



MagHealy

Bilimsel Temel Bilgiler Eğitimi

www.healy.world

Uyarılar

MagHealy programları, Biyoenerjetik Alanın uyumlaştırılması yoluyla sıhhatini desteklemek için tasarlanmıştır. MagHealy/Healy kullanıcılarından oluşan kontrollü randomize, körleme yapılmamış bir grup üzerinde öncesi/sonrası olarak esenlik anketleri gerçekleştirdik. Kullanıcı anketleri, kullanıcıların kullanımdan sonra kendilerini daha iyi hissettiklerini göstermektedir. Bunu, yaşam enerjisi akışı olarak adlandırdığımız ve geleneksel olarak Chi (veya Qi) ve Prana olarak da bilinen Biyoenerjetik Alanın uyumlaştırılmasına bağlıyoruz. Bu durum, bağımsız çalışmalar tarafından doğrulanmamıştır. Bir sağlık problemin varsa veya sağlık problemin olduğundan kuşkun varsa veya bir sağlık uzmanının bakımı altındaysan, MagHealy'yi kullanmadan önce uzmanına danışmalısın. MagHealy'yi her zaman Kullanma Kılavuzuna uygun bir şekilde kullan.

MagHealy cihazının manyetik alan programları, tıbbi uygulamalar değildir. Bunlar herhangi bir hastalığı veya tıbbi durumu iyileştirmek, tedavi etmek, hafifletmek, teşhis etmek veya önlemek için tasarlanmamıştır. Bu sayfalardaki bilgiler yalnızca referans ve eğitim amaçlıdır. Profesyonel tıbbi tavsiye, teşhis veya tedavi yerine geçecek şekilde değerlendirilmemelidir. Bu tür tavsiyeleri her zaman nitelikli bir tıp uzmanından almalısın. Healy World, bu sayfalarda yer alan bilgileri güncel tutmak için çabalamasına karşın bu bilgilerin doğruluğu, uygunluğu veya güncelliği konusunda hiçbir garanti veya güvence verilmemektedir. Healy World, bu sayfalarda verilen bilgilerin kullanımından kaynaklanan herhangi bir zarardan veya hasardan sorumlu değildir. Tüm bilgiler "olduğu gibi" esasına göre sunulmakta olup bunların yorumlanması ve kullanılmasına ilişkin tüm sorumluluk yalnızca kullanıcıya aittir.

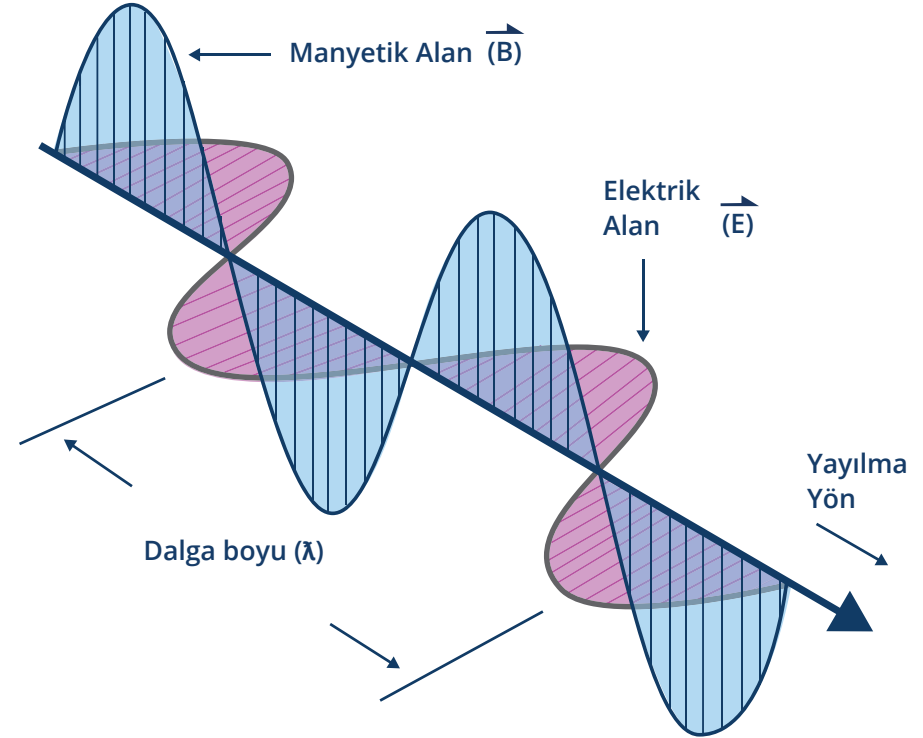
Elektromanyetik Alanların Bilimsel Temeli



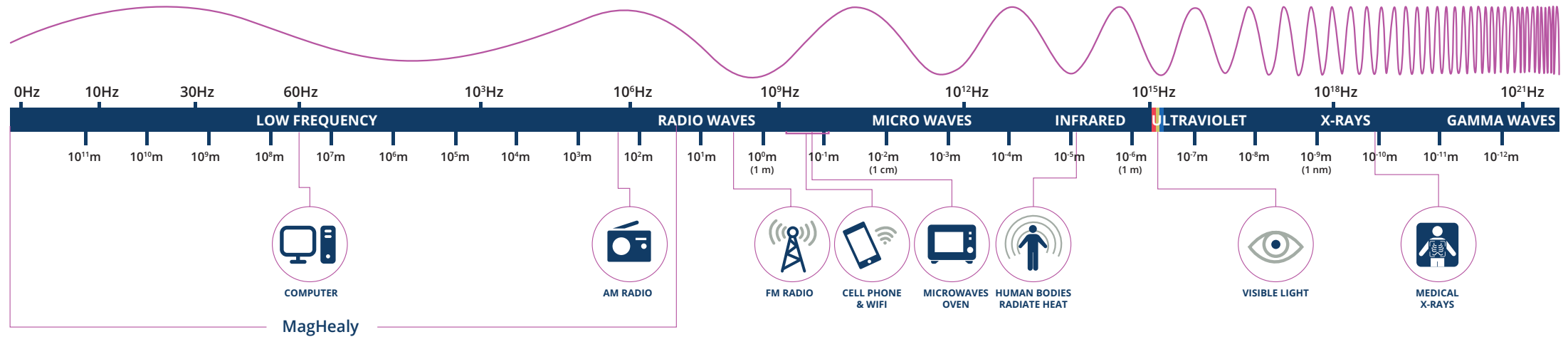
Elektromanyetik Alanın Yapısı Nedir?

- Elektromanyetik alan, aynı bir güç kablosundaki akım veya insan vücudundaki elektrolitler gibi elektrik yüklü nesnelere tarafından üretilen fiziksel bir alandır.
- Her zaman bir arada bulunan hem manyetik hem de elektriksel özellikleri bünyesinde barındırır.

ELEKTROMANYETİK DALGA



Elektromanyetik Dalgaların Özellikleri



- Hareket eden ve yayılan enerjiye elektromanyetik spektrum denir. Şu örnekler verilebilir: Bir lambadan gelen görünür ışık ve bir radyo vericisinden yayılan radyo dalgaları elektromanyetik radyasyonun iki türüdür.
- Diğer elektromanyetik radyasyon türleri arasında mikrodalgalar, kızılötesi ışık, ultraviyole ışık, X-ışınları ve gama ışınları bulunur.

Elektromanyetik Alanların Farklı Kaynakları

DOĞAL KAYNAKLAR

- Dünyanın manyetik alanı
- Görünür ışık
- Yıldırım

İNSAN YAPIMI KAYNAKLAR

- Elektrik sistemleri
- Röntgen ışınları
- Wi-Fi modemler
- Uzaktan kumandalar
- Cep telefonları



Biz Hangi Elektromanyetik Radyasyonu Kullanıyoruz?

