

Doç. Dr. SEDEFGÜL YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK

Kişisel Bilgiler

E-posta: syuzbasioglu@cu.edu.tr

Web: <https://avesis.cu.edu.tr//syuzbasioglu>

Uluslararası Araştırmacı ID'leri

ORCID: 0000-0002-1036-1876

Publons / Web Of Science ResearcherID: E-9627-2018

Yoksis Araştırmacı ID: 197797

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 2002 - 2009

Yüksek Lisans, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Türkiye 1999 - 2002

Lisans, Hacettepe Üniversitesi, Fen Fakültesi, Biyoloji, Türkiye 1994 - 1998

Yaptığı Tezler

Doktora, Konya Bölgesinin Anormal Hemoglobin ve Talasemi Mutasyon Tiplerinin Belirlenmesi, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, 2009

Yüksek Lisans, Talasemi ve Demir Eksikliği Anemisi Olgularında Oksidatif Hasarın Membran Proteinlerine Etkisi, Çukurova Üniversitesi, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, 2002

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Biyokimya, Yaşam Bilimleri, Biyokimya, Moleküler Biyokimya, Temel Bilimler

Verdiği Dersler

Ön Lisans

Hematoloji, Ön Lisans, 2014 - 2015

Hakemli Bilimsel Toplantılarda Yayımlanmış Bildiriler

- I. State of awareness about hereditary blood disease of secondary education students**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ETİZ P., MİRALOĞLU M., BOYAN N.
International congress of Health and Environment, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.179
- II. Factors affecting the use of addictive substance in vocational school students health services**
MİRALOĞLU M., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ETİZ P., BATUN A.
International congress of Health and Environment, Adana, Türkiye, 23 - 25 Ekim 2017, ss.261
- III. Determination of health services vocational school about hereditary blood disease awareness**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ETİZ P., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., MİRALOĞLU M., BOYAN N.
9th World Conference Educational Sciences (WCES 2017), Nice, Fransa, 1 - 04 Şubat 2017, ss.71

- IV. **Assessment of Knowledge and Awareness Regarding Tuberculosis Among The Vocational School of Health Services Students**
ETİZ P., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MİRALOĞLU M., BOYAN N.
9th World Conference on Educational Sciences (WCES 2017), Nice, Fransa, 1 - 04 Şubat 2017, ss.69
- V. **Firstly observation of 87 beta thalassemia mutation by microarray in Konya**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., YALIN A. E., AKSOY S. K.
1st International Mediterranean Science and Engineering Congress, 26 - 28 Ekim 2016
- VI. **Response of the endocrine system and the other blood parameters in the Nile tilapia exposed to cadmium and lead**
Gürler C. Ö., Doğan Z., EROĞLU A., Kocalar K., Baysoy E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ATLI G., CANLI M.
8. Uluslararası Katılımlı Türk Toksikoloji Derneği Kongresi, 15 - 18 Kasım 2012, cilt.40
- VII. **Changes in the endocrine system and some blood parameters in freshwater fish Oreochromis niloticus exposed to Cd and Pb**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ATLI G., Gürler C. Ö., Doğan Z., Kanak E. G., EROĞLU A., CANLI M.
International Conference on Environmental Science and Technology, 18 - 21 Haziran 2013, cilt.40
- VIII. **Renal transplantlı hastalarda bazı analitlerin biyolojik varyasyonu Rutin parametrelerin takibinde farklı bir yol**
GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., Şahin G., BALAL M., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Ziyanoğlu Karaçor E. D., Budak B., PAYDAŞ S.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011
- IX. **Beta 2 mikroglobulin düzeyinin nefelometrik ve turbidimetrik yöntemlerle karşılaştırılması**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Şahin G., Ziyanoğlu Karaçor E. D., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö.
XII. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 12 - 15 Nisan 2012
- X. **Renal transplantlı hastalarda bazı serum elektrolitlerinin biyolojik varyasyonu ve referans değişim değerleri**
Şahin G., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., BALAL M., Ziyanoğlu Karaçor E. D., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., PAYDAŞ S.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, cilt.36
- XI. **Gd Akdeniz mutasyonu bulunan olgularda eritrosit membran proteinleri**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, cilt.36
- XII. **Renal transplantlı hastalarda serum albumin ve total protein düzeylerinin biyolojik varyasyonlarının hesaplanması**
Ziyanoğlu Karaçor E. D., GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., BALAL M., Şahin G., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., PAYDAŞ S.
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Kasım - 02 Aralık 2011, cilt.36
- XIII. **Eritrosit yaşam süresinde membran proteinlerinin yeri**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
37. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 19 - 22 Ekim 2011
- XIV. **Biological variation and reference change values in renal post transplantation way to assess routine parameters**
GÖRÜROĞLU ÖZTÜRK Ö., BALAL M., Şahin G., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Karaçor D., Budak B., PAYDAŞ S.
19th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, 21 - 23 Eylül 2011
- XV. **Elecsys 2010 ve Cobas E411 cihazlarının analitik karşılaştırması**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Kahraman E.
XXII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Ekim 2010, cilt.35
- XVI. **Hatay ın Samandağı bölgesindeki lise öğrencilerine uygulanan hemoglobinopati eğitim programı**
Tahiroğlu M., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Karakoyun G., Güzelgül F., Albayrak O., AKSOY S. K.
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009, cilt.34
- XVII. **Homozigot hemoglobin hamadanın mikroarray yöntemiyle belirlenmesi**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 28 - 31 Ekim 2009, cilt.34

