

Assoc. Prof. ÖZLEM GENÇ

Personal Information

Email: ozlem.genc@ksbu.edu.tr

Web: <https://avesis.ksbu.edu.tr/ozlem.genc>

International Researcher IDs

ORCID: 0000-0003-3521-5274

Publons / Web Of Science ResearcherID: A-3677-2015

Yoksis Researcher ID: 52713

Education Information

Associate Degree, Anadolu University, Open Education Faculty, Department Of Medical Services And Techniques, Turkey
2011 - 2014

Expertise In Medicine, Ankara University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, Turkey 2002 - 2006

Undergraduate, Ege University, Faculty Of Medicine, Turkey 1994 - 2000

Foreign Languages

English, B2 Upper Intermediate

Research Areas

Medicine

Academic Titles / Tasks

Assistant Professor, Kütahya Health Sciences University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2018 - Continues

Assistant Professor, Kütahya Dumlupınar University, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri, 2012 - 2018

Academic and Administrative Experience

Dumlupınar Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Temel Tıp Bilimleri Bölümü, 2012 - 2014

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **Effectiveness of air purifiers in intensive care units: an intervention study.**
ARIKAN İ., GENÇ Ö., Uyar C., Tokur M. E., BALCI C., Renders D.
The Journal of hospital infection, vol.120, pp.14-22, 2022 (SCI-Expanded)
- II. **The relationship between hand hygiene practices and nasal Staphylococcus aureus carriage in healthcare workers**
GENÇ Ö., ARIKAN İ.

MEDICINA DEL LAVORO, vol.111, no.1, pp.54-62, 2020 (SCI-Expanded)

- III. **Chromogenic culture media or rapid immunochromatographic test: Which is better for detecting Klebsiella pneumoniae that produce OXA-48 and can they be used in blood and urine specimens**
GENÇ Ö., AKSU E.
JOURNAL OF MICROBIOLOGICAL METHODS, vol.148, pp.169-173, 2018 (SCI-Expanded)
- IV. **The identification of carbapenemase types in Enterobacteriaceae by using molecular assay and phenotyping confirmation tests**
Genc O., Aksu E., Gulcan A.
Journal of Microbiological Methods, vol.125, pp.8-11, 2016 (SCI-Expanded)
- V. **Therapeutic Plasma Exchange Ameliorates Incompatible Crossmatches**
Özen M., Erkul S., Erkul G. S., Genc O., Akgul E., Vural A. H.
TURKISH JOURNAL OF HEMATOLOGY, vol.33, pp.356-358, 2016 (SCI-Expanded)
- VI. **A comparison between two different automated total 25-hydroxyvitamin D immunoassay methods using liquid chromatography-tandem mass spectrometry**
KOÇAK F. E., ÖZTÜRK B., Işıklar Ö. Ö., GENÇ Ö., ÜNLÜ A., ALTUNTAŞ İ.
Biochemia Medica, vol.25, no.3, pp.430-438, 2015 (SCI-Expanded)
- VII. **The effects of transport by pneumatic tube system on blood cell count, erythrocyte sedimentation and coagulation tests**
Koçak F. E., Yöntem M., Yücel Ö., Çilo M., Genç Ö., Meral A.
BIOCHEMIA MEDICA, vol.23, no.2, pp.206-210, 2013 (SCI-Expanded)
- VIII. **Evaluation of specimens in which the urine sediment analysis was conducted by full automatic systems and a manual method together with urine culture results**
AKIN K. O., ABDULKADİR SERDAR M., ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
African Journal Of Microbiology Research, vol.5, pp.2145-2149, 2011 (SCI-Expanded)
- IX. **Comparison of LabUMat-with-UriSed and iQ (R) 200 fully automatic urine sediment analysers with manual urine analysis**
AKIN K. O., Serdar M. A., ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AYDIN S.
BIOTECHNOLOGY AND APPLIED BIOCHEMISTRY, vol.53, pp.139-144, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Can Ultrasound Probes and Gels Be the Source for Opportunistic Bacterial Infections?**
GENÇ Ö., TOK U MAY S.
Medicine Science International Medical Journal, vol.9, no.3, pp.585-588, 2020 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **Asymptomatic bacteriuria, urinary tract infection and risk factors in women with type 2 diabetes mellitus and impaired glucose tolerance**
Genç Ö., Aksu E., Paşalı Kilit T., Koçak F. E., Kurtoğlu Y., Onbaşı K.
Turkish Bulletin of Hygiene and Experimental Biology, vol.75, pp.365-374, 2018 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **Hepatitis B virus infection and ABO/Rh blood groups**
GENÇ Ö.
International Journal of Research in Medical Sciences, vol.5, pp.3782-3785, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **A Rare Case of Diabetic Foot Infection Caused by Arcanobacterium haemolyticum**
KORKMAZ P., BİÇİCİ P., GENÇ Ö., UYAR C., ÖZMEN A.
KLİMİK JOURNAL, vol.30, pp.41-44, 2017 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **Investigation and Typing of Human Papillomavirus in Cervical Swab Samples**
GENÇ Ö., AKSU E., KOÇAK C., GÜLCAN A., KESKİN N.
Journal of Gynecological Research and Obstetrics, vol.3, pp.70-74, 2017 (Peer-Reviewed Journal)