DÜŞÜK ENERJİ

YÜKSEK ENERJİ

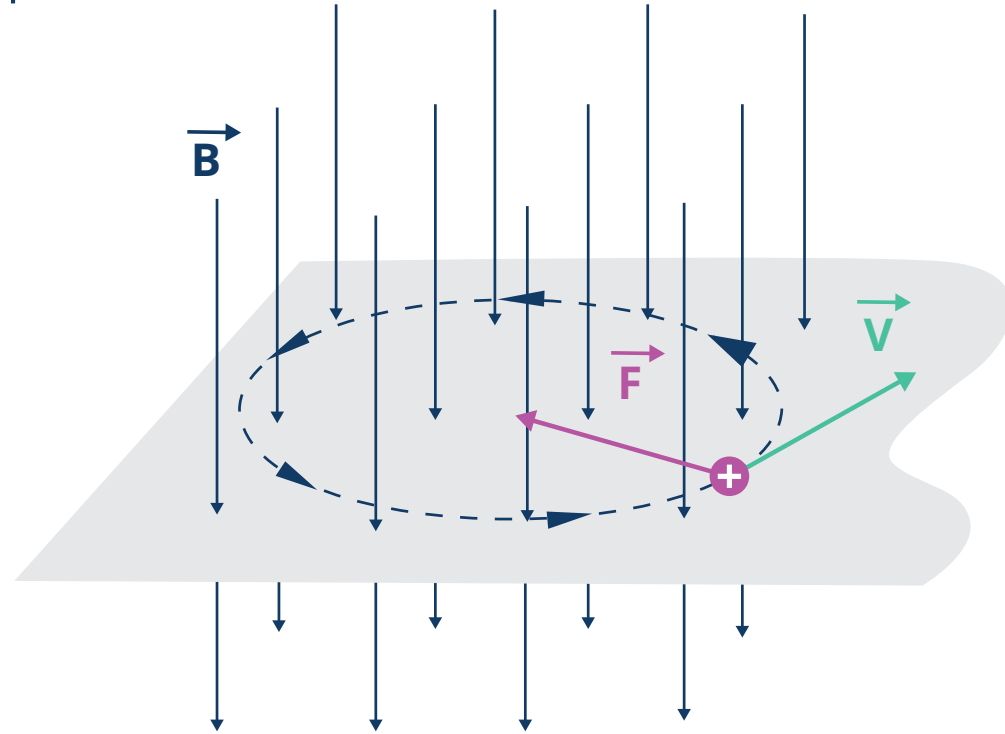


- Tüm elektromanyetik dalgalar bir frekansa sahiptir ve taşıdıkları enerjiyi belirleyen bir dalga boyları vardır.

- Elektromanyetik dalgalar düz çizgiler halinde ve ışık hızında hareket eder.

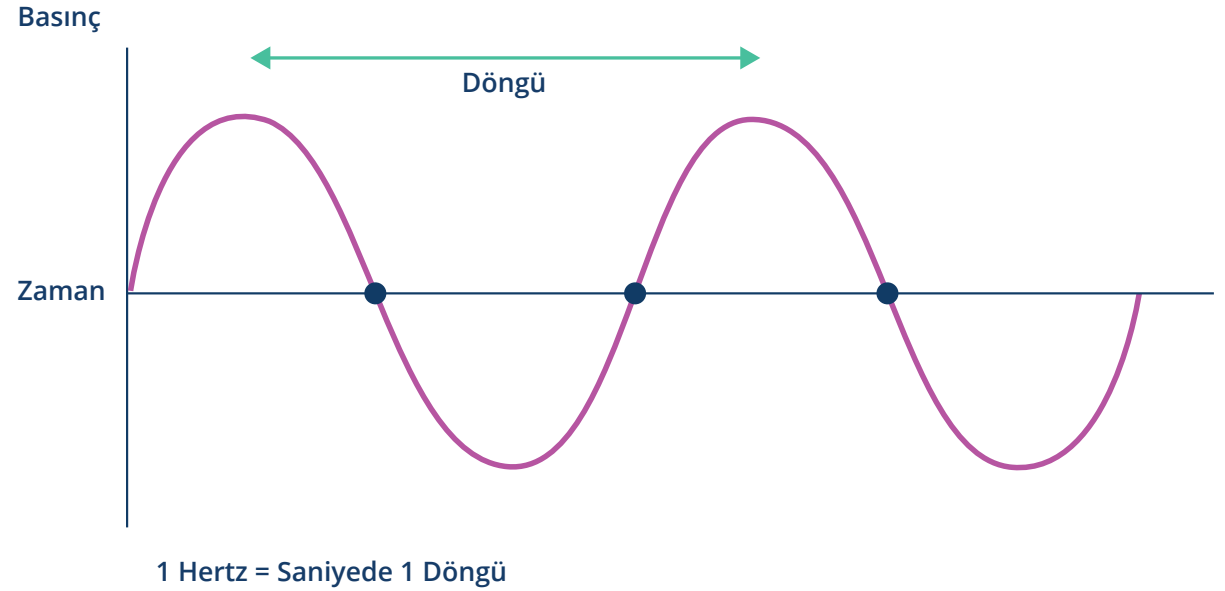
Manyetik Alanların Yüklü Parçacıklar Üzerindeki Etkisi

- Bir manyetik alan uygulandığında, yüklü parçacıklar dairesel bir yolda hareket eder.



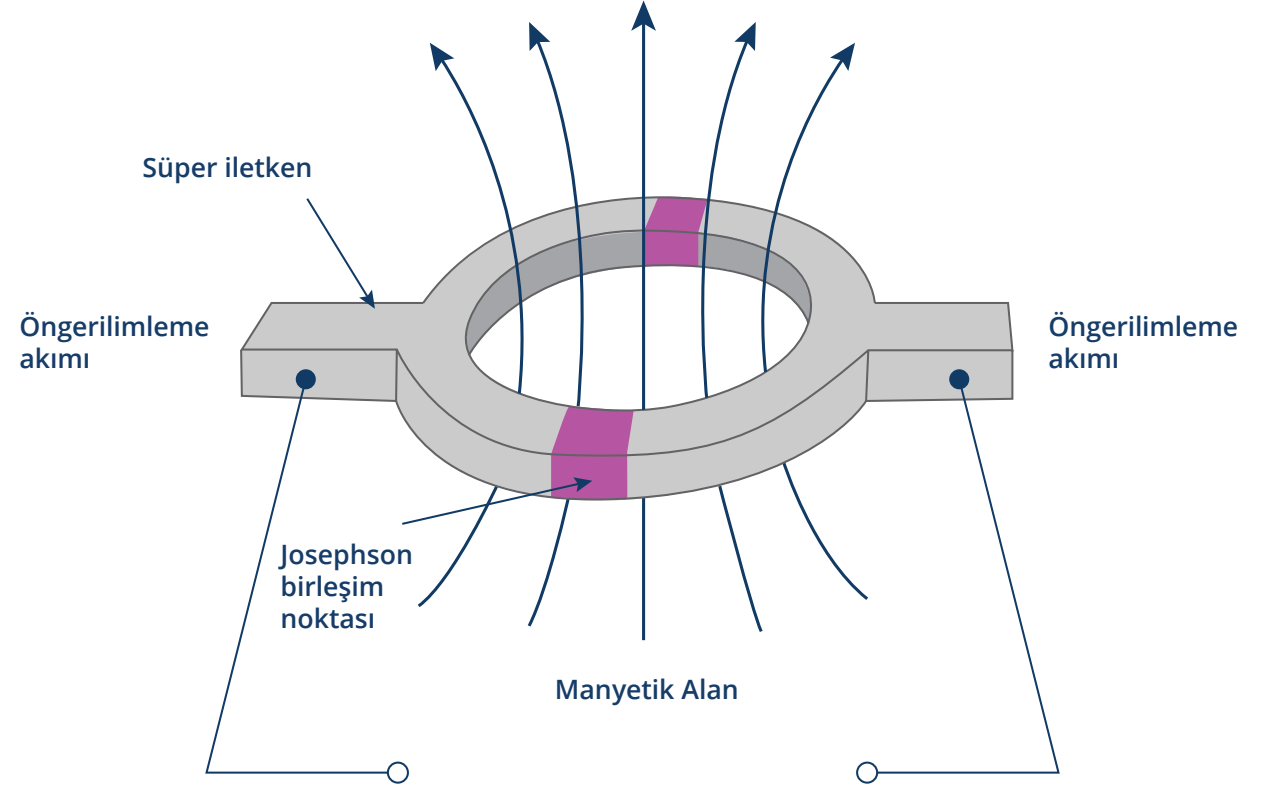
Elektromanyetik Alanlar Nasıl Ölçülür?

