

SELCUK DENTAL JOURNAL

Cilt: 11 Sayı: 1 Yıl: 2024

Volume: 11 Issue: 1 Year: 2024

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi resmi yayınıdır
The official journal of Selçuk University Faculty of Dentistry

Yılda üç kez elektronik olarak yayımlanır / Published electronically three times a year

Yayın dili Türkçe ve İngilizce'dir / Official languages are Turkish and English

Selçuk Üniversitesi Diş Hekimliği Fakültesi adına sahibi / Owner on behalf of Selçuk University Faculty of Dentistry

Prof. Dr. Abdullah KALAYCI (Dekan / Dean)

Editör / Editor

Doç. Dr. Murat Selim BOTSALI

Editör Yardımcısı / Assistant Editor

Dr. Öğr. Üyesi Derya İÇÖZ

Dr. Öğr. Üyesi Enes Mustafa AŞAR

Yayın Kurulu / Editorial Board

- Prof. Dr. Ercan DURMUŞ (edurmus@selcuk.edu.tr) (Ağız Diş ve Çene Cerrahisi Bölüm Editörü / Department Editor of Oral and Maxillofacial Surgery)
Prof. Dr. İsmail MARAKOĞLU (imarakoglu@selcuk.edu.tr) (Periodontoloji Bölüm Editörü / Department Editor of Periodontology)
Prof. Dr. Münir Tolga YÜCEL (munirtolga@selcuk.edu.tr) (Protetik Diş Tedavisi Bölüm Editörü / Department Editor of Prosthodontics)
Prof. Dr. Funda KONT ÇABANKARA (kfunda@selcuk.edu.tr) (Endodonti Bölüm Editörü / Department Editor of Endodontics)
Prof. Dr. Füsün YAŞAR (fyasar@selcuk.edu.tr) (Ağız Diş ve Çene Radyolojisi Bölüm Editörü / Department Editor of Oral and Maxillofacial Radiology)
Doç. Dr. Zeliha Müge BAKA (drmugebaka@selcuk.edu.tr) (Ortodonti Bölüm Editörü / Department Editor of Orthodontics)
Doç. Dr. Nevin ÇOBANOĞLU (nevincobanoglu@selcuk.edu.tr) (Restoratif Diş Tedavisi Bölüm Editörü / Department Editor of Restorative Dentistry)
Doç. Dr. Murat Selim BOTSALI (selimbotsali@selcuk.edu.tr) (Pedodonti Bölüm Editörü / Department Editor of Pedodontics)

Bilimsel Danışma Kurulu / Editorial Board (2020)

(alfabetik sıra / alphabetical order)

