

Prof. Dr. Fatma Gül ÖZCAN

Kişisel Bilgiler

E-posta: gozcan@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/gozcan/>

Posta Adresi: İ.Ü. Fen Fakültesi Biyomühendislik Binası Biyoloji Bölümü, 34134, Vezneciler-FATİH İSTANBUL

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0003-0682-5065

Publons / Web Of Science ResearcherID: AAC-6842-2020

Yoksis Araştırmacı ID: 176642

Eğitim Bilgileri

Doktora, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı Radyobiyojoloji Programı, Türkiye 1995 - 2001

Yüksek Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı Radyobiyojoloji Ve Sağlık Fiziği Programı, Türkiye 1992 - 1995

Lisans, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1988 - 1992

Yabancı Diller

İngilizce, B2 Orta Üstü

Sertifika, Kurs ve Eğitimler

Sağlık ve Tıp, Oksidatif Stres, DNA Hasarı, DNA Onarımı ve Hastalıklar, İKÜ, MOBİGEN DNA OKULU, 2013

Sağlık ve Tıp, Mikroskopi Teknikleri ve Uygulamaları Kursu, İst. Üniv. Fen Fakültesi Biyoloji Bölümü, İstanbul, 2008

Sağlık ve Tıp, Programlı Hücre Ölümü (PHÖ) Sempozyumu, İstanbul Üniversitesi Cerrahpaşa Tıp Fakültesi, İstanbul, 2008

Sağlık ve Tıp, Klinik Onkolojinin Biyolojik Temelleri Kemer-Antalya, Mezuniyet Sonrası Eğitim Kursu, Kemer-Antalya, 2003

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Pedagojik Formasyon Sertifikası,, İstanbul Üniversitesi Hasan Ali Yücel Eğitim Fakültesi Dekanlığı, 2002

Eğitim Yönetimi ve Planlama, Öğretmenlik Formasyonu Sertifikası, 15 Haziran-31 Aralık 1998,, İstanbul Üniversitesi Edebiyat Fakültesi Dekanlığı, 1998

Sağlık ve Tıp, DNA Biyosensörleri, Genetik Hastalıklar ve Kanser Araştırmaları Sempozyumu, EGE Üniversitesi, İzmir, 1998

Kalite Yönetimi, Nükleer Elektrik Santralleri ve Türkiye Açısından Önemi Sempozyumu, İstanbul,, İst. Üniv. Fen Fakültesi Radyobiyojoloji ve Sağlık Fiziği Araş. ve Uyg. Merkezi, 1994

Yaptığı Tezler

Doktora, "Doku Kültüründe Paklitaksel Uygulanmış Normal ve Tümöral Kökenli Hücrelerde Amifostin ve Sisteamin'in Sitoprotektif Etkileri", İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Biyoloji Anabilim Dalı Radyobiyojoloji Programı, 2001

Yüksek Lisans, "Epirubicin'in L-Hücrelerinde Hücre Siklusuna Etkisi", , İstanbul Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü/,

Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Biyoinformatik, Biyolojik Veritabanları, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

Akademik Unvanlar / Görevler

Prof. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2017 - Devam Ediyor

Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2011 - 2016

Yrd. Doç. Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2003 - 2011

Araştırma Görevlisi Dr., İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 2001 - 2003

Araştırma Görevlisi, İstanbul Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, 1993 - 2001

Verdiği Dersler

Kanser Genetiği, Lisans, 2015 - 2016, 2013 - 2014

Genetik, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Biyofizik, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010, 2008 - 2009

Radyobiyolojide kullanılan yöntemler, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Biyogüvenlik, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014

DNA Hasarı ve Onarımı, Doktora, 2015 - 2016, 2014 - 2015

Doku Kültürü, Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2013 - 2014, 2011 - 2012, 2010 - 2011, 2009 - 2010

Apoptoz (PHÖ), Yüksek Lisans, 2015 - 2016, 2014 - 2015, 2009 - 2010, 2008 - 2009, 2007 - 2008

Radyasyondan Korunma, Lisans, 2014 - 2015

Apoptoz (PHÖ), Yüksek Lisans, 2013 - 2014, 2010 - 2011, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005

DNA hasarı ve onarımı, Doktora, 2013 - 2014

Biyofizik, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Radyasyondan Korunma, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Apoptoz (PHÖ), Yüksek Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

genetik, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Biyogüvenlik, Lisans, 2012 - 2013

Kanser Genetiği, Lisans, 2012 - 2013

Radyobiyolojide Kullanılan Yöntemler, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Doku Kültürü, Lisans, 2012 - 2013, 2011 - 2012

DNA Hasarı ve Onarımı, Doktora, 2012 - 2013, 2011 - 2012

Hücre ve Doku Kültürü , Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008

İyonizan olmayan radyasyonun biyolojik etkileri, Yüksek Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2004 - 2005

Radyobiyolojide kullanılan yöntemler II, Lisans, 2008 - 2009, 2007 - 2008, 2006 - 2007, 2005 - 2006, 2004 - 2005, 2003 - 2004

İyonizan olmayan radyasyonun biyolojik etkisi, Yüksek Lisans, 2005 - 2006

Yönetilen Tezler

ÖZCAN F. G., Çeşitli Bitki Ekstrelerinin Hücre Ölüm Mekanizmaları Üzerine Etkilerinin Doku Kültüründe Araştırılması, Doktora, Ö.Dağdeviren(Öğrenci), Devam Ediyor

