

Res. Asst. İNANÇ BARAL

Personal Information

Office Phone: [+90 346 219 1812](tel:+903462191812) Extension: 3591

Fax Phone: [+90 346 219 1812](tel:+903462191812)

Email: ibarak@cumhuriyet.edu.tr

Other Email: inancbaral@outlook.com.tr

Web: <https://avesis.cumhuriyet.edu.tr/ibarak>

Address: Sivas Cumhuriyet Üniversitesi Veteriner Fakültesi Zootekni ve Hayvan Besleme Bölümü Kat 4 Ofis K4-14 Kampüs - Merkez/SİVAS

Education Information

Doctorate, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik (Dr), Turkey 2016 - Continues

Doctorate, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Mühendislik Ve Fen Bilimleri Enstitüsü, Moleküler Biyoloji Ve Genetik (Dr) (İngilizce), Turkey 2013 - 2016

Undergraduate, Selçuk Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Veteriner Pr., Turkey 2007 - 2012

Undergraduate, Anadolu Üniversitesi, İktisat Fakültesi, İktisat Bölümü, Turkey 2006 - 2010

Research Areas

Genetics, Biometry, Molecular Biology and Genetics

Academic Titles / Tasks

Research Assistant, Sivas Cumhuriyet Üniversitesi, Veteriner Fakültesi, Zootekni Ve Hayvan Besleme Bölümü, 2013 - Continues

Research Assistant, İzmir Yüksek Teknoloji Enstitüsü, Fen Fakültesi, Moleküler Biyoloji Ve Genetik Bölümü, 2013 - 2016

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

- Investigation of anti-proliferative and antioxidative effects of some bis (alpha-amino) phosphinic acid derivatives**
Dastan T., DURNA DAŞTAN S., ATAŞ M., Orek C., Koparir P., PARLAK A. E. , BARAL İ., KOPARIR M., ÇETİN A.
PAKISTAN JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, vol.29, no.5, pp.1853-1862, 2016 (Journal Indexed in SCI)

Articles Published in Other Journals

- Effects of Differential Time Applications on Some Cyanobacterial Norharman Production Rates**
KARAN T., DAŞTAN T., BARAL İ., ALTUNER Z.
Cumhuriyet Science Journal, vol.37, no.4, pp.398-404, 2016 (Refereed Journals of Other Institutions)

Books & Book Chapters

I. Autoimmunity and epigenetics

BARAL İ., DURNA DAŞTAN S.

in: Human autoimmunity and associated diseases, Kenan Demir, Editor, Cambridge Scholars Publishing, Newcastle upon Tyne, pp.170-190, 2021

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **"Kobaylarda Olfaktör Kök Hücre İzolasyonu ve Nörojenik Farklılaşması"**
BARAL İ., DURNA Y. M. , ÖZTEL O. N. , EDİZER D. T. , YİĞİT Ö., DURNA DAŞTAN S., OVALI E., DAŞTAN T.
19. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 1 - 03 December 2017
- II. **Kobaylarda Olfaktör Kök Hücre İzolasyonu ve Nörojenik Farklılaşması**
BARAL İ., durna y. m. , ÖZTEL O. D. , EDİZER D. T. , YİĞİT Ö., DURNA DAŞTAN S., OVALI E., DAŞTAN T.
19. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, 1 - 03 December 2017
- III. **Kobaylarda olfaktör kök hücre izolasyonu ve nörojenik farklılaşması**
BARAL İ., DURNA Y. M. , ÖZTEL O. N. , EDİZER D. T. , YİĞİT Ö., DURNA DAŞTAN S., OVALI E., DAŞTAN T.
19. Uluslararası Katılımlı Ulusal Biyoteknoloji Kongresi, Eskişehir, Turkey, 1 - 03 December 2017, vol.1, pp.163
- IV. **Sivas İli Plantago major ve Plantago lanceolata Bitki Yapraklarının In Vitro Antikanser Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**
DAŞTAN T., PEKTAŞ A. N. , DURNA DAŞTAN S., ÇETİNKAYA S., ATEŞŞAHİN D., KARAN T., BARAL İ.
II. International Academic Research Congress, 18 - 21 October 2017
- V. **Sivas İli Plantago major ve Plantago lanceolata Bitki Yapraklarının In Vitro Antikanser Aktivitelerinin Değerlendirilmesi**
DAŞTAN T., PEKTAŞ A. N. , DURNA DAŞTAN S., ÇETİNKAYA S., ATEŞŞAHİN D., KARAN T., BARAL İ.
II. INTERNATIONAL ACEDOMIC RESEARCH CONGRESS, 18 - 21 October 2017
- VI. **Isolation and molecular identification of some cyanobacteria from freshwater sitesin Tokat province**
DAŞTAN T., PEKTAŞ A. N. , KARAN T., DURNA DAŞTAN S., BARAL İ., ERENLER R., ATEŞŞAHİN D.
II. International Academic Research Congress, 18 - 21 October 2017
- VII. **Farklı Gün Uygulamalarının Bazı SiyanobakterilerdeNorharman Üretimi Üzerine Etkisi**
DURNA DAŞTAN S., KARAN T., DAŞTAN T., BARAL İ., ALTUNER Z.
İNES 1. ULUSLARARASI AKADEMİK ARAŞTIRMALAR KONGRESİ, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016
- VIII. **Effects Of Differential Time Applications On Some Cyanobacterial Norharman Production Rates (Farklı Gün Uygulamalarının Bazı Siyanobakterilerde Norharman Üretimi Üzerine Etkisi)**
DURNA DAŞTAN S., DAŞTAN T., KARAN T., BARAL İ., ALTUNER Z.
1. International Academic Research Congress, Antalya., 1 - 05 November 2016
- IX. **Effects of Differential Time Applications on Some Cyanobacterial Norharman Production Rates**
DURNA DAŞTAN S., DAŞTAN T., KARAN T., BARAL İ., ALTUNER Z.
I. International Academic Research Congress, Antalya, Turkey, 3 - 05 November 2016, vol.1, pp.533
- X. **Isolation of Olfactory Stem Cells and Chondrogenic Differentiation in Normoxic and Hypoxic Conditions in Guinea Pigs**
BARAL İ., durna y. m. , ÖZTEL O. D. , EDİZER D. T. , DAŞTAN T., DURNA DAŞTAN S., YİĞİT Ö., OVALI E.
International Conference On Biological Sciences (ICBS), Konya, 21 - 23 October 2016
- XI. **Investigation Of Some Biological Activities Of Newly Synthesed Bis(A-Amino) Phosphinic Acid Derivatives**
DURNA DAŞTAN S., DAŞTAN T., ATAŞ M., KOPARIR P., PARLAK A. E. , BARAL İ., KOPARIR M., ÇETİN A.
International Conference On Biological Sciences (ICBS), Konya, 21 - 23 October 2016