

# Öğr.Gör. DENİZ CANSEN KAHRAMAN

## Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 0312 210 7374](tel:+9003122107374)

E-posta: [cansen@metu.edu.tr](mailto:cansen@metu.edu.tr)

Web: <https://avesis.metu.edu.tr/cansen>

## Eğitim Bilgileri

Doktora, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2011 - 2018

Lisans, İhsan Doğramacı Bilkent Üniversitesi, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, Türkiye 2007 - 2011

## Yabancı Diller

İngilizce, C1 İleri

## Araştırma Alanları

Yaşam Bilimleri, Moleküler Biyoloji ve Genetik , Kanser Moleküler Biyolojisi, Temel Bilimler

## Akademik Unvanlar / Görevler

Öğretim Görevlisi Dr., Orta Doğu Teknik Üniversitesi, Enformatik Enstitüsü, 2020 - Devam Ediyor

## SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- **CXXC5 as an unmethylated CpG dinucleotide binding protein contributes to estrogen-mediated cellular proliferation.**  
Ayaz G., Razizadeh N., Yaşar P., Kars G., Kahraman D. C. , Saatci Ö., Şahin Ö., Çetin-Atalay R., Muyan M.  
Scientific reports, cilt.10, ss.5971, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Targeting PI3K/Akt/mTOR Pathway Identifies Differential Expression and Functional Role of IL8 in Liver Cancer Stem Cell Enrichment**  
KAHRAMAN D. C. , Kahraman T., Cetin-Atalay R.  
MOLECULAR CANCER THERAPEUTICS, cilt.18, ss.2146-2157, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis, anticancer activity, toxicity evaluation and molecular docking studies of novel phenylaminopyrimidine-(thio)urea hybrids as potential kinase inhibitors.**  
Ture A., Kahraman D. C. , Cetin-Atalay R., Helvacioğlu S., Charehsaz M., KÜÇÜKGÜZEL İ.  
Computational biology and chemistry, cilt.78, ss.227-241, 2019 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Design, synthesis and biological evaluation of novel 1,3-diarylpyrazoles as cyclooxygenase inhibitors, antiplatelet and anticancer agents.**  
İnceler N., ÖZKAN Y., Turan N. N. , Kahraman D. C. , Cetin-Atalay R., BAYTAŞ S.  
MedChemComm, cilt.9, ss.795-811, 2018 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- **Synthesis and biological evaluation of novel pyrazolic chalcone derivatives as novel hepatocellular**

### **carcinoma therapeutics.**

Hawash M. M. A. , Kahraman D. C. , Eren F., Atalay R. C. , BAYTAŞ S.

European journal of medicinal chemistry, cilt.129, ss.12-26, 2017 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

#### ● **Quinoides and VEGFR2 TKIs influence the fate of hepatocellular carcinoma and its cancer stem cells.**

Kahraman D. C. , Hanquet G., Jeanmart L., Lanners S., Sramel P., Bohac A., Cetin-Atalay R.

MedChemComm, cilt.8, ss.81-87, 2016 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

#### ● **Phase and TV Based Convex Sets for Blind Deconvolution of Microscopic Images**

Tofghi M., Yorulmaz O., Koese K., Yildirim D. C. , Cetin-Atalay R., ÇETİN A. E.

IEEE JOURNAL OF SELECTED TOPICS IN SIGNAL PROCESSING, cilt.10, ss.81-91, 2016 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

#### ● **Ynamide Click chemistry in development of triazole VEGFR2 TK modulators.**

Vojtickova M., Dobias J., Hanquet G., Addova G., Cetin-Atalay R., Yildirim D. C. , Bohac A.

European journal of medicinal chemistry, cilt.103, ss.105-22, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

#### ● **Application of the Ugi reaction with multiple amino acid-derived components: synthesis and conformational evaluation of piperazine-based minimalist peptidomimetics.**

Stucchi M., Cairati S., Cetin-Atalay R., Christodoulou M. S. , Grazioso G., Pescitelli G., Silvani A., Yildirim D. C. , Lesma G.

Organic & biomolecular chemistry, cilt.13, ss.4993-5005, 2015 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)

#### ● **Near-IR absorbing BODIPY derivatives as glutathione-activated photosensitizers for selective photodynamic action.**

Turan I., Cakmak F., Yildirim D. C. , Cetin-Atalay R., Akkaya E.

Chemistry (Weinheim an der Bergstrasse, Germany), cilt.20, ss.16088-92, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

### **Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar**

#### ● **A NEW THIADIAZINE DERIVATIVE INDUCES OXIDATIVE STRESS DEPENDENT CELL DEATH IN HEPATOCELLULAR CARCINOMA STEM CELLS**

KAHRAMAN D. C. , GÜVEN E. B. , Aytac P., TOZKOPARAN KÖPRÜCÜ B., ATALAY R.

Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases (AASLD) / Liver Meeting,

Massachusetts, Amerika Birleşik Devletleri, 8 - 12 Kasım 2019, cilt.70

#### ● **A new thiadiazine derivative induces oxidative stress dependent JNK pathway activation and cell death in hepatocellular carcinoma**

KAHRAMAN D. C. , GÜVEN E. B. , TOZKOPARAN KÖPRÜCÜ B., ATALAY R.

Annual Meeting of the American-Association-for-Cancer-Research (AACR), Georgia, Amerika Birleşik Devletleri, 29 Mart - 03 Nisan 2019, cilt.79

### **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):133

h-ineksi (WOS):6