ÖZCAN F. G., Kimyasal ajanlar ve gama radyasyonunun kanser hücre kültürlerinde apoptotik etkisi ve moleküler

mekanizması, Doktora, U.SERBES(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZCAN F. G., Normal ve Kanser Hücre Hatlarında Çeşitli Kemoterapötik Ajanların Etkisinin ve Moleküler Mekanizmasının Araştırılması, Doktora, N.GÜRSES(Öğrenci), Devam Ediyor
ÖZCAN F. G., Hipobarik Stres Koşulları Altındaki Meme Hücre soylarında Apoptozun Moleküler Mekanizmasının Araştırılması, Yüksek Lisans, B.TEZEL(Öğrenci), 2017
ÖZCAN F. G., MK-1775 in Antiproliferatif Etkisinin HeLa Hücre Hattında Araştırılması, Yüksek Lisans, M.ŞAHİN(Öğrenci), 2017
ÖZCAN F. G., Hipoksik koşulların MCF-7 hücre hatlarında antiproliferatif ve apoptotik etkisi, Yüksek Lisans, E.Lermi(Öğrenci), 2017
ÖZCAN F. G., Hücre Kültüründe Apoptozun Moleküler Mekanizmaları Üzerine Gama Radyasyonunun Etkileri, Doktora, W.Khalilia(Öğrenci), 2015
ÖZCAN F. G., Gama Radyasyonu ve Hipobarik Stres Koşulları Altındaki HeLa Hücrelerinde Siklin Bağımlı Kinaz (CDK) Genlerinin Anlatımının Araştırılması, Yüksek Lisans, G.AKMAN(Öğrenci), 2013
ÖZCAN F. G., Acı Çiğdem (Colchicum umbrosum S. Ve Colchicum baytorium C.D.) Ekstrelerinin HeLa Hücreleri Üzerine Anti-Tümöral Etkilerinin Araştırılması, Yüksek Lisans, Ö.DAĞDEVİREN(Öğrenci), 2010
ÖZCAN F. G., HeLa Hücre Kültürlerinde Apoptoz ve Moleküler Mekanizması, Yüksek Lisans, U.SERBES(Öğrenci), 2009
ÖZCAN F. G., Doku Kültüründe Paklitaksel'in Apoptotik ve Antiproliferatif Etkileri, Yüksek Lisans, N.Nazmiye(Öğrenci), 2006

Jüri Üyelikleri

Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2019
Tez Savunma (Doktora), Tez Savunma (Doktora), İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2018
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik sınav jürisi, Ekim, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik sınav jürisi, Ekim, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Beliz TEZEL YETİZ, Yüksek Lisans, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Müge ŞAHİN Y.Lisans savunma, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Göksu Güneydaş, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Elif Lermi, Tez savunma, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2017
Doktora Yeterlik Sınavı, Nurcan Gürses Yeterlilik sınavı, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2017
Doçentlik Sınavı, Doçentlik sınav jürisi, Doçentlik sınav jürisi, Nisan, 2017
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Alper Cankur Y. Lisans savunma, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2016
Tez Savunma (Doktora), Walid Khalila Doktora Tez Savunması, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Gizem AKMAN Yeterlilik Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2015
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Tunahan TAŞCI Y.Lisans Savunması, İstanbul Üniversitesi, Temmuz, 2015
Doktora Yeterlik Sınavı, Özlem Dağdeviren Yeterlilik sınavı, Fen Bilimleri, Nisan, 2014
Akademik Personel Sınavı, Uzman kadrosu, İstanbul Üniversitesi Fen Fakültesi, Ocak, 2014
Akademik Personel Sınavı, Yardımcı Doçentlik Yabancı Dil Sınavı, İstanbul Üniversitesi, Aralık, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gizem AKMAN Y. Lisans Tezi, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2013
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Nurcan Gürses Tez Savunması, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Alp Ayan Doktora Yeterlilik, İ.Ü. Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, Uğur Serbes Yeterlilik Sınavı, Fen Bilimleri, Ocak, 2013
Doktora Yeterlik Sınavı, İdil Çetin Yeterlilik Sınavı, Fen Bilimleri, Aralık, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Banu ORTA Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Aralık, 2012
Doktora Yeterlik Sınavı, Walid Khalilia Yeterlilik Sınavı, Fen Bilimleri, Mayıs, 2012
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Zuhale FİCEN Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Zeliha GÜLER, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Gülşah KALAYCI Yüksek Lisans Tez, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Zeynep EROL Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Sevinç NARİN Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Temmuz, 2011

Tez Savunma (Yüksek Lisans), idil ÇETİN Yüksek Lisans Tez, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Güner SARIKAYA Yüksek Lisans Tez, Fen Bilimleri Enstitüsü, Haziran, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), R. Kamuran Tekişoğulları Kaya Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ocak, 2011
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Özlem DAĞDEVİREN Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Mayıs, 2010
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Uğur SERBES Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Kasım, 2009
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Nazlı N. SOY Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Ağustos, 2006
Tez Savunma (Yüksek Lisans), Funda TOPÇUL Yüksek Lisans Tezi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Eylül, 2003

