

Cilt/Vol 6 Sayı/Number 24 Aralık/December 2015

p.ISSN: 1308 – 7185
e.ISSN: 2149 – 3103



MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ TIP DERGİSİ
MEDICAL JOURNAL OF MUSTAFA KEMAL UNIVERSITY

Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi Yayını
Medical Journal of the Mustafa Kemal University

Yılda 4 kez yayınlanır.

Makale gönderim adresi: mkutipdergi@gmail.com
www.mkumedicaljournal.com

MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ TIP DERGİSİ
Medical Journal of Mustafa Kemal University

Mustafa Kemal Üniversitesi adına sahibi
Rektörü Prof. Dr. Hasan Kaya

Baş Editör:
Tıp Fakültesi Dekanı Prof. Dr. Yusuf Önlü

Editörler:
Doç. Dr. Faruk Hilmi TURGUT
Doç. Dr. Bilge Bülbül ŞEN
Yrd. Doç. Dr. Erhan YENGİL
Yrd. Doç. Dr. Recep DOKUYUCU

Mustafa Kemal Üniversitesi Tayfur Ata Sökmen Tıp Fakültesi Dekanlığı
Tarafından yayımlanmaktadır.

Dil Editörleri:
Prof. Dr. Mehmet Rami HELVACI
Yrd. Doç. Dr. Raziye Keskin KURT

Hazırlık ve Baskı:
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Fakültesi

Biyoistatistik Danışman:
Prof. Dr. Cahit ÖZER
Prof. Dr. Tacettin İNANDI
Doç. Dr. Nazan SAVAŞ

Sorumlu Yazı İşleri Müdürü:
Enver Sedat Borazan
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi Sekreteri
p.ISSN: 1308–7185
e.ISSN: 2149–3103

Dergi Sekreterliği:
Yrd. Doç. Dr. Ümit Sertan ÇÖPOĞLU
Dr. İbrahim ORTANCA
Dr. Gökhan DEMİRKIRAN
Arş. Gör. Hatice DOĞAN

Yılda 4 kez yayınlanır.

Makale gönderim adresi: www.mkumedicaljournal.com
mkutipdergi@gmail.com

Yazışma Adresi:
Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi
Mustafa Kemal Üniversitesi
Tıp Fakültesi Dekanlığı
31100 Antakya/HATAY
Tel : (326) 2455114
Faks: (326) 2455305

Danışma Kurulu / Advisory Board

İlk ve Acil Yardım

Dr. Mehmet Duru (Hatay)
Dr. Ali Karakuş (Hatay)
Dr. Mustafa Şahan (Hatay)

Adli Tıp

Dr. Mustafa Arslan (Hatay)
Dr. Cem Zeren (Hatay)
Dr. Hüseyin Kafadar (Elazığ)

Aile Hekimliği

Dr. Cahit Özer (Hatay)
Dr. Erhan Yengil (Hatay)

Anatomi

Dr. Senem Erdoğan (Hatay)

Anesteziyoloji Ve Reanimasyon

Dr. Selim Turhanoglu (Hatay)
Dr. Çağla Özbakış Akkurt (Hatay)
Dr. Işıl Davarcı (Hatay)
Dr. Sedat Hakimoğlu (Hatay)
Murat Karcioğlu (Hatay)

Bevin ve Sinir Cerrahisi

Dr. Mustafa Aras (Hatay)
Seyit Kağan Başarslan (Hatay)

Biyofizik

Dr. İbrahim Kahraman (Hatay)

Çocuk Sağlığı Ve Hastalıkları

Dr. İbrahim Şilfeler (Hatay)
Dr. Fatmağül Başarslan (Hatay)
Dr. Ünal Uluca (Diyarbakır)

Deri ve Zührevi Hastalıkları

Dr. Asena Ç. Dođramacı (Hatay)
Dr. Özlem Ekiz (Hatay)
Dr. Bilge Bülbül Şen (Hatay)

Enfeksiyon Hastalıkları ve

Klinik Mikrobiyoloji

Dr. Yusuf Önlén (Hatay)
Dr. Ömer F. Kokođlu (K.Maraş)
Dr. Ömer Evirgen (Hatay)
Dr. Vicdan Motor (Hatay)