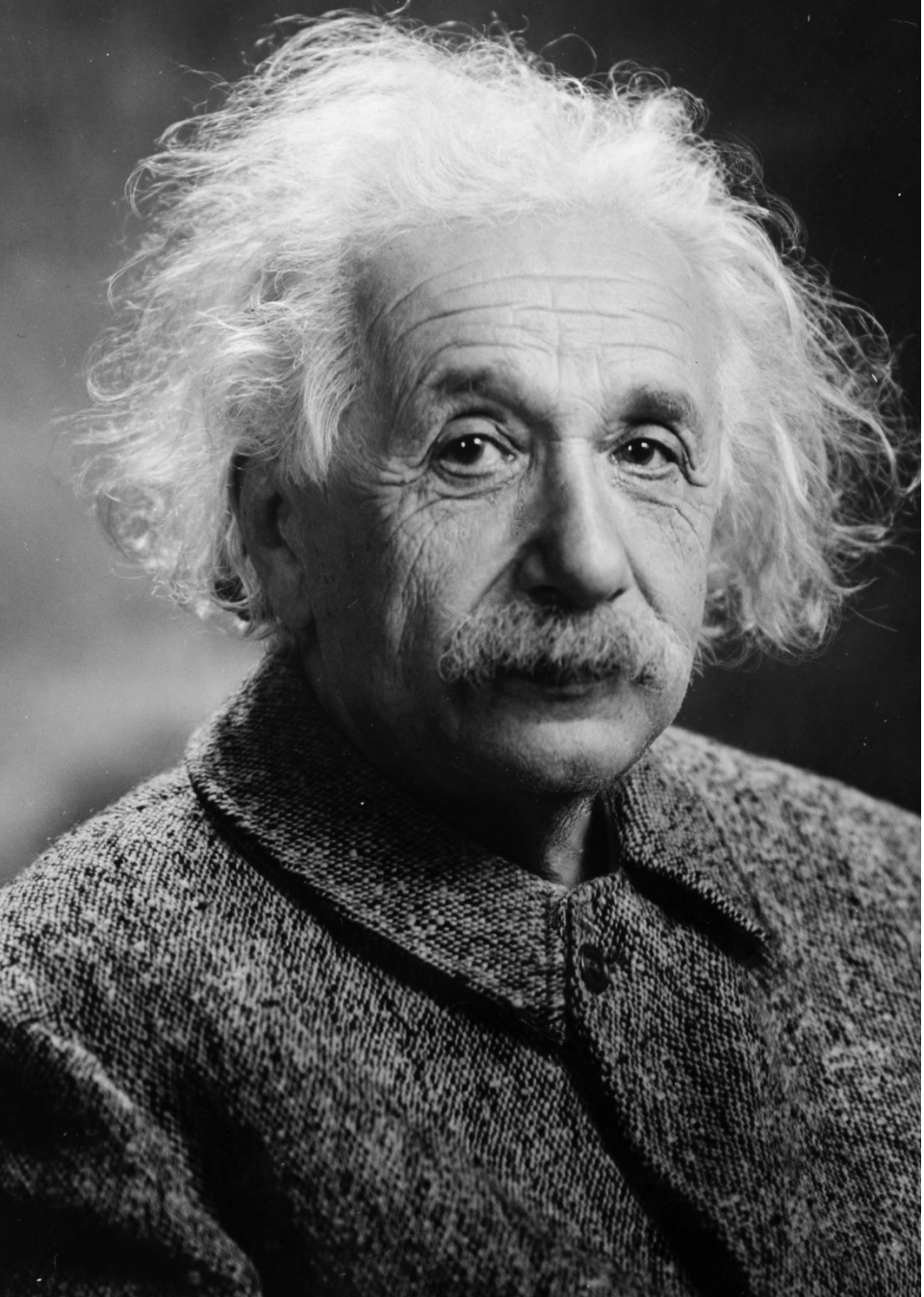
- Elektromanyetik alanlar Hertz cinsinden ölçülen frekans ve birimi A/m (metre başına amper) olan manyetik alan gücü cinsinden ölçülür.



Manyetik Alan Ölçümü

- Manyetik alan gücü (H) için ölçü birimi A/m'dir (metre başına amper).
- Manyetik akı yoğunluğu B, Amper başına Newton-metre (Nm/A) cinsinden ölçülür ve Tesla (T) olarak da adlandırılır
- Süper iletken kuantum girişim cihazları (SQUID'ler) kalbin zayıf manyetik alanlarını ölçmek için kullanılır.



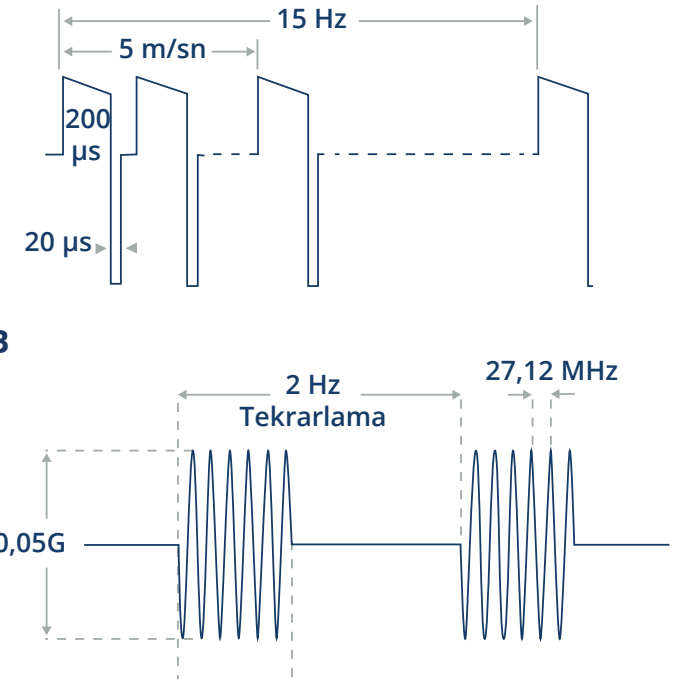
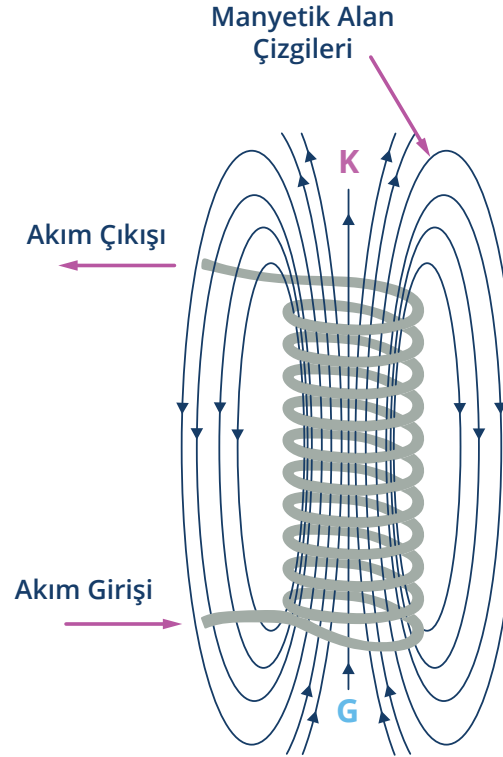


Bu konuda Einstein ne diyor?