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Effects of Colchicum baytopiorum Leaf Extract on Cytotoxicity and Cell Death Pathways in C-4 I and Vero Cells**
Özsöylemez Ö., Özcan F. G.
JBUON, cilt.26, sa.3, ss.1135-1147, 2021 (SCI-Expanded)
- II. **Effects of Colchicum baytopiorum leaf extract on cytotoxicity and cell death pathways in C-4 I and Vero cell lines**
Ozsoylemez O. D., Ozcan G.
JOURNAL OF BUON, cilt.26, sa.3, ss.1135-1147, 2021 (SCI-Expanded)
- III. **Screening for antitumor activity of various plant extracts on HeLa and C 4-I cell lines**
Ozcan G., Ozsoylemez O. D., Akman G., Khalilia W., Yetiz B. T., Karagoz A., Melikoglu G., Anil S., Kultur S., Sutlupinar N.
JOURNAL OF BUON, cilt.21, sa.6, ss.1552-1560, 2016 (SCI-Expanded)
- IV. **In vitro anticancer and cytotoxic activities of some plant extracts on HeLa and Vero cell lines**
Artun F. T., Karagoz A., Ozcan G., Melikoglu G., Anil S., Kultur S., Sutlupinar N.
JOURNAL OF BUON, cilt.21, sa.3, ss.720-725, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Evaluation of Paclitaxel Effects in The Pattern of Expression of Survival and Apoptotic Genes Regulators in HeLa Cells**
Serbes U., Ozsoylemez O. D., Ozcan G.
CURRENT PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.12, ss.1058-1067, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **The Effects of Colchicum baytopiorum on Regulatory Genes of Apoptotic and Autophagic Cell Death in HeLa Cells**
Ozsoylemez O. D., Ozturk M., Sutlupinar N., Kayacan S., Tuncdemir M., Ozcan G.
CURRENT PHARMACEUTICAL BIOTECHNOLOGY, cilt.17, sa.15, ss.1369-1376, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **The effects on apoptotic and autophagic cell death pathways of endemic Colchicum baytopiorum CD Brickell extract in HeLa cells**
Dagdeviren O., Arican G. O., Sutlupinar N., Kayacan S., Ozturk M.
EUROPEAN JOURNAL OF CANCER, cilt.50, 2014 (SCI-Expanded)
- VIII. **The Effect Of Hypobaric Conditions On The Apoptosis Signalling Pathways In Hela Cell**
ÖZCAN ARICAN F. G., Khalilia W., Serbes U., Akman G., Çetin İ., ARICAN E.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.15, ss.20-28, 2014 (SCI-Expanded)
- IX. **The Effect Of Hypobaric Conditions On The Apoptosis Signalling Pathways In Hela Cells**
ÖZCAN ARICAN F. G., Khalilia W., Serbes U., AKMAN G., ÇETİN İ., ARICAN E.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.15, sa.12, ss.20-28, 2014 (SCI-Expanded)
- X. **Effects of Hypobaric Conditions on Apoptosis Signalling Pathways in HeLa Cells**
Arican G. O., Khalilia W., Serbes U., Akman G., Cetin I., Arican E.
ASIAN PACIFIC JOURNAL OF CANCER PREVENTION, cilt.15, sa.12, ss.5043-5047, 2014 (SCI-Expanded)
- XI. **Cytoprotective activity of amifostine on HeLa cell cultures treated with daunorubicin and evaluation of gene expression by RT-PCR**
Arican G. O., Arican E.
PHARMACEUTICAL BIOLOGY, cilt.47, sa.6, ss.527-532, 2009 (SCI-Expanded)
- XII. **Evaluation of the cytotoxicity interactions between epirubicin and daunorubicin in HeLa cell**

cultures

Arıcan G. O., Serbes U. u., Arıcan E.

AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.7, sa.6, ss.706-711, 2008 (SCI-Expanded)

- XIII. **Evaluation of the effect of Paclitaxel, Epirubicin and Tamoxifen by cell kinetics parameters in estrogen-receptor-positive Ehrlich Ascites Tumor (EAT) cells growing in vitro**

Arıcan G. O., Ozalpan A.

ACTA BIOLOGICA HUNGARICA, cilt.58, sa.1, ss.49-59, 2007 (SCI-Expanded)

- XIV. **Evaluation of the Apoptotic and Antiproliferative Activities of Paclitaxel in Ehrlich Ascites Tumor Cells**

ÖZCAN ARICAN F. G., ARICAN E.

BIOTECHNOLOGY & BIOTECHNOLOGICAL EQUIPMENT, cilt.3, sa.20, ss.69-75, 2006 (SCI-Expanded)

- XV. **Effect of epirubicin on 3H-thymidine labelling index in cultured L-strain cells.**

ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R., Yilmazer N., Rıdvanoğulları M.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH, cilt.16, sa.1, ss.23-27, 1997 (SCI-Expanded)

- XVI. **Effect of epirubicin on H-3-thymidine labelling index in cultured L-strain cells**

Ozcan F. G., Topcul M. R., Yilmazer N., Rıdvanoğulları M.

JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH, cilt.16, sa.1, ss.23-27, 1997 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Evaluation of the Antiproliferative Effect of Safranalar in C-4 I Cervical Cancer Cell Line**
ATHOUMANI ALI S., ÖZCAN F. G., BULAN N. Ö.
Doğu Karadeniz Sağlık Bilimleri Dergisi, East Black Sea Journal of Health Sciences C, cilt.2, sa.1, ss.117-138, 2023 (Hakemli Dergi)
- II. **Induction of Apoptosis by Hypoxia in C-4 I Human Cervical Cancer Cells**
Özcan G., AKMAN G., Khalilia W.
Palestinian Medical and Pharmaceutical Journal, cilt.7, sa.1, 2022 (Scopus)
- III. **The Antiproliferative Activity of Colchicum umbrosum Plant Extract and Paclitaxel on C-4 I and Vero Cells**
ÖZCAN F. G., özsoylemez dağdeviren ö.
European Journal of Biology, cilt.77, sa.2, ss.81-88, 2018 (Hakemli Dergi)
- IV. **Gene Expression and Pathway Analysis of Radiation-Induced Apoptosis in C-4 I Cervical Cancer Cells**
ÖZCAN F. G., Khalilia W., KARAÇAM S.
Journal of Autoimmunity&Research, cilt.4, sa.1, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- V. **Gene expression and pathway analysis of radiation-induced apoptosis in C-4 I cervical cancer cells**
Khalilia W., Özcan F. G., Karaçam S.
Journal of Autoimmunity&Reseach, cilt.4, sa.1, ss.1-9, 2017 (Hakemli Dergi)
- VI. **Effects of Hypobaric Conditions on Apoptosis Signalling Pathways in HeLa Cells**
ÖZCAN ARICAN F. G.
PubMed, cilt.15, sa.12, ss.7, 2014 (Hakemli Dergi)
- VII. **Effects of Geven root extract on proliferation of HeLa cells and bcl-2 gene expressions**
Özcan Arıcan G., Çakır Ö., Arıcan E., Turgut Kara N., Dağdeviren Ö., Arı Ş., Kara N. T.
AFRICAN JOURNAL OF BIOTECHNOLOGY, cilt.11, sa.18, ss.4296-4304, 2012 (Hakemli Dergi)
- VIII. **Alfa Tokoferol ve Diğer Güncel Antifibrotiklerin, Tek veKombine Kullanımında İnsan Endotel Hücreleri ÜzerineApoptotik Etkilerinin İn Vitro İncelenmesi**
KAYA E., KURUCA D. S., Çetin B., ÖZCAN F. G., ARICAN E., serbes u., AKGÜN DAR K., KARADENİZLİ S., KAPUCU A.
Glokom Katarakt, cilt.4, sa.1, ss.93-99, 2009 (Hakemli Dergi)
- IX. **a-tokoferol ve güncel antifibrotik ajanların tek ve kombine kullanımında insan endotel hücreleri üzerine apoptotik etkilerinin in vitro incelenmesi**
ÖZCAN ARICAN F. G.

