

**Bülten düzgün görüntülenemiyorsa, iletinin ekindeki pdf dosyasını kullanabilirsiniz**

Geçmiş bültenlere [KMO mesleki yayınlar web sitesinden](#) veya [KMO Etkinlik web sitesinden](#) ulaşabilirsiniz.



Sayı: 186 Tarih: 18 Eylül 2023

## POPÜLER BİLİMSEL MAKALELER

**YENİ**

### ANNE SÜTÜNÜ SAĞMA POMPALARINI ALIRKEN VE KULLANIRKEN BİLİNMESİ GEREKENLER

Eğer bebeğinizi sütünüzle besliyorsanız, büyük olasılıkla, sağma amaçlı pompaların bazı durumlarda gerekli ve yararlı olduğunu biliyorsunuzdur.

ABD’de anne sütü sağma pompalarıyla ilgili izinleri ve mevzuatı Gıda ve İlaç İdaresi düzenlemektedir. Bu pompalar, annelerin süt veriminin sürekliliğini sağlayıp miktarını artırmakta, ayrıca annelerin şişen memelerini ve tıkanan süt kanallarını rahatlatmakta ya da içe dönmüş meme uçlarını çekerek bebeğin emmesini kolaylaştırmakta kullanılırlar.

Bu cihazları kullanıyorsanız, bazı önemli güvenlik önlemlerine de dikkat etmeniz gerekir. 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**

### BAŞI KESİLMİŞ YILANLAR NASIL HALA BİR ISIRIKLA ZEHİR ZERK EDEBİLİRLER?



Yılanlar söz konusu olduğunda ölüm her zaman tehlikenin sonu değildir.

Birçoğumuz cansız, başı kesilmiş bir yılan gördüğümüzde, oluşturduğu tehdidin etkili bir şekilde etkisiz hale getirildiğini varsayarak rahat bir nefes alırız. Ancak tüyler ürperten gerçek bunun tam tersidir.

Vücudundan bağlantısı kesilmiş bir yılanın başı, refleks olarak sizi ısırabilir ve bu zehirli bir ısırık olabilir. Yılan biyolojisinin sinir bozucu bir tuhaflığı olan bu ölüm-sonrası etki, dikkatsiz insanları hazırlıksız yakalayabilir ve ciddi, bazen yaşamı tehdit- eden durumlarla sonuçlanabilir. Makalenin tamamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)

**YENİ**

### PARA FENİLEN DİAMİN (PPD): CİLT TAHRİŞİNE NEDEN OLAN SAÇ BOYASI

Peroksit saçımızın rengini açar, PPD ise saç okside eder ve rengini koyu renge dönüştürür. Bu koyu renk uzun süre solmaz, bu nedenle PPD kalıcı saç boyalarında yaygın kullanılan bir maddedir.

Aynı zamanda PPD, ısıya dayanıklı polimer lifi Twaron’un ve kurşun geçirmez yeleklerde kullanılan lif olan Kevlar’ın da ana maddesidir.

PPD’nin yapısını, nasıl keşfedildiğini ve çalışma mekanizmasını, saç boyası ve kınada kullanıldığında yarattığı sağlık sorunlarını ve bu sorunları azaltmak üzerine yapılan çalışmalarını merak ediyorsanız, makalenin devamına ulaşmak için [tıklayınız...](#)



**ÖNCEKİ SAYIDAN**

**KÜÇÜK MUCİZELER: DEVELERİN VE KÖPEK BALIKLARININ ANTİKORLARI İLAÇLARIMIZI DEĞİŞTİREBİLECEK** [Tıklayınız...](#)

**AVRUPA’DA BİYOTEKNOLOJİNİN GELECEĞİ** [Tıklayınız...](#)

**YÜZ TANIMA TEKNOLOJİSİ YAKINDA HER YERDE OLABİLİR; BU TEKNOLOJİYİ NASIL DAHA GÜVENLİ HALE GETİREBİLİRİZ?** [Tıklayınız...](#)

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