- Temel formülü $E=mc^2$
- Madde ve enerji ne yaratılabilir ne de yok edilebilir
- Madde ve enerji aynı şeyin farklı formlarıdır
- Sonuç olarak, madde enerjiye ve enerji de maddeye dönüştürülebilir.
- Bu, her elektromanyetik alanın madde üzerinde bir etkisi olduğu anlamına gelir.

Atımlı Manyetik Alan Nasıl Oluşturulur?

- Manyetik alan oluşturmak için bir tel, içinden akım geçirilen bir bobine sarılır. Elektrik akımı darbeleri uygulanarak, belirli bir frekansa sahip bir manyetik alan oluşturulabilir. Frekans, Hertz (Hz) cinsinden ölçülür.
- MagHealy, iki frekans jeneratörü ile birlikte iki düzlemsel bobin kullanır. Böylece MagHealy, 12,5 MHz frekansa kadar iki bağımsız frekans modülasyonlu manyetik alan üretebilir.



Manyetik Alanların Varlığımız Üzerindeki Etkileri



Jeomanyetik Aktivite

- Bütün varlığımız, Dünya ile uzay arasındaki manyetik ve elektromanyetik etkileşimden sürekli olarak etkilenmektedir.
- MagHealy, seni birçok farklı şekilde desteklemek için benzer manyetik alanlar kullanır.

Jeomanyetik Aktivitenin İnsan Vücudu Üzerindeki Etkileri

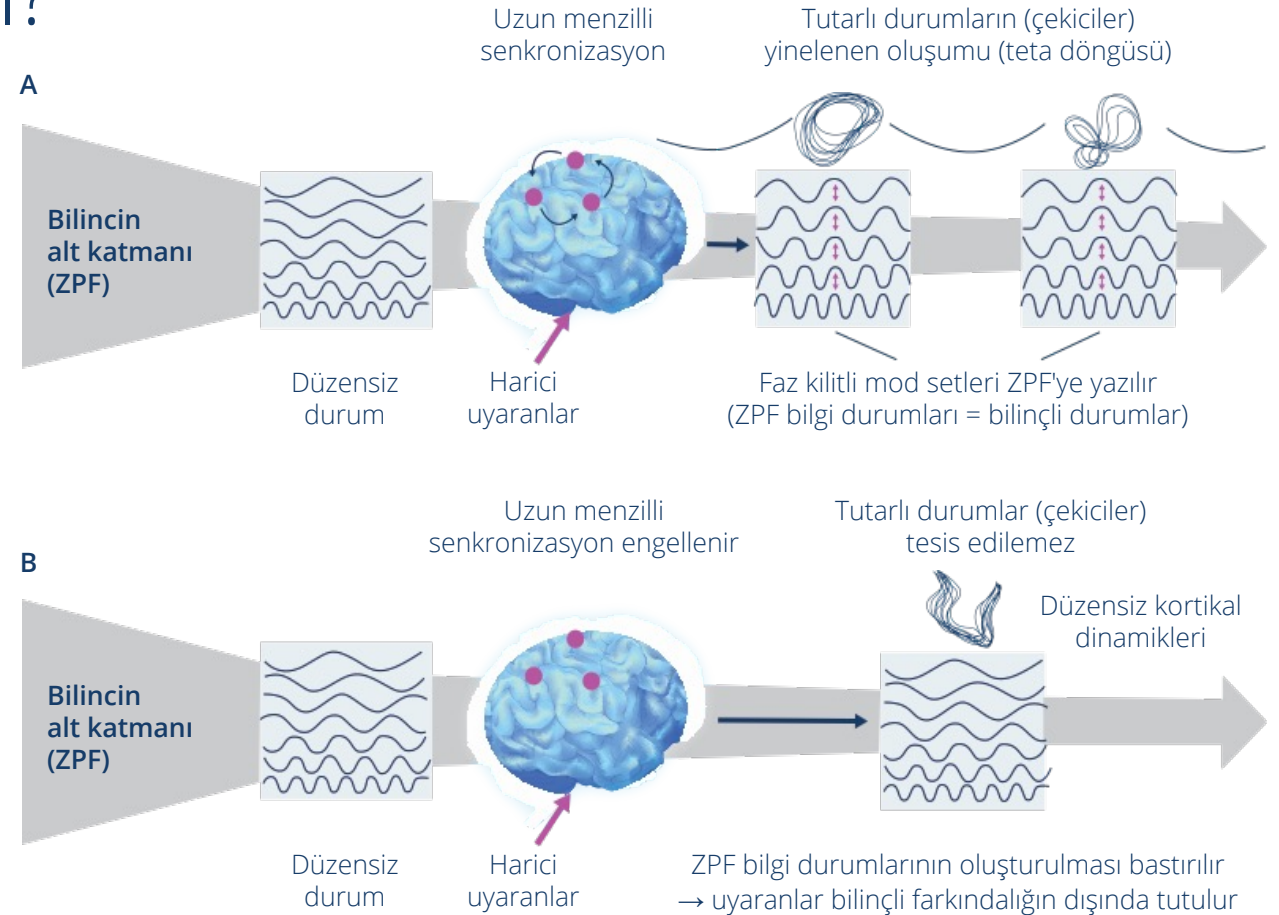
Jeomanyetik aktivitenin insan sinir sistemi ile ilişkili olduğu bulunmuştur; insan vücudu güneş ve jeomanyetik aktivitedeki değişikliklere tepki verir ve jeomanyetik alan çizgisi rezonansları ve Schumann rezonansları ile ilişkili manyetik alan değişiklikleri ile senkronize olur (Rollin McCraty 2017).



iyonosfer

Bilincin Temeli Elektromanyetik Alanlar mı?

- Anglo-İrlandalı bilim adamı Johnjoe McFadden, beynin taşıdığı elektromanyetik alanın insan bilincinin asıl taşıyıcısı olduğunu belirtiyor. Bu aynı zamanda CEMI (Bilinçli Elektromanyetik Bilgi) alan teorisi olarak da bilinir.
- Bir başka araştırmacı, Dr. Susan Pockett, elektromanyetik alanın; evrendeki her bilinçli varlığın hislerini, algılarını, düşüncelerini ve duygularını deneyimleyen evrensel bir bilinçten oluştuğunu öne sürüyor.





MagHealy Atmosphere Uygulaması

- MagHealy Atmosphere programları, bir oda boyunca bir buçuk metreye (veya beş fite) kadar uzanan titreşimli bir manyetik alan oluşturur. Atmosphere programları, atmosfer ve uzay üzerinden uygulanır.

Lütfen unutmayın: Manyetik alanların gücü üçüncü kuvvetle birlikte azalır.



MagHealy Atmosphere Çalışması

Değerlendirme:

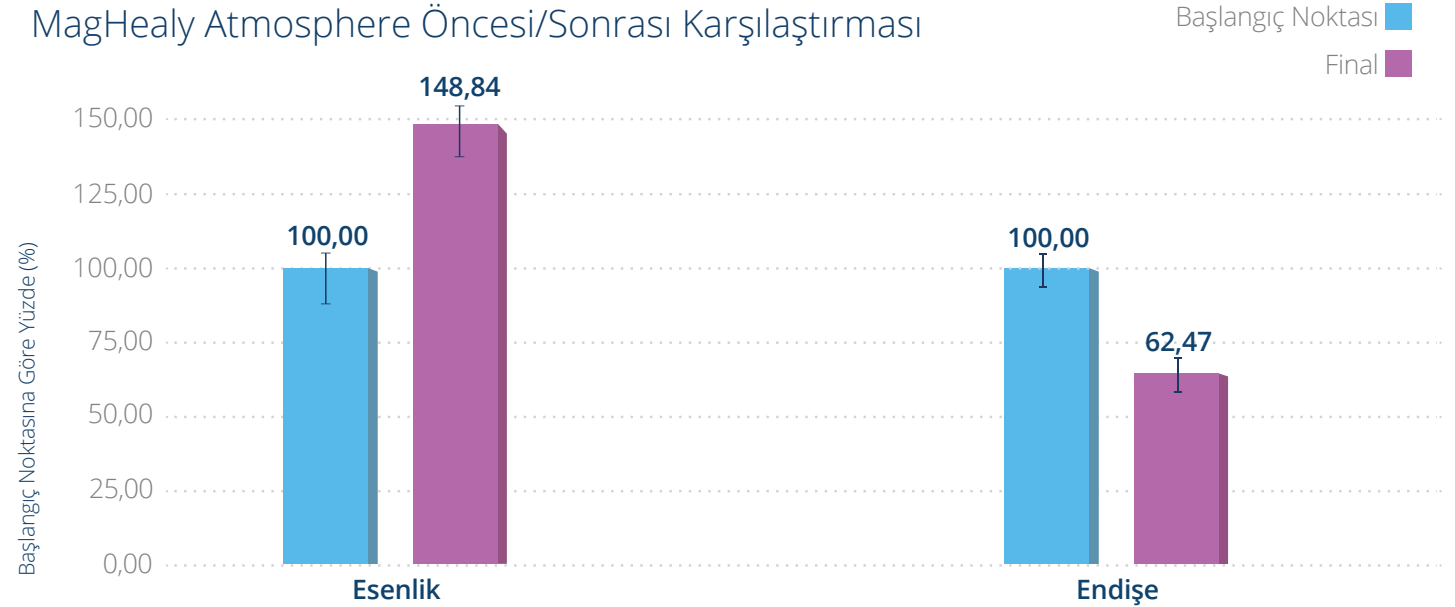
- **Yaşam kalitesi** (WHO-5)
- **Endişelerde Azalma** (Mymop)

Çalışma programları:

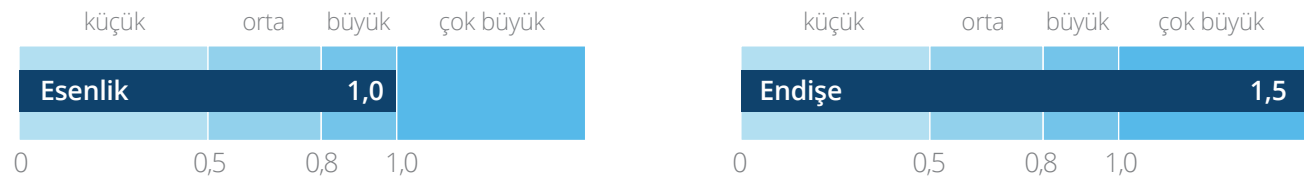
- **Bütünsel Sağlık** (sabah)
- **Uyku** (akşam) temel uyumlaştırma için günlük olarak kullanılır

Teşvik: Deep Cycle H program grubu

MagHealy Atmosphere Öncesi/Sonrası Karşılaştırması



Etki Büyüklüğü (Cohen's d*)



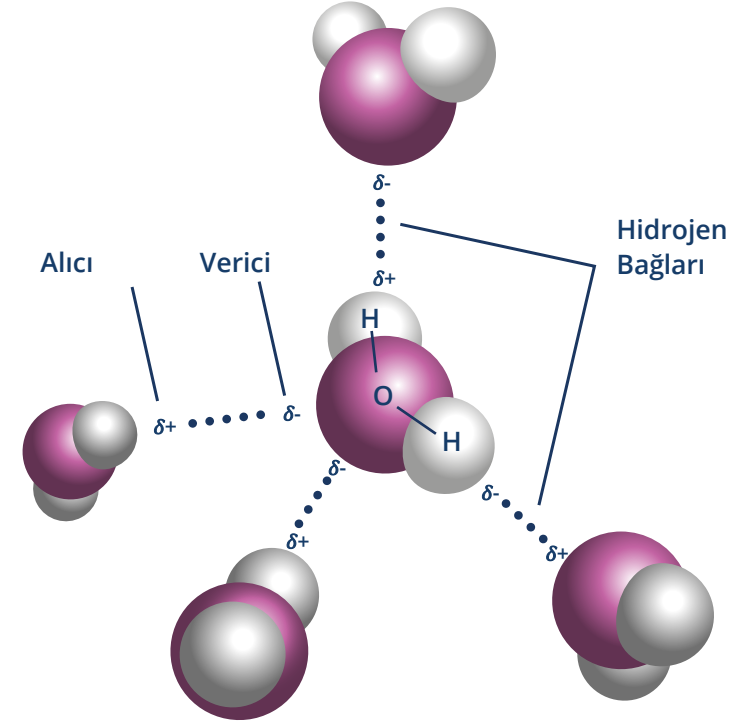
Rastgeleleştirilmiş, 14 günlük, 3 kollu kontrollü çalışma (MagHealy programları ve standart Healy uygulaması ve MagHealy ile bekleme kontrolü; 188 katılımcı, Hata çubukları = 95 güven aralığı)

*d<0,5 küçük etki; d=0,5-0,8 orta etki; d=0,8-1,0 büyük etki; d>1,0 çok büyük etki.

Manyetik Alanların Su Üzerindeki Etkileri

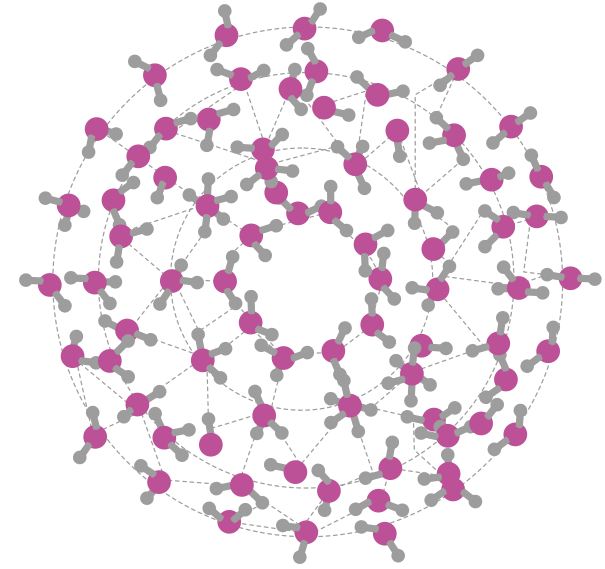
Su Molekülleri Arasındaki Hidrojen Bağları

- Su molekülleri (H_2O) polar bir yapıya sahiptir, bu yüzden hidrojen bağları oluşabilir. Hidrojen bağı, alıcı H^+ (hidrojen atomu) ile elektronegatif verici O^- (oksijen atomu) arasındaki elektromanyetik bir kuvvettir.
- Her su molekülünün iki serbest elektron çifti vardır ve dolayısıyla dörde kadar başka su molekülüne bağlanabilir.



Hidrojen Bağlarına Dayalı Karmaşık Su Kümeleri

Su molekülleri hidrojen bağları oluşturma yeteneğine sahip olduklarından, su içinde karmaşık kümeler de oluşturabilirler ve bu da suya özel niteliklerini kazandırır.



