

Kelliğe çare bulundu

Administrator tarafından yazıldı.

Salı, 22 Şubat 2011 02:22 - Son Güncelleme Salı, 22 Şubat 2011 02:22



Bilim adamları, tesadüfen bir maddenin kılları uzattığını buldular.

Bilim adamları kronik strese girmesi için farelerin genlerini değiştirdi. Stres hormonu kortikotrobin fazla salgılanmasını sağlayan bilim adamları stresin mide ve bağırsaklara etkisini araştırdıkları sırada, yaşlandıkça farelerin sırtındaki kılların döküldüğünü ve 'kelleştiğini' belirledi.

California'daki Salk Enstitüsü'nden araştırmacılar, stres hormonunun salgılanmasını durduran "astressin-B" adı verilen bir kimyasal madde geliştirdi ve bu maddeyi 'kel farelere' enjekte etti. Kel fareleri, kontrol grubundaki sağlıklı farelerle aynı kafese koyan bilim adamları, 3 ay sonra kimyasal maddenin mide ve bağırsaklara etkisini araştırmak için kafese baktıklarında, kılları yeniden çıkan 'kel fareleri' diğerlerinden ayırmakta zorlandı.

Araştırma sonuçlarının insanların stres ve yaşlılık nedeniyle saç kaybetmesini ya da saçın ağarmasını engellemek için yeni 'tedavilerin' uygulanmasının yolunu açabileceğini belirten bilim adamlarının çalışması Amerikan 'Plos' dergisinde yayımlandı.