- | | | | |
|---|--|---|--|
| Doç. Dr. Sinem AÇIKMEŞE (sacikmese@khas.edu.tr) | Gazi Ünv, Ankara, Türkiye | Prof. Dr. Tamer ATAĞLU (tamer.ataoglu@istinye.edu.tr) | İstinye Ünv, İstanbul Türkiye |
| Doç. Dr. Kamil Serkan AĞAÇAYAK (serkanagacayak@gmail.com) | Dicle Ünv, Diyarbakır, Türkiye | Doç. Dr. Fethi ATIL (fethiatil@mersin.edu.tr) | Kırıkkale Ünv, Kırıkkale, Türkiye |
| Prof. Dr. Kadriye Funda AKALTAN (akaltan@ankara.edu.tr) | Ankara Ünv, Ankara, Türkiye | Prof. Dr. Nuray ATTAR (nuray.attar@hacettepe.edu.tr) | Hacettepe Ünv, Ankara, Türkiye |
| Prof. Dr. M. Cemal AKAY (cemalakay[at]yahoo.com) | Ege Ünv, İzmir, Türkiye | Dr. Öğr. Üyesi Uğur AYDIN (uguraydin@gantep.edu.tr) | Gaziantep Ünv, Gaziantep, Türkiye |
| Prof. Dr. Aylin AKBAY OBA (akbayoba@yahoo.com) | Kırıkkale Ünv, Kırıkkale, Türkiye | Doç. Dr. Ülkem AYDIN (ulkem.aydin@kstu.edu.tr) | Başkent Ünv, Ankara, Türkiye |
| Doç. Dr. Nihat AKBULUT (nihat.akbulut@omu.edu.tr) | Gaziosmanpaşa Ünv, Tokat, Türkiye | Doç. Dr. Mustafa AYDINBELGE (aydinbelge@erciyes.edu.tr) | Erciyes Ünv, Kayseri, Türkiye |
| Doç. Dr. Merve AKÇAY (merve.akcay@ikcu.edu.tr) | İzmir Katip Çelebi Ünv, İzmir, Türkiye | Prof. Dr. Filiz AYKENT (faykent@ybu.edu.tr) | Yıldırım Beyazıt Ünv, Ankara, Türkiye |
| Dr. Öğr. Üyesi Berat Serdar AKDENİZ (serdar.akdeniz@sbu.edu.tr) | Kırıkkale Ünv, Kırıkkale, Türkiye | Doç. Dr. Zeliha Müge BAKA (drmugebaka@selcuk.edu.tr) | Selçuk Ünv, Konya, Türkiye |
| Doç. Dr. Mehmet AKIN (mehmet.akin@alanya.edu.tr) | Alaaddin Keykubat Ünv, Alanya Türkiye | Prof. Dr. Esra BALTACIOĞLU (ebaltaci@ktu.edu.tr) | Karadeniz Teknik Ünv, Trabzon, Türkiye |
| Doç. Dr. Melek AKMAN (makman@erbakan.edu.tr) | Necmettin Erbakan Ünv, Konya, Türkiye | Dr. Öğr. Üyesi İlgı BARAN (ibaran@bingol.edu.tr) | Kırıkkale Ünv, Kırıkkale, Türkiye |
| Prof. Dr. Serhan AKMAN (serhanakman@selcuk.edu.tr) | Selçuk Ünv, Konya, Türkiye | Dr. Öğr. Üyesi İ.Şevki BAYRAKDAR (sbayrakdar@ogu.edu.tr) | Süleyman Demirel Ünv, Isparta, Türkiye |
| Prof. Dr. Müge AKSU (muge.aksu@hacettepe.edu.tr) | Hacettepe Ünv, Ankara, Türkiye | Prof. Dr. Sema BELLİ (sbelli@selcuk.edu.tr) | Selçuk Ünv, Konya, Türkiye |
| Prof. Dr. M. Alper ALKAN (alperalkan@bezmialem.edu.tr) | Bezmialem Ünv, İstanbul, Türkiye | Doç. Dr. Mehmet Emre BENLİDAYI (emrebenlidayi@yahoo.com) | Çukurova Ünv, Adana, Türkiye |
