup bitenleri genellikle pek düşünmeyiz. Oysa bu sırada, bedenimizde mucizevi bir alarm sistemi harekete geçmiş ve bizi uyandırmıştır. Çünkü Allah, bedenlerimizi, zamanı algılayan bir saatle birlikte yaratmıştır. Bu; uyku, beslenme,



Böylece organlarımız saatin kaç olduğunu adeta algılar ve buna uygun çalışırlar. Örneğin vücudumuz biyolojik saat sayesinde sabah olduğunu anlar ve bizi uyandırır; yemek vaktini unutsak da biyolojik saat açlık hissi uyandırıp bizi yemeğe davet eder.

● Biyolojik Saat Nasıl Çalışır?

Biyolojik saat beyinde bulunan bir ana saat tarafından kumanda edilir. Bu ana saatin yanı sıra çeşitli organlarımızda bulunan ve sadece bulundukları organı etkileyen çevresel saatler de vardır. Ana saat tarafından yönetilen bu çevresel saatler; böbrek, akciğer, karaciğer ve damar gibi organlarda bulunur. Bunlar vücudun dengesini sağlamada önemli rol oynayan organlardır. Biyolojik saat, bu organların çalışma ritimlerini düzenleyerek vücudumuzda uyumlu bir çalışmanın gerçekleşmesini sağlar. Biyolojik saatin üç önemli görevi vardır. Her aşaması mucize olan bu görevler şunlardır:

▶ 1. Dış Ortamdaki Uyancıların Algılanması:

Kuşkusuz biyolojik saatin en şaşırtıcı özelliği, zifiri karanlıktaki organlarımızın

kan basıncı ve vücut ısının ayarlanması gibi bedensel faaliyetlerin gün içinde düzenlenmesini sağlayan bir beden saatidir. Bilim adamları bedenimizin derinliklerinde saklı bu saati, "biyolojik saat" olarak isimlendirmektedirler. Biyolojik saatimiz mükemmel bir şekilde ayarlanmıştır ve mükemmel bir şekilde işlemektedir. Üstelik biyolojik saatimizle kolumuzdaki saat arasında şaşırtıcı bir paralellik de vardır: **Her ikisi de günlük ritimlerini 24 saatte tamamlarlar.**

Gün içinde ihtiyaç duyacağımız enerji seviyesi sabah, öğlen, akşam ve gece değişmektedir. Allah bu sistemi yaratarak bedenimizin işlerimize uygun tempo da çalışmasını sağlamıştır.



Biyolojik saat, her an sizi takip eden ve içinde bulunduğunuz ortama göre ayarlamalar yapan bir dost gibidir. Gerçekte bu dost, sizin içinizdeki hücrelerden meydana gelen kompleks bir sistemdir ve Allah'ın "Rahman" sıfatının bir tecellisi olarak sizi gözetmektedir.

dışarıda gündüz mü gece mi olduğunu algılamalarını sağlamasıdır. Beyindeki ana saat dışarıdaki ışık şiddetini sürekli izler ve diğer organlara bu saati sürekli haber verir. Siz nasıl kolunuzdaki saate bakıp saatin kaç olduğunu algılıyorsanız, vücudunuz da beyninizdeki ana saate bakıp saatin kaç olduğunu algılayabilmektedir.

Beynimizdeki ana saat hem yapı hem de işlev açısından harikadır. Bu saat, hipotalamusta yer alan iki çekirdekten (sinir hücresi öbeği) meydana gelir. Beynin sol ve sağ kısmında simetrik olarak bulunan çekirdeklerin büyüklükleri milimetrenin yaklaşık dörtte biri kadardır.

→ **Çekirdeklerin Yeri, Yapacakları Göreve Göre Özel Olarak Ayarlanmış-
tır:** Çekirdekler, gözlerimizin yaklaşık 3 cm arkasında bulunur. Sol ve sağ göz-

den gelen optik sinirler tam bu noktada birbirini bir kavşakla keserler. Çekirdekler, kavşağın hemen üstünde yer alırlar ve özel bir yolla kavşağa bağlanmışlardır. Ana saat, tüm bu yol ve kavşak ağı sayesinde dış ortamdaki ışık hakkında her an bilgi almaktadır.

→ **Bilgi Ana Saate Nasıl Ulaşır?**

Bu bilginin ana saate ulaştırılması şöyle gerçekleşir: Gözün retinasına düşen ışık parçacıkları burada bulunan ışığa duyarlı hücreler tarafından elektrik sinyallerine dönüştürülür. Sonra bu sinyaller, optik sinirler yoluyla hem görme merkezine hem de çekirdeklere iletilir. Böylece çekirdekler yani ana saat, dış ortamda saatin kaç olduğunu saniye saniye algılayabilmektedir. Burası biyolojik saatin kumanda merkezidir.

2. 24 Saatlik Bir Ritim Oluşturulması:

Biyolojik saatin ritmi, tam olarak bir güne göre ayarlanmıştır. Vücudumuzdaki sistemler, her 24 saatte bir tekrarlanan ritimde çalışırlar. Beyindeki ana saati oluşturan sinir hücrelerinde yapılan araştırmalar bu ritmin, hücrelerde üretilen iki özel molekül sayesinde oluştuğunu ortaya çıkarmıştır. Per ve Cry ismi verilen bu moleküller, belli miktarlarda üretilir daha sonra parçalanarak yok olurlar. Moleküllerin üretildiği süre gündüzü, parçalanıp yok oldukları süre ise geceyi ifade eder. Yani beynimizdeki ana saat bu moleküllerin üretimini gündüzün bir sinyali olarak, parçalanmalarını ise gecenin bir sinyali olarak alır. Hücreler üretilmekteyken hızlı (gündüz) bunlar parçalanmaktayken yavaş (gece) çalışma temposu oluşturulur. Böylece moleküllerin sayısı bir duvar saatindeki sarkacın görevini yapmaktadır. Gece boyunca birer birer parçalanarak moleküller bittiği anda bu bir sinyal kabul edilir ve üretime yeniden geçilir. İşte bu anda hücre gündüz olduğunu algılamış gibi hızlı çalışmaya başlar. Böylece beynimizdeki ana saat içinde gece ve gündüz ritimleri oluşturulmuş olur.

3. Tüm Saatlerin Vücut Ritmine Göre Ayarlanması:

Per ve Cry molekülleri sadece beyindeki ana saatte üretilir, böylece asıl ritim burada belirlenir. Beynimizdeki ana saat, sa-

Düşünün eğer uykunuz sabah güneş doğduktan sonra gelseydi ve gündüzleri uyumak zorunda kalsaydınız hayatınız nasıl değişirdi? İşlerinizi mecburen gece karanlığında halletmek zorunda kalacaktınız. İnsana sayısız nimetler lütfeden Allah, karanlık ve aydınlığı da insan için en uygun şekilde yaratmıştır. Bir Kuran ayetinde Allah şöyle buyurur:

"O, dinlenmeniz için geceyi, gündüzü de aydınlatıcı (mubsir) olarak sizin için yaratmıştır. Şüphesiz işitebilen bir topluluk için bunda gerçekten ayetler vardır." (Yunus Suresi, 67)



**“Size her istediğiniz şeyi verdi.
Eğer Allah'ın nimetini saymaya kalkışırsanız,
onu sayıp-bitirmeye güç yetiremezsiniz.
Gerçek şu ki, insan pek zalimdir,
pek nankördür.” (İbrahim Suresi, 34)**

bahın ilk ışıklarıyla birlikte gözlerimizden ışık sinyallerini almaya başlar. Uyuduğumuz için göz kapaklarımız kapalı olsa da, ortamdaki ışık belli bir güce ulaşıncaya kadar retinamız da uyarılmış olur. Retinadaki sinir düğümü hücrelerine düşen ışık parçacıkları, burada Allah'ın özel olarak var ettiği bir proteinle karşılaşır. Melanopsin isimli bu protein, ışığa duyarlı bir proteindir ve ışığı algılayarak elektrik sinyalleri oluşturulmasını sağlar. Bu sinyaller, beyinde hipotalamusta bulunan çekirdeklerle yani ana saate iletilir. Bu çekirdeklerdeki hücreler ışığı algılayarak günün başladığını haber almış olurlar. Bu sinyali alan ana sa-

at hücreleri tüm vücuda yaydıkları sinyallerle dışarıda havanın aydınlandığını haber verirler. Böylece vücudun birçok sistemi uyarılmış olur. Örneğin:

⇒ **Kognitif (tanımayla ilgili) Sistem Uyarılır:** Dikkatiniz yavaş yavaş açılır. İlk kalktığınız andaki dalgınlığınız bu geçiş döneminden kaynaklanır.

⇒ **Endokrin Sistemi Uyarılır:** Gün içinde ihtiyaç duyacağınız hormonların sentezine başlanır.

⇒ **Bağıışıklık Sistemi Uyarılır:** Alacağınız ilaçların etkinliği bu yüzden gün içinde farklılık gösterir.

⇒ **Kalp-Damar Sistemi Uyarılır:** Kan sıvısının içerdiği maddelerin dengesi ayarlanır, hücreler arası enzimler üretilmeye başlanır.

**Biyolojik Saatimiz
Allah'ın Berr (Kullarına Karşı
İyiliği Çok Olan) Sifatının
Bir Tecellisidir**

Vücut içinde biyolojik saate göre gerçekleşen tüm ayarlamalar, gün içinde ortama uygun şekilde sürdürülür. Karanlık ve loş bir ortamda gün ortasında uykumuzun gelebilmesi bunun bir göstergesidir. 24 saat boyunca dış ortamdaki ışık şiddeti ana saat tarafından algılanır, ana saat bir orkestra şefi gibi diğer saatleri yöneterek vücut düzeninin korunmasını sağlar. Bizler sabahları tüm bunlardan habersiz bir şekilde uyanır, hazırlanır ve evden çıkarız.

İnsan vücudundaki bu hassas denge, canlıların yaratılışındaki mükemmelliğin önemli bir örneğidir. Elbette gözle görülmeyen hücrelere bir saat gibi çalışmalarını emreden ve vücudumuzu her sabah tekrar tekrar kusursuzca düzenleyen Yüce Allah'tır. Sınırsız bir gücün sahibi olan Allah, her canlı için benzersiz sistemler yaratmıştır. Kainattaki her varlık gibi insan vücudundaki bu sistem de Allah'ın ilhamıyla işlemektedir. Bunları inceleyen insana düşen ise Allah'ın yüceliğini gereği gibi takdir edebilmek ve O'ndan gereği gibi korkmaktır. Bir Kuran ayetinde şöyle buyrulur:

"Hiç şüphesiz, rızık veren O, metin kuvvet sahibi olan Allah'tır." (Zariyat Suresi, 58)



Biyolojik saat 24 saate ayarlı bir ritimdir ve özel olarak programlanmıştır. Bilim adamları dış uyarıcılardan tamamen izole edilmiş kişilerde bile 24 saatlik uyku-uyanıklık döngülerinin sürdüğünü ortaya koymuşlardır. Hatta beyindeki ana saat hücreleri laboratuvarında karanlık bir ortamda yaşatılmış, ancak hücrelerin yine de 24 saatlik ritmi ortaya koyduğu görülmüştür.

Vücutta biyolojik saat tarafından yapılan 24 saatlik programlama bizlere Kuran'da haber verilmiştir. Allah, insanı gece vakti dinlenmeye, gündüz vakti ise çalışmaya uygun yarattığını bir Kuran ayetinde şöyle bildirmektedir:

"O, geceyi sizin için bir elbise, uykuyu bir dinlenme ve gündüzü de yayılıp-çalışma (zamanı) kılandır." (Furkan Suresi, 47)

Biyolojik saat olmasaydı; gün içinde aniden üşümeye başlayabilir, aniden uykuya dalar, aniden kan basıncınız artabilir ve bunlar gibi birçok başka rahatsızlık yaşayabilirdiniz. Ancak Yüce Allah'ın bedenimizde var ettiği biyolojik saat sayesinde sağlıklı bir şekilde günlük işlerimizi sürdürebiliyoruz.



TÜRK İSLAM BİRLİĞİ YOLUNDA...

Osmanlı hükümdarlığındaki huzur ve güven ortamını bilen toplumlar, bu düzenin yeniden sağlanması hedefiyle Türkiye'ye umutla bakıyorlar. Son zamanlarda basında yer alan gelişmeler, Sayın Adnan Oktar'ın da açıklamalarında sık sık vurguladığı gibi Türk İslam Birliği'nin kurulmasının aciliyetinin ve Türkiye'nin de bu birliğin başına "lider ülke" olarak geçebilecek tek aday ülke olduğunun altını çiziyor.

