



Doğramacı konferansla anıldı

ANKARA Milliyet

Bilkent Üniversitesi, üniversitenin kurucusu Prof. Dr. İhsan Doğramacı anısına düzenlediği konferansta, 'endoplazmik retikulum homeostaz ve hastalıkları' alanında dünyaca ün yapmış Prof. Dr. Peter Walter ile Prof. Dr. Gökhan Hotamışgil'i bir araya getirdi.

Bilkent Üniversitesi'nde, Prof. Dr. Doğramacı anısına düzenlenen konferans serisine bu yıl Fen Fakültesi ev sahipliği yaptı. Üniversitenin Müzik ve Sahne Sanatları Fakültesi konser salonunda düzenlenen konferansın bu yılki konukları Harvard Üniversitesi'nden Prof. Dr. Gökhan Hotamışgil ve Kaliforniya Üniversitesi'nden Prof. Dr. Peter Walter oldu. Bilkent Üniversitesi Müzik bölümünün mini konseriyle başlayan etkinlikte iki bilim insanına Prof. Dr. Doğramacı anısına plaket takdim edildi. Daha sonra Walter 'Sağlıkta ve Hastalıkta Katlanmamış Protein Yanıtı', Hotamışgil ise 'Endoplazmik Retikulum ve Metabolik Homeostaz' başlıklı sunumlarını yaptı.

'Bilkent çok değerli bir üniversite'

Sunumuna başlamadan önce kısa bir açıklama yapan Walter, Türkiye'ye ilk kez geldiğini belirterek, "Ancak bu son olmayacak. Bilkent Üniversitesi dünya çapında büyük başarılarla imza atmış, çok başarılı bilim adamları yetiştirmiş, değerli bir üniversite.

Anma töreninde Prof. Dr. Peter Walter (ortada) ile Prof. Dr. Gökhan Hotamışgil'e (solda), Prof. Dr. İhsan Doğramacı'nın oğlu Prof. Dr. Ali Doğramacı tarafından plaket verildi.



Prof. Dr. İhsan Doğramacı anısına Bilkent Üniversitesi'nde bir konferans düzenlendi.



Burada olmaktan çok mutluyum" dedi. Konferans, Walter ve Hotamışgil'in 45'er dakikalık sunumlarının ardından düzenlenen resepsiyonla son buldu.

Hotamışgil ve Walter kimdir?

Bir tür hücre elemanı olan 'endoplazmik retikulum'la ilgili çalışmalarıyla ünlenen

Walter, hücrenin endoplazmik retikulum miktarını değiştirebilen 'katlanmamış protein yanıtı' sinyal yolağını tanımladı.

Hücre içi dengeler için son derece önemli olan bu yol ağının bozulması durumunda kanser, diyabet, kistik fibrozis, kalp-damar ve nörodejeneratif hastalıklar gibi pek çok sağlık sorunu ortaya çıkabiliyor. 2003 yılında

Harvard Üniversitesi'nden profesör unvanını alan Hotamışgil ise diyabet ve karaciğer yağlanması gibi hastalıkları durdurabilecek 'lipokin' adlı bir hormon keşfetti.

Prof. Hotamışgil'in devam eden araştırmaları diyabet ve metabolik sendroma yönelik tedavi seçeneklerinin geliştirilmesi üzerinde yoğunlaşıyor.