

*Doç.Dr. Rabia ÇAKIR KOÇ*

İstanbul Üniversitesi, Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyolojik Bilimler Bölümü'nde Lisans öğrenimini tamamladıktan sonra, Yüksek Lisans ve Doktora çalışmalarını Yıldız Teknik Üniversitesi Biyomühendislik Bölümü'nde gerçekleştirmiştir. Yüksek lisans tez çalışmasını hücre kültür teknikleri ve sitotoksikite konularında; Doktora tez çalışmasını ise Leishmaniasise Karşı Aşı Geliştirilmesi özelinde, laboratuvar ölçeğinde aşı üretilmesi ve deney hayvanlarında aşı etkinliğinin değerlendirilmesi çalışmaları ile tamamlamıştır.

Doktora sonrası Yeni Yüzyıl Üniversitesi Biyomedikal Mühendisliği Bölümü'nde ve Yıldız Teknik Üniversitesi Biyomühendislik Bölümü'nde Yardımcı Doçent olarak görev almıştır. Doçentlik ünvanını Biyomühendislik Alanından Biyoteknoloji ve Hayvan-Doku Kültürü anahtar kelimeleri ile sözlü sınav sonucu kazanmıştır.

Biyoteknoloji alanında; TÜBİTAK, Bakanlıklar (Sağlık, Tarım vb.), Yükseköğretim Kurumu tarafından desteklenen Aşı, Antikor, İlaç ve Tanı Kiti Geliştirme ile ilgili 15'den fazla araştırma projesinde yürütücü, araştırmacı veya danışman olarak görev almıştır. Ayrıca Food-borne parazites konulu 31 ülke ile ortak yürütülen COST projesinde 3 yıl boyunca Türkiye temsilcisi olarak yer almıştır.

Uluslararası indekslerce taranan dergilerde araştırma makaleleri, uluslararası bilimsel kitap bölümleri, ulusal ve uluslararası kongrelerde bildiriler olmak üzere 150'ye yakın bilimsel eseri yayınlanmıştır. Biyomühendislik alanında danışmanlığında aşı, tanı, ilaç ve nanoteknoloji konularında devam eden ve tamamlanmış birçok yüksek lisans ve doktora tez çalışması mevcuttur.

TÜBİTAK, KOSGEB, Yüksek öğretim kurumlarına bağlı proje destek birimleri başta olmak üzere çok sayıdaki projenin değerlendirilmesi ve izlenmesi görevlerinde bulunmuş, uluslararası indeksli dergilere hakemlik ya da editöryal kurul üyeliği yaparak bilimsel makalelerin değerlendirilmesinde katkı sağlamıştır.

Üniversitede görev aldığı süre boyunca akademik çalışmalarının yanı sıra Bölüm Başkan Yardımcılığı, Kalite İç Denetçiliği, Fakülte Akademik Kurul Üyeliği, Etik Kurul Üyeliği, Lisansüstü Koordinatörlüğü gibi görevlerde bulunmuştur.

TÜSEB Türkiye Biyoteknoloji Enstitüsü Başkan V. olarak görev yapmakta olan Rabia ÇAKIR KOÇ, evli ve iki çocuk annesidir.