

## Dr.Öğr.Üyesi AYLİN KANLI

### Kişisel Bilgiler

Doğum Yılı: 1976

Doğum Yeri: Gölcük-Kocaeli

Cep Telefonu: [+90 533 646 5545](tel:+905336465545)

İş Telefonu: [+90 533 303 7441](tel:+905333037441) Dahili: 05336465545

Fax Telefonu: [+90 0533 646 5545](tel:+9005336465545)

E-posta: [aylin.kanli@kocaeli.edu.tr](mailto:aylin.kanli@kocaeli.edu.tr)

Diğer E-posta: [aylinkanli@hotmail.com](mailto:aylinkanli@hotmail.com)

Web: <https://avesis.kocaeli.edu.tr/aylin.kanli>

Posta Adresi: Kocaeli Üniversitesi Tıp Fakültesi Tıbbi Biyoloji Anabilim Dalı DEKART-Proteomiks Laboratuvarı İzmit-KOCAELİ



### Eğitim Bilgileri

Doktora, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 2002 - 2007

Yüksek Lisans, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Türkiye 1998 - 2001

Lisans, Ankara Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji Bölümü, Türkiye 1993 - 1997

### Yaptığı Tezler

Doktora, Vitamin D3 (1,25 (OH)2 D3) İle İşlenmiş HL-60 hücrelerindeki gen anlatımının zamana karşı değişiminin analizi, Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2007

Yüksek Lisans, Kolorektal Kanseri Olgularında p53 Geninin Moleküler Sitogenetik İncelenmesi ve Her-2/Neu(erbB2) Geni ile Karşılaştırılması, Kocaeli Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, 2001

### Araştırma Alanları

Sağlık Bilimleri, Tıbbi Biyoloji

### Akademik Unvanlar / Görevler

Dr.Öğr.Üyesi, Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2018 - Devam Ediyor

Yrd.Doç.Dr., Kocaeli Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2015 - 2018

### Verdiği Dersler

TIP FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ-MENDEL GENETİĞİ VE GENETİK LİNKAJ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ-HÜCRENİN MOLEKÜLER BİLEŞİKLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ 2, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

TIP FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ-KATILIM MODELLERİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

DİŞ HEKİMLİĞİ FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ 1, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

YAŞAM BİLİMLERİ LABORATUARLARINDA BİYOGÜVENLİK, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
BİYOMOLEKÜLLER, Yüksek Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018  
TIP FAKÜLTESİ-HÜCRE ZARI, Lisans, 2017 - 2018  
TIP FAKÜLTESİ-SİTOZOLÜN ÖZELLİKLERİ VE HÜCRE İSKELETİ, Lisans, 2017 - 2018  
TIP FAKÜLTESİ-TIBBİ BİYOLOJİ-RNA'NIN YAPISI VE SENTEZİ, Lisans, 2016 - 2017, 2017 - 2018

