

Kişisel Bilgiler

E-posta: ceren.korkmaz@ege.edu.tr

Eğitim Bilgileri

Doktora, Universitetet Í Oslo (University Of Oslo), Forskning Park, Norveç 2000 - 2005

Yüksek Lisans, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (YI), Türkiye 1995 - 1998

Lisans, Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Pr., Türkiye 1990 - 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, Molecular Mechanisms of Androgen Regulation in Prostate Cancer., Universitetet Í Oslo (University Of Oslo), Forskning Park, 2005

Yüksek Lisans, Sıçan aortunda siklosporin A ile oluşan vazokonstriktör cevabı önlemede Enalapril'in rolü, Dokuz Eylül Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Farmakoloji (YI), 1998

Akademik Unvanlar / Görevler

Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2015 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Ege Üniversitesi, Eczacılık Fakültesi, Eczacılık Meslek Bilimleri Bölümü, 2005 - 2012

Araştırma Görevlisi, Universitetet Í Oslo (University Of Oslo), Tıp, Farmakoloji, 2000 - 2005

Araştırma Görevlisi, Dokuz Eylül Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Dahili Tıp Bilimleri Bölümü, 1995 - 1998

Verdiği Dersler

ilaçların absorpsiyonu ve dağılımı, Lisans, 2016 - 2017

moleküler farmakoloji, Doktora, 2016 - 2017

ilaçların absorpsiyonu ve dağılımı, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

moleküler farmakoloji, Yüksek Lisans, 2016 - 2017

ARAŞTIRMA GELİŞTİRME-FARMAKOLOJİ, Lisans, 2016 - 2017

Yönetilen Tezler

Korkmaz C., Reel B., İnsan safen veninde hidrojen peroksit ile oluşturulan oksidatif stres ve doksisisiklinin vasküler yanıtlar üzerine etkileri, Yüksek Lisans, M.SAEED(Öğrenci), 2016

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **Evaluation of Organogels Prepared By High Speed Homogenization and Microirradiation Method**
GÖKÇE E. H. , Korkmaz C., ABACI GÜNYAR Ö., ÖZER K. Ö.
European Journal Of Pharmaceutical Sciences, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Differential gene structure and expression pattern of KLK4 compared with other serine proteases and overexpression in prostate cancer**
Korkmaz K. S. , KORKMAZ C., PRETLOW T., LODA M., Saatcioglu F. S.
INTERNATIONAL JOURNAL OF CANCER, ss.115, 2002 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

Diğer Dergilerde Yayımlanan Makaleler

- **Tavşan karotid arteri yaka modelinde vWF ekspresyonu değişimlerinin incelenmesi**
ARUN M. Z. , SEVİN G., YETİK ANACAK G., KORKMAZ C., ÜSTÜNES H. L.
İzmir Dr. Behçet Uz Çocuk Hastanesi Dergisi, cilt.8, ss.37-42, 2018 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Tavşan karotis arteri yaka modelinde vWF ekspresyonu değişimlerinin incelenmesi**
ARUN M. Z. , SEVİN G., YETİK ANACAK G., KORKMAZ C., ÜSTÜNES H. L.
İzmir Dr. Behçet Uz Çocuk Hastanesi Dergisi, ss.37-42, 2018 (ESCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Role of Six Trans Membrane Protein of Prostate STAMP Proteins in Prostate Cancer Relation with Survival Genes**
KORKMAZ C., SEVİN G., GÖKÇE G., ARUN M. Z. , YETİK ANACAK G., YILDIRIM BUHARALIOĞLU G., VARIŞLI L., REEL B., KAYMAK A., ABDULLAZİZ M. S. , et al.
J Cell Signal, ss.1-7, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **The role of Six Trans membrane protein of prostate STAMP Proteins in prostate cancer Relation with survival genes**
KORKMAZ C., SEVİN G., GÖKÇE G., ARUN M. Z. , YETİK ANACAK G., VARIŞLI İ., KAYMAK a., ABDULAZİZ m., ÖĞÜT d.
j. cell signalling, cilt.1, ss.1000114, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Antimicrobial and Cytotoxic Studies of New 2-Substitue-1H-Benzimidazole Derivatives**
SARIKAYA G., ALPAN A. S. , TAŞLI H., SEVİN G., KORKMAZ C., GÜNEŞ H. S.
Acta Pharmaceutica Scientia, ss.381-392, 2011 (Hakemli Üniversite Dergisi)
- **Antimicrobial and Cytotoxic studies of new 2 substitue 1H benzimidazole derivatives**
SARIKAYA G., ALPAN A. S. , TAŞLI H., SEVİN G., KORKMAZ C., GÜNEŞ S.
ACTA PHARMACEUTICA SCIENTIA, cilt.53, ss.381-392, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)
- **Antimicrobial and Cytotoxic Studies of New 2 Substitue 1H Benzimidazole Derivatives**
SARIKAYA G., ALPAN A. S. , TAŞLI H., SEVİN G., KORKMAZ C., GÜNEŞ H. S.
Acta Pharmaceutica Scientia, 2011 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