- Glokom-Katarakt, cilt.4, sa.2, ss.93-99, 2009 (Hakemli Dergi)
- X. **Alfa Tokoferol ve Diğer Güncel Antifibrotiklerin, Tek ve Kombine Kullanımında İnsan Endotel Hücreleri Üzerine Apoptotik Etkilerinin İn Vitro İncelenmesi. Glokom-Katarakt**
ÖZCAN F. G., ARICAN E.
Glokom Katarakt, cilt.4, sa.2, ss.93-99, 2009 (Hakemli Dergi)
- XI. **Apoptosis signaling: A life or death decision**
ÖZCAN ARICAN F. G.
Advances in Molecular Biology, cilt.2, ss.57-66, 2008 (Hakemli Dergi)
- XII. **The effects of epirubicin and tamoxifen on 3H- thymidine labelling index in estrogen - receptor - positive Ehrlich ascites tumor cells growing in vivo**
ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R., Özalpan A.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.4, ss.87-91, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIII. **The effects of epirubicin and tamoxifen on 3H thymidine labeling index in estrogen receptor positive Ehrlich ascites tumor cells growing in vivo**
ÖZCAN F. G., TOPÇUL M. R., ÖZALPAN M. A.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.4, sa.2, ss.87-91, 2005 (Hakemli Dergi)
- XIV. **Effect of epirubicin and daunorubicin on cell proliferation and cell death in HeLa cells**
ÖZCAN ARICAN F. G.
J of Cell and Molecular Biology, cilt.4, ss.47-52, 2005 (Hakemli Dergi)
- XV. **Effects of epirubicin and daunorubicin on cell proliferation and cell death in HeLa cells**
ÖZCAN F. G., İlgar n.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.4, sa.1, ss.47-52, 2005 (Hakemli Dergi)
- XVI. **Effect of epirubicin on mitotic index in cultured L-cells**
ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.2, ss.43-48, 2003 (Hakemli Dergi)
- XVII. **FM3A hücrelerinin işaretlenme indeksi üzerine epirubisin ve tamoksifenin etkisi**
Topçul M. R., Özcan F. G., Erensoy N., Özalpan M. A.
Journal of Cell and Molecular Biology, cilt.1, ss.81-85, 2002 (Hakemli Dergi)
- XVIII. **Effect of epirubicin and tamoxifen on labelling indeks in FM3A cells**
TOPÇUL M. R., ÖZCAN F. G., ERENDOY N., ÖZALPAN M. A.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.1, sa.2, ss.81-85, 2002 (Hakemli Dergi)
- XIX. **Effect of epirubicin and tamoxifen on labelling index in FM3A cells**
TOPÇUL M. R., ÖZCAN ARICAN F. G., Erensoy N., Özalpan A.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.1, ss.81-85, 2002 (Hakemli Dergi)
- XX. **Inhibitory effect of hepatectomized (35%) mice serum upon the growth of L-cells**
ALTUN S., ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.1, ss.31-38, 2002 (Hakemli Dergi)
- XXI. **Inhibitory effect of 57% hepatectomized mice serum on the growth of L-cells**
ALTUN S., TOPÇUL M. R., ÖZCAN ARICAN F. G.
JOURNAL OF CELL AND MOLECULAR BIOLOGY, cilt.1, ss.73-79, 2002 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

- I. **Effects of Amifostine Against Gamma-radiation on HeLa Cells and Apoptotic Genes Expression**
ÖZCAN F. G., UGUR S., ÇETİN İ., DAĞDEVİREN ÖZSÖYLEMEZ Ö.
From Molecular Symphony to Therapeutic Harmonies: Exploring Nutrigenomics, Enzymatic Frontiers, Flavonoid Therapeutics, and Autoimmune Skin Challenges, Metin ERTAŞ, Editör, BIDGE, İstanbul, ss.122-137, 2023
- II. **In vitro cytotoxic and apoptosis induction potential of two plant extracts on HeLa cells**
DAĞDEVİREN ÖZSÖYLEMEZ Ö., ÖZCAN F. G.
Cytotoxicity, Anil Sukumaran and Mahmoud Ahmed Mansour, Editör, intechopen, Budapest, ss.1-12, 2022

