



# MESLEKİ YAYINLAR BÜLTENİ

Sayı: 167 Tarih: 16 Kasım 2022

## POPÜLER BİLİMSEL MAKALELER

**YENİ**

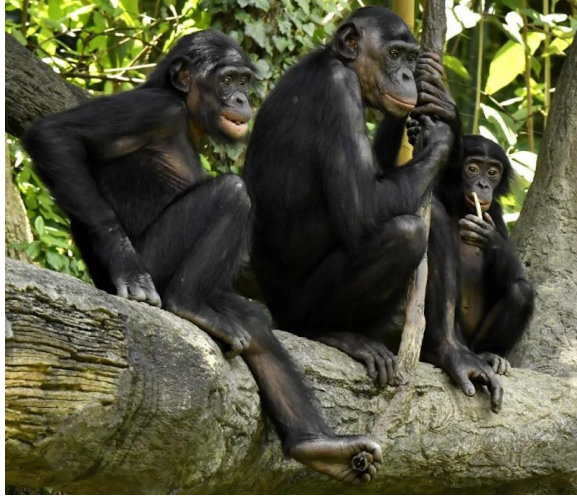
### BONOBO MAYMUNLARI: İNSANLIĞIN EN YAKIN AKRABASIYLA İLGİLİ 5 GERÇEK

İnsanlara en yakın genetik tür olan bonobo maymunları hakkında 5 gerçeği öğrenmek ister misiniz?

Kongo'nun ormanlarında insanlığın en yakın iki akrabası yaşıyor; Şempanzeler ve Bonobolar.

Her ikisi de DNA'mızın %98.7'sini paylaşıyorlar da, davranış ve sosyal yapı açısından iki alt tür birbirinden oldukça farklıdır. Örneğin, bonobolar anaerkindir, yani dişiler popülasyondaki baskın cinsiyettir ve erkekleri yönetirler. Şempanzeler ise ataerkindir, yani erkekler popülasyondaki baskın cinsiyettir ve dişileri yönetirler.

Bonobo maymunlarının öne çıkan beş özelliğini, inceleyerek, şempanzelerle karşılaştıran ve farklılıkların nedenleri üzerine fikirler ortaya koyan makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız..](#)



[Hazırlayanlar ve Amaçları](#)

[Yayın İlkeleri](#)

[Popüler Bilim Belgeleri Arşivi](#)

[Mesleki Başvuru Belgeleri Arşivi](#)

[Eski Bültenler](#)

[e-kitaplar](#)

[Basılı Yayınlar](#)

[İletişim](#)

### YENİ ÖNLENEBİLİR KANSER RİSKİNİZİ AZALTMAK İÇİN 20'Lİ VE 30'LU YAŞLARDA YAPMANIZ GEREKEN BEŞ ŞEY



Çoğumuz 20'li ve 30'lu yaşlarımızdayken kanseri düşünmüyoruz. Ancak son araştırmalar, 1990'dan sonra doğan insanların, 50 yaşından önce kansere yakalanma olasılığının, önceki herhangi bir diğer nesle göre daha yüksek olduğunu göstermiştir.

Konu kanser olduğunda değiştiremeyeceğimiz bazı şeyler olsa da—kalıtsal olarak sahip olduğumuz bazı genler gibi—tüm kanserlerin yarısına kadarı önlenebilir.

Bu, yaşamın erken döneminde yaptığımız yaşam tarzı seçimlerinin kanser riskimiz üzerinde büyük bir etkisi olabileceği anlamına gelir.

Kanser riskinizi azaltmak için yapabileceğiniz en önemli yaşam tarzı değişikliklerini merak ediyorsanız, makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)

### YENİ İLAÇLAR VÜCUDUMUZDA TOZ GENİŞLİĞİNDE TÜPLERLE HİÇ SIZINTI OLMADAN DAĞITILABİLİR

Yeni bir çalışmanın dikkat çekici sonuçları, sızıntı olmadan vücuda tercih edilecek molekülleri dağıtabilecek nano tüp sistemleri inşa etmenin mümkün olabileceğini göstermektedir.

Araştırmacılar, insan saç telinin milyonda biri kalınlıkta ve en ufak bir sızıntı yapmadan güvenle aktarıma olanak sağlayabilen mikroskobik tüplerin nasıl yapılabileceği konusunda bir yöntem geliştirdiler.

Kendini tamir edebilen, 7 nm boyutunda ve DNA'nın nano gözeneklerini kullanarak tasarlanan nanotüplerin, farklı biyolojik yapılara bağlanabilir olması, insan vücuduna özel ilaçları, proteinleri, ve hatta molekülleri, hedeflenen hücrelere sorunsuz iletebilecek bir dağıtım şebekesi yaratmaya doğru önemli bir adımdır.

Bu yöntemin ortaya çıkmasında karşılaşılan zorlukları ve gelecekteki kullanım alanlarını merak ediyorsanız, makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)



**2022 NOBEL KİMYA ÖDÜLÜ: FOKSİYONEL (İŞLEVSEL) KİMYA HARİKALAR YARATIYOR** [Tıklayınız...](#)

**2022 NOBEL TIP ÖDÜLÜ: SOYU TÜKENMİŞ İNSANLARIN GENOMLARI VE İNSANIN EVRİMİYLE İLGİLİ BULUŞLAR** [Tıklayınız...](#)

**BİLİMSELLİKTEN UZAK KRAL: KRAL III. CHARLES'IN HOMEOPATİYİ DESTEKLEME HİKAYESİ** [Tıklayınız...](#)

Bu bülteni almak istemiyorsanız [lütfen burayı tıklayınız.](#)