Books & Book Chapters

I. Paraziter Enfeksiyonlar

GENÇ Ö.

in: Diyareye Multidisipliner Yaklaşım, Can Özlü, Hasan Alpay, Editor, Akademisyen Kitabevi, Ankara, pp.53-64, 2019

II. Bakteri Metabolizması Üremesi ve Besiyerleri

GENÇ Ö.

in: Tıbbi Mikrobiyoloji Laboratuvar Kitabı, Mustafa Altındış, Editor, Nobel Tıp Kitabevleri, pp.93-105, 2013

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **Yoğun Bakım Ünitesinde Hava Temizleme Cihazının Etkinliği:Müdahale Çalışması**
ARIKAN İ., GENÇ Ö., Uyar C., TOKUR M. E., BALCI C., PERÇİN RENDERS D.
12. Uluslararası Sterilizasyon Dezenfeksiyon Kongresi, Antalya, Turkey, 9 - 12 December 2021
- II. **Kronik Hepatit B virüs enfeksiyonu olan hastalarda HBV DNA, Hbe Ag ve anti HBe arasındaki ilişkinin araştırılması**
GENÇ Ö., MEHMET EMİN D.
3.Uluslararası Sağlık Bilimleri Kongresi, 29 November - 01 December 2018
- III. **Kronik adenotonsillitli olgularda Chlamydia pneumoniae'xxnın çeşitli yöntemlerle araştırılması**
GENÇ Ö., GERÇEKER D., ŞAHİN F., RAHMİ SAATÇI M., TEZCANER Z. Ç., DİZBAY SAK S., ÖZTÜRK S.
VII. Ulusal Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Turkey, 2 - 05 July 2018, vol.2, pp.9-16
- IV. **Hepatit C virüs enfeksiyonu tanısında ve izleminde anti HCV sinyal/eşik değerleri yeniden düzenlenmeli mi?**
GENÇ Ö., DEMİRCİLİ M. E., ARIKAN İ.
xix. Türk Klinik Mikrobiyoloji ve İnfeksiyon Hastalıkları Kongresi, 28 - 31 March 2018
- V. **Farklı gruplarda MRSA burun taşıyıcılık oranlarının araştırılması**
GÜLCAN A., GENÇ Ö., AKSU E., MISTANOĞLU ÖZATAĞ D., KORKMAZ P.
4.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VI. **Kromojenik besiyerleri veya immunokromotografik hızı tanı testi: İzole edilen ya da direkt idrar/kan kültürü örneklerinde OXA-48 üreten Klebsiella pneumoniae'xxların saptanması için hangisini kullanalım**
GENÇ Ö., AKSU E.
4.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 8 - 12 November 2017
- VII. **Relationship between ABO Rh blood groups and urinary tract infection**
GENÇ Ö., AKSU E.
XII th AATM (Annual Conference of Asian Association of Transfusion Medicine), 2 April - 04 June 2016
- VIII. **Enterobakterilerde karbapenem direnci otomatik bakteri identifikasyon ve izolasyon cihazı ile güvenli bir şekilde saptanabilir mi**
GENÇ Ö., AKSU E.
31.ANKEM Kongresi, Turkey, 4 - 08 May 2016
- IX. **ABO ve Rh kan grupları ile Hepatit B virüs enfeksiyonu arasındaki ilişki**
GENÇ Ö.
1.Ulusal viroloji Günleri ve Kursu, Turkey, 25 - 28 February 2016
- X. **Enterobakterilerde moleküler yöntem ve fenotipik doğrulama testlerinin kullanılarak karbapenemazların araştırılması**
GENÇ Ö., AKSU E., GÜLCAN A.
3.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XI. **Şüpheli serviks lezyonlarında Human Papilloma Virüsün polimeraz zincir reaksiyonu ile araştırılması ve sitoloji ile karşılaştırılması**
GENÇ Ö., AKSU E., KOÇAK C., GÜLCAN A., KESKİN N.
3.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 18 - 22 November 2015
- XII. **A comparison between two different Automated total 25 Hydroxyvitamin D Immunassay methods**

using liquid Chromatography tandem mass spectrometry

KOÇAK F. E., ÖZTÜRK B., IŞIKLAR Ö. Ö., GENÇ Ö., ÜNLÜ A., ALTUNTAŞ İ.

