

## Prof. Dr. MEHMET KOÇ

### Kişisel Bilgiler

E-posta: mkoc@marmara.edu.tr

Web: <https://avesis.marmara.edu.tr/mkoc>

### Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1433-8403

Yoksis Araştırmacı ID: 123997

### Eğitim Bilgileri

Bütünleşik Doktora, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Fizyoloji (Bütünleşik Dr), Türkiye 2009 - 2016

Tıpta Yandal Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, İç Hastalıkları (Dr), Türkiye 1998 - 2001

Tıpta Uzmanlık, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1993 - 1998

Lisans, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıp Pr. (İngilizce), Türkiye 1986 - 1993

### Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

### Yaptığı Tezler

Tıpta Uzmanlık, Dipper ve nondipper sürekli ayaktan periton diyalizi hastalarında anjiotensin dönüştürücü enzim inhibitörü veya anjiotensin-II reseptör antagonisti ile yapılan antihipertansif tedavinin sol ventrikül yapısına etkileri, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 2001

Tıpta Uzmanlık, Düşük ve yüksek doz levotiroxin tedavisi ile tiroid nodüllerinde olan değişiklikler, Marmara Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1998

### Araştırma Alanları

Tıp

### Yönetilen Tezler

KOÇ M., SIÇANLARDA DENEYSEL KONTRAST NEFROPATİSİNİN ÖNLENMESİNDE BİR ALFA-7 NİKOTİNİK RESEPTÖR AGONİSTİ OLAN GTS-21'İN OLASI ETKİLERİ, Tıpta Uzmanlık, S.AKÇAY(Öğrenci), 2019

KOÇ M., SIÇANLARDA DENEYSEL KONTRAST NEFROPATİSİNİN ÖNLENMESİNDE APELİN VE ALA-APELİN MOLEKÜLLERİNİN OLASI ETKİLERİ, Tıpta Uzmanlık, S.KUTLUÇ(Öğrenci), 2017

KOÇ M., Sıçanlarda deneysel kontrast nefropatisinin önlenmesinde sfingozin-1 fosfat reseptör agonistlerinin olası etkileri, Tıpta Uzmanlık, A.T(Öğrenci), 2017

KOÇ M., Sıçanlarda tek taraflı obstrüksiyon modelinde nesfatin-1 molekülünün renal fibrozis üzerine etkileri, Tıpta Uzmanlık, N.TEZCAN(Öğrenci), 2014

KOÇ M., Sıçanlarda tek taraflı obstrüksiyon modelinde apelin ve apelin reseptör antagonisti ala-apelinin renal fibrozis

üzerine etkileri, Tıpta Yandal Uzmanlık, G.BİRDAL(Öğrenci), 2014

KOÇ M., Preeklampitik gebelerde ve preeklampsi öyküsü olan kadınlarda dolaşımdaki endotel hücrelerinin endotel disfonksiyonu ile ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, Z.TUZCU(Öğrenci), 2012

KOÇ M., Böbrek yetersizliği olan hastalarda intestinal permeabilitenin inflamatuvar parametrelerle ilişkisi, Tıpta Uzmanlık, S.BAŞLAR(Öğrenci), 2009

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Epidemiological analysis of the victims with crush syndrome in earthquakes of southeastern Turkey**  
Ozturk I., Gungor O., Ozturk S., Olmaz R., Keskin A. J. G., KOÇYİĞİT İ., SİPAHİOĞLU M. H., Dede F., Ulu S., Turgutalp K., et al.  
Journal of Nephrology, 2024 (SCI-Expanded)
- II. **A case report with literature review: long-term follow-up of kidney autotransplantation in fibromuscular dysplasia**  
Demirelli B., BARUTÇU ATAŞ D., Dinçkan A., BALTACIOĞLU F., KOÇ M.  
Journal of Nephrology, 2024 (SCI-Expanded)
- III. **Immunosuppressive treatment results in patients with primary IgA nephropathy in Türkiye; the data from TSN-GOLD working group**  
ORUÇ A., ŞUMNU A., Turkmen A., Basturk T., Cebeci E., Turgutalp K., Cetinkaya H., Uzerk Kibar M., SEYAHİ N., Tatar E., et al.  
Renal Failure, cilt.46, sa.1, 2024 (SCI-Expanded)
- IV. **Role of Tyrosine Kinase Inhibition with Imatinib in an Encapsulating Peritoneal Sclerosis Rat Model**  
VELİOĞLU A., Tugtepe H., AŞICIOĞLU E., Yılmaz N., FİLİNTE D., ARIKAN H., KOÇ M., Tuğlular S., KAYA H., Ozener C.  
RENAL FAILURE, cilt.35, sa.4, ss.531-537, 2013 (SCI-Expanded)
- V. **Aspirin resistance in patients with chronic renal failure**  
Tanrikulu A. M., ÖZBEN SADIÇ B., KOÇ M., Papila-Topal N., ÖZBEN TOMASI T., Caymaz O.  
JOURNAL OF NEPHROLOGY, cilt.24, sa.5, ss.636-646, 2011 (SCI-Expanded)

## Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Use of kidney failure risk equation to predict progression of end-stage renal failure in Turkish patients with stage 3-4 chronic kidney disease**  
AYDEMİR E., ARIKAN İ. H., BAYAR A., AYDEMİR R. G. U., ASICIOĞLU E., VELİOĞLU A., KOC M., TUĞLULAR Z. S., OZENER İ. C.  
Annals of Medical Research, cilt.31, sa.9, ss.659-663, 2024 (Hakemli Dergi)
- II. **Kidney Expression of Trefoil Factor 3 Is Not Associated with Kidney Survival in Immunoglobulin A Nephropathy: A Preliminary Study**  
AŞICIOĞLU E., Oztas D., Ataş D. B., FİLİNTE D., Tuğcu M., VELİOĞLU A., KOÇ M., ARIKAN İ. H.  
Turkish Journal of Nephrology, cilt.33, sa.2, ss.188-193, 2024 (ESCI)

## Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Yaşlılık ve Böbrek**  
KOÇ M., TUĞCU M.  
Nefroloji Kitabı, Güngör Özkan, Koçyiğit İsmail, Ulu Sena, Tokgöz Bülent, Arıcı Mustafa, Ateş Kenan, Editör, Akademisyen Kitabevi A.Ş., Ankara, ss.1553-1564, 2021
- II. **Glomerüler Hastalıkların Patogenezi ve Sınıflaması**  
TUĞLULAR Z. S., KOÇ M., ALTUN B., AKPOLAT M. T., ÖNAL C., SEVİNÇ OK E., YALÇIN A. U., MENGÜŞ Ç., TURGUTALP

K., ÖZER C.

Türk Nefroloji Derneği Nefroloji Kitabı, Özkan Güngör, İsmail Koçyiğit, Sena Ulu, Bülent Tokgöz, Kenan Ateş, Editör, Akademisyen, Ankara, ss.295-304, 2021

## Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Hipertansif Hasta Yönetimi**  
BARUTÇU ATAŞ D., TUĞCU M., KOÇ M.  
10. Marmara İç Hastalıkları Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, 25-16 Şubat 2022, Türkiye, 25 - 26 Şubat 2022
- II. **Hipertansif Hasta Yönetimi**  
TUĞCU M., BARUTÇU ATAŞ D., KOÇ M.  
10. İç Hastalıkları Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, İstanbul, Türkiye, 25 Şubat 2022
- III. **Kronik Böbrek Hastalığı Olan Yaşlı Hastalarda Mortalite Belirtecisi: Prognostik Beslenme İndeksi**  
BARUTÇU ATAŞ D., TUĞCU M., AŞICIOĞLU E., VELİOĞLU A., ARIKAN İ. H., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S.  
23.Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kkctc), 22 - 26 Eylül 2021, ss.38-39
- IV. **Akut Böbrek Hasarlı Hastada Volüm Değerlendirme ve Tedavi**  
KOÇ M., BARUTÇU ATAŞ D., TUĞCU M.  
19. NEFROLOJİ KİŞ OKULU, İstanbul, Türkiye, 20 Mayıs 2021
- V. **Distrofik Epidermolizis Bülloza'ya Sekonder Renal Amiloidoz: Olgu Sunumu ve Literatür Derlemesi.**  
BARUTÇU ATAŞ D., AYKENT M. B., ARIKAN İ. H., AŞICIOĞLU E., VELİOĞLU A., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
Uluslararası Katılımlı 22. Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, 5-8 Kasım 2020, 5 - 08 Kasım 2020, ss.32
- VI. **PRİMER FSGS VE İKİNCİL FSGS HASTALARINDA KARACİĞER YAĞLANMASININ KARŞILAŞTIRILMASI**  
Erbatur N. H., ARIKAN İ. H., AKÇAY S., TUĞCU M., VELİOĞLU A., AŞICIOĞLU E., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
36. Ulusal Nefroloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Ekim 2019
- VII. **NESFATİN-1 KONTRAST İLİŞKİLİ NEFROPATİYİ SIÇANLARDA DÜZELTİR**  
KOÇ M., Abdullah S., KUTLUĞ AĞAÇKIRAN S., ÖZDEMİR KUMRAL Z. N., KAYA Ö. T., ÖZKAN YENAL N., ÇETİNEL Ş., YEGEN B.  
35. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, Antalya, Türkiye, 03 Ekim 2018
- VIII. **Sezaryen Sonrası Mesane Perforasyonuna Bağlı Akut Böbrek Yetersizliği.**  
BARUTÇU ATAŞ D., AŞICIOĞLU E., DURGAY M., ARIKAN İ. H., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
33. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 19-23 Ekim 2016, 19 - 23 Ekim 2016, ss.107
- IX. **Bortezomib İlişkili Uyumsuz ADH Salınımı Sendromu**  
BARUTÇU ATAŞ D., ARIKAN İ. H., AYKENT M. B., AŞICIOĞLU E., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
18.Ulusal Hipertansiyon ve Böbrek Hastalıkları Kongresi, 11-15 Mayıs 2016, 11 - 15 Mayıs 2016, ss.40
- X. **Periton Diyalizi Hastasında Leclercia Adecarboksilata Peritoniti**  
BARUTÇU ATAŞ D., VELİOĞLU A., AŞICIOĞLU E., AYKENT M. B., ARIKAN İ. H., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
32. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 21-25 Ekim 2015, 21 - 25 Ekim 2015, ss.260
- XI. **Trefoil Factor 3 Expression in Immunoglobulin A Nephropathy.**  
GÜLER D., ARIKAN İ. H., BARUTÇU ATAŞ D., AŞICIOĞLU E., VELİOĞLU A., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
ASN Kidney Week 2014, Philadelphia, PA, Nov 11-16 2014, 11 - 16 Kasım 2014, cilt.25, ss.956
- XII. **Steroid bağımlı idiyopatik nefrotik sendromda rituksimab ile kurtarma tedavisi.**  
BARUTÇU ATAŞ D., ARIKAN İ. H., GÜLER D., AŞICIOĞLU E., VELİOĞLU A., KOÇ M., TUĞLULAR Z. S., ÖZENER İ. Ç.  
31. Ulusal Nefroloji, Hipertansiyon, Diyaliz ve Transplantasyon Kongresi, 22-26 Ekim 2014, 22 - 26 Ekim 2014, ss.80
- XIII. **Circulating endothelial cells are elevated in patients with type 1 diabetes mellitus**  
Asicioglu E., Yavuz D., Koc M., Ozben B., Yazici D., Deyneli O., Akalin S.  
67th Annual Meeting of the American-Diabetes-Association, San-Francisco, Kostarika, 6 - 10 Haziran 2008, cilt.57

- XIV. The role of methyl prednisolone and intravenous (IV) cyclophosphamide combination treatment in patients with idiopathic membranoproliferative glomerulonephritis (IMPGN)**  
Koc M., Arıkan H., Al Ahdap Y., Abdalla O., Eren Z., Guven B., Kocak S., Tuğlular S., Ozener C., Akoglu E.  
42nd Annual Meeting of the European-Renal-Association/European-Dialysis-and-Transplant-Association (ERA-EDTA), İstanbul, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2005, cilt.20
- XV. Utility of circulating endothelial, cell enumeration in SLE patients.**  
Koc M., Richards H., Reeves W., Barnes E., Segal M.  
36th Annual Meeting of the American-Society-of-Nephrology, SAN DIEGO, CALIFORNIA, 12 - 17 Kasım 2003, cilt.14
- XVI. What is the utility of circulating endothelial cell enumeration in SLE?**  
Koc M., Barnes E., Richards H., Reeves W., Segal M.  
67th Annual Scientific Meeting of the American-College-of-Rheumatology/38th Annual Scientific Meeting of the Association-of-Rheumatology-Health-Professionals, ORLANDO, FLORIDA, 23 - 28 Ekim 2003, cilt.48

## **Metrikler**

Yayın: 124

Atf (WoS): 2039

Atf (Scopus): 2156

H-İndeks (WoS): 21

H-İndeks (Scopus): 22