| Prof. Dr. Nilgün Özlem ALPTEKİN (noalptekin[at]baskent.edu.tr) | Başkent Ünv, Ankara, Türkiye | Prof. Dr. Semih BERKSUN (berksun[at]dentistry.ankara.edu.tr) | Ankara Ünv, Ankara, Türkiye |
| Doç. Dr. Nuray ALTINTAŞ (dtnuray@ktu.edu.tr) | Karadeniz Teknik Ünv, Trabzon, Türkiye | Dr. Öğr. Üyesi Elif BİLGİR (ebilgir@ogu.edu.tr) | Osmagazi Ünv, Eskişehir, Türkiye |
| Prof. Dr. Zahir ALTUĞ (zahir.altug@neu.edu.tr) | Ankara Ünv, Ankara, Türkiye | Doç. Dr. Murat Selim BOTSALI (selimbotsali@selcuk.edu.tr) | Selçuk Ünv, Konya, Türkiye |
| Dr. Öğr. Üyesi Burak Kerem APAYDIN (drkeremmapaydin@gmail.com) | Pamukkale Ünv, Denizli, Türkiye | Doç. Dr. Esin BOZDEMİR (esinbozdemir@sdu.edu.tr) | Süleyman Demirel Ünv, Isparta, Türkiye |
| Dr. Öğr. Üyesi Volkan ARIKAN (dr.volkanarikan@kku.edu.tr) | Kırıkkale Ünv, Kırıkkale, Türkiye | Prof. Dr. Nurcan BUDUNELİ (nurcan.buduneli[at]ege.edu.tr) | Ege Ünv, İzmir, Türkiye |
| Prof. Dr. Hale ARI AYDINBELGE (hari@selcuk.edu.tr) | Selçuk Ünv, Konya, Türkiye | Doç. Dr. Hakan BULUT (thbulut[at]yahoo.com) | Ege Ünv, İzmir, Türkiye |
| Prof. Dr. Arzu ARI DEMİRKAYA (arzu.aridemirkaya@okan.edu.tr) | Okan Ünv, İstanbul, Türkiye | Dr. Öğr. Üyesi Hatice BÜYÜKÖZER ÖZKAN (hatice.ozkan[at]alanya.edu.tr) | Alaaddin Keykubat Ünv, Alanya Türkiye |
| Dr. Öğr. Üyesi Soley ARSLAN (soley@erciyes.edu.tr) | Erciyes Ünv, Kayseri, Türkiye | Prof. Dr. Şenay CANAY (secanay@hacettepe.edu.tr) | Hacettepe Ünv, Ankara, Türkiye |
| Doç. Dr. Belir ATALAY (atalay@istanbul.edu.tr) | İstanbul Ünv, İstanbul, Türkiye | Doç. Dr. Fatih COŞKUNSES (fatih.coskunes@kocaeli.edu.tr) | Kocaeli Ünv, Kocaeli, Türkiye |
| Prof. Dr. Hanife ATAĞLU (hataoglu@biruni.edu.tr) | Biruni Ünv, İstanbul, Türkiye | Prof. Dr. Fatma ÇAĞLAYAN (fatma.caglayan[at]atauni.edu.tr) | Atatürk Ünv, Erzurum, Türkiye |
| Prof. Dr. Derya ÇAKAN (derya.cakan@yeditepe.edu.tr) | Yeditepe Üniversitesi, İstanbul, Türkiye | Doç. Dr. Eda GÜLER (edaguler@omu.edu.tr) | Ondokuz Mayıs Ünv, Samsun, Türkiye |
| Dr. Öğr. Üyesi Metin ÇALIŞIR (metincalisir@adiyaman.edu.tr) | Adiyaman Ünv, Adiyaman, Türkiye | Prof. Dr. Nurhan GÜLER (nurhan.guler@yeditepe.edu.tr) | Yeditepe Üniversitesi, İstanbul, Türkiye |
| Doç. Dr. Abdulkadir Burak ÇANKAYA (cankaya@istanbul.edu.tr) | İstanbul Ünv, İstanbul, Türkiye | Prof. Dr. Ayşe GÜLŞAHİ (agulsahi[at]baskent.edu.tr) | Başkent Ünv, Ankara, Türkiye |

Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Taylan ÇEBİ(ahmettaylancebi[at]karabuk.edu.tr)	Karabük Üniv., Karabük, Türkiye	Prof. Dr. Kamran GÜLŞAHI(kgulsahi[at]yahoo.com)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Zafer ÇEHRELİ(zcehrelil@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Kahraman GÜNGÖR(kahraman@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Işıl ÇEKİÇ NAGAŞ(isilcekcik@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Metin GÜNGÖRMÜŞ(metingungormus@gantep.edu.tr)	Gaziantep Üniv, Gaziantep, Türkiye
Prof. Dr. Peruze ÇELENK(pcelenk@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Prof. Dr. Kahraman GÜRBÜZ(kahramangurbuz@gmail.com)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Rabia Merve ÇELİK KARATAŞ(klinikadana01@gmail.com)	Kocatepe Üniv, Afyon, Türkiye	Prof. Dr. Cem Abdulkadir GÜRGAN(cagurgan@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye
Prof. Dr. Ali Rıza ÇETİN(alirizacetin@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Mihtakar GÜRSEL(mgursel@biruni.edu.tr)	Biruni Üniv., İstanbul, Türkiye
Prof. Dr. Burcu ÇETİNKAYA(bcetinkaya@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Prof. Dr. Sema S HAKKI(sshakki@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Sema ÇINAR BECERİK(semacinar[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Meltem HENDEK(meltemhendek@kku.edu.tr)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Tansu ÇİMEN(tansu.cimen@alanya.edu.tr)	Alaaddin Keykubat Üniv, Alanya Türkiye	Doç. Dr. Bozkurt Kubilay IŞIK(kisik@erbakan.edu.tr)	Doç. Dr. Zehra İLERİ(zileri@selcuk.edu.tr)
Doç. Dr. Nevin ÇOBANOĞLU(nevincobanoglu@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Özgür İNAN(öinan@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Erhan ÇÖMLEKOĞLU(erhancomlek[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Şehnaz IŞÇI YILMAZ(sehnazisci[at]cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye
Doç. Dr. Evrim DALKILIÇ(edalkilic@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye	Prof. Dr. Sevil KAHRAMAN(skahraman@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Burak DEMİRALP(demiralp@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Fırdevs KAHVECİOĞLU(firdevskahvecioglu@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Semih DEMİRBUĞA(sezer[at]erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye	Prof. Dr. Abdullah KALAYCI(abdullahkalayci@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Mustafa DEMİRCİ(demirci@istanbul.edu.tr)	İstanbul Üniv, İstanbul, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Kadir KAPLANOĞLU(kkaplanoglu@adiyaman.edu.tr)	Adıyaman Üniv, Adıyaman, Türkiye
Doç. Dr. Ömür DEVECİ(odereci[at]ogu.edu.tr)	Osmagazi Üniv, Eskişehir, Türkiye	Doç. Dr. Haluk Barış KARA(bkara@medipol.edu.tr)	Medipol Üniv, İstanbul, Türkiye
Prof. Dr. Cem DOĞAN(cemdogan@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Özlem KARA(OKara@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye
Doç. Dr. Salih DOĞAN(salihdogan@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Said KARABEKİROĞLU(skarakbekir@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Servet DOĞAN(servetdgn[at]hotmail.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. İnci Rana KARACA(incirana@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Doğan DOLANMAZ(ddolanmaz@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Nebi Cansin KARAKAN(cansinkarakan@hotmail.com)	Afyonkarahisar Sağ.Bil.Ünv. Afyonkarahisar
Prof. Dr. Ercan Cenk DORUK(cdoruk@cumhuriyet.edu.tr)	Cumhuriyet Üniv, Sivas, Türkiye	Prof. Dr. Ali İhyâ KARAMAN(info@alihyakaraman.com.tr)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye
Prof. Dr. Can DÖRTER(dorterc@istanbul.edu.tr)	İstanbul Üniv, İstanbul, Türkiye	Doç. Dr. Emel KARAMAN(emel.karaman@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye
Doç. Dr. Nazmiye DÖNMEZ(ndonmez@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Mağmur KAZAK(mkazak@bezmialem.edu.tr)	İstanbul Aydın Üniv, İstanbul, Türkiye
Prof. Dr. Ercan DURMUŞ(edurmus@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Ayşe Diljin KEÇECİ(diljinkececi@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye
Prof. Dr. Mine DÜNDAR ÇÖMLEKOĞLU(mine.dundar[at]ege.edu.tr)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. Gonca Ç. KELEŞ(gonca.keles@okan.edu.tr)	İstanbul Okan Üniv, İstanbul, Türkiye
Prof. Dr. Ece EDEN(eceeden[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. Bülent KESİM(bkesim@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye
Doç. Dr. Hakan EL(hakanel@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. İsmail KESKİN(ikeskin@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Mesut ELBAY(mesut.elbay@kocaeli.edu.tr)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye	Doç. Dr. Erdem KILIÇ(erkilic@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye
Doç. Dr. Selma ELEKDAĞ(s.elekdag@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Doç. Dr. Kerem KILIÇ(kkilic@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye
Prof. Dr. Abubekir ELTAŞ(abubekir.eltas@inonu.edu.tr)	İnönü Üniv, Malatya, Türkiye	Prof. Dr. Mehmet Ali KILIÇARSLAN(makilicarslan@ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Yusuf EMES(emes@istanbul.edu.tr)	İstanbul Üniv, İstanbul, Türkiye	Doç. Dr. Gülperi KOÇER(gulperikocer@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye
Prof. Dr. Kürşat ER(kursater@akdeniz.edu.tr)	Akdeniz Üniv, Antalya, Türkiye	Doç. Dr. İsmail Doruk KOÇYİĞİT(dorukkocyyigit@kku.edu.tr)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye
Prof. Dr. Oğuz ERASLAN(oguzeraslan@selcuk.edu.tr)	Akdeniz Üniv, Antalya, Türkiye	Prof. Dr. Funda KONT ÇOBANKARA(kfunda@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Esra ERCAN(eercan@ktu.edu.tr)	Karadeniz Teknik Üniv, Trabzon, Türkiye	Doç. Dr. Mahmut KOPARAL(mkoparal@adiyaman.edu.tr)	Adıyaman Üniv, Adıyaman, Türkiye
Prof. Dr. Ali ERDEMİR(erdemir@kku.edu.tr)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye	Doç. Dr. Meltem KORAY(mkoray@istanbul.edu.tr)	İstanbul Üniv, İstanbul, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Emire Aybüke ERDUR(drerdur@gmail.com)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye	Doç. Dr. Emre KORKUT(ekorkut@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Zeynep ERGÜCÜ(zergucu@yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Hatice KÖK(hatice.kok@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Türkan Sezen ERHAMZA(dt.turkansenzen@gmail.com)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye	Doç. Dr. Serhat KÖSEOĞLU(armagany@iuc.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Merve ERKMEN ALMAZ(merveerkmenalmaz@kku.edu.tr)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye	Prof. Dr. Alper KUŞTARCI(akustarci@akdeniz.edu.tr)	Akdeniz Üniv, Antalya, Türkiye
Prof. Dr. R. Banu ERMİŞ(banuermis@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye	Prof. Dr. Hasan KÜÇÜKKOLBAŞI(hkolbasi@selcuk.edu.tr)	İstanbul Medeniyet Üniv, İstanbul, Türkiye
Doç. Dr. Abdullah Seçkin ERTUĞRUL(abdullahseckin.ertugrul@ikcu.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye	Doç. Dr. Ebru KÜÇÜKYILMAZ(ebru.kucukyilmaz@ikcu.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Alparslan ESEN(aese@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Mehmet KÜRKÇÜ(kurkcucu@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye
Doç. Dr. Elçin ESENLİK(elcinesenlik@akdeniz.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye	Doç. Dr. Nühket KÜTÜK(NCebebi@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Meryem ETÖZ(meryemetoz[at]hotmail.com)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Güldane MAĞAT(gbozdag@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Yavuz FINDIK(yavuzfindik@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye	Prof. Dr. İsmail MARAKOĞLU(imarakoglu@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Bülent GÖKÇE(bulentgokce[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. Nur MOLLAOĞLU(nurmolla@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Nihan GÖNÜLOL(nihan.gonulol@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Doç. Dr. Ebru OLGUN(ebruerdemir@hotmail.com)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye
Prof. Dr. Melahat GÖRDUYSUS(melahatg@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Doç. Dr. Ekim Onur ORHAN(ekimorhan@ogu.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Özlem GÖRMEZ(ozlemgormez@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Emre TOKAR(emretokar@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Kaan ORHAN(knorhan[at]dentistry.ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Hülya TOKER(hcakmak@cumhuriyet.edu.tr)	Cumhuriyet Üniv, Sivas, Türkiye
Prof. Dr. Ayşegül ÖLMEZ(aysegul@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Tuba TORTOP(tubatortop@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Mehmet Melih ÖMEZLİ(mmelihomezli@odu.edu.tr)	Ordu Üniv, Ordu, Türkiye	Prof. Dr. Gül TOSUN(gtosun@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Emel Olga ÖNAY(olgaonay[at]yahoo.com)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Tülin Ufuk TOYGAR MEMİKOĞLU(toygar@ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Ercüment ÖNDER(ercuonder@gmail.com)	Kırıkkale Üniv, Kırıkkale, Türkiye	Prof. Dr. Cumhuriyet TUNCER(tuncer@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Nurhan ÖZALP(nurhan66[at]yahoo.com)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye		