Adnan Oktar: Herkes samimi olarak inansın. Gerçekten Türkiye iyiye gidiyor ve gerçekten süper devlet olacağız. Türkiye hiç tarihte olmadığı derecede büyük bir devlet olacak. Türk İslam aleminin lideri olacak inşaAllah. **BU TARİHİ MİSYONUN BAŞLANGIÇ AŞAMALARINDAYIZ. VE BÜTÜN DÜNYAYI, ANARŞİDEN, TERÖRDEN SIKINTIDAN AZAPTAN,**

HER TÜRLÜ ACIDAN KURTARACAK BİR MİLLETTİR TÜRK MİLLETİ. Gerçekten çok asil, efendi, böyle çileyle, acıyla yoğrulmuş bir millettir ve dünyayı yönetmeye dünyaya faydalı olmaya yönelik bir ruhu vardır. Allah o görevi bu millete vermiş görünüyor inşaAllah. Çok yakın zamanda bunu göreceğiz inşaAllah. (Çay TV, 23 Temmuz 2008)



Newsweek Türkiye:

Yeni Osmanlı mı?

Haftalık Newsweek Türkiye dergisi, 8 Şubat 2009 tarihli sayısının kapak konusunu Türkiye'nin bölgedeki liderlik konumunu mercek altına alan **"Yeni Osmanlı mı?"** başlıklı yazıya ayırdı.

Başbakan Sayın Tayyip Erdoğan'ın Davos'taki açıklamalarının ardından daha da hızlı yayılan ve Türkiye'de ve dünyada birçok çevreyi heyecanlandıran Osmanlı düşüncesiyle ilgili yazıdan bazı bölümler şöyle:

"Ortadoğu'da bir hayalet dolaşıyor, Osmanlı İmparatorluğu'nun hayaleti... hatta Ortadoğu'yu aşırp İslam coğrafyasını boydan boya kat ediyor."

"Hayalet, Hindistan'da Doğu'nun üst düzey entelektüellerinin biraraya geldiği bir konferansın kahve molalarında da boy gösterebiliyor."

"Dünyanın dört bir tarafındaki Müslüman gençlerin parmaklarının arasından sanal âleme de sızıyor aynı hayalet."

"Davos'taki Dünya Ekonomik Forumu, Erdoğan'ın gururla bahsettiği mirasın garip bir şekilde sandıktan çıkmasına neden oluyor. Başbakan'ın Gazze pa-

nindeki konuşmasının ardından, Türkiye dışındaki Müslümanlar pek sık tekrarlamadıkları birşey yaptı. Altı yüz yılı aşkın bir süre yaşayıp seksen altı yıl önce ölmüş Osmanlı İmparatorluğu'nun ruhuna övgüler düzmeye başladılar."

"Kahire, Tunus, Doha, Kuala Lumpur ve hatta Londra'daki Müslüman entelektüeller, Osmanlı İmparatorluğu'nun Erdoğan'ın şahsında ve Türkiye'nin kendi bölgesine ağırlık veren yeni dış politikası kanalıyla, bir zamanlar var olduğu geniş coğrafyaya geri dönme ihtimalinden umutla bahsetti. Aynı umut bugün Türkiye sınırları içinde "Yeni Osmanlılık" veya "Neo-Osmanlılık" akımı olarak adlandırılıyor."

<http://www.newsweekturkiye.com>





"dışişleri bakanı yılmaz"
TIMETURK

Sayın Gül'den Arap Liderlere Çağrı:

Birlik Olun

Cumhurbaşkanı Abdullah Gül, Mısır'a yaptığı ziyaretten dönüşünde düzenlediği basın toplantısında İsrail ile Hamas'ın ateşkes ilan etmesinde Türkiye'nin büyük katkıları olduğunu ve tüm ülkelerin bunu takdirle karşıladığını söyledi. Kendisine sorulan soruları yanıtlayan Gül; Türkiye'nin ateşkesi temin etmek için bu süreçte Kahire, Şam ve Tel-

Aviv arasında yoğun bir diplomasi trafiği yürüttüğünü hatırlatarak, bundan sonra ateşkesin kalıcı hale gelmesi için Türkiye'nin girişimlerine devam edeceğini söyledi. Gül, Türkiye'nin bu çabalarının tüm ülkeler tarafından takdirle karşılandığını ifade etti. Cumhurbaşkanı Gül, "Kriz bitmedi, devam ediyor. Filistinliler arasındaki bölünmüşlüğün sona ermesi, ulusal hükümetin kurulması ve bununla birlikte Arap ülkelerinin bir araya gelmesi gerekiyor" dedi.

<http://www.timeturk.com>

ORTADOĞU
ORIENTAL GAZETESİ

Devlet Bahçeli:

Milliyetçi Hareket Partisi
Genel Başkanı Devlet

Bahçeli yaptığı açıklamada ülkemizin 21. yüzyılda, bölgede barış ve istikrarın teminatı olması ve uluslararası ilişkilerde söz ve itibar sahibi güçlü bir "lider ülke" konumuna gelmesi gerektiğini söyledi.

Türkiye Lider Ülke Olmalı!

<http://www.ortadogugazetesi.net>

guardian.co.uk

Simon Tisdall:

Türkiye'nin Bölgesel Rolüne Dikkat!

“... Türkiye Başbakanı Tayyip Erdoğan, daha kapsamlı bir arabuluculuk çabasının parçası mahiyetinde Suudi Arabistan, Mısır, Ürdün ve Suriye'deki Arap liderlerle bizzat istişarede bulundu. Ve Tahran'la ilişkileri dikkatli biçimde geliştiren, İran Cumhurbaşkanı Mahmud Ahmedinecad'la iletişim kanallarını açık tutan da Erdoğan'dı.

Erdoğan'ın ılımlı İslamcı hükümeti yönetiminde, Türk etkisinin Ortadoğu ve ötesine başarılı bir biçimde yayılması, Türkiye'nin vaktiyle geniş, ama artık geçersiz olan imparatorluğunun başka yol-

larla dirilmesini ifade eden 'yeni-Osmanlılık' diye adlandırılıyor. *Hürriyet* gazetesi Türk diplomasisinin Doğu'yla Batı, İslam'la laik Hristiyan âlemi arasında bir kavşak gibi hareket ederek, yeni bir 'altın çağa' girdiğini öne sürüyor...” (The Guardian Gazetesi, 19 Ocak 2009)

<http://www.guardian.co.uk>

SABAH

Türkiye'ye Gıpta ile Bakılıyor

İslam Konferansı Teşkilatı (İKT) ilk Türk Genel Sekreteri Ekmeleddin İhsanoğlu: “Başarılı bir demokrasisi olan Türkiye'ye, liderine, yönetimine, siyasi rejimine İslam ülkeleri bugün büyük gıpta ile bakmaktadır. Uluslararası diplomaside de Türkiye'nin BM Güvenlik Konseyi üyeliği vb adımlar atması bölgesindeki rolünü Batı ittifakına ait ve aynı zamanda Müslüman bir ülke olarak daha da artırmıştır. Bölgedeki tüm tarafların gözünde ülkemiz dürüst bir arabulucudur.” şeklinde açıklamada bulundu.

<http://www.sabah.com.tr>

Manyetik birer pusulaya sahip olmayan canlılar, nasıl olur da her gerektiğinde hatasız bir şekilde yönlerini bulabilirler?

Fok balıkları, karanlık ve bulanık sularda görme ve işitme duyularını kullanamadıklarında yönlerini nasıl tespit eder, avlarını nasıl yakalarlar?

Manyetik alan haritalarını okuyabilme özelliğine sahip olan kaplumbağalar, bir yerin enlem ve boylamlarını nasıl tespit ederler?

Yön Bulmak İçin Pusulaya İhtiyaç Duymayan Canlılar

Canlıları hayranlık uyandırıcı özelliklerle var eden Yüce Allah, bu canlılara yuvalarını, avlarını ve göç etmeleri gereken bölgelerin yerlerini ilham eder. Bu durum canlıların vücutlarında kullandıkları bir çeşit manyetik pusula olduğu izlenimini vermektedir. Ancak elbette ki bu canlıların vücutlarında yön ve uzaklık tayin etmelerini sağlayan dijital dedektörler ya da pusulalar yoktur. Bütün canlılar gibi hücrelerden oluşmuş kompleks organları bulunmaktadır. Yazı boyunca vereceğimiz



Manyetik pusulalar, dünyanın manyetik alanlarının yönlerini gösterirler, bu özellikleriyle de deniz yolculuklarında hayati önem taşımaktadırlar. Yapılan son bilimsel araştırmalar, bu konuda çarpıcı bazı gerçekleri ortaya koymaktadır. Bazı canlı türleri uzun deniz yolculuklarında " kendi pusulalarını" kullanmaktadırlar.

örneklerde de açıkça görüleceği gibi Yüce Allah canlıları, Kendi yüceliğini ve kudretini gösteren özelliklerle yaratmıştır. Bu canlılar bize, üstün sistemlerle donatılmış birer yaratılış harikası olduklarını bir kez daha kanıtlamaktadırlar. Bir ayette Rabbimiz'in benzersiz yaratma ilmi şu şekilde haber verilmiştir:

"O Allah ki, yaratandır, (en güzel bir biçimde) kusursuzca var edendir. 'Şekil ve suret' verendir. En güzel isimler O'nundur. Göklerde ve yerde olanların tümü O'nu tesbih etmektedir.O, Aziz, Hakimdir."
(Haşr Suresi, 24)

Kaplumbağalar Nasıl Manyetik Alan Ölçümü Yaparlar?

Dünyanın çeşitli yerlerinde, topraktaki manyetik elementlerin yoğunluğu ve bu yoğunluğun yarattığı dünya yüzeyi ile kesişen açılar farklılık gösterir. Eğer bir canlı bu değişiklikleri hissedebilirse, bu onun harita üzerindeki enlem ve boylamları da bilebileceği anlamına gelmektedir.

Manyetik alan okuma, özellikle genç "Loggerhead Kaplumbağalar"ı (Caretta caretta) için, çok büyük önem taşımaktadır. Bu kaplumbağalar, yaşamlarını ancak Sargossa Denizi'ni çevreleyen bir dairesel sistem olan Kuzey Atlantik Dönencesi'nde sürdürebilmektedirler. Kuzey Carolina Üniversitesi'nden, Kenneth ve Catherine Lohmann isimli araştırmacılar yaptıkları deneyle kaplumbağaların bu dönencede kalmak için kendi manyetik ölçümlelerini kullandıklarını ortaya koymuşlardır.

Araştırmacılar öncelikle kaplumbağaları bilgisayar kontrolünde manyetik alan içeren bir tanka yerleştirmişlerdir. Alanın manyetik eğimi dönencenin sınırındaki ile aynı olduğunda, kaplumbağalar dönencenin içine doğru yüzme-ye başlamışlardır. Farklı araştırmalarda tankın içindeki manyetik alan gücü de değiştirilmiştir. Alanın gücü dönencenin sınırı ile aynı olduğunda kaplumbağalar dönencenin içi zannettikleri bölgeye doğru yüzmüşler ve tehlikeli sınırdan uzaklaşmışlardır. ¹

Sonuçta kaplumbağalar üzerinde yapılan bu çalışma, bizlere bazı canlı organizmaların manyetik alan haritalarını okuyabildiklerini ve canlıların sahip oldukları bu olağanüstü algı mekanizmalarının tam anlamıyla bir yaratılış harikası olduğunu ispatlamaktadır. Kuşkusuz kaplumbağalardaki bu kompleks yapının evrimcilerin iddia ettiği gibi tesadüfen oluştuğunu dile getirmek, gemilerde bulunan manyetik pusulaların dalgaların rastgele gemiye çarpmasıyla oluştuğunu iddia etmekten farksızdır. Hiçbir tesadüfün bu kadar kompleks mekanizmaları oluşturması mümkün değildir.



Semenderler Manyetik Harita Bilgilerini Nasıl Günceller?

Yaşadığı bölgeden uzaklaştırılan semenderlerin, evlerine dönebilmek için manyetik bir harita kullandıkları düşünülmektedir. Indiana Üniversitesi'nden Prof. Dr. John B. Phillips, semenderin haritalama yeteneğinin, diğer türlerden farklı olduğunu belirtmektedir. Kırmızı benekli doğu semenderi (*Notophthalmus viridescens*), manyetik alandan elde ettiği harita bilgisinde, eşî görülmemiş türde bir işlem sergilemektedir. Her geçtiği yerde bu harita genişlemekte ve her bölgenin kendine has manyetik özellikleri eklenmektedir.²

Semenderin içinde bulunduğu manyetik alanın, vücudundaki kimyasal tepkimeleri harekete geçirebildiği ve bunun bazı türlerde görülen biyokimyasal pusulanın temelini oluşturduğu varsayılmaktadır. İşlemin, görme duyularıyla da doğrudan ilişkili olması hayvanların manyetik alanı görebildikleri düşüncesini kuvvetlendirmektedir.

Yüce Allah semenderlere bu mucizevi özellikleri dünyaya gelir gelmez bahşetmiş, yönlerini rahatlıkla bulabilmeleri için manyetik bir harita vermiş ve onu nasıl kullanmaları gerektiğini de ilham etmiştir.

