

Prof. AYŞE LALE DOĞAN

Personal Information

Office Phone: [+90 312 305 4324](tel:+903123054324)

Fax Phone: [+90 312 324 2009](tel:+903123242009)

Email: laled@hacettepe.edu.tr

Address: Hacettepe Kanser Enstitüsü, Temel Onkoloji Anabilim Dalı Sıhhiye Ankara

Education Information

Expertise In Medicine, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Biyokimya Abd, Turkey 1992 - 1998

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Dissertations

Postgraduate, İnsan tümör hücre dizilerinde MDR1/P-170 ve MRP1/P-190 aktivitelerinin incelenmesi, Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Onkoloji Anabilim Dalı, 2000

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

Academic Titles / Tasks

Professor, Hacettepe Üniversitesi, Kanser Enstitüsü , Temel Onkoloji Anabilim Dalı, 2013 - Continues

Associate Professor, Hacettepe Üniversitesi, Kanser Enstitüsü , Temel Onkoloji Anabilim Dalı, 2005 - 2013

Academic and Administrative Experience

Hacettepe Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Temel Onkoloji Anabilim Dalı, 2014 - Continues

Courses

Hücre Membanı ve Sinyal iletimi Mekanizmaları, Doctorate, 2016 - 2017, 2017 - 2018

Advising Theses

DOĞAN A. L. , Meme kanserinde HER2/HER3 – IL-8 sinyal iletiminin kanser kök hücre popülasyonuna etkisi, Doctorate, B.KESİKLİ(Student), 2016

DOĞAN A. L. , Inhibition of plk 1 in anaplastic thyroid cancer, Doctorate, E.YILMAZ(Student), 2016

DOĞAN A. L. , Meme kanseri hücrelerinde PI-103 inhibitörünün aktive reseptör tirozin kinaz ekspresyonuna etkisinin incelenmesi, Postgraduate, M.EMRE(Student), 2014

DOĞAN A. L. , Meme kanseri hücre dizilerinde HIF-1 alfa inhibisyonunun incelenmesi, Postgraduate, S.ÖKSÜZ(Student), 2012

DOĞAN A. L. , Meme kanserinde FOXP1' in PI3K/akt sinyal yolağı tarafından düzenlenmesi, Doctorate, S.OSKAY(Student), 2012

DOĞAN A. L. , Meme kanseri hücre dizilerinde PI3K/AKT/MTOR sinyal yolağı inhibisyonunun reseptör tirozin kinazların ekspresyonuna etkisi, Postgraduate, G.TUNALI(Student), 2012

DOĞAN A. L. , Meme kanseri hücre dizilerinde HIF-1? ekspresyonlarının incelenmesi, Postgraduate, E.ÇİMEN(Student), 2011

DOĞAN A. L. , Hodgkin lenfoma hücre dizilerinde embelin'in apoptozis üzerindeki etkilerinin incelenmesi, Postgraduate, M.İPAR(Student), 2007