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

- I. **Effect of aflibercept on proliferative vitreoretinopathy: Proteomic analysis in an experimental animal model**  
USLUBAŞ I., KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., Karabas L.  
EXPERIMENTAL EYE RESEARCH, cilt.203, 2021 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- II. **Comparative Proteome Analyses of Ureteropelvic Junction Obstruction and Surrounding Ureteral Tissue.**  
Görmüş U., Kasap M., Akpınar G., Tuğtepe H., Kanlı A., Özel K.  
Cells, tissues, organs, cilt.209, ss.2-12, 2020 (SCI Expanded İndekslerine Giren Dergi)
- III. **Comparative Proteomics Analysis of Four Commonly Used Methods for Identification of Novel Plasma Membrane Proteins**  
Yoneten K., Kasap M., Akpınar G., Kanlı A., Karaöz E.  
JOURNAL OF MEMBRANE BIOLOGY, cilt.252, sa.6, ss.587-608, 2019 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IV. **Identification of differentially regulated deceitful proteins in SH-SY5Y cells engineered with Tet-regulated protein expression system**  
Kanlı A., Kasap M., Yoneten K., Akpınar G., Gülkaç M. D.  
JOURNAL OF CELLULAR BIOCHEMISTRY, cilt.119, sa.7, ss.6065-6071, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- V. **Effects of Lucilia sericata on wound healing in streptozotocin-induced diabetic rats and analysis of its secretome at the proteome level**  
Tombulturk F. K. , KASAP M., Tuncdemir M., Polat E., Sirekbasan S., KANLI A., Kanigur-Sultuybek G.  
HUMAN & EXPERIMENTAL TOXICOLOGY, cilt.37, sa.5, ss.508-520, 2018 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VI. **Proteomics analysis of pleomorphic adenoma of the human parotid gland**  
Mutlu A., Öztürk M., Akpınar G., Kasap M., Kanlı A.  
EUROPEAN ARCHIVES OF OTO-RHINO-LARYNGOLOGY, cilt.274, ss.3183-3195, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VII. **Proteomic studies associated with Parkinson's disease**  
Kasap M., Akpınar G., Kanlı A.  
EXPERT REVIEW OF PROTEOMICS, cilt.14, ss.193-209, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- VIII. **Exogenous Expressions of FTO Wild-Type and R316Q Mutant Proteins Caused an Increase in HNRPK Levels in 3T3-L1 Cells as Demonstrated by DIGE Analysis**  
Guzel N., KASAP M., KANLI A., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D. , Karaosmanoglu K.  
BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2017 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- IX. **Effect of resveratrol on chromosomal aberrations induced by doxorubicin in rat bone marrow cells**  
BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D. , Dilhoglugil M. Ö. , POLAT F., Kanlı A.  
MUTATION RESEARCH-GENETIC TOXICOLOGY AND ENVIRONMENTAL MUTAGENESIS, cilt.766, ss.1-4, 2014 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- X. **Heat Shock Proteins and Myocardial Protection during Cardiopulmonary Bypass**  
YAVUZ Ş., KASAP M., Parlar H., Agirbas H., Torol S., KANLI A., Hosten T., KANKO M., Berki T.  
JOURNAL OF INTERNATIONAL MEDICAL RESEARCH, cilt.39, sa.2, ss.499-507, 2011 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XI. **Protective effects of increasing vitamin E and A doses on cisplatin-induced oxidative damage to kidney tissue in rats**  
Dillioglugil M. Ö. , Kir H., Gulkac M. D. , Kanlı A., Ozdogan H., Acar O., Dillioglugil O.  
Urologia Internationalis, cilt.75, sa.4, ss.340-344, 2005 (SCI İndekslerine Giren Dergi)
- XII. **Effects of vitamin A on doxorubicin-induced chromosomal aberrations in bone marrow cells of rats**

Gulkac M. D. , Akpınar G., Ustun H., Kanli A.

Mutagenesis, cilt.19, ss.231-236, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

**XIII. Effects of 1 $\alpha$ ,25-dihydroxyvitamin D3 on doxorubicin-induced chromosomal aberrations in rat bone marrow cells**

Kocak N., Ustün H., Gülkaç M. D. , Kanli A., Borazan A., Yilmaz A.

Acta Oncologica, cilt.43, sa.2, ss.204-208, 2004 (SCI İndekslerine Giren Dergi)

## **Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler**

**I. CHANGES OCCURRING IN THE PROTEOME OF SH-SY5Y CELLS CAUSED BY FAT MASS AND OBESITY ASSOCIATED (FTO) PROTEIN EXPRESSION REVEALS MULTIFACETED PROPERTIES OF THE FTO PROTEIN**

Kanlı A., Kasap M., Akpınar G., Yanar S.

Kocaeli Üniversitesi Sağlık Bilimleri Dergisi, cilt.6, sa.2, ss.101-112, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**II. Vitamin D3 (1,25(OH)2D3) ile İşlenmiş HL-60 Hücrelerindeki Gen Anlatımının Zamana Karşı Değişiminin Q-RT-PCR ile Analizi**

Kanlı A., Gülkaç M. D. , Savlı H.