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

- I. **Gamma Radiation Induces Apoptosis by Over Expression of PERP Effector of p53-dependent Cell Death in HeLa Cells**
Khalilia W., Özcan F. G.
The 1st International Electronic Conference on Cancers: Exploiting Cancer Vulnerability by Targeting the DNA Damage Response, İstanbul, Türkiye, 1 - 14 Şubat 2021, ss.1-5
- II. **Apoptosis Signalling Pathway in Cervical Cancer Cells treated with Gama Radiation**
khalilia w., ÖZCAN F. G., KARAÇAM S.
The 2nd international cell death research congress, 1 - 04 Kasım 2018, cilt.2
- III. **Anti-Proliferative Effects of Hypobaric Stress Conditions in Normal Cells**
ÖZCAN F. G., Dağdeviren Ö., AKMAN G., Şahin A. M.
II. International Symposium on Multidisciplinary Academics Studies, İstanbul, Türkiye, 16 - 17 Kasım 2018, ss.343-350
- IV. **ANTICANCER ACTIVITY OF COLCHICUM SANGUICOLLE IN HELA AND C-4 I CELLS**
ÖZCAN F. G., Dağdeviren Özsöylemez Ö., AKMAN G., Khalilia W.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 25 - 26 Kasım 2017
- V. **ÇEŞİTLİ BİTKİ EKSTRELERİNİN HÜCRE KÜLTÜRÜNDE SİTOTOKSİK ETKİLERİNİN ARAŞTIRILMASI**
ÖZCAN F. G., Dağdeviren Özsöylemez Ö., AKMAN G., Khalilia W.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 25 - 26 Kasım 2017
- VI. **C-4 I HÜCRELERİ ÜZERİNE HİPOBARİK STRES KOŞULLARININ ANTİPROLİFERATİF ETKİSİ**
ÖZCAN F. G., AKMAN G., Khalila W.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 25 - 26 Kasım 2017
- VII. **The Cytotoxic Effect of Colchicum Baytopiorum Leaf Extract in Cancer and Normal Cells**
özsöylemez dağdeviren ö., ÖZCAN F. G.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, 25 - 26 Kasım 2017
- VIII. **C-4 I Hücreleri Üzerine Hipobarik Stres Koşullarının Antiproliferatif Etkisi**
ÖZCAN F. G., AKMAN G., Khalilia W.
Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Antalya, Türkiye, 25 - 26 Kasım 2017, ss.78
- IX. **In vitro anticanser and cytotoxic activities of some plant extracts on HeLa and Vero Cei Lines**
Artun F. T., KARAGÖZ A., ÖZCAN F. G., MELİKOĞLU G., ANIL S., KÜLTÜR Ş., Sütüpınar N.
2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, Kayseri, Türkiye, 8 - 11 Kasım 2017, ss.105
- X. **In vitro anticancer and cytotoxic Activities of some plant extracts on HeLa and vero cell lines**
Artun F., KARAGÖZ A., ÖZCAN F. G., MELİKOĞLU G., ANIL S., KÜLTÜR Ş., Sütüpınar N.
Proceedings of the 2nd International Conference on Natural Products for Cancer Prevention and Therapy, 8 - 11 Kasım 2018
- XI. **Evaluation of Apoptotic Effects of Paclitaxel and its Molecular Mechanism in HeLa Cells**
serbes u., özsöylemez ö., ÖZCAN F. G.
VI. İnternational Congress of Molecular Medicine, 22 - 25 Mayıs 2017
- XII. **Antiproliferative Activity of Hypobaric Conditions and Evaluation of Bcl-2 Gene Expression on HeLa Cells**
ÖZCAN F. G., Khalilia W., Serbes U., AKMAN G., ÇETİN İ., ARICAN E.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, ss.198
- XIII. **The Effects of Gamma Radiation and Hypobaric Conditions and Investigation of CDK Genes Expression In vitro**
Akman G., Karaçam S., Özcan F. G.
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017, ss.196
- XIV. **Infiltration Scale-Infiltrasyon Ölçeği'nin Türkçe Geçerlilik ve Güvenilirliği Ön Çalışması (0-1 Ay ve 4 Kg Altı Çocuklar İçin)**
ÇALIKUŞU İNCEKAR M., YILDIZ S., Selalmaz M., Kantaş V., BALCI S., Özcan F. G., Bülbül A.