Fokların Yön Bulduran Bıyıkları

Almanya'nın Bonn ve Ruhr Üniversitelerinden bir grup bilim adamı, foklar üzerinde yaptıkları çalışmada bu canlıların karanlık ya da bulanık sularda avlarını yakalayabilmek için bıyıklarından yararlandıklarını ortaya koydular.³ Buna göre foklar avlarını, iştme ve görme gibi duyu organlarını kullanamadıkları ortamlarda, balıkların su içinde yol alırken geride bıraktıkları çalkantılı izleri takip ederek bulmaktadırlar.

Guido Dehnhardt ve arkadaşları tarafından gerçekleştirilen bu araştırma, fok bıyıklarının yaklaşık 200 metre uzaklıktaki avı bile takip etmeye olanak sağladığını göstermektedir. Foklar avlarını yakalamak için, balıkların yüzerken geride bıraktıkları izin girdaplı bir yapıda olmasın-



Tüm güzel sıfatların yegane sahibi olan Allah'ın varlığı ve yaratılış gerçeği dışında hiçbir düşünce, evrendeki canlıların düzenini ve yaşamları boyunca gösterdikleri muazzam aklı açıklayamaz. Allah, evrendeki herşeyi yaratan ve hepsine bir düzen içinde şekil verendir. Onlara yaşamları boyunca gösterdikleri üstün aklı da kesintisiz olarak Allah ilham etmektedir:

“Dikkatli olun; göklerde ve yerde olanların hepsi Allah'ındır. O, üzerinde bulunduğunuz şeyi elbette bilir...” (Nur Suresi, 64)



dan ve iz içindeki parçacıkların hızlarının, balık geçip gittikten birkaç dakika sonrasına kadar çevredeki suyun hızının önemli ölçüde yüksek olmasından yararlanmaktadırlar. Kısacası balıklar yüzerken geride oldukça uzun bir hidrodinamik iz bırakıyorlar ve balıklarla beslenen deniz canlıları da bu izleri takip ederek kendilerini uzak mesafelerden belirleyip yakalıyorlar.

Dehnhardt ve arkadaşları fokların bu yeteneğini belirleyebilmek için Henry ve Nick adlı iki erkek fok ve bir minyatür denizaltı kullanmışlardır. Minyatür denizaltının bıraktığı iz, 30 cm uzunluğunda bir balığın bıraktığıyla yaklaşık aynı ölçüdedir. İlk deneyi, içi bulanık deniz suyuyla dolu bir havuzda Henry ile gerçekleştiren araştırmacılar, fokun başına gözlerini tümüyle örten bir kumaş geçirmişler, denizaltının sesini duymaması için kulaklarına kulaklık takıp başını da suyun 40 cm üzerin-

deki bir platforma yerleştirmişler. Denizaltının motorları durdurulduktan iki saniye sonra fokun başından kulaklıklar çıkartılmış, fok hemen suya dalıp önce havuzun ortasına yüzmüş, bıyıklarını öne doğru yöneltmiş ve yüzerken başını hafifçe sağa sola sallamaya başlamıştır. Bu sayede fok denizaltının pervanesinin bıraktığı ize rastlar rastlamaz aracın gittiği yöne dönmüş ve saniyede 2 m hızla iz sürmeye başlamıştır. Deneylerde gözleri bağlı olan fok 256 defa denizaltıyı bulmuştur. Ancak araştırmacılar Henry'nin burnuna, bıyıklarını örtecek bir kumaş parçası geçirdiklerinde fok tüm denemelerde hidrodinamik izi iskalamıştır. Nick adlı öteki fok üzerinde yapılan deneyde de aynı sonuca ulaşılmıştır. Sonuçlar, bu deniz memelilerinin, bıyıkları sayesinde, izlerdeki hidrodinamik bilgiyi saptayıp analiz ederek yollarını bulabildiklerini göstermiştir.

- 1- www.creationontheweb.com/content/view/4165/
2- www.gps.caltech.edu/~jkirschvink/pdfs/newtmag.pdf
3- www.nature.com/nature/journal/v394/n6690/abs/394235a0.html

Canlılarda Var Olan Yön Bulma Özelliğinin Gösterdiği Gerçek...

- ✓ Açıkladığımız bütün bu canlılar ne zaman ve ne şekilde ölçüm yapabileceklerini nasıl tespit ediyorlar?
- ✓ Bir kaplumbağa, bir semender ya da bir fok, tüm bu bilgilere nasıl sahip olabilir?
- ✓ Yaptıkları bu hesaplar nasıl hatasız işler?

Sorduğumuz soruların tek bir cevabı vardır: Tüm canlılara henüz daha dünyaya gelmeden önce ihtiyaçları olacak yetenekleri veren, onlara yaşamları boyunca yapmaları gereken fiilleri öğreten Yüce Allah'tır. Evrendeki her şeyi yaratan ve ilmiyle her yeri kuşatan Yüce Allah bir ayetinde şöyle buyurmaktadır:

"Şüphesiz, göklerin ve yerin yaratılmasında, gece ile gündüzün art arda gelişinde, insanlara yararlı şeyler ile denizde yüzen gemilerde, Allah'ın yağdırdığı ve kendisiyle yeryüzünü ölümünden sonra dirilttiği suda, her canlıyı orada üretip-yaymasında, rüzgarları estirmesinde, gökle yer arasında boyun eğdirilmiş bulutları evirip çevirmesinde düşünen bir topluluk için gerçekten ayetler vardır." (Bakara Suresi, 164)

Bir Ayet Bir Açıklama

Ey iman edenler, Allah'tan korkun. Herkes yarın için neyi takdim ettiğine baksın. Allah'tan korkun. Hiç şüphesiz Allah, yaptıklarınızdan haberdardır.

(Haşr Suresi, 18)

Ayette Allah korkusuna dikkat çekilmiş ve herkesin ahiret günü bu dünyada yaptıklarıyla karşılık göreceği bildirilmiştir.

Geçici bir yurt olan dünyanın yaratılış sebebi Kuran'da bildirildiği gibi "**imtihandır**". (Enbiya Suresi, 35) Allah an an karşımıza çıkardığı çeşitli olaylarla bizleri denemektedir. Asıl yurt ise ahirettir. Herkes din gününde Allah'ın huzurunda hesap verecek ve dünya hayatı boyunca yaptıklarının ve yapmayıp ertelediklerinin karşılığını görecektir. Bu sebeple insanın yaşadığı her anın çok büyük değeri vardır. Bu gerçeğin bilincinde olan müminler, hayatlarının her anını Allah'ı daha fazla razı etmek için çaba göstererek geçirir, hayırlarda yarışır.

Ayette de bildirildiği gibi bir müminin her an ahireti için bir hazırlık yapması ve sık sık ahireti için neleri takdim edip gönderdiğine, hangi fırsatları değerlendirip ahireti kazanmaya çalıştığına bir bakması

şarttır. İnsan sabah kalktığı andan, akşam yatana kadar geçen her anından sorumludur. Her anın tek tek hesabını verecektir. Bu nedenle dünya hayatında ne kadar çok salih amelde bulunursak ahirette ona göre karşılık göreceğimizi hiç unutmamamız gerekir.

Allah şu ana kadar yaşamış olan, şu an yaşayan ve bundan sonra yaşayacak olan tüm insanların hayatlarının her saniyesinin bilgisine sahiptir. Kimin ne zaman, nerede doğduğu ve öldüğü, yaşamı süresince neler yaptığı, hangi amaçlar uğruna çaba harcadığı gibi tüm detaylar O'nun bilgisi dahilindedir. Çünkü O tümünün Yaratıcısı'dır. Üstelik bu insanların her an yaptıkları işlerin yanında, kalplerinden geçirdikleri tüm bilgiler de Allah'tan gizli kalmaz. Allah insanların içlerinden geçirdikleri, niyet edip uygulamadıkları, gizlice tasarladıkları herşeyden haberdardır.

*"...Allah, herşey için
bir ölçü kılmıştır."*

(Talak Suresi, 3)

Allah'ın Eşsiz Detay Sanatı:

ALTIN ORAN

- ❖ Altın oran nedir?
- ❖ Kulağın yapısındaki altın oran, duyma işlemini nasıl mükemmel hale getirir?
- ❖ Canlıların kabuklarında ve boynuzlarında altın oran olmasının önemi nedir?

Üstün güç sahibi Yüce Allah insanı yoktan yaratmıştır. Onu ve onun etrafını saran tüm özellikleri, farkında olduğu veya olmadığı tüm nimetleri, bu nimetlerin en küçüğünü ve en büyüğünü sürekli olarak yara-

tan ve bunların her birinde hayranlık uyandırıcı detaylar var eden Rabbimiz'dir. Bu, Allah'ın detay sanatıdır. Rabbimiz, sonsuz akı ile insanların kavrayamadıkları, henüz detaylarını keşfe-

demedikleri sistemler yaratmış, her detayın içinde Kendi Yüceliğini ve kudretini gösteren daha da ince güzellikler var etmiştir. Kimisi insanın yaşaması için gereken ihtiyaçları karşılarken, kimisi de bir güzellik, bir nimet olarak ona ikram edilmiştir. Bu detayların her biri bir sanattır, bir yaratılış harikasıdır. Biyolojiden mimariye, sattan anatomiye kadar her alanda karşımıza çıkan ve estetik duygusunun oluşmasına vesile olan altın oran da bu yaratılış harikalarından biridir.

◆ Altın Oran Nasıl Hesaplanır?

Altın oran, Fibonacci serisi olarak bilinen özel bir matematiksel dizilimdir. Fibonacci isimli İtalyan matematikçinin bulduğu sayıların özelliği, dizideki sayı-

lardan her birinin, kendisinden önce gelen iki sayının toplamından oluşmasıdır.¹ Dizideki bir sayıyı kendinden önceki sayıya böldüğünüzde ise birbirine çok yakın sayılar elde edersiniz. Hatta serideki 13. sırada yer alan sayıdan sonra bu sayı sabitlenir. İşte bu sayı "altın oran" olarak adlandırılır.

$$233 / 144 = 1,618$$

$$377 / 233 = 1,618$$

$$610 / 377 = 1,618$$

$$987 / 610 = 1,618$$

$$1597 / 987 = 1,618$$

$$2584 / 1597 = 1,618$$

İNSAN VÜCUDUNDAKİ ALTIN ORANA ÖRNEKLER:

Bedenin çeşitli kısımları arasında var olduğu öne sürülen ve yaklaşık altın oran değerlerine uyan "ideal" orantı $M/m=1,618$ oranına denktir.

İnsan vücudunda altın orana verilebilecek ilk örnek; göbük ile ayak arasındaki mesafe 1 birim olarak kabul edildiğinde, insan boyunun 1,618'e denk gelmesidir. Bunun dışında

**Altın oranının
mükemmelliğine doğadaki
canlılarda da rastlamak
mümkündür. Örneğin filler ile
soyu tükenen mamutların dişleri,
aslanların tırnakları ve
papağanların gagalarında
logaritmik sarmal kökenli yay
parçalarına göre biçimlenmiş
örneklere rastlanır. Eperia
örümceği de ağını daima
logaritmik sarmal şeklinde örür.**



vücudumuzda yer alan diğer bazı altın oranlar şöyledir:

- Parmak ucu-dirsek arası / El bileği-dirsek arası,
- Omuz hizasından baş ucuna olan mesafe / Kafa boyu,
- Göbek-baş ucu arası mesafe / Omuz hizasından baş ucuna olan mesafe,
- Göbek-diz arası / Diz-ayak ucu arası

◆ Kulak Havadaki Ses Dalgalarını Nasıl Toplar?

Duyu sistemi üzerinde yapılan araştırmalar, hem kulak kepçesinin hem de iç kulağa gelen titreşimlerin beyne iletilmesini sağlayan "salyangozun" altın orana göre şekillendirilmiş özel yapılar olduğunu göstermiştir. Kulak kepçesinin dış çeperini çevreleyen ve konka adı verilen sınırın kavisli şekli gerçekte Fibonacci sayıları doğrultusunda ortaya çıkan eşit açılı sarmal bir eğri meydana getirmektedir ve hepimizin bildiği gibi kulağımızın bu şekli her insanda aynıdır.

Peki kulak kepçesinde görülen bu özel geometrik düzenin, kulağın havadaki ses dalgalarını "toplama" fonksiyonuyla ilişkisi nedir?

Kulak kepçesinde görülen eşit açılı sarmal şeklin kulağın ses dalgalarını toplayabilmesi, kulağın olabilecek en mükemmel geometrik düzenle yaratılmış olması sayesinde gerçekleşir. Buradaki mükemmel yapıyı anlayabilmemiz için kulak çeperimizin şeklini hafifçe değiştirmemiz yeterli olacaktır. Örneğin;

→ Kulaklarımızı ellerimizle ön tarafa doğru itersek gelen sesin frekansı aynı

olmasına rağmen duyduğumuz sesin şiddeti artacaktır.

