

# Prof. ŞULE SULTAN MENZİLETOĞLU YILDIZ

## Personal Information

**Office Phone:** [+90 322 338 6084](tel:+903223386084) Extension: 3027

**Email:** [syildiz@cu.edu.tr](mailto:syildiz@cu.edu.tr)

**Web:** <https://avesis.cu.edu.tr/syildiz>

## International Researcher IDs

ORCID: 0000-0002-5144-3843

Yoksis Researcher ID: 131642

## Education Information

Doctorate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 1998 - 2004

Postgraduate, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya Anabilim Dalı, Turkey 1993 - 1998

Undergraduate, Ataturk University, Fen-Edebiyat Fakültesi, Kimya, Turkey 1988 - 1992

## Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

## Dissertations

Doctorate, Anamur Bölgesinin Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz Enzim Yapısı ve Moleküler Özelliği, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya, 2004

Postgraduate, Akut ve Kronik Lösemili Olguların Eritrosit İle Lökosit Süperoksit Dismutaz Enzim Düzeylerinin Karşılaştırılması, Cukurova University, Sağlık Bilimleri Enstitüsü, Biyokimya A.D, 1998

## Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Biochemistry

## Academic Titles / Tasks

Professor, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2019 - Continues

Associate Professor, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2013 - 2019

Lecturer PhD, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2009 - 2013

## Academic and Administrative Experience

Head of Department, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2020 - Continues

Director Of Junior College, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2019 - Continues

Assistant Director of Vocational School, Cukurova University, Abdi Sütcü Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu, Tıbbi Hizmetler ve Teknikler, 2014 - 2019

## **Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI**

- I. **Hepatitis B, Hepatitis C, Human immunodeficiency virus and syphilis frequency among blood donors: A single center study.**  
Yildiz S. M., Candevir A., KİBAR F., Karaboga G., Turhan F. T., Kis C., Dincer S., GÜVENÇ B.  
Transfusion and apheresis science : official journal of the World Apheresis Association : official journal of the European Society for Haemapheresis, vol.53, no.3, pp.308-14, 2015 (SCI-Expanded)
- II. **beta-Globin chain abnormalities with coexisting alpha-thalassemia mutations**  
GÜVENÇ B., Canataroglu A., Unsal C., Yildiz Ş. S., Turhan F. T., Bozdogan S. T., Dincer S., Erkman H.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.8, no.4, pp.644-649, 2012 (SCI-Expanded)
- III. **beta-Thalassemia mutations and hemoglobinopathies in Adana, Turkey: results from a single center study**  
GÜVENÇ B., Canataroglu A., Unsal C., Yildiz S. M., Turhan F. T., Bozdogan S. T., Dincer S., Erkman H.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.8, no.3, pp.411-414, 2012 (SCI-Expanded)
- IV. **Detection of 1311 polymorphism in the glucose-6-phosphate dehydrogenase gene by microarray technique**  
YILDIZ S. M., ARIYUREK S. Y., TAHIROGLU M., Aksoy K.  
ARCHIVES OF MEDICAL SCIENCE, vol.7, no.4, pp.586-591, 2011 (SCI-Expanded)
- V. **Glucose-6-phosphate dehydrogenase activity, structure, molecular characteristics and role in neonatal hyperbilirubinemia in cord blood in Cukurova region**  
Ozlu F., SATAR M., Menziletoglu-Yildiz S., UNLUKURT I., Aksoy K.  
TURKISH JOURNAL OF PEDIATRICS, vol.53, no.2, pp.130-136, 2011 (SCI-Expanded)
- VI. **Molecular Characterization of alpha-Thalassemia in Adana, Turkey: A Single Center Study**  
GÜVENÇ B., Yildiz S. M., Tekinturhan F., Dincer S., Akyuzluer I., Okten S., Erkman H.  
ACTA HAEMATOLOGICA, vol.123, no.4, pp.197-200, 2010 (SCI-Expanded)
- VII. **Major Histocompatibility Complex Class I-Related Chains A and B (MIC A/B): A Novel Role in Nonalcoholic Steatohepatitis**  
KAHRAMAN A., SCHLATTJAN M., KOCABAYOGLU P., Yildiz-Menziletoglu S., SCHLENSAK M., FINGAS C. D., WEDEMEYER I., MARQUITAN G., GIESELER R. K., BABA H. A., et al.  
HEPATOLOGY, vol.51, no.1, pp.92-102, 2010 (SCI-Expanded)
- VIII. **Detection of Mediterranean Mutation in the Glucose-6-Phosphate Dehydrogenase Gene with Microarray Technique**  
YILDIZ Ş. S., ARIYUREK S. Y., Aksoy K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.35, no.1, pp.63-66, 2010 (SCI-Expanded)
- IX. **Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenaz Genindeki Akdeniz Mutasyonunun Mikroarray Tekniğiyle Saptanması**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.35, pp.63-66, 2010 (SCI-Expanded)
- X. **Apoptosis in selected liver diseases**  
KILICARSLAN A., KAHRAMAN A., AKKIZ H., Menziletoglu S. Y., FINGAS C. D., GERKEN G., CANBAY A.  
TURKISH JOURNAL OF GASTROENTEROLOGY, vol.20, no.3, pp.171-179, 2009 (SCI-Expanded)
- XI. **Identification of Hb Hamadan Mutation (beta 56 GGC -> CGC, (D7) Gly -> Arg) which was detected in Cukurova Region for the First Time with Microarray Method**  
ARIYUREK S. Y., YILDIZ S. M., Aksoy K.

TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.34, no.4, pp.256-259, 2009 (SCI-Expanded)

- XII. **In vitro effect of trimetazine on K-Cl cotransport and superoxide dismutase activity in Hemoglobin SS erythrocytes**  
Guvenc B., Unsal C., Menziletoglu S., Gurkan E., Nevruz O., Guvenc H.  
PERIODICUM BIOLOGORUM, vol.107, no.2, pp.231-234, 2005 (SCI-Expanded)
- XIII. **Effects of antithrombin III on myeloperoxidase activity, superoxide dismutase activity, and malondialdehyde levels and histopathological findings after spinal cord injury in the rat**  
Erman T., Yildiz M., Gocer A. İ., Zorludemir S., Demirhindi H., Tuna M.  
NEUROSURGERY, vol.56, no.4, pp.828-835, 2005 (SCI-Expanded)
- XIV. **Effect of naloxone after spinal cord injury in the rat - Inducible nitric oxide synthase expression, superoxide dismutase activity, and ultrastructural changes**  
Erman T., GOCER A. İ., YILDIZ M., TUNA M., POLAT S., ILDAN F.  
NEUROSURGERY QUARTERLY, vol.14, no.4, pp.249-256, 2004 (SCI-Expanded)
- XV. **Nonsynergistic effects of trimetazidine and selenium combination therapy on renal ischemic-reperfusion injury in rats**  
KARAYAYLALI I., EMRE M., SEYREK N., YILDIZ S., ERDOGAN S., BALAL M., Paydas S., TUNCER I., ALPARSLAN N.  
ADVANCES IN THERAPY, vol.21, no.1, pp.47-60, 2004 (SCI-Expanded)
- XVI. **Eritrosit membran proteinlerine serbest radikallerin etkisi**  
Yalm A. E., YALIN S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ARIYUREK S. Y., AKSOY K.  
TURKISH JOURNAL OF BIOCHEMISTRY-TURK BIYOKIMYA DERGISI, vol.26, pp.123-129, 2001 (SCI-Expanded)
- XVII. **Early ultrastructural findings and superoxide dismutase levels in experimental ischemic optic neuropathy: effect of hypertension and hypotension on ischemic changes.**  
Hacıyakupoğlu G., Isiguzel İ., Zorludemir S., Zeren H., Bagdatoglu H., Menzilethioglu Ş. S., Hacıyakupoğlu S., Aksoy K., Daghoglu K.  
Ophthalmologica. Journal international d'ophtalmologie. International journal of ophthalmology. Zeitschrift fur Augenheilkunde, vol.215, pp.55-60, 2001 (SCI-Expanded)
- XVIII. **Early Ultrastructural Findings and Superoxide Dismutase Levels in Experimental Ischemic Optic Neuropathy: Effect of Hypertension and Hypotension on Ischemic Changes**  
HACIYAKUPOĞLU G., ZORLUDEMİR S., AKSOY K., BAĞDATOĞLU H., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Hacıyakupoğlu S., Isigüzel I., Zeren H., DAĞLIOĞLU Y. K.  
OPHTHALMOLOGICA, vol.215, pp.55-60, 2001 (SCI-Expanded)