Fizik Tedavi Ve Rehabilitasyon

Dr. Hayal Güler (Hatay)
Dr. M. Turgut Yıldızgören (Hatay)
Dr. Ayşe D. Turhanoglu (Hatay)

Fizyoloji

Dr. Cahit Bağcı (Gaziantep)
Dr. Cemil Tümer (Hatay)
Dr. Ramazan Bal (Gaziantep)
Dr. Şeniz Demiryürek (Gaziantep)
Dr. Tuncer Demir (Gaziantep)
Dr. Fatih Sefil (Hatay)
Dr. Recep Dokuyucu (Hatay)
Dr. Mehmet Aydın (Gaziantep)

Genel Cerrahi

Dr. Sacid A. Çoban (Gaziantep)
Dr. Mustafa Uđur (Hatay)
Muhyittin Temiz (Hatay)

Göğüs Hastalıkları

Dr. Sebahat Genç (Hatay)
Dr. Ersin Şükrü Erden (Hatay)

Göz Hastalıkları

Dr. Ali Keskin (Kayseri)
Dr. Bahri Aydın (Ankara)
Dr. Özgür İlhan (Hatay)
Dr. Esra Aydın Tuzcu (Hatay)

Halk Sağlığı

Dr. Tacettin İnandı (Hatay)
Dr. Nazan Savaş (Hatay)
Dr. Nilgün Ulutasdemir (G.Antep)

Histoloji Ve Embriyoloji

Dr. Ayşe Yıldırım (Hatay)
Dr. Ahmet Nacar (Ankara)

İç Hastalıkları

Dr. Mehmet Rami Helvacı (Hatay)
Dr. Salih İnal (Isparta)

İç Hastalıkları-Endokrinoloji

Dr. Cumali Gökçe (Hatay)
Dr. İhsan Üstün (Hatay)
Dr. Alper Usluođulları (Gaziantep)

İç Hastalıkları-Gastroenteroloji

Dr. Mehmet Demir (Hatay)

İç Hastalıkları-Hematoloji

Dr. Hasan Kaya (Hatay)
Dr. Orhan Ayyıldız (Diyarbakır)
Dr. Mehmet Gündođdu (Erzurum)
Dr. İmdat Dilek (Ankara)

İç Hastalıkları-Nefroloji

Dr. Faruk Hilmi Turgut (Hatay)
Dr. Kültigin Türkmen (Konya)
Dr. Salih İnal (Isparta)

İç Hastalıkları-Geriatri

Dr. Yusuf Yeşil (Ankara)
Dr. Fatih Tufan (İstanbul)

İç Hastalıkları-Tıbbi Onkoloji

Dr. Celaleddin Camcı (Gaziantep)
Dr. Alper Sevinç (Gaziantep)

Kadın Hastalıkları ve Doğum

Dr. Raziye Keskin Kurt (Hatay)
Dr. Ali Balođlu (İzmir)
Dr. İlay Gözükara (Hatay)
Dr. Betül Usluođulları (Gaziantep)

Kalp - Damar Cerrahisi

Dr. İyad Fansa (Hatay)

Kardiyoloji

Dr. Nihat Şen (Hatay)
Dr. A. Burak Akçay (Ankara)
Dr. Mustafa Kurt (Hatay)

Kulak Burun Boğaz

Dr. Ertap Akođlu (Hatay)
Dr. Cengiz Çevik (Hatay)

Nöroloji

Dr. Taşkın Duman (Hatay)
Dr. İsmet Murat Melek (Hatay)
Dr. Esra Okuyucu (Hatay)

Nükleer Tıp

Dr. Ebuzer Kalender (Hatay)
Dr. Füsün Aydođdu (Hatay)

Ortopedi Ve Travmatoloji

Dr. Aydiner Kalacı (Hatay)
Dr. Yunus Dođramacı (Hatay)
Dr. Hasan Hallaçeli (Hatay)

Parazitoloji

Dr. Gülnaz Çulha (Hatay)
Dr. Özlem M. Kaya (Hatay)

Plastik, Rekonstruktif ve Estetik Cerrahi

Dr. Metin Temel (Hatay)

Radvoloji

Dr. Sinem Karazincir (Hatay)
Dr. Nesrin Atcı (Hatay)
Dr. Hanifi Bayarođulları (Hatay)

