

Dr.Öğr.Üyesi HARUN BAŞOĞLU

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 462 377 7805](tel:+904623777805)

E-posta: hasoglu@ktu.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (Tıp), Türkiye 2009 - 2014

Yüksek Lisans, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (Tıp), Türkiye 2006 - 2009

Lisans, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Fizik, Türkiye 2000 - 2006

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Magnetic Microbubbles, Nanosystem Initiative of Munich, 2011

Yaptığı Tezler

Doktora, Protoporfirin Yüklü Manyetolipozomların Biyofiziksel Karakterizasyonu, Aydın Adnan Menderes Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyofizik (Tıp), 2014

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyofizik

Akademik Unvanlar / Görevler

Karadeniz Teknik Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2019 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- Microencapsulated parathyroid allotransplantation in the omental tissue**
YÜCESAN E., Basoglu H., Goncu B., AKBAŞ F., ERSOY Y. E. , Aysan E.
ARTIFICIAL ORGANS, cilt.43, sa.10, ss.1022-1027, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- Calcium homeostasis in cisplatin resistant epithelial ovarian cancer**
Kucukkaya B., Basoglu H., Erdag D., AKBAŞ F., SÜSGÜN S., Yalcintepe L.
GENERAL PHYSIOLOGY AND BIOPHYSICS, cilt.38, sa.4, ss.353-363, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- A New Transport Solution for Parathyroid Allotransplantation: Effects on Cell Viability and Calcium-**

Sensing Receptors

Goncu B., YÜCESAN E., Ozdemir B., Basoglu H., Kandas N. O. , AKBAŞ F., Aysan E.

BIOPRESERVATION AND BIOBANKING, cilt.16, sa.4, ss.278-284, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

- IV. **Magnetic nanoparticle-mediated gene therapy to induce Fas apoptosis pathway in breast cancer**
Basoglu H., Goncu B., AKBAŞ F.
CANCER GENE THERAPY, cilt.25, ss.141-147, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Fresh tissue parathyroid allotransplantation with short-term immunosuppression: 1-year follow-up**
YÜCESAN E., Goncu B., Basoglu H., Kandas N. O. , ERSOY Y. E. , AKBAŞ F., Aysan E.
CLINICAL TRANSPLANTATION, cilt.31, sa.11, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Protoporphyrin IX-loaded magnetoliposomes as a potential drug delivery system for photodynamic therapy: Fabrication, characterization and in vitro study**
Basoglu H., Bilgin M. D. , Demir M. M.
PHOTODIAGNOSIS AND PHOTODYNAMIC THERAPY, cilt.13, ss.81-90, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Effects of Cilostazol on Oxidative Stress, Systemic Cytokine Release, and Spinal Cord Injury in a Rat Model of Transient Aortic Occlusion**
Kurtoglu T., Basoglu H., Ozkisacik E. A. , Cetin N. K. , Tataroglu C., Yenisey C., Discigil B.
ANNALS OF VASCULAR SURGERY, cilt.28, sa.2, ss.479-488, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Assessment of in vivo spinal cord conduction velocity in rats in an experimental model of ischemic spinal cord injury**
Basoglu H., Kurtoglu T., Cetin N. K. , Bilgin M. D. , Kiylioglu N.
SPINAL CORD, cilt.51, sa.8, ss.616-622, 2013 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Mikroenkapsüle edilen paratiroid hücrelerinin in-vitro optimizasyonu**
YUCESAN E., BAŞOĞLU H., GONCU B., ÖZTEN KANDAŞ N., ERSOY Y. E. , AKBAŞ F., AYŞAN M. E.
Dicle Tıp Dergisi, ss.373-380, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **HLA class II protein and mRNA expression profiles in cultured parathyroid tissues**
GONCU B., KANDAŞ N., ATASOY S., ÖZDEMİR B., YUCESAN E., BAŞOĞLU H., AKBAŞ F., AYŞAN E.
EUROPEAN JOURNAL OF HUMAN GENETICS, Milan, İtalya, 16 - 19 Haziran 2018, cilt.27, ss.907-908
- II. **Bezmialem Taşıma Solüsyonu®'nun Soğuk İskemi Süresince Verimliliğinin Paratiroid Hücreleri İncelenerek Belirlenmesi**
GONCU B., YUCESAN E., ÖZDEMİR B., KESKİN TOKA C., BAŞOĞLU H., ÖZTEN KANDAŞ N., AKBAŞ F., AYŞAN M. E.
19.Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017
- III. **Paratiroid Hücrelerinin İn Vitro Mikroenkapsülasyonu**
GONCU B., YUCESAN E., HÜSEYİNBAŞ Ö., BAŞOĞLU H., ÖZTEN KANDAŞ N., AKBAŞ F., AYŞAN M. E.
19.Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 1 - 03 Aralık 2017
- IV. **Ameliyat sonrası gelişen peritoneal yapışıklığın önlenmesinde sodyum aljinat ve saf aljinat etkinliğinin enflamasyon açısından incelenmesi**
GONCU B., YIĞMAN S., BAŞOĞLU H., YUCESAN E., ÖZTEN KANDAŞ N., AKBAŞ F., AYŞAN M. E.
XV.Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- V. **NEW TRANSPORT SOLUTION FOR PARATHYROIDALLOTRANSPLANTATION (FR) (NFR)**
GONCU B., ÖZDEMİR B., BAŞOĞLU H., ÖZTEN KANDAŞ N., AKBAŞ F., KESKİN TOKA C., YUCESAN E., KAZANCIOĞLU R., AYŞAN M. E.
18th Congress of the European Society for Organ Transplantation, Barcelona, İspanya, 24 - 27 Eylül 2017
- VI. **Magnetic nanoparticle mediated gene transfer to induce apoptosis in cancer cells**

BAŞOĞLU H., Goncu B., AKBAŞ F.

EUROPEAN BIOPHYSICS JOURNAL WITH BIOPHYSICS LETTERS, Edinburgh, Saint Helena, 16 - 20 Temmuz 2017,
cilt.46, ss.313

Atıflar

Toplam Atıf Sayısı (WOS):53

h-indeksi (WOS):3