4. Çocuk Dostları Kongresi, İstanbul, Türkiye, 24 - 26 Mart 2016, ss.186
- XV. **Apoptosis Pathways Induced in C 4 I Cervical Cancer Cells Treated with Gamma Radiation**
KARAÇAM S., ÖZCAN F. G., KHALILIA W., BOZ Ş.
18thECCO - 40th ESMO European Cancer Congress Vienna, Poster Sessions / European Journal of Cancer 51, 25 - 29 Eylül 2015, ss.621
- XVI. **Ionizing Radiation Induces Apoptosis by Over Expression of DR6 TNFRSF21 in Human Cervical Carcinoma HeLa Cells**
ÖZCAN F. G., KHALILIA W.
15th International TNF Conference, Ghent, Poster Sessions, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.64
- XVII. **Ionizing Radiation Induces Apoptosis bu Over Expression of DR6/TNFRSF21 in Human Cervical Carcinoma HeLa Cells**
ÖZCAN F. G., Khalilia W.
15th International TNF Conference, Ghent, Belçika, 20 - 23 Mayıs 2015, ss.64
- XVIII. **EACR 23 Munich Poster Sessions European Journal of Cancer 50**
ÖZCAN ARICAN F. G., ÖZCAN F. G., KHALİLİA W., BABACAN M., YÜKSEL S., DİNÇER H., DİNÇER H., Saba I., Oseni U.
EACR-23 Munich, Poster Sessions, Munich, Almanya, 07 Temmuz 2014, ss.221
- XIX. **Single-fraction of gamma radiation induces apoptosis in cultured HeLa cervical cancer cells**
Khalilia W., ÖZCAN F. G.
EACR 23, Münih, Almanya, 5 - 08 Temmuz 2014, ss.221
- XX. **Gama radyasyonu ve hipobarik stres koşulları altındaki HeLa hücrelerinde Siklin Bağımlı Kinaz Genlerinin Araştırılması**
AKMAN G., KARAÇAM S., ÖZCAN F. G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, cilt., ss.301
- XXI. **Gama Radyasyonu ve Hipobarik Stres Koşulları Altındaki HeLa Hücrelerinde Siklin Bağımlı Kinaz Genlerinin Anlatımının Araştırılması**
AKMAN G., Karaçam S., ÖZCAN ARICAN F. G.
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Eskişehir, Türkiye, 23 - 27 Haziran 2014, ss.301
- XXII. **Colchicum baytopiorum CD Brickell Yumru Metanol Ekstresinin HeLa Hücrelerinde Otofajik ve Apoptotik Hücre Ölümleri Üzerine Etkileri**
Dağdeviren Ö., Sera K., ÖZCAN F. G., Sütlüpnar N., Sevda P. O., ÖZTÜRK SEZGİN M.
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (21.BİHAT), Türkiye, 28 Mayıs - 01 Haziran 2014
- XXIII. **The Role of Colchicum baytopiorum CD Brickell Extrect on Both Apoptotic and Autophagic Cell Death Pathways in HeLa Cells**
ÖZTÜRK SEZGİN M., Özlem D., ÖZCAN F. G., Sütlüpnar N., Sera K.
1st Cell Death Research Congress with International Participation, 30 Ekim - 03 Kasım 2013
- XXIV. **Antiproliferative and apoptotic answer of amifostine against gamma radiation on HeLa cell culture**
ÖZCAN F. G., dağdeviren ö., Serbes U., Çetin İ.
National Cancer Conference, Liverpool, Birleşik Krallık, 3 - 06 Kasım 2013, cilt1, sa.1, ss.137-138
- XXV. **Antiproliferative and Apoptotic Answer of Amifostine against Gamma Radiation on HeLa Cell Culture**
ÖZCAN ARICAN F. G., Dağdeviren Ö., Serbes U., ÇETİN İ.
9 th NCRI Cancer Conference, Liverpool, Birleşik Krallık, 1 - 04 Kasım 2013, sa.9, ss.137-138
- XXVI. **Acı Çiğdem (Colchicum umbrosum S. ve Colchicum baytopiorum C.D.) Ekstrelerinin Çeşitli Kanser Hücreleri Üzerine Anti-tümöral Etkilerinin Araştırılması**
ÖZCAN ARICAN F. G., Dağdeviren Ö.
II. ULUSLARARASI GIDA ARGE PAZARI, Türkiye, 1 - 04 Haziran 2013, cilt.1, sa.1, ss.26
- XXVII. **Düşük Basınç (Hipobarik) Koşullarının Doku Kültüründe Anti-Proliferatif Ve Apoptotik Etkilerinin Moleküler Mekanizmalarının Araştırılması**
ÖZCAN ARICAN F. G., Khalilia W., Serbes U., AKMAN G., ÇETİN İ., ARICAN E.
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 3 - 07 Eylül 2012, ss.1333
- XXVIII. **Evaluation of Human Tenon's Fibroblast and Endothelium Cell Responses Against Single and Combined Use of Current Antifibrotics: In Vitro Study**