## Articles Published in Other Journals

- I. **Karaciğerdeki lipit metabolizması**  
Kılıçarslan A., Saner F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKKIZ H.  
İç Hastalıkları Der, vol.16, pp.82-91, 2009 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Glukoz-6-Fosfat Dehidrogenazın Fenotipik ve Genotipik Özellikleri**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY K.  
ÇÜ Tıp Fak Der, vol.1, pp.105-111, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Malondialdehit düzeyi lösemili olguların tedavi takibinde kullanılabilir mi?**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY K.  
Mersin Ü Tıp Fak Der, vol.1, pp.319-323, 2005 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **Hemoglobin A2 ölçümünde üç yöntemin (HPLC, DE-52, Mikrokromatografi, ISOLAB Hb A2 kiti) karşılaştırılması**  
Attila G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., BURGUT H. R., Yüregir G., AKSOY K.  
Türk Biyokimya Der, vol.1, pp.125-128, 2002 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Association between cigarette smoking and lipid peroxidation**  
Attila G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY K.  
Ann Med Sci, vol.1, pp.160-162, 2001 (Peer-Reviewed Journal)

- VI. **Eritrosit membran proteinlerine serbest radikallerin etkisi**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Yalın A. E., Yalın S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY K.  
Türk Biyokimya Der, vol.1, pp.123-129, 2001 (Peer-Reviewed Journal)
- VII. **G6PD enzim eksikliği saptanan bir ailenin eritrosit zar yapısı ile antioksidan sistemi**  
Yalın S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY K.  
ÇÜ Tıp Fak Der, vol.1, pp.11-18, 2000 (Peer-Reviewed Journal)

## Books & Book Chapters

### I. Fagositler

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., nevrüz o.

in: MEZUNİYET SONRASI HEMATOLOJİ: HEMATOLOJİ UZMANLIK DERNEĞİ - WILEY BLACKWELL, 2018, Oral NEVRUZ, Editor, Wiley Blackwell, pp.287-314, 2018

## Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **GLOBAL RESEARCH PATTERNS ON BLOOD DONOR DEFERRAL: AN ANALYSIS OF THEMES, TRENDS, AND INFLUENCE**  
GÜVENÇ B., AÇAR İ. H., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S.  
XIV Eurasian Hematology Oncology Congress, İstanbul, Turkey, 11 - 14 October 2023, vol.45, pp.20
- II. **UNRAVELING BLOOD DONOR DEFERRAL TRENDS: A REAL-WORLD SINGLE-CENTER STUDY**  
AÇAR İ. H., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B.  
XIV Eurasian Hematology Oncology Congress, 11 - 14 October 2023, vol.45, pp.42
- III. **Human Telomerase Reverse Transcriptase Mutation in Idiopathic Pulmonary Fibrosis**  
HANTA İ., Yılmaz G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., BAYDAR O.  
WASOG/JSSOG 2019, Yokohama, Japan, 9 - 11 October 2019
- IV. **TERT MUTATION ANALYSIS IN IPF PATIENTS: A PILOT COHORT STUDY**  
SARAR G., BAYDAR TOPRAK O., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÖZET Y., HANTA İ.  
TÜRK TORAKS DERNEĞİ 22. YILLIK KONGRESİ, Antalya, Turkey, 10 April 2019
- V. **AMİYOTROFİK LATERAL SKLEROZ TANISI KONMUŞ HASTALARDA SÜPEROKSİT DİSMUTAZ 1 (SOD1) GEN POLİMORFİZMİNİN İNCELENMESİ**  
Sönmez E., Kocamaz D., NYİRAHABİMANA F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOÇ A. F., ATLI G.  
ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALARKONGRESİ, 13 - 19 September 2018
- VI. **DOĞUM AĞIRLIĞI DÜŞÜK YENİDOĞANLARDA PARAOKSONAZ 1Q192R VE C108T GEN POLİMORFİZMLERİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ**  
NYİRAHABİMANA F., Kocamaz D., Sönmez E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ÖZLÜ F.  
ZEUGMA I. ULUSLARARASI MULTİ DİSİPLİNER ÇALIŞMALAR, 13 - 16 September 2018
- VII. **Amiyotrofik Lateral skleroz tanısı konmuş hastalarda süperoksit dismutaz 1 gen polimorfiziminin incelenmesi**  
SÖNMEZ e., Kocamaz d., Atlı G., NYARHARİMANA F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOÇ A. F.  
Zeugma I. Uluslararası multidisipliner çalışmalar kongresi, 13 - 16 September 2018
- VIII. **Doğum Ağırlığı Düşük Yenidoğanlarda Paraoksonaz 1q192r Ve C108t Gen Polimorfizmlerinin Değerlendirilmesi**  
Nyirahabimana F., KOCAMAZ D., Sönmez E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜLDEREN ÖZLÜ F.  
Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.171
- IX. **Amiyotrofik Lateral Skleroz Tanısı Konmuş Hastalarda Süperoksit Dismutaz 1 (Sod1) Gen Polimorfizminin İncelenmesi**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Sönmez E., KOCAMAZ D., KOÇ A. F.  
Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.171