Kitap & Kitap Bölümleri

- **Klinik Eczacılık Standartları: Görev, Yetki ve Sorumluluklar.**
ÜSTÜNES H. L. , REEL B., KORKMAZ C., GÖKÇE G., ARUN M. Z. , ERTUNA E., YILDIRIM BUHARALIOĞLU G.
Gemaş, İzmir, 2017

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- **Epigenetic Regulation of Prostate Normal and Cancer Cell Lines**
KORKMAZ C., REEL B., ARUN M. Z. , YILDIRIM BUHARALIOĞLU G.
FASEB JOURNAL, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 22 - 26 Nisan 2017, cilt.31, ss.996
- **Doxycycline Ameliorates Hydrogen Peroxide Induced Oxidative Stress and Vascular Dysfunction in Human Saphenous Vein Grafts**
SAEED M., REEL B., ARUN M. Z. , GÜZELOĞ M., GÖKÇE G., ERGÜR B. U. , KORKMAZ C.
Vascular Biology: Past, Present and Future” Symposium, Bristol, İngiltere, 02 Aralık 2016
- **Doxycycline improves the impaired contractile responses induced by oxidative stress in human saphenous vein grafts**
SAEED M., REEL B., ARUN M. Z. , GÜZELOĞLU M., GÖKÇE G., ERGÜR B. U. , KORKMAZ C.
7th European Congress of Pharmacology (EPHAR), İstanbul, Türkiye, 26 - 30 Haziran 2016, ss.79
- **Six Transmembrane Protein of Prostate 1 STAMP1 Transfection to DU145 Cells and Flow Cytometer of Prostate Cancer Cell Lines**
KORKMAZ C., SEVİN G., ARUN M. Z. , GÖKÇE G., YILDIRIM G.
1st Cell Death Research Congress with International Participation, İzmir, Türkiye, 30 Ekim - 03 Kasım 2013, ss.61
- **Role of STAMP proteins in prostate cancer relation with survival genes**

YILDIRIM G., KAYMAK A., ÖĞÜT D., ARUN M. Z. , SEVİN G., YETİK ANACAK G., KORKMAZ C.

1st International Congress of the Molecular Biology association of turkey, İstanbul, Türkiye, 23 - 24 Kasım 2012, ss.104

