

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 216 251 6565](tel:+902162516565) Dahili: 6621

E-posta: ndiker@bezmialem.edu.tr

Web: <https://avesis.bezmialem.edu.tr/ndiker>

Eğitim Bilgileri

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Başkent Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş Ve Çene Cerrahisi, Türkiye 2013 - 2017

Lisans, Yeditepe Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Diş Hekimliği, Türkiye 2007 - 2013

Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

Yaptığı Tezler

Diş Hekimliğinde Uzmanlık, Atrofik Mandibula Kırıklarında Titanyum Plaklar ve Karbonfiber Destekli Polimer Plakların Stres Dağılımlarının Sonlu Elemanlar Analizi İle Değerlendirilmesi, Başkent Üniversitesi, Diş Hekimliği Fakültesi, Ağız, Diş Ve Çene Cerrahisi, 2017

Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Diş Hekimliği, Klinik Bilimler, Ağız, Diş-Çene Hastalıkları ve Cerrahisi, Ağız Diş Çene Cerrahisi

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Feasibility of carbon-fiber-reinforced polymer fixation plates for treatment of atrophic mandibular fracture: A finite element method**
Nurettin D., Burak B.
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.46, ss.2182-2189, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of systemic erythropoietin treatment and heterogeneous xenograft in combination on bone regeneration of a critical-size defect in an experimental model**
DİKER N., Sarıcan H., Cumbul A., Kilic E.
JOURNAL OF CRANIO-MAXILLOFACIAL SURGERY, cilt.46, ss.1919-1923, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Hyaluronic Acid and Hydroxyapatite/Beta-tricalcium Phosphate in Combination on Bone Regeneration of a Critical-size Defect in an Experimental Model**
Diker N., Gulsever S., Koroglu T., Akcay E. Y., Oguz Y.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.29, ss.1087-1093, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Effects of Platelet-Rich Fibrin Membrane on Sciatic Nerve Regeneration**
Bayram B., Akdeniz S. S., Diker N., Helvacıoğlu F., Erdem S. R.
JOURNAL OF CRANIOFACIAL SURGERY, cilt.29, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Evaluation of light-emitting diode photobiomodulation on bone healing of rat calvarial defects**
Deniz E., Arslan A., Diker N., Olgac V., Kilic E.
BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.29, ss.758-765, 2015 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Investigation of cytotoxicity of sealant used in guided bone regeneration**

DOGANAY Ö., ATASOYS., DİKER N., ALKAN A.

FDI 2019: Annual World Dental Congress, San Francisco, 5 - 08 September 2019

Atrflar

Toplam Atf Sayısı (WOS):15

h-indeksi (WOS):3