- X. **Doğum Ağırlığı Düşük Yenidoğanlarda Paraoksonaz 1q192r Ve C108t Gen Polimorfizmlerinin Değerlendirilmesi**  
Nyirahabimana F., KOCAMAZ D., Sönmez E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜLDEREN ÖZLÜ F.  
Zeugma I. Uluslararası Multi Disipliner Çalışmalar Kongresi, Gaziantep, Turkey, 13 - 16 September 2018, pp.171
- XI. **ASSESSMENT OF THE MTHFR C677T AND APOB G10708A GENE POLYMORPHISMS RELATED TO CARDIOVASCULAR DISEASES IN HEALTHY BLOOD DONORS**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B., kocamaz D.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XII. **THE EFFECTS OF OBESITY AND AGE ON TOTAL ANTIOXIDANT/OXIDANT STATUS IN HEALTY ADULTS**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Kocamaz D., ÇOĞUN H. Y., GÜVENÇ B.  
INTERNATIONAL CONGRESS OF HEALTH AND ENVIRONMENT, 23 - 25 October 2017
- XIII. **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, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.179
- XIV. **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, Turkey, 23 - 25 October 2017, pp.179
- XV. **Assessment of the prevalence of factor II and factor V Leiden gene polymorphisms related to cardiovascular diseases in healthy blood donors**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Saygılı Yılmaz E., KOCAMAZ D., NYIRAHABIMANA F., SÖNMEZ E., GÜVENÇ B.  
42nd FEBS Congress, From Molecules to Cells and Back, Israel, 10 - 14 September 2017
- XVI. **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, France, 1 - 04 February 2017, pp.71
- XVII. **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, France, 1 - 04 February 2017, pp.71
- XVIII. **cushing syndrome and subclinical cushing s with melanocortin 2 receptor mutations and clinical significance**  
tugrul akkus g., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Kocamaz D., TETİKER B. T.  
15th ENS, 25 - 26 November 2016
- XIX. **SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULLARINDA MESLEKİ BECERİ EĞİTİMİNDE HÜMANİSTİK YAKLAŞIMIN ÖNEMİ**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., BOYAN N.  
SAĞLIK HİZMETLERİ MESLEK YÜKSEKOKULLARINDA UYGULANAN PROGRAMLARIN GÜNCELLENMESİ VE EĞİTİM STANDARTLARININ BELİRLENMESİ ÇALIŞTAYI-II, 12 - 14 June 2016
- XX. **GENE EXPRESSION OF MICA AND MICB IN SEPSIS PATIENTS**  
Yildiz Ş. S., Atli G., GUVENC B., OZCENGİZ D.  
7th International Eurasian Hematology Congress, İstanbul, Turkey, 13 - 16 October 2016, vol.49
- XXI. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Mesleki Beceri Eğitiminde Hümanistik Yaklaşımın Önemi**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., BOYAN N.  
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Uygulanan Programların Güncellenmesi ve Eğitim Standartlarının Belirlenmesi Çalıştayı-II, Urfa, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Eğitim Programlarının Geliştirilmesi ve Akreditasyon Süreci**  
BOYAN N., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S.  
Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Uygulanan Programların Güncellenmesi ve Eğitim Standartlarının Belirlenmesi Çalıştayı-II, Urfa, Turkey, 12 - 14 May 2016
- XXIII. **Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulları İçin Güncel Eğitim Modelleri ve Ölçme Değerlendirme Yöntemleri**  
BOYAN N., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S.

Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokullarında Uygulanan Programların Güncellenmesi ve Eğitim Standartlarının Belirlenmesi Çalıştayı-II, Urfa, Turkey, 12 - 14 May 2016

- XXIV. **DETERMINATION OF REFERENCE INTERVALS FOR HEMOGLOBIN OF ADANA POPULATION**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B.  
5th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2015, vol.38, pp.28
- XXV. **University of Çukurova Balcalı Hospital Regional Blood Center Clinical Satisfaction Analysis**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B.  
VI.International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015, pp.25
- XXVI. **SCREENING TEST SEROPREVALENCE OF BLOOD DONORS: THE RESULTS OF BALCALI HOSPITAL BLOOD CENTER, UNIVERSITY OF CUKUROVA**  
GÜVENÇ B., menziletoğlu yıldız s. s.  
5th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 14 - 18 October 2015, pp.38
- XXVII. **DETERMINATION OF REFERENCE INTERVALS FOR HEMOGLOBIN OF ADANA POPULATION**  
Yildiz Ş. S., Karaboga G., Bayar A. K., Ircin F., Kaya A. N., Dagoglu B., Guvenc B.  
5th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2014, vol.38
- XXVIII. **SCREENING TEST SEROPREVALENCE OF BLOOD DONORS: THE RESULTS OF BALCALI HOSPITAL BLOOD CENTER, UNIVERSITY OF CUKUROVA**  
Karaboga G., Yildiz Ş. S., Bilgic T., Bayar A. K., Guvenc B.  
5th International Eurasian Hematology Congress, Antalya, Turkey, 15 - 19 October 2014, vol.38
- XXIX. **Gd Akdeniz mutasyonu bulunan olgularda eritrosit membran proteinleri**  
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.  
XXIII. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 November - 02 December 2011, vol.36
- XXX. **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, Turkey, 28 - 31 October 2009, vol.34
- XXXI. **Homozigot hemoglobin hamadanın mikroarray yöntemiyle belirlenmesi**  
YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., AKSOY S. K.  
XXI. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 28 - 31 October 2009, vol.34
- XXXII. **UP-REGULATION OF STRESS-INDUCED LIGANDS IS ASSOCIATED WITH ENHANCED HEPATOCYTE APOPTOSIS AND FIBROSIS IN PATIENTS WITH NASH**  
Kahraman A., Kocabayoglu P., Schlattjan M., Yildiz-Meziletoglu Ş. S., Schlensak M., Fingas C. D., Baba H. A., Gerken G., Canbay A.  
60th Annual Meeting of the American-Association-for-the-Study-of-Liver-Diseases, Massachusetts, United States Of America, 30 October - 03 November 2009, vol.50
- XXXIII. **Konya bölgesinin glukoz 6 fosfat dehidrogenaz enzim yapısı**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., Ünlükurt İ., AKSOY S. K.  
20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 October - 01 November 2008, vol.33
- XXXIV. **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, Turkey, 16 - 19 October 2007, vol.24
- XXXV. **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 September 2007
- XXXVI. **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 September 2007
- XXXVII. **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 Anjioloji Kongresi, Turkey, 4 - 06 May 2007

- XXXVIII. **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 June 2006
- XXXIX. **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 June 2006, vol.273
- XL. **Erythrocyte membrane proteins changes in heterozygous and homozygous thalassernic cases**  
YUZBASIOGLU S., YALIN E., YILDIZ Ş. S., Aksoy K.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, vol.273, pp.321
- XLI. **Developing and running a clinical database for inherited disorders and a candidate nationwide study**  
YALIN A. E., YUZBASIOGLU S., YENİLMEZ E. D., YILDIZ Ş. S., TULI A., CURUK M. A., ATILA G., Aksoy K.  
31st Congress of the Federation-of-European-Biochemical-Societies (FEBS), İstanbul, Turkey, 24 - 29 June 2006, vol.273, pp.347
- XLII. **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., TULI A., AKSOY S. K.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2006
- XLIII. **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., Özkarah E., TULI A., Aksoy K.  
VI. Ulusal Klinik Biyokimya Kongresi, Turkey, 27 - 30 April 2006
- XLIV. **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 September - 02 October 2005, vol.22
- XLV. **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, Turkey, 21 - 25 September 2004
- XLVI. **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, Turkey, 15 - 19 May 2004, vol.29
- XLVII. **A Homozygous Case for GD Mediterranean Variant**  
MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., AKSOY S. K.  
18th National Biochemistry Congress, Turkey, 15 - 19 May 2004, vol.29
- XLVIII. **Çukurova Üniversitesi Tıp Fakültesi Tanı Merkezi nin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması**  
YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULI 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, Turkey, 21 - 24 April 2004
- XLIX. **Çukurova Üniversitesi Tanı Merkezinin Hemoglobinopati ve Talasemi Konusunda Yapılanması.**  
YALIN A. E., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., TULI 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, Turkey, 21 - 24 April 2004
- L. **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 October 2003, vol.28