Uluslar Arası Katılımlı Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği Kongre&Lab Expo 2015, Turkey, 1 - 05 September 2015

- XIII. **Diyabetik ve bozulmuş glukoz toleransı olan hastalarda asemptomatik bakteriüri üriner sistem enfeksiyonu sıklığı ve antibiyotik duyarlılıkları**
GENÇ Ö., AKSU E., PAŞALI KİLİT T., ONBAŞI K., KOÇAK F. E., KORKUT Y.
2.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 November 2013
- XIV. **Hepatit B virüs enfeksiyonu serolojisinde laboratuvar testlerinin uygunsuz kullanım**
GENÇ Ö., AKSU E.
2.Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 November 2013
- XV. **Salmonella spp ile oluşan üriner sistem enfeksiyonlu bir olgu**
ERGEN DİBEKLIOĞLU S., KARAKUŞ Y. T., GENÇ Ö., GÜLCAN A., KAÇAR H., ÖZTÜRK T., DİBEKLIOĞLU S., KARLI A.
57.Türkiye Milli Pediatri Kongresi, Turkey, 30 October - 03 November 2013
- XVI. **Erişkin hastalarda boğaz kültürü değerlendirilmesi**
KORKUT Y., GENÇ Ö., KADIOĞLU E., AKSU E., SÖNMEZ C. I.
Aile Hekimliği Güz Okulu, Turkey, 25 - 29 September 2013
- XVII. **Pnömotik tüp sistemi ile transportun rutin hemogram koagülasyon ve sedimantasyon testleri üzerindeki etkisi**
KOÇAK F. E., MERAL A., YÖNTEM M., YÜCEL Ö., ÇİLO M., GENÇ Ö.
24. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 25 - 28 September 2012
- XVIII. **İdrar kültür sonuçlarının idrar sediment analizini tam otomatik olarak gerçekleştirebilen sistemlerle beraber değerlendirilmesi**
AKIN K. O., SERDAR M. A., ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
20. Ulusal Biyokimya Kongresi, Turkey, 29 October - 01 November 2008
- XIX. **MEFV gene mutations spectrum among Turkish patients referred for familian mediterranean fever**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., AKIN K. O.
2008 AACC (American Association for Clinical Chemistry) Annual Meetig, 27 - 30 June 2008
- XX. **Prevalence of microorganisms in urinary tract infections**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AKIN K. O.
2008 AACC (American Association for Clinical Chemistry) Annual Meetig, 27 - 30 June 2008
- XXI. **Evaluating samples of urine sediment analysis from fully automated systems togethet with results of microbiological cultures**
AKIN K. O., GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., SERDAR M. A.
2008 AACC (American Association for Clinical Chemistry) Annual Meetig, 27 - 30 June 2008
- XXII. **Klinik örneklerden izole edilen Pseudomonas aeruginosa suşlarının antibiyotik duyarlılıkları**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z.
23. ANKEM Kongresi, Turkey, 28 May - 01 June 2008
- XXIII. **Kan kültürlerinden izole edilen mikroorganizmalar ve antibiyotik duyarlılıkları**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
23. ANKEM Kongresi, Turkey, 28 May - 01 June 2008
- XXIV. **Çeşitli klinik örneklerden izole edilen Acinetobacter suşlarında antibiyotik direnci**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
23. ANKEM Kongresi, Turkey, 28 May - 01 June 2008
- XXV. **Habitüel abortuslarda koagülasyon faktörlerindeki mutasyonlar**
ÇİZMECİ Z., AKARSU S., GENÇ Ö., AKIN K. O.
6. Ulusal Jinekoloji ve Obstetrik Kongresi, Turkey, 14 - 18 May 2008
- XXVI. **Bölgemizde 0 9 yaş arası çocuklarda Hepatit B virüs seroprevalansı**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AKIN K. O.
3. Ulusal Viroloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 December 2007
- XXVII. **Gebe kadınlarda Rubella ve Sitomegalovirüs antikör seroprevalansı**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., AKIN K. O.