→ Kulağımızı ellerimizle hafifçe arkaya doğru ittiğimizde ise duyduğumuz sesin şiddeti bu kez düşük kalır ve duymakta zorlanırız.

Çevreden gelen sesin frekansında hiçbir değişiklik olmamasına rağmen, kulağımızı oynattığımızda duyma oranının artması ya da azalması, kulak kepçesindeki eşit açılı sarmal eğrinin şeklen bozulmasından kaynaklanan bir durumdur. Kulağımızın şekli ile duyma kapasitesi arasında doğrusal bir



**"(Allah) Onu hangi
seyden yarattı? Bir
damla sudan yarattı
da onu 'bir ölçüyle
biçime soktu."
(Abese Suresi, 18-19)**

ilişki bulunduğundan, kulak kepçesine geometrik şeklini veren ve Fibonacci dizisine göre oluşan sarmal eğrinin de, işitmedeki denge ile doğrudan bir ilişkisi vardır.

◆ İnsan Yüzünde Altın Oran

İnsan yüzünde de birçok altın oran vardır. Ancak bunu elinize hemen bir cetvel alıp insanların yüzünde ölçmeyi denerseniz doğru sonucu bulamayabilirsiniz. Çünkü bu oranlandırma, bilim adamları ve sanatkarların beraberce kabul ettikleri "ideal bir insan yüzü" için geçerlidir.

Örneğin üst çenedeki ön iki dişin enlerinin toplamının boylarına oranı altın oranı verir. İlk dişin genişliğinin, merkezden ikinci dişe oranı da altın orana dayanır. Bunlar bir dişçinin dikkate alabileceği en ideal oranlardır. Bunların

**Elinizi derginin
sayfasından çekip
işaret parmağınızın
şekline bir bakın. Orada
da altın orana şahit olacaksınız.
Parmaklarımız üç boğumludur.
Parmağın tam boyunun ilk iki boğuma
oranı altın oranı verir (başparmak
dışındaki parmaklar için).²**

dışında insan yüzünde yer alan diğer bazı altın oranlar şöyledir:

- *Yüzün boyu / Yüzün genişliği,*
- *Dudak- kaşların birleşim yeri arası / Burun boyu,*
- *Yüzün boyu / Çene ucu-kaşların birleşim yeri arası,*
- *Ağız boyu / Burun genişliği,*
- *Göz bebekleri arası / Kaşlar arası.*

CANLILARDA ALTIN ORANA ÖRNEKLER:

◆ Dokunaçlardaki Sanatsal ve Geometrik Detaylar:

Deniz bilimcileri tarafından renkli tüyleri nedeniyle 'Noel ağacı' solucanı olarak isimlendirilen bir deniz solucanı (*Spirobranchus Giganteus*), üzerinde yer alan ve rengarenk çam ağacı benzeri dokunaçlarını beslenmek için kullanırlar.

Canlının bedeninde yer alan bu organlar, son derece düzgün ve orantılı bir şekle sahiptir.

Canlının sarmal biçimindeki bu doku-

◆ DNA'da Altın Oran

Canlıların tüm fiziksel özelliklerinin depolandığı DNA molekülü de altın orana dayandırılmış bir formda yaratılmıştır. DNA düşey doğrultuda iç içe açılmış iki sarmaldan oluşur. Bu sarmallardan her birinin, bütün yuvarlağın içindeki uzunluğu 34 angström, genişliği 21 angström'dür (1 angström; santimetrenin yüz milyonda biridir). 21 ve 34 art arda gelen iki Fibonacci sayısıdır.

naçlarının ne kadar kullanışlı ve orantılı olduğunu anlamak için 'vidayı' örnek verebiliriz. Vidanın sert bir cisim içine girmesini ve girdikten sonra kolayca yerinden çıkmamasını sağlayan, vidanın sarmal şeklindedir. Vidanın sarmal kısmını incelediğimizde bu kısmın sabit bir orana göre yapıldığını ve bu yüzden de oldukça düzgün ve kullanışlı bir yapıya sahip olduğunu fark ederiz. Bu geometrik düzen, canlının sarmal şeklindeki dokunaçları için de geçerlidir. Bu dokunaçlar eşit açılı sarmal yapının dayandığı temel geometrik kurallara göre şekillendirilmiş olduğundan, hem canlının hayati fonksiyonlarını yerine getirebilmesini sağlar, hem de hayvanın bedenine çok etkileyici bir güzellik ve estetik kazandırır.

◆ Deniz Kabuklarındaki Düzen

Bilim adamları deniz dibinde yaşayan ve yumuşakça olarak sınıflandırılan canlıların taşıdıkları kabukların yapısını incelerken bunların formu, iç ve dış yüzeylerinin yapısı dikkatlerini çekmiş ve şu açıklamayı yapmışlardır:

"İç yüzey pürüzsüz, dış yüzey de yivliydi (olukluydu). Yumuşakça kabuğun içindeydi ve kabukların iç yüzeyi pürüzsüz olmalıydı. Kabuğun dış köşeleri kabukların sertliğini artırıyor ve böylelikle gücünü yükseltiyordu. Kabuk formları

Son yıllarda yapılan biyolojik araştırmalar göstermiştir ki; insan vücudundaki altın oran sadece insanın fiziksel görünümünde bulunmaz. İnsan beyninin, sinir sisteminin, duyu organlarının, akciğer sisteminin ve DNA'nın gerekli fonksiyonlarını yapabilmesi için de altın oranın gerekli olduğu ortaya çıkmıştır. Bu nedenle günümüzde insan vücudunda yer alan pek çok organın ve sistemin birbirleriyle uyum içinde çalışabilmesinin altın oranla yakından ilişkili olduğu düşünülmektedir.

yaratılışlarında kullanılan mükemmellik ve faydalarıyla hayrete düşürür. Kabuklardaki spiral fiber mükemmel geometrik formda ve şaşırtıcı güzellikteki 'bilenmiş' düzende ifade edilmiştir." ³

Yumuşakçaların pek çoğunun sahip olduğu kabuk, logaritmik spiral şeklinde büyür.

Hayvanlar dünyasında sarmal formda büyüme sadece yumuşakçaların kabukları ile sınırlı değildir. Özellikle antilop, yaban keçisi, koç gibi hayvanların boynuzları gelişimlerini, temelini altın orandan alan sarmallar şeklinde tamamlar.

KAR KRİSTALLERİNDE ALTIN ORAN:

Altın oran, kristal yapılarda da kendini gösterir. Bunların çoğu gözümüzle göremeyeceğimiz kadar küçük yapıların içindedir. Ancak kar kristali üzerindeki altın oranı gözlerinizle görebilirsiniz. Kar kristalini oluşturan kısıklı uzunlu dallanmalarda, çeşitli uzantıların oranı hep altın oranı verir.

"... O'nun Katında herşey bir miktar (ölçü) ileidir." (Ra'd Suresi, 8)

SONUÇ:

"... Her şeyi 'sapasağlam ve yerli yerinde yapan' Allah'ın sanatı (yapısı)dır (bu)..." (Neml Suresi, 88)

Altın oranın "işlev" ile "anatomik şekil" arasında daima denge oluşturması ve bu dengenin görüldüğü her yerde de altın orana rastlanması, bu oranın Yüce Rabbimiz tarafından yaratılmış mucizevi bir sayı olduğunu bir kez daha gözler önüne sermektedir.

Açıktır ki yukarıda örneklerini saydığımız bu kusursuz oranın Darwin'in iddia ettiği gibi kör tesadüfler ve şuaşursuz atomlar tarafından meydana getirilmesi mümkün değildir. Canlıları da, onların sahip oldukları

mükemmel sistemleri de yaratan alemlerin Rabbi olan Allah'tır. Kuran'da Yüce Rabbimiz'in yaratma sanatındaki uyum ve kusursuzluk şöyle bildirilmiştir:

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

1. Guy Murchie, *The Seven Mysteries Of Life*, First Mariner Books, New York s. 58-59

2. Guy Murchie, *The Seven Mysteries Of Life*, First Mariner Books, New York s. 58-59

3. http://www.goldenmuseum.com/index_engl.html



Bu Ay Neler Var?

BURJ DUBAİ'DE KURULAN HARUN YAHYA STANDI REUTERS'A HABER OLDU

Reuters'in "İnanç Dünyası" adlı blog köşesinde kıdemli din editörü Tom Heneghan, Darwin günü öncesindeki gelişmeleri değerlendiren bir yazıya yer verdi. Söz konusu yazıda dünyanın en yüksek gökdelenini barındıran Burj Dubai'de, Harun Yahya'nın kitap ve belgesellerinin sergilendiği bir stant açıldığı bildirildi:

"Darwin'den bahsederken anti-Darwinist kampanya yapan Türk Harun Yahya ve onun evrimle ilgili İslami yaratılışçı kampanyası hakkında da birkaç sütuna yer verdik. Bu konuda en fazla dikkat çeken (Yahya'nın) mega kitabı Yaratılış Atlası, (Atlas'ın) Avrupa'da nasıl dağıtıldığı ve ne tepkiler aldığı oldu... Evrim karıştı bir stant... Dubai'de Burj Dubai gökdelenindeki alışveriş merkezine kurdular. Bu yıl Darwin, evrim ve inanç hakkında daha fazla şey duyacağız..."

(05.02.2009, İngiltere/Reuters)



BU AY SİZİN İÇİN SEÇTİKLERİMİZ...

➡ DECCALIN AYINI: TERÖR (Kitap)

Deccal, ahir zamanda (dünyanın son devirlerinde) ortaya çıkacak en büyük negatif gücün adıdır. Bugün dünyanın çeşitli bölgelerinde devam eden savaşlar, çatışmalar, kanlı terör eylemleri, vahşi katliamlar, cinayetler ve soykırımlar, Deccal'in eseridir. Bu sistemin ana hedefi, insanları imandan, güzel ahlaktan, sevgiden, şefkatten uzaklaştırıp, onları sevgisiz, saldırgan, vahşetten ve şiddetten zevk alan vahşi birer hayvan haline getirmek ve bu şekilde dünyayı kanlı bir arenaya çevirebilmektir.

Ücretsiz olarak okumak için:

<http://www.harunyahya.net> sitesinde "Kitaplar" bölümünü ziyaret edebilirsiniz.

Acrobat pdf dosyası (.zip) – 2.53 MB

Ayrıca <http://www.bookglobal.net/global/home.php> sitesinden

bu kitabı satın alabilirsiniz.

İNTERNETTE BU AY...



www.hazretmehdi.com

Peygamber Efendimiz (sav)'in ahir zamanda gelişini müj-delediği kutlu şahıs Hz. Mehdi...

- Mehdiyet nedir, Hz. Mehdi ile ilgili hadisler hangileridir?
- Hz. Mehdi'nin çıkış alametleri nelerdir?
- Hz. Mehdi'nin fiziksel özellikleri nelerdir?
- Risale-i Nur'da Hz. Mehdi'nin gelişi nasıl anlatılmıştır?

www.hazretmehdi.com'da bütün sorularınızın cevap-larını bulacaksınız.

BU AY İNTERNETTE EN ÇOK...

Geçtiğimiz ay boyunca;

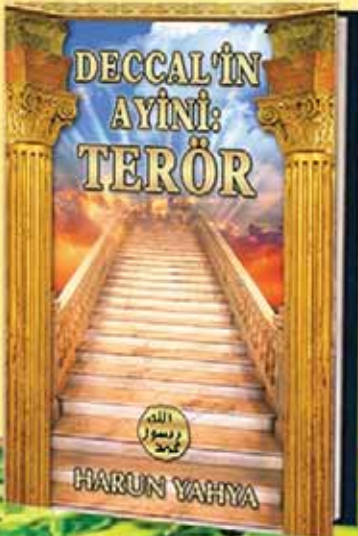
Harun Yahya.org sitesi
925.740,

Harun Yahya.com sitesi
612.176,

Harun Yahya.net sitesi
254.951 ve

Harun Yahya'nın eser-
lerinden faydalanılarak
hazırlanan siteler toplam
4.878.444 kişi tarafından
ziyaret edilmiştir.

Ayrıca sitelerden toplam
1.855.512 adet eser
indirilmiştir.



➡ SONSUZLUK BAŞLAMIŞ DURUMDA (Belgesel)

"Sonsuzluk" kelimesinden ne anlıyor-sunuz? Binlerce yıl..? Milyonlarca yıl..? Yoksa milyarlarca yıl mı? Bu filmde her zaman merak edilen, sonsuzluk, zaman-sızlık, kader, insanın sonsuz yaşamı gibi konuların açıklamalarını bulacaksınız.

Ücretsiz olarak izlemek için:

<http://www.harunyahya.net> sitesinde "Belgeseller"
bölümünü ziyaret edebilirsiniz.
Mpg dosyası (.zip) – 84.77 MB

Bu Ay Neler Var?