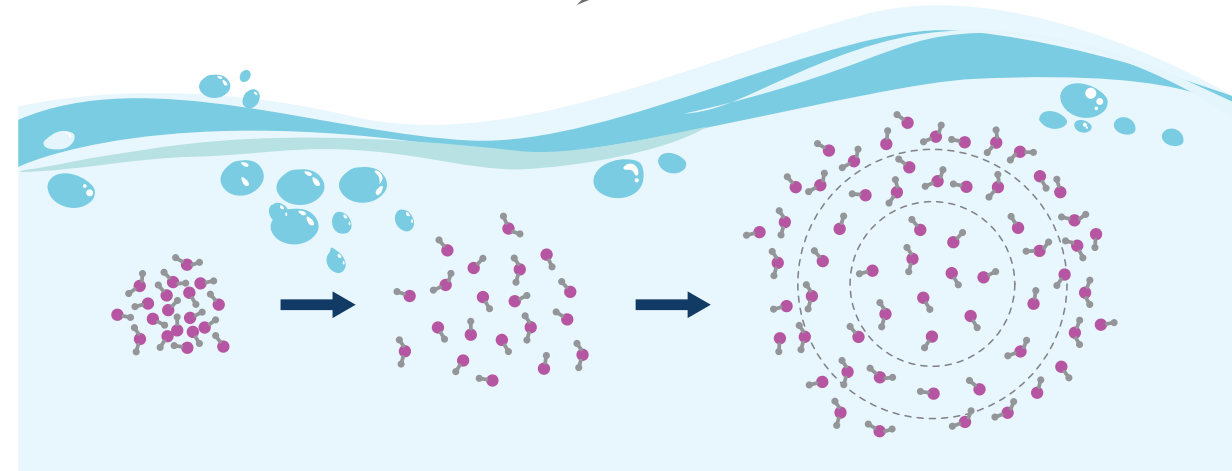
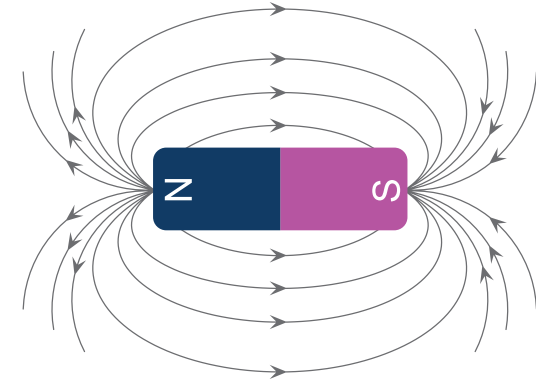
Manyetik Alanların Su Üzerindeki Etkileri

ÖLÇÜLEN ETKİLER

- Yüzey geriliminde azalma
- Oda sıcaklığında viskozite artışı
- Su moleküllerinin dönme hareketlerinin değişimi - Manyetik Rezonans Tomografisi (MRT) için de kullanılır

VARSAYILAN ETKİLER

- Suyun molekül içi enerjisinin azaltılması
- Aktivasyon enerjisinde artış
- Hidrojen bağındaki değişim ve su kümelerinin ortalama büyüklüğünde artış.



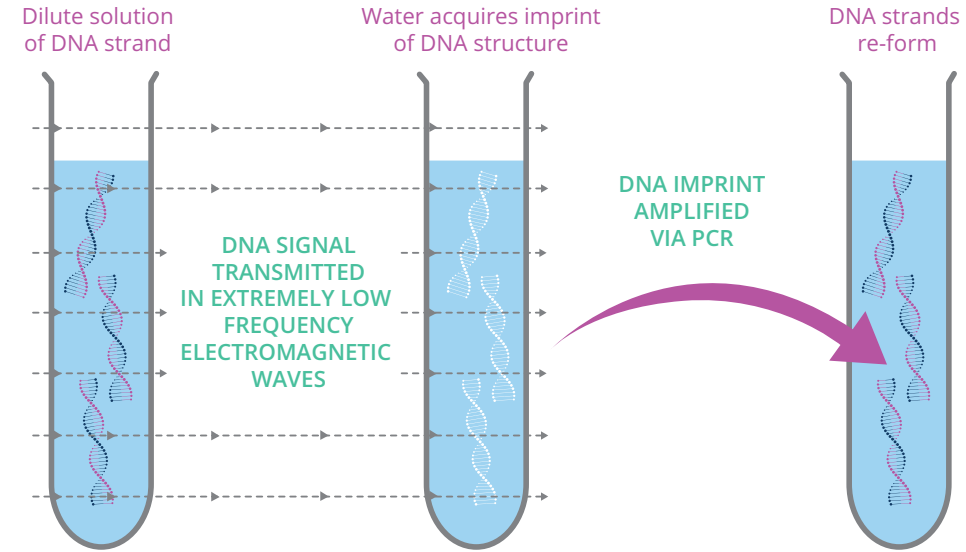
Sudaki Elektromanyetik Bilgi

- Fransız immünolog Jacques Benveniste'in Luc Montagnier ve arkadaşları tarafından deneysel olarak devam ettirilen ve Francis Beauvais tarafından teorik olarak genişletilen çalışması, suyun nano yapılarında düşük frekanslı elektromanyetik dalgalar tarafından üretilen elektromanyetik bilgi olgusunu ortaya çıkardı.

Francis Beauvais, "Suyun hafızası" deneylerinde arka plan gürültüsünden bir sinyalin ortaya çıkışı: nasıl açıklanır?, EXPLORE, Mayıs-Haziran 2012;8(3):185-96. PMID: 22560757
DOI:10.1016/j.explore.2012.02.004

Luc Montagnier 1, Jamal Aïssa, Stéphane Ferris, Jean-Luc Montagnier, Claude Lavallée, Elektromanyetik sinyaller bakteriyel DNA dizilerinden türetilen sulu nanoyapılar tarafından üretilir, Interdiscip Sci. 2009 Haziran; 1(2):81-90. doi: 10.1007/s12539-009-0036-7. Epub 2009 Mart 4

Zayıf bir elektromanyetik alan, saf suda bir DNA sarmalının izini oluşturabilir ve bu iz daha sonra orijinal DNA'nın yeniden yapılandırılması için kullanılabilir





MagHealy Water Uygulaması

- MagHealy Water uygulaması, MagHealy tarafından yayılan QAF (Kuantum Analizli Frekanslar)* manyetik alanları ile içme suyunu canlandırmak için farklı programlar içerir.
- Suyu, elektrik ikiz kutbu olan ve yaşamın dayandığı tüm bilgileri içeren moleküllerden oluşan Bilgi Alanının maddeleşmiş formu olarak anlıyoruz. İlk etapta bu gezegende yaşamın gelişmesini mümkün kılan çok özel bir frekans spektrumuna sahiptir!



* "Kuantum Analizli Frekanslar" ("QAF") Healy World'ün tescilli bir teknolojisidir. Deneyimlerimize göre kullanıcı için en yüksek uygunluğu sergileyen frekanslara bir öncelik atamak için fiziksel bir gürültü kaynağından gelen verileri kullanır.

MagHealy Water Çalışması

Değerlendirme:

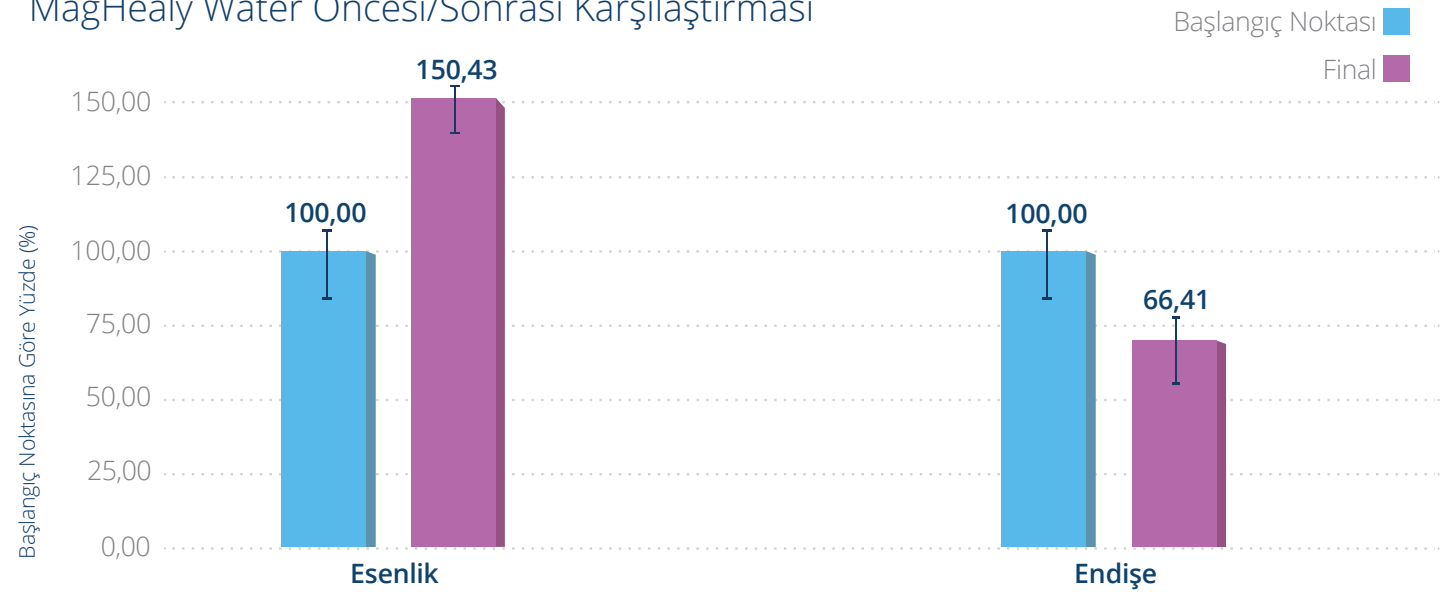
- **Yaşam kalitesi** (WHO-5)
- **Endişelerde Azalma** (Mymop)