Articles Published in Journals That Entered SCI, SSCI and AHCI Indexes

- I. **Development of carboplatin loaded bovine serum albumin nanoparticles and evaluation of its effect on an ovarian cancer cell line**
EŞİM Ö., Gedik M. E. , DOĞAN A. L. , GÜNAYDIN G., HASÇİÇEK C.
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, vol.64, 2021 (Journal Indexed in SCI)
- II. **FOXP1 regulation via the PI3K/Akt/p70S6K signaling pathway in breast cancer cells**
Halacli S., DOĞAN A. L.
ONCOLOGY LETTERS, vol.9, no.3, pp.1482-1488, 2015 (Journal Indexed in SCI)
- III. **Regulation of HIF-1 alpha Expression By PI3K/Akt Pathway Inhibitors in Breast Cancer Cell Lines**
DOĞAN A. L. , Cimen E., Oskay S., Oksuz S., Guc D.
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.37, no.3, pp.264-271, 2012 (Journal Indexed in SCI)
- IV. **Designing Excited States: Theory-Guided Access to Efficient Photosensitizers for Photodynamic Action**
Cakmak Y., Kolemen S., Duman S., Dede Y., DOLEN Y., Kilic B., Kostereli Z., YILDIRIM L. T. , DOĞAN A. L. , Guc D., et al.
ANGEWANDTE CHEMIE-INTERNATIONAL EDITION, vol.50, no.50, pp.11937-11941, 2011 (Journal Indexed in SCI)
- V. **Evaluation and comparison of MRP1 activity with three fluorescent dyes and three modulators in leukemic cell lines**
Dogan A. L. , LEGRAND O., FAUSSAT A., PERROT J., MARIE J.
LEUKEMIA RESEARCH, vol.28, no.6, pp.619-622, 2004 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- I. **Comparison of the cytotoxic effects and smear layer removing capacity of oxidative potential water NaOCI and EDTA**
SERPER A., Çalt S., DOĞAN A. L. , GÜÇ D., ÖZÇELİK B., Kuraner T.
J ORAL SCI, vol.4, no.43, pp.233, 2001 (Refereed Journals of Other Institutions)

Supported Projects

DOĞAN A. L. , Project Supported by Higher Education Institutions, Meme Kanseri Hücrelerinde PI-103 İnhibitörünün Aktive Reseptör Tirozin Kinaz Ekspresyonuna Etkisinin İncelenmesi, 2013 - Continues

GÜNAYDIN G., DOĞAN A. L. , GEDİK M. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, MEME KANSERİ VE

HEPATOSELLÜLER KANSER HÜCRE DİZİLERİNDE SERUM STARVASYONU VE HİPOKSİ KOŞULLARININ AMPK AKTİVİTESİNE ETKİSİ, 2017 - 2019

GÜRKAYNAK H. M. , DOĞAN A. L. , YEDEKÇİ F. Y. , EVİS Z., GEDİK M. E. , Project Supported by Higher Education Institutions, Çinko Katkılanmış Hidroksiapatit Nanoparçacıklarının Kanser Hücrelerinin Radyoduyarlılığına Etkisi, 2017 - 2018

GÜNAYDIN G., GEDİK M. E. , DOĞAN A. L. , Project Supported by Higher Education Institutions, MEME KANSERİ VE HEPATOSELLÜLER KARSİNOM HÜCRE DİZİLERİNDE AMPK MODÜLASYONUNUN HÜCRE PROLİFERASYONUNA ETKİSİNİN İNCELENMESİ, 2017 - 2018

DOĞAN A. L. , SANDAL A., Project Supported by Higher Education Institutions, KÜÇÜK HÜCRELİ DIŞI AKCİĞER KANSERİNDE SERUM VE GLUKOKORTİKÖİD İLE İNDÜKLENEBİLEN KİNAZ 1 SGK1 İNHİBİSYONUNUN EPİDERMAL BÜYÜME FAKTÖRÜ RESEPTÖRÜ EGFR ARACILI SİNYAL YOLAĞI ÜZERİNDEKİ ETKİSİ, 2016 - 2018

DOĞAN A. L. , Haznedaroglu E., Project Supported by Higher Education Institutions, Triple Negatif Meme Kanserinde Serum ve Glukokortikoid ile İndüklenebilen Kinaz 1'in (SGK1) İnhibisyonu, 2016 - 2017

DOĞAN A. L. , TUBITAK Project, Meme Kanserinde Her2/Her3-IL-8 Sinyal İletiminin Kanser Kök Hücre Popülasyonuna Etkisi, 2015 - 2016

DOĞAN A. L. , TUBITAK Project, Meme Kanserinde FOXP1'in PI3-K/Akt Sinyal Yolağı Tarafından Düzenlenmesi, 2009 - 2011

Citations

Total Citations (WOS):284

h-index (WOS):3