**SAYIN ADNAN
OKTAR İLE YAPILAN
CANLI
RÖPORTAJLARI
AYNI ANDA
www.harunyahya.tv
SİTESİNDEN
İZLEYEBİLİRSİNİZ!**

**ADNAN OKTAR İLE
YAPILACAK OLAN
CANLI YAYIN
RÖPORTAJLARINI
www.harunyahya.tv
ADRESİNDEN
HERGÜN
ÖĞRENEBİLİRSİNİZ!**

Geçtiğimiz ay boyunca
www.harunyahya.tv
sitesinden toplam
**429.786 röportaj ve
belgesel** izlenmiştir.

En çok izlenenler:

- 1) Salih Özcan'ın
Açıklamaları
(9.045 defa)
- 2) Şeyh Nazım ile
Sohbet
(5.256 defa)
- 3) Kanal Malatya
Canlı Röportaj ,
26 aralık 2008
(4.650 defa)

www.harunyahya.tv ve
www.dunyadanyanki-
lar.com/all/all.html sitelerinden
Sayın Adnan Oktar'ın tüm
röportajlarına ulaşabilirsiniz.

En Son Adnan Oktar (Harun Yahya) Röportajları:

- **DSEHER TV (İRAN) RÖPORTAJI** (12 Şubat 2009)
- **AZERBAYCAN YENİ MUSAVAT GAZETESİ RÖPORTAJI** (11 Şubat 2009)
- **MAVİ KARADENİZ TV'DEKİ CANLI RÖPORTAJ** (10 Şubat 2009)
- **KON TV'DE (KONYA) CANLI RÖPORTAJ** (8 Şubat 2009)
- **KANAL 35'DE (İZMİR) CANLI RÖPORTAJ** (7 Şubat 2009)
- **KRAL KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (6 Şubat 2009)
- **ÇAY TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (4 Şubat 2009)
- **TEMPO TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (3 Şubat 2009)
- **EKİN TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (2 Şubat 2009)
- **MAVİ KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (3 Şubat 2009)
- **KANAL 35'DE (İZMİR) CANLI RÖPORTAJ** (1 Şubat 2009)
- **KON TV'DE (KONYA) CANLI RÖPORTAJ** (1 Şubat 2009)
- **ÇAY TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (31 Ocak 2009)
- **KRAL KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (30 Ocak 2009)
- **KAÇKAR TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (29 Ocak 2009)
- **TEMPO TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (28 Ocak 2009)
- **MAVİ KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (27 Ocak 2009)
- **EKİN TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (26 Ocak 2009)
- **TEMPO TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (20 Ocak 2009)
- **KON TV'DE (KONYA) CANLI RÖPORTAJ** (25 Ocak 2009)
- **KANAL 35'DE (İZMİR) CANLI RÖPORTAJ** (25 Ocak 2009)
- **HİLAL TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (24 Ocak 2009)
- **BAŞKENT TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (23 Ocak 2009)
- **KRAL KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (22 Ocak 2009)
- **KAÇKAR TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (22 Ocak 2009)
- **KANAL A'DA YAPILAN AÇIKLAMA** (21 Ocak 2009)
- **EKİN TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (19 Ocak 2009)
- **KANAL 35'DE (İZMİR) CANLI RÖPORTAJ** (18 Ocak 2009)
- **AZERBAYCAN İÇTİMAİ RADYOSU İLE TELEFON
GÖRÜŞMESİ** (16 Ocak 2009)
- **KRAL KARADENİZ TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (16 Ocak 2009)
- **KAÇKAR TV'DE CANLI RÖPORTAJ** (15 Ocak 2009)

Fosiller Evrimi Yalanlıyor

www.dunyaamberleri.com

→→ İstridy



Yaş: 144-65 milyon yıllık

Dönem: Kretase

Bulunduğu Yer: Hjoula, Lübnan

Fosilin baş kısmı çok iyi korunmuştur. Gövdesindeki detaylar da ayrıntılı olarak görülmektedir. Milyonlarca yıl önce yaşayan yılan balıklarıyla bugün yaşayan yılan balıkları tamamen aynıdır. Resimde görülen 144 - 65 milyon yaşındaki yılan balığı da bu gerçeğin bir delilidir.

→→ Mersin Balığı



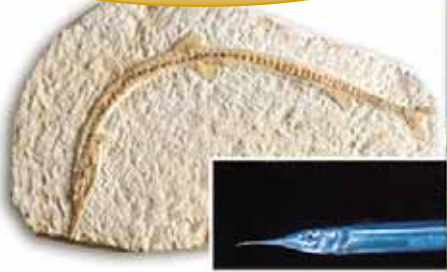
Yaş: 156-150 milyon yıllık

Dönem: Jura

Bulunduğu Yer: Jiufotang Oluşumu, Liaoning, Çin

Mersin balıkları yaklaşık 20 ayrı türü olduğu bilinen bir balık sınıfına dahildir. Yılın büyük kısmını denizlerde geçirirler, belli dönemlerde ise akarsularda toplanırlar. Genellikle Avrupa, Asya ve Kuzey Amerika'da yaşarlar. 156 - 150 milyon yıl önce yaşayan mersin balıklarıyla, günümüzdeki mersin balıkları arasında hiçbir fark yoktur. Fosil kayıtlarının gösterdiği gerçek, balıkların en eski atasının balık, kuşların en eski atasının kuş, insanın en eski atasının da insan olduğudur. Yani, tüm farklı canlı sınıflamaları bugünkü farklı, özgün ve kusursuz yapılarıyla ortaya çıkmışlardır. Canlılar diğer türlerden evrimleşerek oluşmamışlardır. Onları Yüce Allah yaratmıştır.

→→ Deniz Lalesi



Yaş: 100 milyon yıllık

Dönem: Kretase

Bulunduğu Yer: Ramlia Taouz, Fas

203 mm boyundaki bu balık, bir erişkindir ve gövdesinin ayrıntıları iyi korunmuştur. Milyonlarca yıl önce yaşayan zarganalarla günümüzdeki zarganalar arasında hiçbir fark yoktur. Milyonlarca yıldır yapıları değişmeden varlıklarını devam ettiren zarganalar, evrim teorisinin doğru olmadığını gözler önüne sermektedirler.

Yaratılış Atlası İçin Ne Dediler?

Doktor Marinella Sibilla -

LUMSA Üniversitesi (Libera Università Maria Santissima Assunta) - Sosyal Apostolluk Piskoposluk Bölümü (EDAS)

İtalya

Sayın Meslektaşım,

Öncelikle bu harika ansiklopedinin ilk cildini gönderdiğiniz için teşekkür ederim.

İyi çalışmalar. Doktor Marinella Sibilla - 13.Mayıs.2008

İlmi Mercek, Mart 2009

47



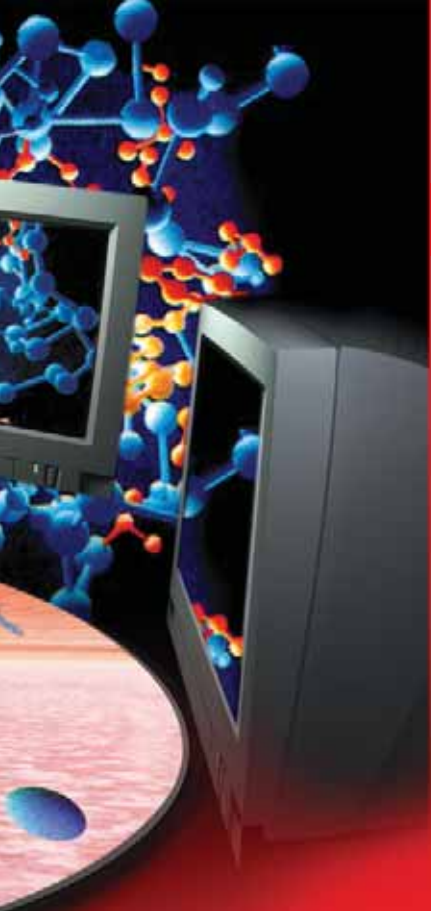
Vücudumuzdaki Proteinler

İnsan hücrelerinde üretilen proteinlerin müthiş bir işlem hızına sahip olması, bilim adamlarının yıllardır ilgisini çeken bir konudur. Yapılan bir çalışmada, protein katlanmasını sanal ortamda inceleyebilmeyi hedefleyen bilim adamları, bu katlanmayı aşama aşama modellediler ve işlemleri gerçekleştirecek bir bilgisayar ağı kurdular. Ancak protein katlanmasında gerçekleşen işlemler o kadar fazlaydı ki,

bunu tam anlamıyla simülasyona yanıtılabilmek için tam 30.000 bilgisayar gerekli oldu.

Protein Katlanması Ne Demektir?

Bir protein, amino asit dediğimiz karbon, hidrojen, oksijen ve azot atomlarından meydana gelen moleküllerin hücre içinde belli bir sırayla uç uca eklenmesiyle oluşur. Aminoasitler, bir zinciri meydana getiren halkalar gibi-



Proteinlerin Aldığı Şekil Neden Önem Taşır?

Proteinlerin bazıları sarmal yapıda olabileceği gibi bazıları küresel veya antikorlar gibi Y şeklinde de olabilirler. İnsan vücudunda yaklaşık 10.000 tür protein bulunur ve bunların her birinin formu farklı şekildedir. Proteinler sahip oldukları üç boyutlu yapılarındaki girinti ve çıkıntılı yüzeyi sayesinde başka proteinlere ya da alıcı molekülere bağlanarak hücrenin içindeki görevlerini yerine getirirler. Anahtar-kilit ilişkisine benzeyen bu sistem sayesinde proteinlerin birbirlerine ya da diğer molekülere bağlanması ve onlardan ayrılması proteinin üç boyutlu yapısının ne derece önemli olduğunu göstermektedir. Bir proteini meydana getiren amino asitlerden birinin bile yer değiştirmesi, proteinin şeklinin değişmesine neden olabilir ve protein faaliyetini gerçekleştiremez. Bu nedenle protein sentezi sonucunda oluşan amino asit dizisinin katlanmasıyla proteinin alacağı şekil oldukça büyük bir önem taşımaktadır. Çünkü aminoasit dizilimindeki en ufak bir hata, önemli hastalıklara hatta ölüme yol açabilir.

Bu tür hastalıkları önleyebilmek için, protein katlanmasının detaylarının açığa çıkarılması gerektiğini düşünen bilim adamları, laboratuvarında bu olayı doğada olduğu şekliyle inceleme fırsatına sahip olamamaktadırlar. Çünkü vücudumuzdaki protein katlanması, saniyenin milyonda birinde gerçekleşen müthiş hızlı bir süreçtir.

Nasıl Şekil Alır?

dir. Ancak ortaya çıkan protein basit bir zincir gibi değildir, çünkü aminoasitler 20 farklı çeşitte bulunur. Bu standart 20 amino asitin farklı sayıda dizilişleri sonucunda yüzbinlerce farklı yapıda ve görevde proteinler oluşur. Tıpkı alfabedeki 29 harfin farklı dizilişleri ile sayamayacağımız kadar farklı kelime ve cümleler yazılabilmesi gibi, 20 amino asit ile de sayılamayacak kadar protein üretmek mümkündür. Belli bir proteinin oluşması için

belli türdeki aminoasitlerin yine belli bir sırayla dizilmeleri gerekir. Proteinlerin 50 aminoasit içeren türlerinden, binlerce amino asit üreten türlerine kadar yüzbinlerce farklı çeşidi vardır. Hücrelerde gerçekleşen protein sentezi sonucunda ortaya çıkan aminoasitler arasında kimyasal bağlar kurulur ve böylece proteinler, üç boyutlu ortamda kendilerine has bir şekilde forma girerler. Bu biyolojik olaya protein katlanması adı verilir.

Bilgisayarların Ulaşamadığı Bir Hız...

Mikrosaniye bariyeri adını verdikleri bu engeli aşmak isteyen bilim adamları, belirledikleri basit bir proteinin katlanmasını simülasyon olarak taklit eden bir program geliştirmişlerdir.

Stanford Üniversitesi kimya bölümü profesörü olan Vijay Pande bir açıklama-

masında, protein katlanmasını simüle etmeyi bu kadar zor kılan faktörlerden birisinin, muazzam hızlı gerçekleşmesi olduğunu belirtmiştir. Pande'ye göre basit bir protein hücrelerimizde hızla ve kolaylıkla üretilebildiği halde, aynı işlemi sanal olarak bir bilgisayarın gerçekleştirmesi çok daha uzun sürmektedir. Hatta bilgisayar, hücreden milyarlarca defa daha ağır kalmaktadır.

Vücudumuzda 30 bin civarında farklı protein olduğu tahmin edilmektedir ve henüz bunların sadece %2'sinin vücuttaki görevi tam anlamıyla çözülebilmiştir. Birçok proteinin yaptığı görev insanoğlu için halen bir bilinmeyendir.