Çalışma programları:

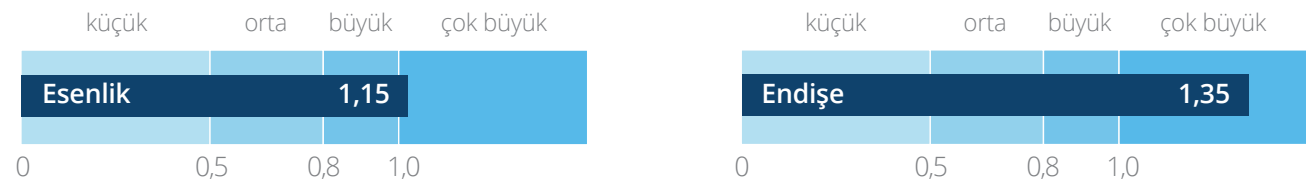
- **Fitness** (sabah)
- **Enerji** (öğleden sonra)
- **Hücre Uyumumu** (akşam)

Teşvik: Deep Cycle H program grubu

MagHealy Water Öncesi/Sonrası Karşılaştırması



Etki Büyüklüğü (Cohen's d*)



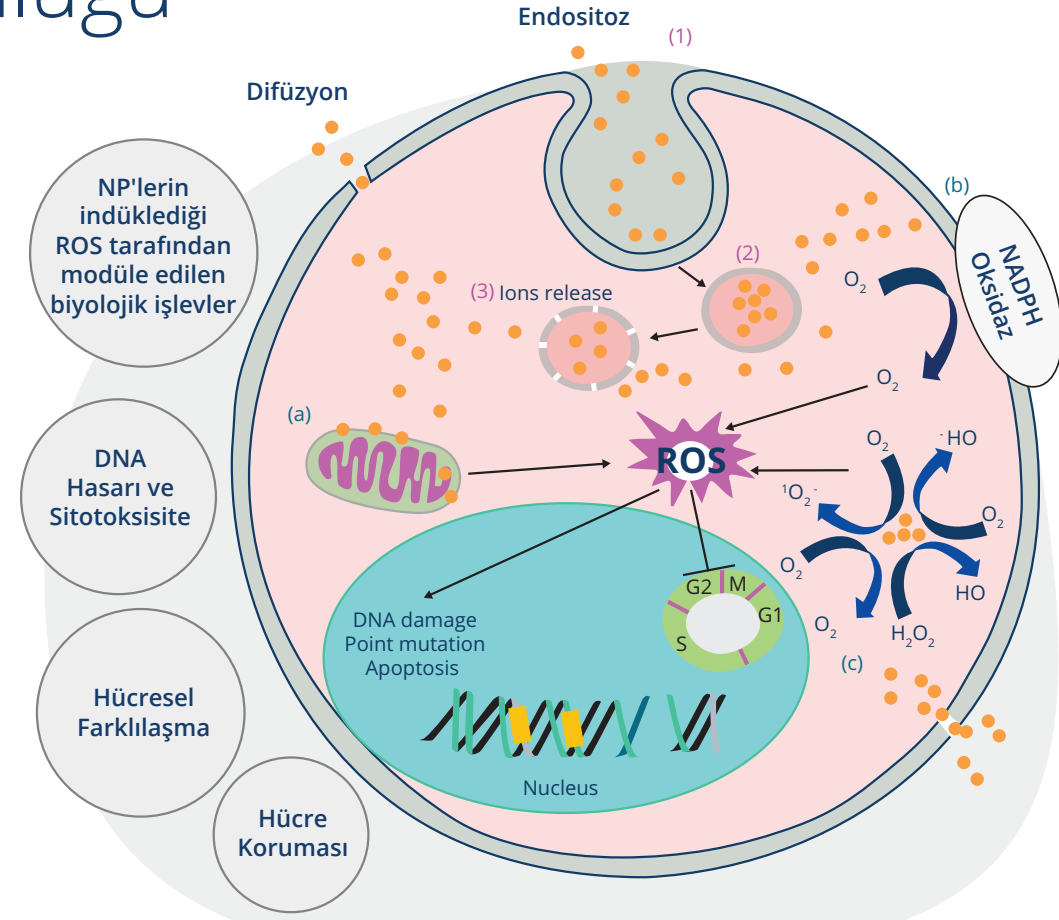
Rastgeleleştirilmiş, 14 günlük, 2 kollu kontrollü çalışma (MagHealy programlarına karşı 162 katılımcılı bekleme kontrol grubu, Hata çubukları = 95 güven aralığı)

*d<0,5 küçük etki; d=0,5-0,8 orta etki; d=0,8-1,0 büyük etki; d>1,0 çok büyük etki.