- Engin K. N., Kuruca D. S., Özcan F. G., Akgün Dar K., Serbes U., Gürel E., Yemişçi B.
16th Afro Asian Congress of Ophthalmology, İstanbul, Türkiye, 13 - 16 Haziran 2012, ss.179
- XXIX. **Evaluation of Human Tenon's Fibroblast and Endothelium Cell Responses Against Single and Combined Use of Current Antifibrotics: In Vitro Study**
ENGİN K. N., KURUCA D. S., ÖZCAN ARICAN F. G., AKGÜN DAR K., SERBES U., GÜREL E., YEMİŞÇİ B.
16th Afro Asian Congress of Ophthalmology, Türkiye, ss.179
- XXX. **Research of anti-tumoral effect of Colchicum umbrosum and Colchicum baytopiorum extracts on HeLa cells**
ÖZCAN ARICAN F. G.
EFS-COST High-Level Research Conference, Natural Products Chemistry, Biology and Medicine IV, Bologna, İtalya, 28 Ağustos - 02 Eylül 2011, ss.108
- XXXI. **Güncel antifibrotik ajanlar ve alfa-tokoferolün tek ve kombine kullanımlarının insan Tenon fibroblast ve endotel hücreleri üzerine etki paternleri: in vitro değerlendirme**
Engin K. N., Yemişçi B., Kuruca D. S., Akgün Dar K., Karadenizli S., Çetin B., Gürel E., Serbes U., Özcan Arıcan F. G.
TOD 44. Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 29 Eylül - 03 Ekim 2010, ss.98
- XXXII. **Apoptotic Effects of Alpha-Tocopherol Combine Antifibrotic Agents in Primary Human Tenon's Fibroblasts**
Kuruca D. S., Engin K. N., Akgün Dar K., Karadenizli S., Çetin B., Gürel E., Serbes U., Özcan Arıcan F. G., Yemişçi B.
6th International Congress of Pathophysiology, Montreal, Kanada, 22 - 25 Eylül 2010, ss.211
- XXXIII. **Apoptotic and antiproliferative effects of single and combined use of alpha tocopherol and antifibrotic agents, on human endothelium cells; a comparative evaluation.**
Çetin M. B., karadenizli S., Serbes U., AKGÜN DAR K., ÖZCAN F. G., Engin K. N., KURUCA D. S.
3rd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Isparta, Türkiye, 22 - 27 Haziran 2010, ss.50
- XXXIV. **In vitro evaluation of apoptic effects of single and combined use of alpha tocopherol and current antifibrotics, in human tenon's fibroblast and endothelium cells**
Engin K. N., Yemişçi B., Kuruca D. S., Serbes U., Özcan F. G., Akgün Dar K., Kocabora M., Gürel E., Çetin B., Karadenizli S.
XXXII. International Congress of Ophthalmology, Berlin, Almanya, 3 - 06 Haziran 2010, ss.128
- XXXV. **Geven (Astragalus chrysochlorus) kök ekstresinin apoptoz etkisinin moleküler düzeyde araştırılması**
Özcan Arıcan G., ÇAKIR Ö., ARICAN E., Turgut Kara N., dağdeviren Ö., ARI Ş., KARA N. T.
XI: Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 1 - 04 Ekim 2009, ss.172
- XXXVI. **Comparative evaluation of the effects of alpha-tocopheryl in use of antiproliferative agents on ECV304 endothelial cells**
KURUCA D. S., ÖZCAN F. G., Karadenizli S., Serbes U., Çetin B., AKGÜN DAR K.
IUPS2009, Kyota, Japonya, 30 Temmuz - 05 Ağustos 2009, cilt.1, ss.165
- XXXVII. **Evaluation of apoptotic effects of single and combined use of current antifibrotic agents on human endothelial cells**
Engin K. N., Çetin B., KURUCA D. S., Serbes U., ÖZCAN F. G., AKGÜN DAR K., ARICAN E., karadenizli S., KAPUCU A.
ARVO Orlando, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 30 Temmuz - 05 Ağustos 2009, ss.469
- XXXVIII. **A-tokoferol ve güncel antifibrotik ajanların tek ve kombine kullanımında insan endotel hücreleri üzerine apoptotik etkilerinin in vitro incelenmesi.**
Engin K. N., KURUCA D. S., ÖZCAN F. G., Çetin B., ARICAN E., Serbes U., AKGÜN DAR K., Karadenizli S., KAPUCU A.
XXXXII. TOD Ulusal Kongresi, Antalya, Türkiye, 19 - 23 Kasım 2007, ss.11
- XXXIX. **Apoptoz ve Kanser**
ÖZCAN ARICAN F. G.
IV. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Öğrenci Kış Okulu, İstanbul, Türkiye, 30 Mart 2007, ss.24-43
- XL. **Memeli Hücre ve Doku Kültürü**
ÖZCAN ARICAN F. G.
II. Ulusal Moleküler Biyoloji ve Genetik Öğrenci Kış Okulu, İstanbul, Türkiye, 30 Mart 2005, ss.61-69
- XLI. **Effect of paclitaxel, epirubicin and tamoxifen on labelling index in cultured Ehrlich Ascites Tumor**

Cells

ÖZCAN ARICAN F. G.

I. Eurasia Conference on Nuclear Science and its Application, İzmir, Türkiye, 28 Mayıs 2000, ss.135-137

- XLII. **Epirubicin ve Tamoksifen'in Ehrlich Ascites Tümör Hücrelerinde 3H-Timidin Damgalanma İndeksine Etkisi**
ÖZCAN F. G., TOPÇUL M. R., Özalpan A.
XIII. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 27 Nisan - 01 Mayıs 1999, cilt.1, ss.87
- XLIII. **Parsiyal Hepatektomili Fare Serumunun L-Hücrelerinin Çoğalma Hızına Etkisi**
ALTUN S., ÖZCAN F. G., TOPÇUL M. R.
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 21 - 24 Eylül 1998, cilt.1, ss.37
- XLIV. **Effect of Epirubicin and Tamoxifen on Labelling Index in FM3A Cells**
TOPÇUL M. R., ÖZCAN F. G., Erensoy N., Özalpan A.
Balkan Congress of Oncology, İzmir, Türkiye, 10 - 14 Eylül 1998, cilt.3, ss.31
- XLV. **Epirubicin'in FM3A Hücre Kültürlerinde Proliferasyona Etkisi**
TOPÇUL M. R., ÖZCAN ARICAN F. G., Özalpan A.
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1998, ss.13
- XLVI. **Epirubicin'in Embriyonik Fare Fibroblast Hücre Kültürlerinde Proliferasyona Etkisi**
ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R., Özalpan A.
5. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 1 - 04 Eylül 1998, ss.12
- XLVII. **L-strain Hücre Kültürlerinde Farmorubicin'in Mitotik İndeks Açısından Proliferasyon Üzerine Etkisi**
ÖZCAN F. G., TOPÇUL M. R.
XII. Ulusal Kanser Kongresi, Antalya, Türkiye, 23 - 26 Nisan 1997, cilt.1, ss.287
- XLVIII. **Embriyonik Fare Fibroblast (EMF) Hücre Kültürlerinde Mitotik İndeks (MI) Üzerine Heparin'in Etkisi**
TOPÇUL M. R., ÖZCAN ARICAN F. G., Rıdvanoğulları M.
4. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1996, ss.35
- XLIX. **Epirubicin'in L-Strain Hücre Kültürlerinde Sentez Fazına Etkisi**
ÖZCAN ARICAN F. G., TOPÇUL M. R., Rıdvanoğulları M.
4. Ulusal Tıbbi Biyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 1 - 04 Haziran 1996, ss.33
- L. **Epirubicin'in L-hücrelerinde hücre siklusuna etkisi**
ÖZCAN ARICAN F. G.
XIII. Ulusal Biyoloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 30 Mayıs 1996, ss.267-276

Desteklenen Projeler

ÖZCAN F. G., MALKOÇ M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, C-4 I SERVİKS KANSERİ HÜCRELERİNDE MELPHALAN' IN ANTİPROLİFERATİF ETKİSİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2021 - 2024

ÖZCAN F. G., GÜRSES CANER N., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Normal ve Kanser Hücre Hatları Üzerinde Kurkuminin Etkisinin ve Moleküler Mekanizmasının Araştırılması, 2018 - 2024