Hatasız Mimari Plan

Hücrelerimizde meydana gelen bu süper hızlı işlemin her aşamasında DNA'daki bilgi okunur ve uygulanır. Böylece mimari plan hatasız olarak tamamlanır. Bu hızın mükemmelliğini anlamak için bir örnek verelim:

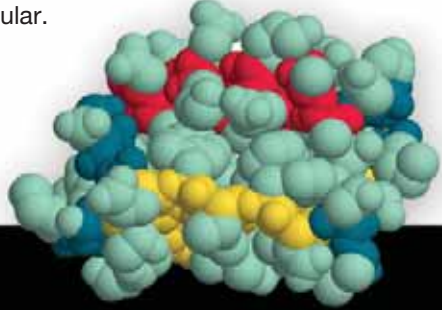
Legodan kurulu oyuncak bir eve ait 13 farklı renkte, 23 tane lego bize dağınık şekilde verilsin. Daha sonra evin planının bulunduğu bir kağıda bakarak evi legodan yeniden kurma-

Pande bu farkın altını şöyle çizmiştir:

"Küçük proteinlerin saniyenin milyonda biri gibi zaman dilimlerinde katlandığı bilinmektedir, ancak ortalama bir bilgisayarcının saniyenin milyarda biri kadar sürecek bir protein katlanması simülasyonunu tamamlaması bir tam gününü alır."

Pande ve çalışma arkadaşları, 30.000 bilgisayardan ancak 700 mikrosaniyelik veri birikimi elde ettiler. Elde ettikleri bul-

guların belli ölçeklerde ortalamasını aldılar. Sonuçta bir proteinin katlanması yalnızca 8 mikrosaniye, yani saniyenin milyonda 8'i kadar bir süre aldığını buldular.



muz istensin. Başlangıç olarak önce plana bakar, ilk olarak hangi renk legonun gerektiğini anlarız. Bir sonraki legonun rengini de belirledikten sonra ikisini nasıl birleştireceğimize bakarız. Her defasında plana uygun legoyu bulup doğru bir şekilde yerine oturtmamız, bu işlemi her defasında hatasız şekilde tekrarlamamız gerekir. Peki ama bizlerin bu planı doğru biçimde algılayıp, 23 parçayı da olabilecek en hızlı şekilde birleştirmemiz ne kadar vakit alacaktır? Acaba bu işlemleri saniyenin milyonda 8'inde tamamlayabilir miyiz? Tabii ki hayır, oysa bizler daha annemizin karnında bir zigot halindeyken bile tek bir hücremiz bu proteinleri üretme yeteneğine sahiptir.

İşte bu yüzden hücrelerimizde gerçekleşen bu oluşum da büyük bir mucizedir. Yapılan bu mucizevi işlemleri, hiçbir akla sahip olmayan bir hücrenin yürüttüğünü savunmak da elbette mantıklı değildir. Çünkü hücreler de şuursuz moleküllerden meydana gelirler ve gösterdikleri bilinçli davranışlarla ilgili biyolojik bir yapıya, örneğin bir beyne sahip değildirler.

Canlılığın cansız maddelerden tesadüfen ortaya çıktığını kabul eden evrim teorisinin ise, bu soruya verebilecek hiçbir cevabı yoktur. Yapılan hesaplamalar proteinin tesadüfen oluşmasının kesinlikle imkansız olduğunu göstermektedir. 12 çeşit ve 288 adet farklı aminoasitten meydana

gelen bir proteinin tesadüfen oluşma ihtimali yoktur. Üstelik bu işlem hücremizde, en üstün teknolojik imkanlarla bile ulaşamayacak kadar kısa bir sürede yapılmaktadır. Ortadaki apaçık gerçek, protein katlanmasında gördüğümüz üstün kontrolün hücrenin kendi gücünden kaynaklanmadığı, tüm bunların çok üstün bir Akıl tarafından hücreye ilham edildiğidir. Şüphesiz hücrede gerçekleşen bu mucize göklerin, yerin ve ikisinin arasındaki her şeyin sahibi olan Allah'ın kusursuz yaratmasının bir örneğidir. Yüce Allah, sonsuz akıl sahibidir ve ilmiyle her şeyi kuşatmıştır. Bir ayette Rabbimiz'in ilmi şöyle bildirilmiştir:

"De ki: "Göklerin ve yerin Rabbi kimdir?" De ki: "Allah'tır." De ki: "Öyleyse, O'nu bırakıp kendilerine bile yarar da, zarar da sağlamaya güç yetiremeyen birtakım veliler mi (tanrılar) edindiniz?" De ki: "Hiç görmeyen (a'ma) ile gören (basiret sahibi) eşit olabilir mi? Veya karanlıklarla nur eşit olabilir mi?" Yoksa Allah'a, O'nun yaratması gibi yaratan ortaklar buldular da, bu yaratma, kendilerince birbirine mi benzeşti? De ki: "Allah, her şeyin yaratıcısıdır ve O, tektir, kahredici olandır."" (Rad Suresi, 16)

BİLİM DÜNYASI, EVRİME DARBE VURMAYA DEVAM EDİYOR...

Evrim teorisi canlıların, cansız maddelerden kendiliğinden ve tesadüfler sonucu oluştuğunu iddia etmektedir. Ancak yıllardır ideolojik nedenlerden ötürü ayakta tutulmaya çalışılan bu teori, 20. ve 21. yüzyılın ilerleyen teknolojik imkanlarıyla tamamen çökmüş durumdadır. İşte bilim dünyasından evrim teorisini açmaza sürükleyen yeni gelişmeler...



GEN MUTASYONU, GELİŞMEYEN AKCİĞERLER ORTAYA ÇIKARIYOR

Akciğerlerimizi oluşturan 300 milyondan fazla keseciğin çevresi sürfaktan isimli bir madde ile çevrilidir. Bu madde akciğer bezlerini sırala-

yıp, keseciklerin açılıp kapanmasına yardım ederek ciğerlerimizi çökmekten korumakta ve tüm hücrelere düzenli oksijen iletilmesini sağlamaktadır.

Yapılan araştırmalarda, vücudumuzda sürfaktan üretiminden sorumlu bir gen olduğu keşfedilmiştir. "Foxm1" isimli bu gen, yeni doğanlarda silindiğinde, akciğerlerin gelişmediği ve "SP-A" ile "SP-B" isimli iki kritik sürfaktan proteininin üretilemediği fark edilmiştir.¹

Sürfaktan proteinlerinin üretilmemesi, doğar doğmaz anneleriyle olan göbek bağlarından solunum yapmayı bırakıp kendi başlarına solunum yapmaları gereken yeni doğanların, doğumdan çok kısa bir süre sonra "solunum yetmezliği" nedeniyle ölmesi anlamına gelmektedir.

Keşfedilen genin varlığı, Yaratılışı bir daha ispatlarken; faydalı bir mutasyon olamayacağını da tüm dünyaya **bir kez daha göstermiştir.**

BİTKİLERDEKİ BÜYÜME HORMONU

Bitkilerdeki büyüme hormonu, köklerin büyüme yönü, gövdenin büyümesi ve filizlerin çıkmasında oldukça önemlidir. Aynı zamanda, meyvelerin ol-

Günümüzde canlılardaki mekanizmaları ve doğadaki teknolojiyi samimi bir gözle inceleyen birçok bilim adamı, Allah'ın sanatının, yaratışındaki üstünlüğün ve kusursuzluğun farkına vararak evrim teorisinin geçersizliğini kabul etmekte ve imana yönelmektedir.



gunlaşması, sarmaşıkların doluşması gibi daha pek çok aşamada da büyüme hormonu aktif bir rol oynar.

Bitki hücrelerinin diplerinde, hücre zarının üzerinde PIN proteinleri denilen proteinler bulunur. Bu proteinler, büyüme hormonunun alt hücrelere akışını sağlar. Peki, bu proteinler neden başka bir yerde değil de, hücrenin diplerinde bulunmaktadır?

PIN proteinleri hücrenin protein fabrikalarında üretilirler ve hücre zarının her yerine taşınırlar. Sonuç olarak da, hücre zarının içinde kaybolurlar. Bu sürece "Endositoz" adı verilir. Keseciklere yakın yerlerde proteinler bağlantıyı koparır ve hücreye geri dönerler. Böylece, PIN proteinleri bir geri dönüşüm sürecine tabi tutulur ve hücre zarı tarafından tekrar yutulacakları yere yani hücrenin dibine nakledilirler.

Bu kompleks sistemi açıklamaya çalışan bilim adamları, bitki hücreleri yerçekiminde değişiklik hissettiğinde mekanizmanın hızlıca devreye girdiğini ve bu sayede de bitkiye yeni bir "alt kavramı" verdiğini keşfetmiştir.

İleri teknoloji laboratuvar ortamlarında yapılan deneyler sonucu, mutasyonla bu sistem herhangi bir değişikliğe uğratılmak istendiğinde ise; yaprakların çıkması gereken yerden köklerin çıktığı gözlemlenmiştir.²

Evrimsel DNA üzerinde mutasyonlarla meydana gelen rastlantısal değişikliklerin canlıları evrimleştirdiğini öne sürerler. Ancak bu örnekte de görüldüğü gibi

mutasyonlar her zaman zararlıdır. Mutasyon rastgele meydana geldiği için hemen her zaman canlıya zarar verir. Mantık gereği, mükemmel ve kompleks olan bir yapıya yapılabilecek herhangi bir bilinçsiz müdahale, o yapıyı daha ileri götürmez, aksine tahrip eder. Nitekim evrimcilerin iddialarının aksine hiçbir gözlemlenmiş "faydalı mutasyon" yoktur.

ALG İLE BAKTERİ ORTAK YAŞIYOR

Dünyanın atmosferindeki karbon oranını dengeleyen alglerin, yaşamak için B12 vitaminine ihtiyacı vardır. Vücutlarında bu vitamini üretecek bir donanım bulunmadığı için, ihtiyaçlarını dışarıdan karşılamak zorundadırlar.

Alglerin üzerinde yaşayan bir çeşit bakteri, algler için B12 vitamini üretmektedir. Alglerin ihtiyacı olan yüksek miktarda B12 vitaminini ileri teknoloji laboratuvar ortamlarında bile karşılamak neredeyse imkânsızdır. Ancak bakteri, son derece kompleks kimya işlemleri gerçekleştirerek, adeta bir mikro laboratuvar gibi çalışır ve tam olarak alglerin ihtiyaç duyduğu miktarda B12 vitaminini üretebilir.

Bakterinin bu fedakâr davranışına karşılık alg, bakteriyi fotosentez yoluyla elde ettiği karbon ile besler ve yaşamasına yardımcı olur.

Bu iki takım arkadaşı arasındaki en ufak bir anlaşmazlık ya da uyumsuzluk,



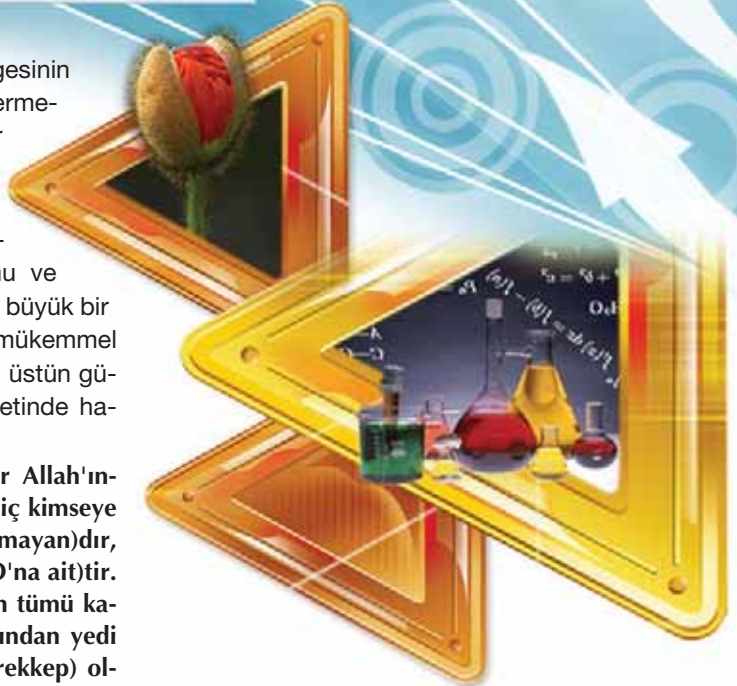
19. yüzyılın ilkel koşulları altında ortaya atılan evrim teorisinin, gelişen bilim ve teknolojinin bulgularıyla geçersizliği ispatlanmış, Darwin'in iddialarının hiçbir gerçekliği olmadığı görülmüştür. Evrim sürecinin mekanizmaları olarak öne sürülen doğal seleksiyon ve mutasyonların, Darwinistlerin ön gördüğü gibi bir etkisi olmadığı, yani yeni canlı türleri meydana getirmelerinin imkansız olduğu anlaşılmıştır.



dünyadaki tüm karbon dengesinin bozulması ve canlılığın sona ermesi demektir.³ Ancak böyle bir olay asla gerçekleşmez.