Doç. Dr. Özgün ÖZÇAKA(ozgunozcaka[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Doç. Dr. Ali Rıza TUNÇDEMİR(artuncdemir@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Erhan ÖZDİLER(feozdiler@ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Melek D TURGUT(mturgut@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Abdullah ÖZEL(aozel@medipol.edu.tr)	Medipol Üniv, İstanbul, Türkiye	Doç. Dr. Çağrı TÜRKÖZ(cturkoz@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Füsün ÖZER(fusunozer@hacettepe.edu.tr)	Univ of Pennsylvania, Philadelphia, ABD	Prof. Dr. Lezize Şebnem TÜRKÜN(sebnemturkun[at]gmail.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye
Prof. Dr. Törün ÖZER(torun[at]deu.edu.tr)	Adnan Menderes Üniv, Aydın, Türkiye	Prof. Dr. Murat TÜRKÜN(murat.turkun[at]ege.edu.tr)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye
Prof. Dr. Nurdan ÖZMERİÇ KURTULUŞ(nurdan@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Hakan H. TÜZ(tuzhakan@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Birgül ÖZPINAR(ozpinarb@yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Doç. Dr. Tamer TÜZÜNER(tamertuzuner@ktu.edu.tr)	Karadeniz Teknik Üniv, Trabzon, Türkiye
Doç. Dr. Evren ÖZTAŞ(oztase@istanbul.edu.tr)	İstanbul Üniv, İstanbul, Türkiye	Prof. Dr. Sina UÇKAN(isuckan[at]medipol.edu.tr)	Medipol Üniv, İstanbul, Türkiye
Prof. Dr. Mine ÖZTÜRK TONGUÇ(minetonguc@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye	Prof. Dr. Dilek Aynur UĞAR ÇANKAL(dugar@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Özgün Yusuf ÖZYILMAZ(oozyilmaz@bezmialem.edu.tr)	Bezmialem Üniv, İstanbul, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Murat ULU(murat.ululu@ikcu.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye
Prof. Dr. Özgür PEKTAŞ(ozgurpek@hotmail.com)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Meryem UZAMIŞ TEKÇİÇEK(uzamis@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Serdar POLAT(serdarpolat@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye	Doç. Dr. Emel UZUNOĞLU ÖZYÜREK(emel.uzunoglu@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Prof. Dr. Sabri İlhan RAMOĞLU(ilhanramoglu@yahoo.com)	Altınbaş Üniv, İstanbul, Türkiye	Prof. Dr. Mine Betül UÇTAŞLI(uctasli@gazi.edu.tr)	Gazi Üniv, Ankara, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Fatma SAĞ GÜNGÖR(fatma.saggungor@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Sadullah UÇTAŞLI(uctasli[at]dentistry.ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Mehmet SAĞLAM(mehmet.saglam[at]inonu.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. H. Esra ÜLKER(esraulker@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Şaziye SARI(ssari[at]dentistry.ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Mete ÜNGÖR(mungor@medipol.edu.tr)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Serkan SARIDAĞ(info@okandis.com)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye	Prof. Dr. Nimet ÜNLÜ(nunlu@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Aslı SEÇİLMİŞ(asecilmis@gantep.edu.tr)	Gaziantep Üniv, Gaziantep, Türkiye	Prof. Dr. Ayçe ÜNVERDİ ELDENİZ(aunverdi@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Müjde SEVİMAY(mujde.sevimay@antalya.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Bulem ÜREYEN KAYA(bulemkaya@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Ahmet Ertan SOĞANCI(esoganci@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi İlkur VELİ(ilknur.veli@ikcu.edu.tr)	İzmir Katip Çelebi Üniv, İzmir, Türkiye