Ruh Sağlığı Ve Hastalıkları

Dr. M. Hanifi Kokaçya (Hatay)
Dr. Ümit Sertan Çöpoğlu (Hatay)
Dr. Haluk Savaş (Gaziantep)
Dr. Mahmut Bulut (Diyarbakır)

Tıbbi Biyokimya

Dr. Zafer Yönden (Hatay)
Dr. Oğuzhan Özcan (Hatay)
Dr. Ramazan Akça (Bursa)

Tıbbi Biyoloji

Dr. Bülent Göğebakan (Hatay)
Dr. Müzeyyen İzmirli (Hatay)
Dr. Beyhan Cengiz (Ankara)
Dr. Mustafa Ulaşlı (Gaziantep)

Tıbbi Farmakoloji

Dr. Süleyman Oktar (Konya)
Dr. Harun Alp (Hatay)

Tıbbi Mikrobiyoloji

Dr. Burçin Özer (Hatay)
Dr. Melek İnci (Hatay)
Dr. Nizami Duran (Hatay)
Dr. Erkan Yula (İzmir)

Tıbbi Patoloji

Dr. Mehmet Yıldız (Hatay)
Dr. Esin Atik Doğan (Hatay)
Dr. Hasan Gökçe (Malatya)
Dr. Tümay Özgür (Hatay)
Dr. Sibel Hakverdi (Hatay)

Üroloji

Dr. Sadık Görür (Hatay)
Dr. Mürsel Davarcı (Hatay)
Dr. Kerem Gözükara (Hatay)
Dr. Murat Rifaiođlu (Hatay)

Editörden,

Değerli Okuyucularımız, Saygıdeğer Bilim İnsanları,

Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi (MKUTD)'nin Aralık 2015 sayısını sizlerle paylaşmaktan büyük mutluluk duymaktayız. Yeni sayımızda yayınlanan özgün araştırma ve olgu sunumlarını okumaktan keyif alacağınızı ümit ediyoruz.

Bilimin önemli yapıtaşlarından birisi olan çalışmaların değerlendirilip bilim dünyasına katılımında aracılık yapan dergicilik sisteminde Mustafa Kemal Üniversitesi Tıp Dergisi olarak 6. yılımızı doldurmuş olmanın sevincini yaşamaktayız. İlk sayısı 2010 yılında yayınlanan dergimizde emeği geçen tüm editör ve yazarlarımıza en içten dileklerimizle teşekkürler ediyoruz.

Dergimiz "çift-hakem" yöntemiyle çalışmakta olup, İngilizce ve Türkçe yazılmış Özgün araştırma, derleme ve olgu sunumları değerlendirilerek hakem görüşleri doğrultusunda uygun görülenleri yayınlamaktadır.

Dergimize yazı göndererek, karşılıksız olarak hakemlik yaparak ve yazılarımıza atıfta bulunarak katkıda bulunan tüm Dergi dostlarımıza teşekkür ediyor, ilgi ve desteklerinin devamını diliyoruz. Dergimizin makale kabul ve değerlendirme sisteminde Tübitakla yaptığımız anlaşma doğrultusunda, yayınlanan yazılara Doi sağlanması başlamış olup Dergi Park sitesindeki sayfamızdan (www.mkumedicaljournal.com) online sistem aracılığıyla bilime katkı amaçlı yazılarınızı beklemekteyiz. Dergimizin 2015-Ulusal Katkı Değeri: 0,394'dir.

2016 yılının sizlere sağlık, huzur ve mutluluklar getirmesini diliyorum.

Saygılarımla,



İNDEKSLENEN VERİTABANLARI

Türk Medline - Google Scholar

HINARI - Academic Keys

Akademik Dizin (Akademik Türk Dergileri İndeksi)

Türkiye Atıf Dizini - Scientific Indexing Services

Journal Index - Index Copernicus - Cite Factor - ResearchBib

DOAJ - Wolters Kluwer - Journal TOCs - J-Gate (Informatics)

International Institute of Organized Research (I2OR)

Directory of Research Journals Indexing (DRJI)

Yrd. Doç. Dr. Recep DOKUYUCU
Mustafa Kemal Üniversitesi
Tıp Dergisi Editörü