Şüphesiz alglerin ve bakterilerin bilimsel olarak açıklanamayan bu kusursuz uyumu ve fedakarlıkları, evrim teorisi için büyük bir açmazdır. Allah tüm canlıları mükemmel bir yaratılışla yaratmıştır ve bu üstün gücünü bize Kuran'ın birçok ayetinde haber vermiştir:

“Göklerde ve yerde olanlar Allah'ındır. Şüphesiz Allah, Gani (hiç kimseye ve hiçbir şeye muhtaç olmayan)dır, Hamid (hamd da yalnızca O'na ait)tir. Eğer yeryüzündeki ağaçların tümü kalem ve deniz de -onun ardından yedi deniz daha eklenerek- (mürekkep) olsa, yine de Allah'ın kelimeleri (yazmakla) tükenmez. Şüphesiz Allah, üstün ve güçlüdür, hüküm ve hikmet sahibidir.” (Lokman Suresi, 26-27)



1. http://www.eurekalert.org/pub_releases/2008-11/cchm-ssg112408.php

2. <http://www.physorg.com/news/144408723.html>

3. <http://www.sciencedaily.com/releases/2006/01/060114152028.htm>



Elektrik Sinyalleri Dokunma Hissine

Dokunma duyusundan yoksun olsaydık yaşayacaklarımızı bir düşünelim...

Böyle bir durumda ne sıcak, ne soğuk, sert, ne de sivri bir cisme dokunduğumuzda, cisimle ilgili hiçbir bilgi edinemeyecek ve birbirinden farklı birçok zorlukla ve tehlikeli durumla karşı karşıya kalacaktık. Oysa Yüce Rabbimiz bir milimetreden ince bir et parçası olan derimizi vesile kılarak bizlere dokunma hissini bağışlamış ve bu sayede birçok veriyi algılayabilmemizi nasip etmiştir.

Diğer tüm algılar gibi, dokunma hissi de deri hücrelerinin elektrik sinyalleri olarak ilettiği bilgilerin beyinde yorumlanmasıyla oluşur. Siz bir kumaşa dokunduğunuzda onun sert, yumuşak, ince ya da kaygan olduğunu beyninizde algıyorsunuz. Parmak uçlarındaki alıcı hücreler, kumaşa ait bilgileri beyninize elektrik sinyali olarak ulaştırırlar ve bu sinyaller beyninizde dokunma hissi olarak algılanır. Örneğin siz pürüzlü bir yüzeye dokunduğunuzda, onun gerçekte pürüzlü olup olmadığını veya pürüzlü bir zeminin gerçekte nasıl bir his uyandırdığını asla bilemezsiniz. Çünkü siz pürüzlü bir yüzeyin aslına hiçbir zaman dokunamazsınız. Sizin pürüzlü zemini hissetmek konusunda bildikleriniz, beyninizin belli uyarıları yorumlama şeklidir.

Elektrik Sinyallerinin Dokunma Hissine Nasıl Dönüştüğü Çözülemiyor

Deride ısıya, soğuğa, dokunmaya, ağrıya, basınca ve sarsılmaya tepki veren, çeşitli hassaslık derecelerinde milyonlarca sinir hücresi bulunur. İşte beyne duysal uyarılar gönderen ve deriye olağanüstü bir duyarlılık kazandıran da bu sinir ağıdır. Bir topu tuttuğunuzda ya da bir masaya dokunduğunuzda yaptığınız hareket ne kadar hafif olursa olsun, parmak uçlarınızda bir basınç hissedersiniz. Bu hafif hareket dahi, parmak ucunda yoğun olarak toplanmış olan binlerce dokunmaya duyarlı sinir alıcısını harekete geçirir. Deri yüzeyinin

yakınlarındaki sinir uçlarını kaplayan özel hücrelerde, basınçla birlikte elektrik akımı başlar. Bu akım sinir lifleri aracılığıyla saniyede 130 metre hızla omurilik ve beyne doğru iletilir. Syracuse Üniversitesi Duyu Araştırma Enstitüsü'nden sinirbilimci Stanley Balanowski "Ancak bunun nasıl olduğunu kimse tam olarak bilmiyor" diyerek bu kompleks sinyal sisteminin olağanüstü yapısının tesadüflerle açıklanamayacağını ifade etmektedir.



Nasıl Çevrilir?

Derinin Üç Algı Şekli: Basınç, Sıcaklık ve Ağrı

İnsanlar deri yoluyla üç temel şeyi algılarlar: Elimize ameliyat eldiveni giyip parmağımızı soğuk bir suya batırdığımızda parmağımız suya değmediği halde ıslaklık hissederiz. Çünkü derimizin ıslaklık olarak algıladığı duygu, basınç ve sıcaklıktır. Islaklık hissini yaşatan ise beynimizdir.

Basınç, sıcaklık ve ağrı ile ilgili duyular çok farklı biçimlerde kendini gösterirler. Basınç alıcılarının hafifçe uyarılması gıdıklanma hissine,

ağrı alıcılarının hafifçe uyarılması ise kaşınmaya yol açabilir. Her iki his de fiziksel olarak var olan bir nesneden değil, sinirsel bir iletimden kaynaklanır. Yani siz bir cisme dokunduğunuzda onun sert, yumuşak, ıslak, yapışkan veya ipeksi olduğunu beyninizde algılersiniz.



Bedenimizin Her Yeri Neden Aynı Hassasiyete Sahip Değildir?

→ Kör bir insan, parmak uçları ile Braille alfabesini (kör alfabesini) okur. Ancak bunu, vücudunun bir başka yeriyle örneğin parmağın eklem yerleri ya da dış yüzeyleri ile yapamaz. Çünkü parmak uçlarındaki algıya hassasiyet derecesi, alıcı sayısı ile bağlantılı olarak çok daha fazladır.

→ Ancak sırtımız parmak uçlarımız gibi hassas değildir. Bu da son derece hikmetlidir. Eğer aksi olsaydı, sırtımız en ufak bir pürüzü yoğun olarak hissedeceği için elbiselerin vücudumuza değmesi veya bir yere yaslanmak son derece rahatsız edici olurdu. Diğer taraftan bir nesnenin yumuşaklığını sertliğini algılamamız veya bir şeye dokunmamız için parmağımız yerine sırtımızı kullanmamız gerekirdi. Bu detaylar düşünülüğünde, Yüce Allah'ın vücudumuzu ihtiyacımıza ve kullanım kolaylığına yönelik çok özel bir yaratılışla var ettiği açıkça görülmektedir.



Neden Giydiğimiz Kıyafetleri Bir Süre Sonra Hissetmeyiz?

Dokunma alıcıları ani değişikliklere cevap verirler, fakat sabit bir uyarıya kısa sürede adapte olurlar. Örneğin kol saatimizi ilk taktığımızda metalinin serinliğini, kalınlığını, ağırlığını hissederiz; bir süre sonra ise varlığını unutur ve derimize dokunan nesneleri sürekli olarak algılamaya ihtiyaç duymayız. Çünkü beyin, temasın başlangıcı ve sonu hakkında bilgilendirilir, fakat mucizevi bir şekilde ara aşamalarda beyne bilgi akışı olmaz.

Eğer vücudumuz giydiğimiz kıyafetlerin, taktığımız aksesuarların varlığını her an hissediyor olsaydı, kuşkusuz bu son derece rahatsız edici olurdu. Ancak saatin kayışı açılıp düşecek gibi olursa derimizdeki yeni etki dikkatimizi çeker. Derimizin sabit uyarılara adapte olması son derece hikmetlidir ve Rabbimiz'in çok büyük bir rahmetidir.

Derimizle ilgili bu özelliklerin tümü, insan bedeninin her milimetre karesinde Yüce Allah'ın ilminin, sanatının, aklının tecelli ettiğini gözler önüne seren birer yaratılış delilidir. Bu deliller, bizlere, Allah'ı gereği gibi takdir etmemizi, bizi yaratan Rabbimiz'i tanımamızı, O'nun üzerimizdeki rahmetini görmemizi ve O'na gereği gibi şükrederek kulluk görevimizi yerine getirmemizi hatırlatmaktadır. Tüm insanların bu konudaki önemli sorumluluğu, Kuran ayetlerinde şöyle bildirilmiştir:

"Gerçek şu ki, insanın üzerinden, daha kendisi anılmaya değer bir şey değilken, uzun zamanlardan (dehr) bir süre (hin) gelip-geçti. Şüphesiz Biz insanı, karmaşık olan bir damla sudan yarattık. Onu deniyoruz. Bundan dolayı onu işiten ve gören yaptık. Biz ona yolu gösterdik; (artık o,) ya şükredici olur ya da nankör." (İnsan Suresi, 1-3)



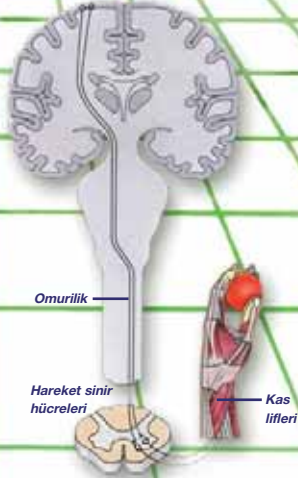
Ağrı ve Acı Hisleri Nasıl Oluşur?

→ Ağrı ve acı hisleri, vücudumuzda bir dokunun hasara uğradığını bildiren ikazlardır. Sinir alıcılarımızdan birkaç milyonu acıları algılar ve ne kadar çok darbe alırlarsa o kadar şiddetli uyarılırlar. Örneğin bacağımızı masanın kenarına çarptığımızda ya da yerdeki sivri bir cisme bastığımızda ağrı ya da acı hissederiz.

→ Ağrı ve acı hislerinin hayatımızda çok önemli bir yeri vardır, çünkü bunlar vücudumuzda bir sorun olduğunu bildirirler. Cildimizdeki alıcı hücreler bize zarar veren şeylere tepki verdiği -beynimize acil mesajlar gönderdiklerinde- ağrı ve acı hissederiz. Bunun üzerine bu rahatsızlığı gidermek için hemen önlem alırız.

→ Bazı hisler acı, bazıları batma, bazıları yanma, bazıları da ağrı şeklindedir. Batma hissi beyne en hızlı şekilde -saniyede 30 metre hızla- gider. Bu hissi algılayan alıcıların yeri tam derinin dış katmanındadır. Yanma veya acı hislerinin sinyalleri ise beyne, batma hissine kıyasla daha yavaş -saniyede 2 metre hızla- giderler.

→ Batma, yanma ve acı hislerinin algılanış hızındaki farklılıkta da büyük hikmetler vardır. Örneğin ilk önce keskin bir batma acısı hissetmemiz -örneğin bir arının iğnesinden sonra- yavaşça yanma hissini oluşması son derece önemlidir. Çünkü batma hissi tehlikeye karşı hızlı bir koruma sağlar.



Bir topu tuttuğunuzda parmak ucunda yoğun olarak toplanmış olan binlerce dokunmaya duyarlı sinir alıcısı harekete geçer.

Yaralanmadan Sonra Acı Hissi Neden Azalır?

→ İnsanlar yaralandıkları anda ve yaralandıktan kısa bir süre sonra acı hissi azalır. Böylece insan, yaralı olduğu halde kendisini koruyacak veya tehlikeden kaçabilecek güç bulur.

→ Acı hissini iletilmesi de sinir hücreleri aracılığıyla olur. Söz konusu hücreler, acı, sızı, ağrı ve üzüntüyü yok eden, vücudu rahatlatan "endorfin" maddesi içerirler. Endorfin, adeta beynimizin ürettiği bir ağrı kesicidir. Endorfin ağrının ilk hissedildiği anda salgılanır, ama ilk kriz atlatıldığında etkisi geçer. Bu sayede ciddi olarak yaralanan insanlar bile, belli bir süre için şiddetli bir ağrı hissetmezler.