Kocaeli Tıp Dergisi / Kocaeli Medical Journal, cilt.9, sa.1, ss.60-67, 2020 (Hakemli Üniversite Dergisi)

**III. Effect of resveratrol against cisplatin-induced clastogenicity**

BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D. , DİLLİOĞLUGİL Ö., KANLI A.

Acta Biologica Turcica, cilt.32, ss.198-205, 2019 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**IV. Comparative analysis of glucoprotein profiles of SH-SY5Y cells stably expressing the wild type fat mass and obesity associated proteins**

KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.

Turkish Journal of Molecular Biology Biotechnology, ss.10-20, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**V. Comparative analysis of glucoprotein profiles of SH-SY5Y cells stably expressing the wild type fat mass and obesity associated proteins**

KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.

turkish journal of molecular biology and biotechnology, cilt.2, sa.1, ss.10-20, 2017 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**VI. Parkin induced cell death upon mitochondrial depolarization is cell type dependent**

AKPINAR G., KANLI A., KASAP M.

Turkish Journal of Molecular Biology and Biotechnology, cilt.1, ss.11-20, 2016 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

**VII. Differential Expression of 16 Genes Coding for Cell Cycle and Apoptosis Related Proteins in Vitamin D induced Differentiation of HL 60 Cells**

Kanlı A., Savlı H.

EXP ONCOL, cilt.29, ss.314-316, 2007 (Diğer Kurumların Hakemli Dergileri)

## **Kitap & Kitap Bölümleri**

**I. Biyolojide Nanoteknolojinin Kullanımı**

KANLI A.

Biyolojide Özel Konular, Fikriye Polat, Editör, Pegem Akademi Yayıncılık, ss.154-178, 2015

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

**I. Assessment of FTO Protein Expression Levels in Various Cancer Cell Lines by Western Blotting**

Kanlı A., Yanar S.

3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.457-466

- II. **Time dependent gene expression analysis of vitamin D3 (1,25 (OH)<sub>2</sub> D<sub>3</sub>) treated HL-60 cells by Q-RT-PCR**  
Kanlı A., Gülkaç M. D. , Savlı H.  
3rd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2020), Ankara, Türkiye, 19 - 20 Mart 2020, ss.31
- III. **WST-1 Canlılık Testinin Limitasyonları: Topotekanın Sitotoksik Etkisinin Ölçülmesinde Yanlış-Pozitif Sonuçlar**  
Yanar S., Kasap M., Kanlı A.  
3. Ulusal Proteomik Kongresi, İstanbul, Türkiye, 27 - 29 Şubat 2020, ss.51
- IV. **Yabani tip ve mutant tip (R96H ve R322Q) FTO proteinlerinin aşırı ekspresyonlarının SH-SY5Y hücre proteomu üzerine etkisi**  
KANLI A.  
2nd International Eurasian Conference on Biological and Chemical Sciences (EurasianBioChem 2019), 28 - 29 Haziran 2019
- V. **Deneysel proliferatif vitreoretinopati modelinin ve uygulanan intravitreal aflibercept enjeksiyonunun proliferatif vitreoretinopati üzerine olan etkilerinin proteomik yolla incelenmesi**  
USLUBAŞ I., KARABAŞ V. L. , KANLI A., KASAP M., AKPINAR G.  
52. Ulusal TOD Kongresi, Türkiye, 13 - 18 Kasım 2018
- VI. **Kararlı biçimde Yabani Tip FTO (Fat mass and obesity associated) Proteinini ifade eden SH-SY5Y Hücrelerinin Glikoprotein Profillerinin Karşılaştırmalı Analizi**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.  
XV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 29 Ekim 2017
- VII. **Kararlı Biçimde Yabani Tip veya Mutant Tip FTO (Fat Mass and Obesity Associated) Proteinlerini İfade Eden SH-SY5Y Hücrelerinin Fosfoprotein Profillerinin Karşılaştırılması.**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., ZÜLFİGAROVA M., GÜLKAÇ M. D.  
XV. Ulusal Tıbbi ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- VIII. **Gestasyonel Diyabetin Patofizyolojisinin Karşılaştırmalı 2D-DIGE Yaklaşımı ile Araştırılması.**  
AKPINAR G., KASAP M., CANTÜRK Z., KANLI A., ÇAKIROĞLU A. Y. , ZÜLFİGAROVA M.  
XV. Ulusal Tıbbi ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017
- IX. **Sisplatin ile İndüklenen Klastojenisiteye Karşı Resveratrolün Etkisi.**  
BİNGÖL G., GÜLKAÇ M. D. , KANLI A., POLAT F.  
1. Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, Aydın, Türkiye, 29 Haziran - 01 Temmuz 2017
- X. **Kararlı Biçimde Yabani Tip veya Mutant Tip FTO (Fat Mass and Obesity Associated) Proteininin İfade Eden SH-SY5Y Hücrelerinin Glikoprotein Profillerinin Karşılaştırılması.**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.  
XV. Ulusal Tıbbi ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 26 - 29 Ekim 2017, cilt.2, ss.10-20
- XI. **Comparative Proteomic Analysis of SH-SY5Y cells stably expressing the WT or the Mutant FTO Proteins.**  
KANLI A., KASAP M., ZÜLFİGAROVA M., GÜLKAÇ M. D.  
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017
- XII. **Experiments Leading to a False Sense in Interpretation of Actin Production in Escherichia coli.**  
İŞLEK E. E. , SARIHAN M., AKPINAR G., KANLI A., KASAP M.  
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017
- XIII. **Identification of Differentially Regulated Non-specific Proteins in SH-SY5Y Cells Engineered With Tet-rRegulated Protein Expression System.**  
KANLI A., İŞLEK E. E. , KASAP M., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.  
VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017
- XIV. **Comparative Analysis of Nuclear Protein Isolation Methods using 2D-Based Approach.**

