



'SAĞLIK İÇİN BİYOAKTİF LİFLER' ADLI ÇALIŞMASIYLA ALDI

4. Sabri Ülker Bilim Ödülü Bilkent Üniversitesi'nden Ebru Erbay'ın oldu

Türkiye'nin beslenme ve sağlıklı yaşam alanında faaliyet gösteren öncü kuruluşlarından Sabri Ülker Vakfı'nın akademi, endüstri ve araştırma enstitülerindeki bilim insanlarını desteklemek, teşvik etmek ve araştırmaların toplum yararına sunulmasına destek olmak amacıyla gerçekleştirdiği Sabri Ülker Bilim Ödülü" Yarışması'nın sonucu açıklandı. Bilkent Üniversitesi Moleküler Biyoloji ve Genetik Bölümü'nden Yrd. Doç. Dr. Ebru Erbay, "Sağlık İçin Bioaktif Lipitler" adlı çalışmasıyla Sabri Ülker Bilim Ödülü'ne layık görüldü. Erbay ödülünü, Sabri Ülker Vakfı Onursal Başkanı Oltan Sungurlu, Sabri Ülker Vakfı Bilim Kurulu Üyesi Dr. Zeki Ziya Sözen ve Harvard Üniversitesi Uluslararası İlişkilerden Sorumlu Rektör Yardımcısı Mark Elliott'tan aldı.

Erbay, palmitoleik asidin vücuda zararlı olmadığını ispatladı

4. Sabri Ülker Bilim Ödülü'ne layık görülen Yrd. Doç. Dr. Ebru Erbay, çalışmasında zararlı olduğu sanılan vücuttaki palmitoleik asit üretiminin bilinmesinin aksine koruyucu bir etkisi olduğunu ortaya koydu. Erbay, çok yüksek kalorili gıdalarla beslediği fareler üzerinde yaptığı araştırmada; doymamış bir yağ olan palmitoleik asitin hücre yapısına zarar veren doymuş yağları uzaklaştırdığını, ölüme yol açabilen damar sertliğini durdurduğunu da gösterdi. Erbay'ın "Sağlık İçin Bioaktif Lipit-



ler" adlı araştırması alanının saygın bilim dergilerinden Science Translational Medicine dergisinde de yer aldı.

Yrd. Doç. Dr. Ebru Erbay kimdir?

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi'nden mezun olan Yrd. Doç. Dr. Ebru Erbay, doktorasını Urbana - Champaign, Illinois Üniversitesi hücre ve yapısal biyoloji alanında yaptı. Doktora sonrası eğitimini Harvard Üniversitesi Halk Sağlığı Fakültesi'nde Prof. Dr. Gökhan Hotamışlıgil ile eğitimini tamamlayan Erbay, Avrupa Araştırma Konseyi (ERC) Yaşam Bilimleri'nde "Starting Grant"ı Türkiye'den alan ilk araştırmacı oldu. Erbay, ayrıca Münih'te Ludwig Maximilian Üniversitesi'nde Kardiyovasküler Önleme Enstitüsü'nde misafir profesör olarak görev yaptı. Erbay, Türk Bilim Akademisi Genç Araştırmacı Programı'na üyelik, Amerikan Kalp Derneği doktora öncesi bursu gibi birçok ödülün de sahibi.