ÖZCAN F. G., AKMAN G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Kimyasal Ajanların Hücre Siklusuna Etkisi ve Moleküler Mekanizmalarının Araştırılması, 2017 - 2019

ÖZCAN F. G., DAĞDEVİREN ÖZSÖYLEMEZ Ö., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, ÇEŞİTLİ BİTKİ EKSTRELERİNİN HÜCRE ÖLÜM MEKANİZMALARI ÜZERİNE ETKİLERİNİN DOKU KÜLTÜRÜNDE ARAŞTIRILMASI, 2017 - 2018

ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Ionizing Radiation Induces Apoptosis by Over Expression of DR6/TNFRSF21 in Human Cervical Carcinoma HeLa Cells., 2015 - 2015

ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, In vitro sitoprotektif etkinin hücrel ve moleküler mekanizmasının araştırılması, 2008 - 2012

ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Düşük Basınç (Hipobarik) Koşulları Altındaki HeLa Hücrelerinde Siklin Bağımlı Kinaz (CDK) Genlerinin Anlatımının Araştırılması, 2010 - 2011

ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Hipobarik Basıncın Apoptoz Sinyal Yolları Üzerine Etkisi, 2009 - 2011

ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Radyasyon duyarlılığının in vitro incelenmesi, 2007 - 2011
ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Acı Çiğdem (Colchicum umbrosum S. ve Colchicum baytopiorum C.D.) Ekstrelerinin HeLa Hücreleri Üzerine Anti-Tümöral Etkilerinin Araştırılması, 2009 - 2010
ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, HeLa HÜCRE KÜLTÜRLERİNDE APOPTOZ VE MOLEKÜLER MEKANİZMASI, 2007 - 2010
ÖZCAN F. G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Doku Kültüründe Sitotoksitenin MTT Analiz Metodu ile Gösterilmesi, 2007 - 2010

Bilimsel Kuruluşlardaki Üyelikler / Görevler

Moleküler Kanser Araştırma Derneği (MOKAD), Üye, 2013 - Devam Ediyor
New York Academy of Sciences, Üye, 2013 - Devam Ediyor
American Association for the Advancement of Science (AAAS), Üye, 2013 - Devam Ediyor

Bilimsel Hakemlikler

British J of Medicine and Medical Reseach, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2014
Annual Reseach and Review in Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2013
European J of Medicinal Plants, SCI Kapsamındaki Dergi, Ekim 2013
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2013
European J of Medicinal Plants, SCI Kapsamındaki Dergi, Nisan 2013
African J of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
J of Medicinal Plant Research, SCI Kapsamındaki Dergi, Mart 2013
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Aralık 2012
Journal of Medicinal Plants Reseach, SCI Kapsamındaki Dergi, Ağustos 2012
Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012
Journal of Medicinal Plants Reseach, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2012
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2012
Journal of Enviromental Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Kasım 2011
Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2011
Journal of Pharmacy and Pharmacology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2011
African Journal of Biotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Mayıs 2011
Cancer Cell International, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Journal of Hematology and Oncology, SCI Kapsamındaki Dergi, Ocak 2011
Pharmaceutical Biology, SCI Kapsamındaki Dergi, Eylül 2010
African Journal of Biotechnology, SCI Kapsamındaki Dergi, Temmuz 2010

Metrikler

Yayın: 89
Atıf (WoS): 70
Atıf (Scopus): 78
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 3

Kongre ve Sempozyum Katılımı Faaliyetleri

Uluslararası Multidisipliner Çalışmaları Kongresi, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2017

Kanser Veri Madenciliđi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
Moleküler Kanser Zirvesi, Katılımcı, İstanbul, Türkiye, 2017
18thECCO - 40th ESMO European Cancer Congress, Katılımcı, Wien, Avusturya, 2015
15th International TNF Conference, Katılımcı, Gent, Belçika, 2015
23rd Biennial Congress of the European Association for Cancer Research (EACR-23), Katılımcı, München, Almanya, 2014
22. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, Elazığ, Türkiye, 2014
21. Bitkisel İlaç Hammaddeleri Toplantısı (21.BİHAT), Katılımcı, Nevşehir, Türkiye, 2014
1st Cell Death Research Congress with International, 2013, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013
The 9th NCRI Cancer Conference, Katılımcı, Liverpool, Birleşik Krallık, 2013
5th World Glaucoma Congress, Katılımcı, Vancouver, Kanada, 2013
II. ULUSLARARASI GIDA AR-GE PROJE PAZARI, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2013
21. Ulusal Biyoloji Kongresi, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2012
EARC-Anticancer Agents Research Congress, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2011
Türk Oftalmoloji Derneği (TOD) 45. Ulusal Kongresi, Katılımcı, Türkiye, 2011
EFS-COST High-Level Research Conference, Natural Products Chemistry, Biology and Medicine IV., Katılımcı, İtalya, İtalya, 2011
VI. International Congress of Pathophysiology, Katılımcı, Montréal, Kanada, 2010
3rd International Congress on Cell Membranes and Oxidative Stress: Focus on Calcium Signaling and TRP Channels, Katılımcı, Isparta, Türkiye, 2010
World Ophthalmology Congress, ICC, Katılımcı, Berlin, Almanya, 2010
IUPS, Katılımcı, Kyôto, Japonya, 2009
Invest Ophthalmol Vis Sci, Katılımcı, Florida, Amerika Birleşik Devletleri, 2009
10th Mediterranean Congress of Chemotherapy, Katılımcı, Antalya, Türkiye, 2006
I. Eurasia Conference on Nuclear Science and its Application, Katılımcı, İzmir, Türkiye, 2000
2nd Balkan Congress of Oncology, Katılımcı, Athína, Yunanistan, 1998