3. Ulusal Viroloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 December 2007
- XXVIII. **Ankara Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesine başvuran hastalarda Hepatit B yüzey antijeni Hepatit C ve HIV seroprevalansı**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., AKIN K. O.
3. Ulusal Viroloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 December 2007
- XXIX. **Bölgemizde okul öncesi ve okul çağı çocuklarda Epstein Barr virüs seroprevalansı**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AKIN K. O.
3. Ulusal Viroloji Kongresi, Turkey, 9 - 13 December 2007
- XXX. **Ailesel Akdeniz Ateşi FMF ön tanısı ile başvuran hastalarda MEFV geni mutasyonları**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., AKIN K. O., AĞRAS P. I.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2007
- XXXI. **İdrar spesifik gravitesinin değerlendirilmesinde strip test hidrometre ve total solid refraktometrinin karşılaştırılması**
AKIN K. O., SERDAR M. A., ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2007
- XXXII. **Labstrip U11 Plus ve Aution 10EA idrar kimyasal strip testlerinin karşılaştırılması**
AKIN K. O., SERDAR M. A., GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2007
- XXXIII. **IQ Urised tam otomatik idrar analizörlerinin manuel idrar sediment analizi ile karşılaştırılması**
AKIN K. O., SERDAR M. A., ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2007
- XXXIV. **Çölyak Hastalığının Tanısı İçin Kullanılan Üç Serolojik Tarama Testinin Karşılaştırılması**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AKIN K. O., SERDAR A. M.
Klinik Biyokimya Uzmanları Derneği 4. Ulusal Kongresi, Turkey, 16 - 20 October 2007
- XXXV. **Mutation in coagulation factors in women with recurrent pregnancy loss**
ÇİZMECİ Z., GENÇ Ö., AKIN K. O.
IFCC 11.Asian Pasific Congress of Clinical Biochemistry, 14 - 19 October 2007
- XXXVI. **Plasma homocystein superoxide dismutase sod and total antioxidant status tas and levels in polycystic ovary syndrome**
AKIN K. O., GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z.
IFCC 11.Asian Pasific Congress of Clinical Biochemistry, 14 - 19 October 2007
- XXXVII. **Antimicrobial susceptibility profile of extended spectrum B Lactamase producing Enterobacteriaceae isolated from urinary tract infections**
GENÇ Ö., ÇİZMECİ Z., AKIN K. O.
IFCC 11.Asian Pasific Congress of Clinical Biochemistry, 14 - 19 October 2007
- XXXVIII. **Aetiological role of Chlamydia pneumoniae in chronic adenotonsillitis**
GERÇEKER D., GENÇ Ö., ŞAHİN F., SAATÇI M., TEZCANER Z. Ç., DİZBAY SAK S., ÖZTÜRK S.
16 th European Congress of Clinical Microbiology and Infectious Diseases, 1 - 04 April 2006
- XXXIX. **Investigation of synergistic effects of Mycoplasma and EBV infection in childhood leukemia**
GÖZDAŞOĞLU S., GERÇEKER D., ŞAHİN F., UYSAL L. Z., ÖZSAN T. M., KARASARTOVA D., GENÇ Ö., EZER Ü., ERTEM M.
1 st Congress of Moleculer Medicine, Turkey, 16 - 19 April 2005
- XL. **Toplum kökenli pnömoniler içinde Mycoplasma pneumoniae sıklığı**
BELGEMEN T., SUSKAN E. Z., ATAY G., GERÇEKER D., GENÇ Ö., FİTÖZ S.
39. Türk Pediatri Kongresi, Turkey, 17 - 22 June 2003

Supported Projects

GÜLCAN A., ERBAY Ü., ATLANOĞLU Ş., BALCI C., ARIKAN İ., TOKUR M. E., GENÇ Ö., PERÇİN RENDERS D., MARIM F., PARSPUR Ş. E., Project Supported by Higher Education Institutions, PCR NEGATİF COVID19 ŞÜPHELİ VAKALARDA İMMÜNOKROMATOGRAFİK TEST İLE ELİSA ANTİKOR TESTLERİNİN HASTALIĞIN TANISI VE YÖNETİMİNE KATKISININ

Metrics

Publication: 61

Citation (WoS): 83

Citation (Scopus): 107

H-Index (WoS): 5

H-Index (Scopus): 6

Non Academic Experience

D.P.Ü. Kütahya Evliya Çelebi Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Sakarya Yenikent Devlet Hastanesi

Ankara Keçiören Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi Mikrobiyoloji ve Kl. Mikrobiyoloji Anabilim Dalı

Kastamonu İl Sağlık Müdürlüğü