

Mustafa Arıcı

1. Aday, kronik böbrek hastalığı ve hipertansiyon alanlarında yaptığı bilimsel çalışmalarını ile dikkat çekmektedir. Kronik böbrek hastalığı alanında “albumine bağlı yağ asitleri” çalışması, böbrek hastalığının progresyon mekanizmaları açısından uzun süredir varolan “lipidüri ve nefrotoksisite” hipotezine önemli katkı getirmiş ve takip eden çalışmalarda ve patogeneze ilişkin temel kitap ve yayınlarda çok sayıda atıf almıştır.
2. Adayın kronik böbrek hastalarında hızlanmış atherosklerozun patogenezinde inflamasyon ve CRP'nin rolüne ilişkin hipotezi de bu alanda birçok çalışmaya kaynak oluşturmuştur. Aday kronik böbrek ve diyaliz hastalarının klinik sorunlarına ilişkin çok sayıda çalışma gerçekleştirmiş, bu çalışmaların bazılarındaki bulguları uluslararası temel ders kitaplarında adayın adı ile atfedilmiştir.
3. Aday, 37 bölümlü ve yalnız yabancı yazarlardan oluşan “Management of Chronic Kidney Disease: A Clinician's Guide” başlıklı bir kitabın tek editörüdür ve kitabın 2014 yılı içerisinde Springer yayınevi tarafından yayınlanması planlanmaktadır.
4. Adayın kronik böbrek hastalığı açısından oldukça önemli bir risk faktörü olan hipertansiyon ve tuz tüketiminin ülke çapında araştırıldığı çalışmalardaki etkin rolü de dikkati çekmektedir. Bu çalışmalar hem uluslararası literatürde ülkemiz verilerinin yansımaya yol açmış hem de ülkede geliştirilen sağlık eylem programlarında temel veri tabanı olarak yer almıştır. Adayın kronik böbrek hastalığında global kılavuzları hazırlayan KDIGO adlı kuruluştaki yönetim kurulu üyesi olarak görev alan ilk Türk nefrologu oluşu da dikkat çekicidir. Aday ulusal ve uluslararası birçok hipertansiyon kuruluşunda aktif rol almaktadır ve ulusal ölçekte çok sayıda hekime hipertansiyon ve kronik böbrek hastalığı eğitimi vermiştir.