AYİMUGU A., KASAP M., KANLI A., AKPINAR G., KARAOSMANOĞLU K.

VI. International Congress of Molecular Medicine, İstanbul, Türkiye, 22 - 25 Mayıs 2017

- XV. **In vitro expression of BEND4 shed some clues about its physiological function. X**  
İŞLEK E. E. , KASAP M., AKPINAR G., KARA B., KANLI A., Selimoğlu M.  
Annual Congress of the European Proteomics Association, 22-25 June 2016, Istanbul, Turkey, 22 Temmuz 2016
- XVI. **In vitro expression af BEND4 shed some clues about its phsiological function**  
İŞLEK E. E. , KASAP M., AKPINAR G., KARA B., KANLI A., SELİMOĞLU M.  
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, 22 - 25 Haziran 2016
- XVII. **Investigation of plasma membrane proteins mesenchymal stem cells using a specialized workflow**  
KARAOSMANOĞLU K., AYIMUGU A., AKPINAR G., KANLI A., KASAP M., KASAP M.  
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, 22 - 25 Haziran 2016
- XVIII. **Examination uf subcellular localization and stability of the wild type and the mutants R316Q and V493F Fat mass and obesity associated FTO related proteins**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., İŞLEK E. E. , GÜZEL N., ABULA A., GÜLKAÇ M. D.  
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, 22 - 25 Haziran 2016
- XIX. **The expression of WT and mutatnt FTO fat mass and obesity associated proteins did not affect soluble SH SY5Y proteome**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., GÜZEL N., KARAOSMANOĞLU K., GÜLKAÇ M. D.  
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, 22 - 25 Haziran 2016
- XX. **Exogeneus expressions of FTO wild type and R316Q mutant proteins caused an increase HNRPK levels in 3T3 L1 cells as demonstrated by DIGE analysis**  
GÜZEL N., KASAP M., KANLI A., KARAOSMANOĞLU K., AKPINAR G., GÜLKAÇ M. D.  
X. Annual Congress of the European Proteomics Association, 22 Haziran 2016
- XXI. **Tet promoter kontrolü altında R96H R322Q R316Q ve V493F Mutant Fat Mass and Obesity associated FTO Proteinlerini eksprese edebilen stabil nöroblastoma hücre hatlarının oluşturulması**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., Selimoğlu M., GÜLKAÇ M. D.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXII. **İki boyutlu jel elektroforez ve MALDI tabanlı membran proteini tanımlama metodunun gradiyent santrifüj kullanılarak geliştirilmesi**  
KARAOSMANOĞLU K., Ayımugu A., AKPINAR G., KANLI A., Güzel N., KASAP M.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXIII. **Yabani tip aşırı kitle ve obezite ilişkili FTO protein ifadesinin SH SY5Y hücrelerinin çözünmüş ve zar proteomu üzerine etkisi**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., KARAOSMANOĞLU K., Güzel N., GÜLKAÇ M. D.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXIV. **Paratroit adenoma ve hiperplazinin proteomlarının 2D yaklaşımlar kullanılarak analizi**  