Doç. Dr. Sıdıka Sinem SOYDAN(sdksoydan[at]yahoo.com)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye	Doç. Dr. Ahmet YAĞCI(ayagci@erciyes.edu.tr)	Erciyes Üniv, Kayseri, Türkiye
Prof. Dr. Işıl SÖNMEZ(isilsonmez@adu.edu.tr)	Adnan Menderes Üniv, Aydın, Türkiye	Prof. Dr. Füsün YAŞAR(fyasar@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Mahmut SÜMER(msumer@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Doç. Dr. İzzet YAVUZ(iyavuz@dicle.edu.tr)	Dicle Üniv, Diyarbakır, Türkiye
Prof. Dr. Pinar SÜMER(psumer@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Prof. Dr. Ayşe Rüya YAZICI(ruyay@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye
Doç. Dr. Yurdanur ŞANLI UÇAR(ysanli@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Esra YEŞİLOVA(eyesilova@ogu.edu.tr)	Osmagazi Üniv, Eskişehir, Türkiye
Doç. Dr. Ülkü ŞERMET ELBAY(ulku.sermetelbay@kocaeli.edu.tr)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye	Doç. Dr. Enver YETKİNER(enver.yetkiner@tinaztepe.edu.tr)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye
Prof. Dr. Emine ŞEN TUNÇ(etunc@omu.edu.tr)	Ondokuz Mayıs Üniv, Samsun, Türkiye	Doç. Dr. Derya YILDIRIM(deryayildirim@sdu.edu.tr)	Süleyman Demirel Üniv, Isparta, Türkiye
Doç. Dr. Sevgi ŞENER	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye	Prof. Dr. Gülsün YILDIRIM(gulsun.yildirim@alanya.edu.tr)	Alaaddin Keykubat Üniv, Alanya, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan ŞİMŞEK(neslihan.simsek[at]inonu.edu.tr)	İnönü Üniv, Malatya, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Mücahit YILDIRIM(mucahidyildirim@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Onjen TAK(onjen.tak@istinye.edu.tr)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye	Prof. Dr. Sibel YILDIRIM(sibel.yildirim@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Tülin TANER(tulin@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Adile Şehnaz YILMAZ(sehnazisci@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Melek TAŞSÖKER(mtassoker@erbakan.edu.tr)	Necmettin Erbakan Üniv, Konya, Türkiye	Dr. Öğr. Üyesi Tuba YILMAZ SAVAŞ(tubayilmazsavas@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Doç. Dr. Ufuk TATLI(utatli@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye	Doç. Dr. Senem YİĞİT ÖZER(senemygt@hotmail.com)	Adnan Menderes Üniv, Aydın, Türkiye
Dr. Öğr. Üyesi Neslihan TEKÇE(neslihan.tekce@kocaeli.edu.tr)	Kocaeli Üniv, Kocaeli, Türkiye	Prof. Dr. Hamdi Oğuz YOLDAŞ(oguzyoldas@cu.edu.tr)	Çukurova Üniv, Adana, Türkiye
Prof. Dr. Meryem TEKÇİÇEK UZAMIŞ(uzamis@hacettepe.edu.tr)	Hacettepe Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. İsa YÖNDEM(isayondem@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Uğur TEKİN(utekin[at]yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye	Prof. Dr. Münir Tolga YÜCEL(munirtolga@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye
Prof. Dr. Mehmet Emin TEKİN(mtekin@selcuk.edu.tr)	Selçuk Üniv, Konya, Türkiye	Doç. Dr. Özgün ÖZÇAKA YÜKSEL(ozgunozcaka@yahoo.com)	Ege Üniv, İzmir, Türkiye
Prof. Dr. Hakan TERZİOĞLU(terzoglu[at]dentistry.ankara.edu.tr)	Ankara Üniv, Ankara, Türkiye	Prof. Dr. Bulem YÜZÜGÜLLÜ(bulemy@gmail.com)	Başkent Üniv, Ankara, Türkiye

Bu dergi TÜBİTAK/ULAKBİM Ulusal Tıp Veri Tabanı (TR Dizin), ERIH PLUS, EBSCO - Central & Eastern European Academic Source (CEEAS), DOAJ (Directory of Open Access Journals), EBSCO - Dentistry & Oral Sciences Source tarafından indekslenmektedir. *This journal is indexed by TÜBİTAK/ULAKBİM National Medical Database (TR Index), ERIH PLUS, EBSCO - Central & Eastern European Academic Source (CEEAS), (DOAJ) Directory of Open Access Journals, EBSCO - Dentistry & Oral Sciences Source.*