Manyetik Alanların Vücut Üzerindeki Etkileri

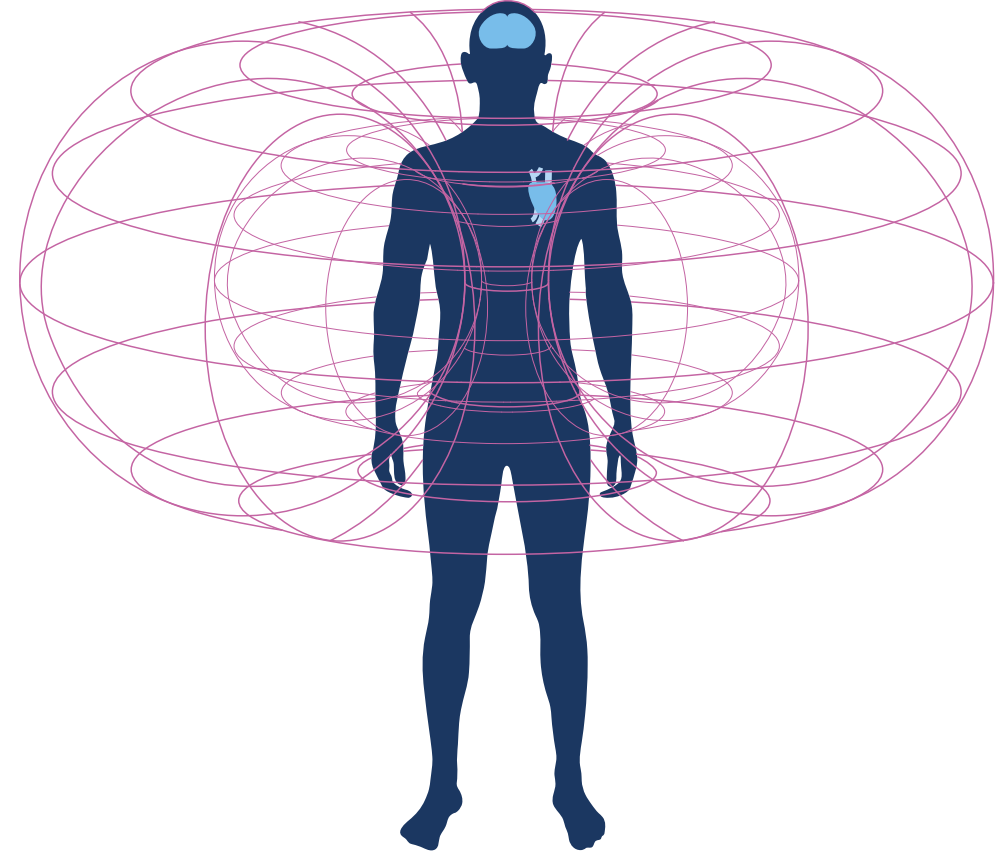
Elektromanyetik Alan Yoğunluğu

- Elektromanyetik alanların yoğunluğu insanlar üzerinde olumlu ya da zararlı bir etkiye sahip olabilir.
- Manyetik alanların hücresel düzeyde etkisi üzerine yapılan bir çalışmada, hücrelere etki eden bir manyetik alanın yoğunluğuna bağlı olarak, karşılık gelen miktarda reaktif oksijen türünün (ROS) oluştuğu ve bunun da ya olumlu bir etkiye (düşük yoğunlukta) ya da patolojik bir etkiye (çok yüksek yoğunlukta) yol açtığı gösterilmiştir (Sherrard, 2018).



Elektromanyetik Alanlar ve İnsan Vücudu

- İnsan vücudunda sürekli olarak sayısız zayıf elektrik akımı ve buna bağlı elektromanyetik alan üretilir.
- Sindirimimiz, beyin aktivitemiz, kalp fonksiyonumuz ve merkezi sinir sistemimiz, ancak yüklü parçacıkların yeniden dağıtılmasıyla çalışır.





MagHealy Classic Uygulaması

- MagHealy Classic programları manyetik alan uygulamasının etkilerini sağlar.
- Bu programlar, Healy teknolojisi ile geliştirilmiş olup yakın zamanda Avrupa'da patenti alınan (AB patent numarası: 3638360) tescilli Healy biyo geri bildirim süreci ile belirlenen Kuantum Analizli Frekansları (QAF)* kullanmaktadır.



* "Kuantum Analizli Frekanslar" ("QAF") Healy World'ün tescilli bir teknolojisidir. Deneyimlerimize göre kullanıcı için en yüksek uygunluğu sergileyen frekanslara bir öncelik atamak için fiziksel bir gürültü kaynağından gelen verileri kullanır.

MagHealy Classic Çalışması

Değerlendirme:

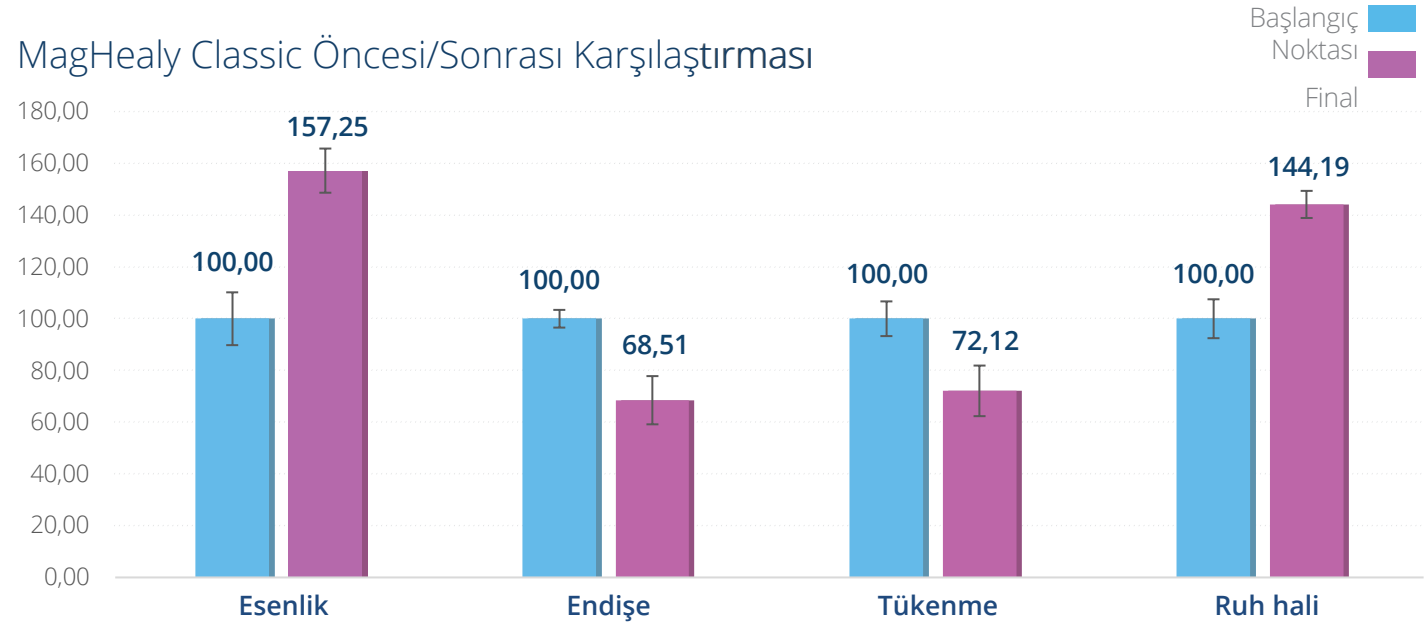
- **Yaşam kalitesi** (WHO-5)
- **Endişelerde Azalma** (Mymop)
- **Tükenmede Azalma** (CBI)
- **Ruh Hali Puanında Artış** (ASTS)

Çalışma programları:

- **Pozitif Ruh Hali**
- **Rejenerasyon**

Teşvik: Deep Cycle H program grubu

MagHealy Classic Öncesi/Sonrası Karşılaştırması



Etki Büyüklüğü (Cohen's



Rastgeleleştirilmiş, 14 günlük, 3 kollu kontrollü çalışma (MagHealy programları ve standart Healy uygulaması ve MagHealy ile bekleme kontrolü; 248 katılımcı, Hata çubukları = 95 güven aralığı)

*d<0,5 küçük etki; d=0,5-0,8 orta etki; d=0,8-1,0 büyük etki; d>1,0 çok büyük etki.

Referanslar

Richard Feynman, The Feynman Lectures on Physics Cilt II. Addison Wesley Longman.
ISBN 978-0-201-02115-8. "Alan", uzayın farklı noktalarında farklı değerler alan herhangi bir fiziksel niceliktir" 1970,

Young, Hugh D.; Freedman, Roger A.; Ford, A. Lewis (2008).
Sears and Zemansky's university physics : with modern physics. Cilt 2. Pearson Addison-Wesley. pp. 918–919.

Elert, Glenn. " Elektromanyetik Spektrum". The Physics Hypertextbook. Erişim tarihi: 2022-01-21.

Markov, Marko S (2007). „Expanding Use of Pulsed Electromagnetic Field Therapies“.
Electromagnetic Biology & Medicine. 26 (3): 257–274

Arunan, E., Desiraju, G., Klein, R., Sadlej, J., Scheiner, S., Alkorta, I., Clary, D., Crabtree, R., Dannenberg, J., Hobza, P.,
Kjaergaard, H., Legon, A., Mennucci, B. & Nesbitt, D. (2011). Hidrojen bağının tanımı (IUPAC Recommendations 2011). Pure
and Applied Chemistry, 83(8), 1637-1641. <https://doi.org/10.1351/PAC-REC-10-01-02>

Pesqueira T, Costa-Almeida R, Gomes ME. Manyetoterapi: Tendon rejenerasyonu. J Cell Physiol.
2018;233:6395-405 doi:10.1002/jcp.26637

Belpomme, D.; Irigaray, P. Yeni Tanımlanmış ve Karakterize Edilmiş bir Nörolojik Patolojik Bozukluk
olarak Elektrohipersensitivite Tanı, Tedavi ve Önleme Nasıl Yapılır? Int. J. Mol. Sci. 2020, 21, 1915