→ Ağrı kesici ilaçlar da aynı mantıkla işlev görürler. Pek çoğu hastalıkları ve yaraları tedavi etmezler; bunlar sadece ağrıyı hissetmemizi engelleyen kimyasal maddelerdir. Yaralanma esnasında acı hissini azaltması, Allah'ın insanlar üzerindeki rahmetinin ve hikmetli yaratışının örneklerinden birini oluşturmaktadır. Rabbimiz'in üstünlüğü Kuran'da şöyle haber verilmiştir:

"Yaratan, hiç yaratmayan gibi midir? Artık öğüt alıp düşünmez misiniz?" (Nahl Suresi, 17)

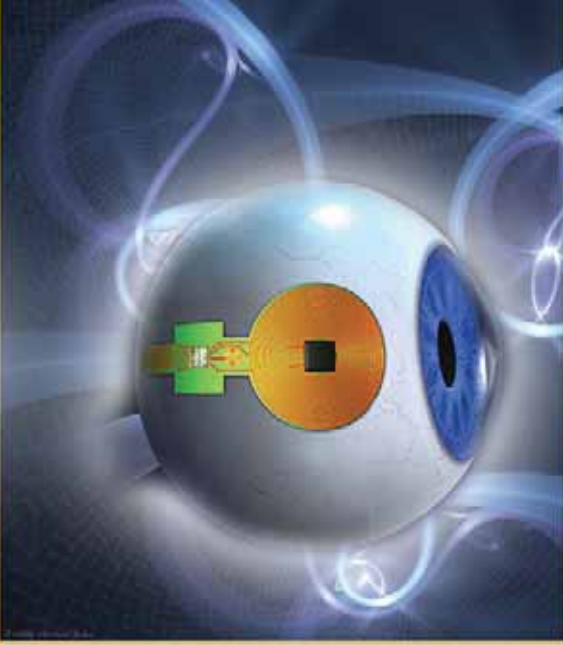


*“O, sizin için
kulakları,
gözleri ve
gönülleri inşa
edendir; ne az
şükrediyorsunuz.”*

(Müminun Suresi, 78)

Görüntüyü Netleştiren Saydam Doku:

KORNEA



- * Gözün penceresi olan ve canlı bir et parçasından oluşan kornea, hangi özellikleri sayesinde cam gibi şeffaf olmaktadır?
- * Dünyaya liflerden ve sinirlerden oluşan saydam bir et parçasının arkasından baktığımız halde nasıl olup da herşeyi bu kadar net görürüz?
- * Kornea acil durumlarda hangi stratejilere başvurur?
- * Yapısında kan damarları bulunmayan bu canlı organel, nereden beslenir?

Günümüz teknolojisine rağmen halen bir benzeri üretilmeyen ve dünyanın en muhteşem yapılarından biri olan göz, her açıdan en ideal özelliklere sahiptir. Gerek bulundukları yer, gerek kendilerini korumaya alan göz kapakları gerekse gözyaşı üretilmeleri gibi özellikleriyle gözler, Yüce Rabbimiz'in hik-

metli yaratışını ortaya koyan delillerden bir tanesidir.

Gözün işleyişinde önemli rolü olan organellerden biri de korneadır. Damarsız oluşu nedeniyle saydam bir yapıya sahip olan kornea, gözü oluşturan diğer organeller ile mükemmel bir uyum sergiler.

Kornea Neden Tüm Gözü Kapsamaz?

Göz üzerindeki sert ve dayanıklı beyaz dokunun yapısı, gözün önündeki çıkıntılı bölüme gelince değişir. Bu çıkıntılı bölüm kornea denilen, ışığı geçiren saydam bir tabakadan oluşur. Birbirlerinin devam oldukları halde göz akı ve korneanın yapıları tamamen farklıdır ve kesin bir sınırla ayrılır-

lar. Göz akı, bir binanın dış cephesini kaplayan sert granit kaplamaya, gözün önündeki şeffaf kornea da bu binanın penceresine benzetilebilir.

Eğer korneayı oluşturan ince doku gözün bütününe kaplasaydı, göz dış etkilere karşı son derece savunmasız ve güçsüz

kalacak, her an kör kalma tehlikesi söz konusu olacaktı. Eğer göz akını oluşturan sert ve mat doku gözün önündeki

saydam tabaka üzerinde devam etseydi, bu sefer de ışık merceğe ulaşamayacak ve görüntü oluşamayacaktı.

Vücut içinde çok özel bir işleve sahip olan gözler, 40 temel parçadan oluşur. En gelişmiş kameradan çok daha kusursuz bir görüntü ve netlik sağlayan insan gözü, organellerinin olağanüstü işlevleri sayesinde harikulade yapısını her an korur. Gözün penceresi konumunda olan kornea da, ışığı geçiren saydam yapısı ile görme mucizesinde büyük bir öneme sahiptir.

Nesneleri Net Görmede Korneanın Etkisi

Kornea denen saydam bölüm ışık ışınlarını kırarak, bu ışınların mercekten geçip, gözün arkasındaki retinaya ulaşmalarını sağlar. Odaklama için gerekli olan ışığın kırılımının üçte ikisi bu sayede sağlanır.

Kırılmanın geri kalan üçte birlik bölümünü ise, gözün iç kısmında bulunan mercekle gerçekleştirir.

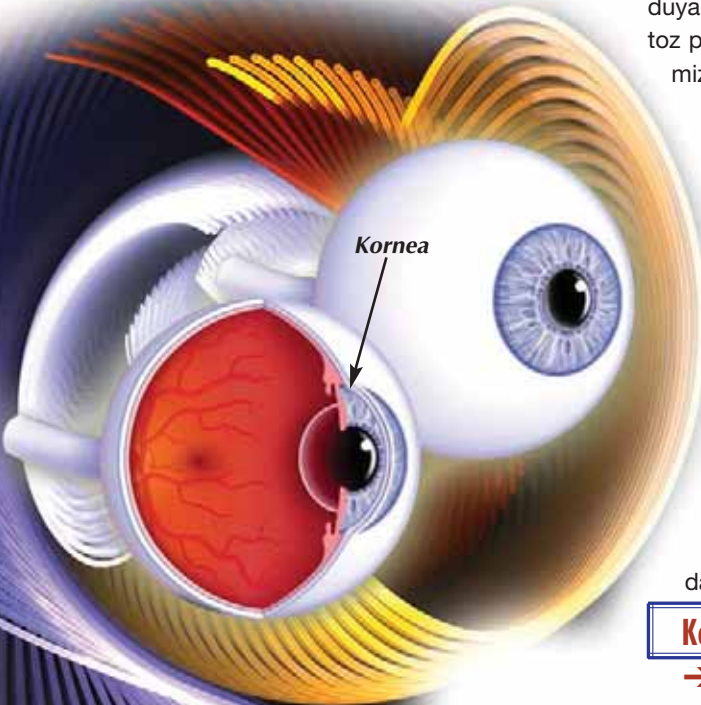
Nesneleri net görebilmek için korneanın her zaman saydam ve çok duyarlı olması gerekir. Çünkü saydamlığını yitirdiği anda göze yeterince ışık giremediği için görüntü bulanıklaşır. Gözün dışarıya açık olan bölümündeki bu katmanın çok duyarlı olması da göze kaçan küçük bir toz parçasının bile hemen fark edilip temizlenmesini sağlar.

Korneanın bu derece saydam olmasının sebebi, kendisini oluşturan liflerin hassas bir düzen içerisinde sıralanmalarıdır. Bu sıralanmaya yapılacak herhangi bir müdahale korneanın kararmasına ve görüntünün bulanıklaşmasına sebep olur.

Fotoğraf makinesi için objektif ne kadar önemliyse göz için de kornea aynı önemi taşır. Aynı zamanda vücuttaki en hassas yapılardan biri olan kornea o kadar şeffaftır ki, ancak çok yakından dikkatle bakıldığında görülebilir.

Korneanın Acil Durum Stratejileri

→ Kornea yüzeyi gözle görülmeyen sinirlerden ve lenf damarlarından oluşur. Ancak bunlar görüntüyü bozmazlar. Bu



Kornea Evrim Teorisini Çürütmek İçin Tek Başına Yeterlidir

Gözümüzün görme fonksiyonuna sahip olabilmesi için, gözde bulunan yaklaşık olarak 40 ayrı küçük organelin hepsinin aynı anda ve bir arada var olmaları gerekir. Diğer taraftan, görebilmek için, bu organallerden yalnızca biri olan korneanın da sahip olduğu özelliklerle yine bir anda ve eksiksiz olarak gözde bulunması şarttır. Kornea ancak gözün tam orta yerinde, tamamen şeffaf, her uyarıya son derece duyarlı yapısıyla ve bu yazıda konu ettiğimiz diğer üstün özellikleriyle "bir anda" ve "eksiksiz bir biçimde" var olursa görevini yapabilecek, dolayısıyla görme olayı mümkün olacaktır. Sonuç olarak gözün içindeki küçük organellerden yalnızca biri olan kornea bile evrim teorisini tek başına çürütmeye yetecek kadar mükemmel bir organdır ve Yüce Rabbimiz'in muhteşem yaratma sanatının delillerinden biridir.

Gözün bu karmaşık yapısı karşısında evrim teorisi tamamen çökmüştür. Darwin de bu gerçek karşısında büyük bir sıkıntı çekmiş ve hatta bu nedenle bir mektubunda "**Gözleri düşünmek çoğu zaman beni teorimden soğuttu.**" itirafında bulunmuştur. (Norman Macbeth, *Darwin Retried: An Appeal to Reason*. Boston: Gambit, 1971, s. 101)

sinirler en hafif dokunuşa veya dokunma tehlikesine karşı harekete geçip, reflekslerle göz kapağı gibi koruyucu mekanizmaları yardıma çağırırlar. Göz kapağı, kornea üstüne yapışan herhangi bir şeyi derhal dışarı atar ve göz kapağının kapanması korneayı diğer muhtemel tehlikelerden korur.

→ Kornea bir anlamda arkasında gözün çalıştığı bir penceredir. Rüzgarın savurduğu bir kum tanesi veya talaş parçası korneayı çizebilir. Kornea bu tür sebeplerle çizilirse ya da hasara uğrarsa kendi kendini tamir edebilir. Göz hızlı bir şekilde kendini yenileyebilir.

→ Korneayı oluşturan hücreler gözyaşındaki glikoz ve havadaki oksijen ile bes-

lenirler. Burada kan damarları bulunmaz. Gece ise uykuda, göz kapaklarının altındaki zengin kılcal damarlardan beslenirler.

Allah, Canlı Saydam Bir Et Parçasını Muazzam Özelliklerle Donatmıştır

Işığın kırılmasını hesaplamak son derece güç ve optik alanda uzmanlık gerektiren bir iştir. Ancak anne karnındaki bir hücrenin bölünmesi sonucunda ortaya çıkan kornea dokusu, bu hesaplamayı kusursuz bir şekilde yapar. Çünkü kornea ışığı tam retinanın üstüne düşürecek açıya sahiptir. Acaba kornea bu açıyı kendisi mi hesaplamıştır, yoksa korneayı oluşturan hücreler bu bilgiye ayrı ayrı mı sahip olmuşlardır?

Elbette ki cansız ve şuursuz atomlar-

KORNEA HAKKINDA...

✓ Korneanın netliği tam olarak sağlanmasaydı hiçbir zaman düzgün bir görüntü görülemeyecek, dünya elbette şu anda olduğundan çok farklı görünecek, herşey puslu bir perde arkasından izlenecekti. Bu yüzden dış dünyayı ancak Allah'ın izni ile, bu incecik canlı tabakanın elverdiği netlikte izleyebiliriz.

✓ Kornea, ışığın yaklaşık yüzde doksan sekizini geçirir ki bu, pencere camının şeffaflığına yakındır. Burada dikkat edilmesi gereken nokta; korneanın canlı bir doku olduğu, düzenli olarak beslendiği ve hücrelerden oluştuğudur.

✓ Kornea vücuttan tamamen izole edilmiştir. Bu özelliği korneanın bir vücuttan diğerine naklini kolaylaştırır. Çünkü nakledilen doku, vücut tarafından reddedilmez ve kanda üreyen antikorlar buraya ulaşamazlar.

✓ Korneayı oluşturan liflerin ve sinirlerin son derece hassas olmaları üstün bir yaratılışın delilidir. Çok narin olan bu tabaka, kompleks bir erken uyarı sistemi sayesinde, en ufak bir tehlikede dahi göz kapağını savunmaya çağırır.

dan oluşmuş hücrelerin böyle yetenekleri yoktur. Hücrelere neler yapacaklarını, hangi organı oluşturup, ne gibi görevleri üstleneceklerini ilham eden Yüce Allah'tır.

Korneanın ışığı retinaya düşüren objektife benzer şekli, liflerin ardından dünyayı görmemizi sağlayan olağanüstü yapısı, korneayı besleyen göz kapağı ve lenf damarları, erken uyarı sistemini oluşturan sinirler ve daha birçok özel ayrıntının tümü, tesadüfen oluşması mümkün olmayan birbirine bağlı kusursuz mekanizmalardır. Korneanın son derece detaylı hesaplamalar gerektiren tüm bu özellikleri her şeyi örneksiz yaratan Yüce Allah tarafından yaratılmıştır. Rabbimiz'in eşsiz yaratışı ayetlerde şöyle bildirilir:

“Ki O, yarattığı her şeyi en güzel yapan ve insanı yaratmaya bir çamurdan başlayandır. Sonra onun soyunu bir özden (sülale'den), basbayağı bir sudan yapmıştır. Sonra onu 'düzeltip bir biçime soktu' ve ona Ruhundan üfledi. Sizin için de kulak, gözler ve gönüller var etti. Ne az şükrediyorsunuz?”
(Secde Suresi, 7-9)