- LI. **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, Turkey, 9 - 12 October 2002
- LII. **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, Turkey, 18 - 22 April 2002
- LIII. **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, Turkey, 28 - 30 March 2002
- LIV. **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, Turkey, 17 - 20 October 2001

## Supported Projects

ATLI DEMİRAY G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, In vitro metal etkilerinin tatlı su balığı *Oreochromis niloticus*'da özgün antioksidan biyobelirteçler kullanılarak incelenmesi, 2018 - 2021

KOÇ A. F., ATLI G., KOCAMAZ D., GÜVENÇ B., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Tip 1 Myotonik Distrofi Hastalarının Periferik Kandaki Antioksidan Dengesizliği, 2018 - 2019

HANTA İ., YILMAZ G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, İdiopatik intersitisyel pnömonili hastalarda hTERT gen mutasyonu araştırılması, 2018 - 2019

YÜZBAŞIOĞLU ARIYÜREK S., BOYAN N., MİRALOĞLU M., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ETİZ P., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlık Hizmetleri Meslek Yüksekokulu Öğrencilerinin Kalıtsal Kan Hastalıkları Hakkındaki Farkındalıklarının Belirlenmesi, 2017 - 2018

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOCAMAZ D., GÜVENÇ B., SÖNMEZ E., NYIRAHABIMANA F., Project Supported by Higher Education Institutions, ASSESSMENT OF THE PREVALENCE OF FACTOR II AND FACTOR V LEIDEN GENE POLYMORPHISMS RELATED TO CARDIOVASCULAR DISEASES IN HEALTHY BLOOD DONORS, 2017 - 2017

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., ATLI G., GÜVENÇ B., Project Supported by Higher Education Institutions, Gene Expression of Mica and MicB in Sepsis Patients, 2016 - 2017

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., GÜVENÇ B., KOCAMAZ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Sağlıklı Kan Bağışçılarında Kardiyovasküler Hastalıklarla İlişkili Gen Polimorfizmlerinin Yaşa Bağlı Değerlendirilmesi, 2016 - 2017

AKKUŞ G., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, NONFONKSİYONEL ADRENAL KİTLESİ OLAN HASTALARDA MUTASYON ÇALIŞILMASI, 2016 - 2016

GÜVENÇ B., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KOCAMAZ D., Project Supported by Higher Education Institutions, Kardiyovasküler Hastalıklarla İlişkili Faktör II ve Faktör V Leiden Gen Polimorfizmleri Prevalansının Sağlıklı Kan Bağışçılarında Değerlendirilmesi, 2016 - 2016

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., KARABOĞA G., KİBAR F., ULU A., Project Supported by Higher Education Institutions, Hepatitis B Hepatitis C Human immunodeficiency virus and syphilis frequency among blood donors A single center study, 2016 - 2016

ÖZLÜ F., MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., SATAR M., AKÇALI M., YAPICIOĞLU YILDIZDAŞ H., NARLI N., Project Supported by Higher Education Institutions, 30-34 gestasyon haftasında doğan yenidoğan bebeklerde MİCA ve MİCB Gen Ekspresyonunun sepsis ve prematürenin geç dönem sorunlarına etkileri, 2015 - 2016

MENZİLETOĞLU YILDIZ Ş. S., Project Supported by Higher Education Institutions, Uluslararası Yayınları Özendirme Desteği (2 Adet), 2014 - 2015

## Metrics



Publication: 97

Citation (WoS): 159

Citation (Scopus): 181

H-Index (WoS): 6

H-Index (Scopus): 7

## **Non Academic Experience**

Essen Üniversitesi Tıp Fakültesi