- XVIII. **IVS I 110 Hb O Arab birlikteliğinin mikroarray yöntemiyle belirlenmesi**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
35. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 7 - 10 Ekim 2009
- XIX. **Biyokimya Nanoteknolojik Uygulamalar**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S.
Prof.Dr. Yüksel Özdemir Anısına: Tıbbi Laboratuvarlarda Kalite Güvencesi Sempozyumu III, Türkiye, 5 - 06 Şubat 2009
- XX. **Konya bölgesinin anormal hemoglobin yapısı**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, cilt.33
- XXI. **Konya bölgesinin glukoz 6 fosfat dehidrogenaz enzim yapısı**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Ünlükurt İ., AKSOY S. K.
20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 29 Ekim - 01 Kasım 2008, cilt.33
- XXII. **Anormal hemoglobinlerin mikroarray ile tanımlanması için işaretleyici tasarımı**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
33. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2007, cilt.24
- XXIII. **Glukoz 6 fosfat dehidrogenaz enzim düzeyi sıfır olan olguların genomik özelliklerinin mikroarray yöntemi ile tanımlanması**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Ünlükurt İ., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ÖZLÜ F., AKSOY S. K.
33. Ulusal Hematoloji Kongresi, Türkiye, 16 - 19 Ekim 2007, cilt.24
- XXIV. **Genetic and protein properties of glucose 6 phosphate dehydrogenase of Hatay Altınözü region by microarray techniques**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Tahiroğlu M., Ünlükurt İ., SEYDEL G. Ş., AKSOY S. K.
15th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, 4 - 07 Eylül 2007
- XXV. **Thalassemia mutation type of Hatay Altınözü region**
Tahiroğlu M., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., SEYDEL G. Ş., AKSOY S. K.
15th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, 4 - 07 Eylül 2007
- XXVI. **Membrane changes of patients with hemolytic anemia**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Canbolat A., AKSOY S. K.
15th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, 4 - 07 Eylül 2007
- XXVII. **Microarray reporters design for thalassemia mutation to Turkey**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
NanoTR-III Nanobilim ve Nanoteknoloji Konferansı, 11 - 14 Haziran 2007
- XXVIII. **Hatay Altınözü Bölgesinin Talasemi Mutasyon Tiplendirmesi**
Tahiroğlu M., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., SEYDEL G. Ş., AKSOY S. K.
VII: Ulusal Tromboz, Hemostaz ve Anjiyoloji Kongresi, Türkiye, 4 - 06 Mayıs 2007
- XXIX. **Genomic And Proteomic Properties Of Glucose 6 Phosphate Dehydrogenase Enzyme in Çukurova Region**
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Ünlükurt İ., SEYDEL G. Ş., AKSOY S. K.
31st FEBS Congress, 24 - 29 Haziran 2006
- XXX. **Erythrocyte Membrane Proteins Changes in Heterozygous and Homozygous Thalassemic Cases**
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.
31st FEBS Congress, 24 - 29 Haziran 2006, cilt.273
- XXXI. **DNA Mikroarray Teknolojisi Kullanılarak Beta Talasemi ve Anormal Hemoglobin mutasyonlarının Tanımlanması**
YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce D., Özkarah E., TULİ A., AKSOY S. K.
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Nisan 2006
- XXXII. **DNA Mikroarray Teknolojisi Kullanılarak Beta Talasemi ve Anormal Hemoglobin Mutasyonlarının Tanımlanması**
YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., DÜNDAR YENİLMEZ E., Düzgünce Boğa D.,

Özkaralı E., TULİ A., Aksoy K.

VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi., Türkiye, 27 - 30 Nisan 2006

XXXIII. Nanoteknolojinin Tıpta Kullanımı

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S.

Nano Teknolojiler ve Tıpta Kullanımı, Türkiye, 06 Ocak 2006

XXXIV. Genomic and Characteristics of A Case Who Have Glucose 6 Phosphate Dehydrogenase Deficiency

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., YALIN A. E., Ünlükurt İ., AKSOY S. K.

XXXth World Congress of The International Society of Hematology, 28 Eylül - 02 Ekim 2005, cilt.22

XXXV. Konya Bölgesinin Kalıtsal Kan Hastalıkları Açısından Moleküler Yapısı

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 3. Ulusal Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Eylül 2005

XXXVI. Konya Bölgesinin Talasemi Mutasyon Tiplendirmesi

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Sönmez A., AKSOY S. K.

2. Ulusal HPLC ve Diğer Separasyon Teknikleri Sempozyumu, Türkiye, 7 - 09 Ekim 2004

XXXVII. Glukoz 6 Fosfat Dehidrogenaz Enzim Eksikliği ve Talasemi taşıyıcısı olan bir olgunun Mutasyon Analizi

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., YALIN A. E., Ünlükurt İ., AKSOY S. K.

Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 2. Ulusal Kongresi, Türkiye, 21 - 25 Eylül 2004

XXXVIII. Effects of PARP İnhibition on Membrane Proteins of Red Blood Cell and Fas related Splenocyte İnjury in Sepsis

BİRBIÇER H., CİNEL İ. H., AVLAN D., ŞAŞMAZ H. İ., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., DORUK N., ERGİN M., Serinol H., Oral U.

Euroanaesthesia 2004, 5 - 08 Haziran 2004, cilt.21

XXXIX. Molecular Data of A Family Who Were Hb E and Beta Thalassemia Carrier High Activity of G6PD

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Ünlükurt İ., YALIN A. E., Kahraman E., Tosun F., Altunkılıç S., AKSOY S. K.

18th National Biochemistry Congress, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, cilt.29

XL. A Homozygous Case for GD Mediterranean Variant

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.

18th National Biochemistry Congress, Türkiye, 15 - 19 Mayıs 2004, cilt.29

XLI. Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tanı Merkezi nin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması

YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., ÖZGÜNEN F. T., et al.

VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2004

XLII. Çukurova Üniversitesi Tanı Merkezinin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması.

YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULİ A., DÜNDAR YENİLMEZ E., ÇÜRÜK M. A., ŞAŞMAZ H. İ., KILINÇ Y., BAYRAM İ., Özgünen F. T., et al.

VI. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 21 - 24 Nisan 2004

XLIII. Effect of MDA on G6PD Activity and Its Erythrocyte Membrane Protein Changes

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.

13th Balkan Biochemical Biophysical Days, 12 - 15 Ekim 2003, cilt.28

XLIV. Eritrosit Membran Defekti Ankrin Eksikliği Olan Bir Olgu

ŞAŞMAZ H. İ., BAYRAM İ., KILINÇ Y., AKSOY S. K., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Antmen B., Tanyeli A.

Türk Hematoloji Derneği XXX. Ulusal Kongresi, Türkiye, 10 - 14 Ekim 2003, cilt.20

XLV. Oksidatif hasar ile hemoglobin arasındaki ilişki

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.

Serbest radikaller ve Antioksidanlar Araştırma Derneği III. Ulusal Kongresi, Türkiye, 27 - 30 Mart 2003

XLVI. Hemoglobin Antioksidan mıdır

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.

II. Ulusal Hemoglobinopati Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2002

XLVII. Çukurova Bölgesinin Prenatal Tanı Verileri

YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., ÇÜRÜK M. A., Attila G., TULİ A., AKSOY S. K.
II. Ulusal Hemoglobino-pati Kongresi, Türkiye, 30 Ekim - 01 Kasım 2002

XLVIII. Çukurova Üniversitesi Prenatal Tanı Merkezi Verileri 1992 2002 Talasemi ve Hemoglobinopati

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Attila G., ÇÜRÜK M. A., TULİ A., AKSOY S. K.
V. Ulusal Prenatal Tanı ve Tıbbi Genetik Kongresi, Türkiye, 9 - 12 Ekim 2002

XLIX. Çukurova Bölgesinin Prenatal Tanı Verileri Hemoglobinopati ve Talasemi

YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Attila G., ÇÜRÜK M. A., TULİ A., AKSOY S. K.
17. Ulusal Biyokimya Kongresi, Türkiye, 24 - 27 Haziran 2002

L. Talasemili olgularda oksidatif hasarın eritrosit membran proteinlerine etkisi

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.
I. Ulusal Tanıda Moleküler Genetik Kongresi, Türkiye, 18 - 22 Nisan 2002

LI. Malondialdehid MDA düzeyi hangi yaş grubunda daha anlamlıdır

Uğurluay T., YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.
V. Ulusal Adli Bilimler Kongresi, Türkiye, 28 - 30 Mart 2002

LII. Eritrosit membran proteinlerine serbest radikallerin etkisi

YALIN S., YALIN A. E., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.
3. Ulusal Pediatrik Hematoloji Kongresi, Türkiye, 17 - 20 Ekim 2001

Desteklenen Projeler

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., BOYAN N., MİRALOĞLU M., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ETİZ P., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Kalıtsal Kan Hastalıkları Hakkındaki Farkındalıklarının Belirlenmesi, 2017 - 2018

ETİZ P., MİRALOĞLU M., BOYAN N., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Tüberküloz Hakkındaki Bilinç ve Bilgi Düzeyi, 2017 - 2017

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Balık (*Oreochromis niloticus*) Serumunda Endokrin Sistem ve Farklı Biyokimyasal Parametrelerin Cd ve Pb'nin Akut ve Kronik Etkilerine Cevabı, 2012 - 2014

Metrikler

Yayın: 65

Atıf (Scopus): 1

H-İndeks (Scopus): 1

Akademi Dışı Deneyim

Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Balcalı Hastanesi, Sağlık Teknisyeni

University of British Columbia Cancer Research Centre, Araştırmacı