- **Cytotoxicity Study on Cationic Solid Lipid Nanoparticles as DNA Delivery System**
AKBABA H., KOTMAKÇI M., Demir Dora D., KORKMAZ C., KANTARCI A. G.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, Antalya, Türkiye, 15 Kasım 2012, ss.33
- **Prostat Kanseri Hücre Hattında XCT790 İndüksiyonu ile ERR Aracılı Cevap Değişikliklerinin İncelenmesi**
YILDIRIM G., ARUN M. Z. , GÖKÇE G., KORKMAZ C.
21. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.412
- **Hücre Ölümü Apoptozun STAMP Gen Ailesi İle Negatif Regülasyonu**
KORKMAZ C., SEVİN G., GÖKÇE G., ARUN M. Z. , YETİK ANACAK G., YILDIRIM G., REEL B.
XXI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.91
- **İnsan Prostat Kanseri Hücre Kültüründe Diskoidin Domain Reseptör Aracılı Matris Metalloproteinaz Ekspresyonu ve Zoledronik Asitin Etkisi**
REEL B., KORKMAZ C., YILDIRIM G., KAYMAK A., ÖĞÜT D., CİLAKER MIÇILI S., ERGÜR B. U.
XXI. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011, ss.279
- **Development of novel cationic solid lipid nanoparticles as gene delivery system: Characterization and transfection ability**
AKBABA H., Kotmakchiev M., Dora D. D. , KORKMAZ C., Kantarci G.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22
- **Development of novel precircol based cationic solid lipid nanoparticles by microemulsion dilution method as DNA delivery system**
Kotmakchiev M., AKBABA H., Dora D. D. , KORKMAZ C., Kantarci G.
European Biotechnology Congress, İstanbul, Türkiye, 28 Eylül - 01 Ekim 2011, cilt.22
- **Perivascular Carotid Collar Placement Increases Vwf Expression In Rabbits**
ARUN M. Z. , YETİK ANACAK G., SEVİN G., KORKMAZ C., ÜSTÜNES H. L.
International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences (IPSMPS), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2010, ss.64
- **Vascular Antiinflammatory Effects of Fluvastatin in Atherosclerosis**
YETİK ANACAK G., SEVİN G., ÖKTEM G., ARUN M. Z. , YILMAZ Ö., ARUN G. A. , KORKMAZ C., ÜSTÜNES H. L.
International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences (IPSMPS), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2010, ss.40
- **Effect Of Tumor Necrosis Factor Induction On Apoptosis At LnCAP Cell Line is Shown By Annexin V Flow Cytometer**
ARUN M. Z. , SEVİN G., YILDIRIM G., KARA D., KORKMAZ C.
International Postgraduate Student Meeting on Pharmaceutical Sciences (IPSMPS), İzmir, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2010, ss.63
- **Post transkripsiyonel Gen Susturma PTGSs A7r5 Hücrelerinde Depo kontrollü Kalsiyum Kanalının İşlevsel Bileşiminin Belirlenmesi**
SELLİ C., ERAÇ Y., KOSOVA B., KORKMAZ C., KORKMAZ K. S. , TOSUN M.
XIX. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007
- **STAMP gen ailesinin prostat kanser kemik metastazı hücre hattında apoptoz yolları ile etkileşiminin araştırılması**
KORKMAZ C., SEVİN G., REEL B., GÖKÇE G., ARUN M. Z. , ERBAYKENT TEPEDELEN B., KORKMAZ K. S.
XIX. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.226
- **Sıçanlarda glukokortikoid ile oluşturulan osteoporoz modelinde vasküler fonksiyonlarda oluşan değişiklikler**
SEVİN G., REEL B., KORKMAZ C., YILMAZ N., YILMAZ O., BAYRAKTAR F.
XIX. Ulusal Farmakoloji Kongresi, Trabzon, Türkiye, 24 - 27 Ekim 2007, ss.291

Desteklenen Projeler

KORKMAZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İNSAN SAFEN VENİNDE HİDROJEN PEROKSİT İLE

OLUŞTURULAN OKSİDATİF STRES VE DOKSİSİKLİNİN VASKÜLER YANITLAR ÜZERİNE ETKİLERİ, 2015 - 2016
KORKMAZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PROSTAT KANSER HÜCRE HATLARININ EPİGENETİK
REGÜLASYONU, 2011 - 2015
KORKMAZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, FARKLI KANSERLERİN HÜCRE HATLARINDA
DEMETİLASYON OLUŐTURULMASI İLE TÜMÖR SÜPRESÖR VE STAMP AİLESİ GEN İFADE DEĞİŞİKLİKLERİNİN
İNCELENMESİ, 2012 - 2014
KORKMAZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, PROSTAT KANSER HÜCRE HATTINDA ERR (ÖSTROJEN
RESEPTÖRÜ İLİŐKİLİ RESEPTÖR) ARACILI CEVAP DEĞİŞİKLİKLERİNİN İNCELENMESİ, 2011 - 2013
KORKMAZ C., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, STAMP GEN AİLESİNİN NORMAL PROSTAT VE PROSTAT
KANSER GELİŐİMİNDE APOPTOZ YOLAKLARINA OLAN ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI., 2007 - 2011