AKPINAR G., KASAP M., CANTÜRK N. Z. , KARAOSMANOĞLU K., Güzel N., KANLI A., GÜLER S. A.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXV. **et promoter kontrolü altında R96H R322Q R316Q ve V493F Mutant Fat Mass and Obesity associated FTO Proteinlerini eksprese edebilen stabil nöroblastoma hücre hatlarının oluşturulması**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., Süreyya Mert S., GÜLKAÇ M. D.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXVI. **Paratroit adenoma ve hiperplazinin proteomlarının 2D yaklaşımlar kullanılarak analizi DIGE ve 2D**  
AKPINAR G., KASAP M., CANTÜRK N. Z. , KARAOSMANOĞLU K., Nil G., KANLI A., GÜLER S. A.  
XIV. Ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Muğla, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXVII. **Paratiroid adenoma ve hiperplazisinin proteomlarının 2D yaklaşım kullanılarak analizi DIGE ve 2D**  
AKPINAR G., KASAP M., CANTÜRK N. Z. , KARAOSMANOĞLU K., KANLI A., GÜLER S. A.  
XIV . ulusal Tıbbi Biyoloji ve Genetik Kongresi, Fethiye, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2015
- XXVIII. **Tet Promoter kontrolü altında R96H R316Q ve V493F mutant fat mass and obesity associated FTO proteinlerini eksprese edebilen stabil nöroblastoma hücre hatlarının oluşturulması**  
KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., SELİMOĞLU S. M. , GÜLKAÇ M. D.

1. Ulusal Proteomik Kongresi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2014

XXIX. **Soluble ve insoluble SH SY5Y proteomuna yabancı tip fta mass and obesity associated FTO proteinin ekspresyonunun etkisi**

KANLI A., KASAP M., AKPINAR G., KARAOSMANOĞLU K., GÜZEL N., GÜLKAÇ M. D.

1. Ulusal Proteomik Kongresi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2014

XXX. **Search for Novel Membrane Proteins by Using Two Dimentional Gel Electrophoresis and MALDI TOF TOF**

KARAOSMANOĞLU K., AYIMUGU A., GÜZEL N., KASAP M., AKPINAR G., KANLI A.

1. Ulusal Proteomik Kongresi, Türkiye, 20 - 21 Kasım 2014

## Desteklenen Projeler

Kanlı A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Farklı Kanser Hücresi Hatlarında FTO Ekspresyon Seviyelerinin Western Blotlama Yöntemiyle Belirlenmesi KOÜ BAP Hızlı Destek 2019/013-00, 2019 - 2020

Kanlı A., Utkan N. Z. , Kasap M., Akpınar G., TÜBİTAK Projesi, Meme kanser dokularında karşılaştırmalı Serolojik Proteom Analizi yaparak meme kanserinin erken tanısında kullanılabilir potansiyel biyomarker moleküllerin araştırılması, 2017 - 2020

KARABAŞ V. L. , KANLI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İDİOPATİK EPİRETİNAL MEMBRANI OLAN HASTALARDA VİTREUS ÖRNEKLERİNDEKİ PROTEİN İÇERİĞİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ, 2018 - 2019

Kanlı A., Karabaş V. L. , Kasap M., Akpınar G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İdiyopatik epiretinal membranı olan hastalarda vitreus örneklerindeki protein içeriğinin değerlendirilmesi KOÜ BAP 2018/144, 2018 - 2019

Kanlı A., Karabaş V. L. , Akpınar G., Kasap M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Yaşa bağlı makula dejenerasyonu olan hastalarda vitreus örneklerindeki protein içeriğinin değerlendirilmesi KOÜ-BAP, 2018/087, 2018 - 2019

KARABAŞ V. L. , KASAP M., AKPINAR G., USLUTAŞ I., KANLI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, DENEYSSEL PROLİFERATİF VİTREORETİNOPATİ MODELİNDE İNTRAVİTREAL AFLİBERCEPT ENJEKSİYONUNUN İNFLAMASYON, PROLİFERASYON VE PROGRESYON MEKANİZMALARINI ÜZERİNE OLAN ETKİLERİNİN PROTEOMİK YOL İLE İNCELENMESİ, 2017 - 2018

Kanlı A., Karabaş V. L. , Akpınar G., Kasap M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Deneysel proliferatif vitreoretinopati modelinde intravitreal aflibercept enjeksiyonunun inflamasyon, proliferasyon ve progresyon mekanizmaları üzerine olan etkilerinin proteomik yol ile incelenmesi KOÜ BAP 2017/059, 2017 - 2018

Kanlı A., Öztürk M., Kasap M., Akpınar G., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Parotis bezi kaynaklı pleomorfik adenomların doku proteinlerinin 2D Gel Elektroferez Proteomiks yöntemi ile araştırılması KOÜ BAP 2015 41, 2015 - 2017

Kanlı A., Cantürk Z., Akpınar G., TÜBİTAK Projesi, Üç Farklı Protein Kaynağı Kullanarak Gestasyonel Diyabetin Patofizyolojisinin Ortaya Çıkarılması Plasenta Abdominal Kas ve Omental Yağ Dokusu SBAG 114S412, 2014 - 2017

Kanlı A., Gülkaç M. D. , Akpınar G., Kasap M., TÜBİTAK Projesi, SHSY 5Y hücre hattında FTO Fat mass and obesity associated mutasyonlarının etkilerinin proteomik yaklaşımlar kullanılarak karakterizasyonu SBAG 113S965, 2014 - 2017

KANLI A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Wild-type ve mutant FTO (Fat mass and obesity ?associated) geni taşıyan hücre hattının oluşturulması ve Hücre Proteomundaki Etkileri, 2013 - 2016

KANLI A., TÜBİTAK Projesi, Dört farklı kaynaktan izole edilmiş mezenkimal kök hücrelerde yeni yüzey membran proteinlerinin varlıklarının araştırılması tanımlanması ve biyomarker olarak kullanım potansiyellerinin incelenmesi SBAG 113S868, 2013 - 2016

Kanlı A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Wild type ve mutant FTO Fat mass and obesity associated geni taşıyan hücre hattının oluşturulması, 2013 - 2014

Kanlı A., Gülkaç M. D. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Bir antioksidan olarak Resveratrol ün Cisplatin ve Doxorubicin in indüklediği kromozomal ve biyokimyasal değişimlere karşı koruyucu etkisinin araştırılması, 2010 - 2012

Kanlı A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Von Hippel Lindau sendromlu hastalarda VHL gen mutasyonlarının taranması KOU BAP Hızlı Destek, 2010 - 2010

Kanlı A., Gülkaç M. D. , Savlı H., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Vitamin D analoglarıyla işlenmiş HL 60 hücrelerindeki gen anlatımının zamana karşı değişiminin analizi, 2004 - 2006

Kanlı A., Gülkaç M. D. , Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sıçanlarda cisplatin ile indüklenmiş yapısal kromozom aberasyonları ve lipid peroksidasyonu üzerine vitamin A ve E nin koruyucu etkisi, 2003 - 2005

## **Atıflar**

Toplam Atıf Sayısı (WOS):108

h-indeksi (WOS):5