

Prof. Zeynep Çiğdem KAYACAN

Personal Information

Email: cigdemb@istanbul.edu.tr

Web: <http://aves.istanbul.edu.tr/cigdemb/>

Research Areas

Medicine, Health Sciences, Fundamental Medical Sciences, Microbiology and Clinical Microbiology, Medical Microbiology

Published journal articles indexed by SCI, SSCI, and AHCI

- I. **CTX M 15 carried on Incn type plasmids in Klebsiella pneumoniae**
AKTAŞ Z., GÖNÜLLÜ N., KAYACAN Z. Ç., Ang O., Alessandra C., Dong Eun Y., TR W., ŞENOL M. S.
Türkiye Klinikleri Tıp Bilimleri Dergisi, vol.29, no.6, pp.1355-1364, 2009 (SCI-Expanded)

Articles Published in Other Journals

- I. **Nasopharyngeal carriage of neisseria meningitidis among medical school students in Turkey.**
Akgün Karapınar D. B., Yürüyen C., Gürler N., Kayacan Z. Ç.
BIOMEDICAL RESEARCH, vol.30, no.1, pp.1-5, 2019 (Peer-Reviewed Journal)
- II. **3-Dimensonal And Interactive Istanbul University Virtual Laboratory Based On Active Learning Methods**
İnce E., Kırbaşlar F. G., Yolcu E., Aslan A. E., Kayacan Z. Ç., Olsson J., Akbaşlı A. C., Aytekin M., Bauer T., Charalambis D., et al.
TURKISH ONLINE JOURNAL OF EDUCATIONAL TECHNOLOGY, vol.13, no.1, pp.1-20, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- III. **3-Dimensonal and Interactive Istanbul University Virtual Laboratory based on Active Learning Methods.**
İnce E., Kırbaşlar F. G., Yolcu E., Aslan A. E., Kayacan Z. Ç., Olsson J., Akbaşlı A. C., Aytekin M., Bauer T., Charalambis D., et al.
The Turkish Online Journal of Educational Technology, vol.13, no.1, pp.1-21, 2014 (Peer-Reviewed Journal)
- IV. **MD.Transplantasyon Ünitesi'nden gönderilen idrar örneklerinden izole edilen mikroorganizmalar ve antibiyotik duyarlılıkları: 2007-2011**
AKBULUT K., SARSAR K., AKGÜN KARAPINAR D. B., AKTAŞ Z., KAYACAN Z. Ç., AYDIN M. D.
ANKEM Dergisi, vol.26, pp.34, 2012 (Peer-Reviewed Journal)
- V. **İlham Veren Şehir İstanbul, sayfa 80'de "İstanbul Boğazı'ndan Göçmen Kuşların Geçiş İzlenesi" projeme yer verilmiştir**
KAYACAN Z. Ç., ESENOĞLU H. H.
İstanbul Üniversitesi Bilim Kültür ve Sanat Dergisi - 2, no.2, pp.68-81, 2010 (Peer-Reviewed Journal)
- VI. **İlham Veren Şehir İstanbul**
KAYACAN Z. Ç., ESENOĞLU H. H.
İstanbul Üniversitesi Bilim Kültür ve Sanat Dergisi, no.2, pp.68-81, 2010 (Peer-Reviewed Journal)

Refereed Congress / Symposium Publications in Proceedings

- I. **ALT SOLUNUM YOLU ÖRNEKLERİNDEN İZOLE EDİLEN PSEUDOMONAS AERUGINOSA DİRENÇ PROFİLİNİN İNCELENMESİ**
YEŞİLOĞLU C., AKGÜN KARAPINAR D. B., DURMUŞ M. A., TOSUN O., KAYACAN Z. Ç., GÜRLER N.
4. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ. ULUSAL KLİNİK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 8 - 12 November 2017, pp.447
- II. **TIP FAKÜLTESİ ÖĞRENCİLERİNDE NAZOFARENGEAL NEİSSERIA MENİNGİTİDİS TAŞIYICILIĞI ARAŞTIRILMASI**
AKGÜN KARAPINAR D. B., YÜRÜYEN C., GÜRLER N., KAYGUSUZ A., KAYACAN Z. Ç.
37. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016, pp.229
- III. **HİPERVİRÜLAN ESCHERİCHİA COLİ ST131 KLONU ÜLKEMİZDE YENİ Mİ?**
AKTAŞ E., GÜRLER N., GÜRİSOY N. C., OTLU B., AKGÜN KARAPINAR D. B., KALAYCI ÇEKİN Z., İNANÇ G., BULUT E., KAYACAN Z. Ç.
37. TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Antalya, Turkey, 16 - 20 November 2016, pp.187
- IV. **KOLİSTİNE DİRENÇLİ PANREZİSTAN KLEBSIELLA PNEUMONİAE'DA ANTİBİYOTİK KOMBİNASYON TEST SONUÇLARI**
AKGÜN KARAPINAR D. B., KIYAN E., ECE T., KİPRİTÇİ Ö., GÜRLER N., KAYACAN Z. Ç.
12. Antimikrobik Kemoterapi günleri, İstanbul, Turkey, 1 - 03 April 2016, pp.107
- V. **YENİ DOĞAN YOĞUN BAKIM ÜNİTESİNDE YATAN HASTALARIN ALT SOLUNUM YOLU ÖRNEKLERİNDEN İZOLE EDİLEN ACINETOBACTER SPP. , PSEUDOMONAS SPP. VE STENOTROPHOMONAS MALTOPHILIA SUŞLARININ 5 YILLIK ANTİMİKROBİYAL DİRENÇ PROFİLİ**
ÖZTÜRK G., Valiyeve A., AKGÜN KARAPINAR D. B., KAYACAN Z. Ç., GÜRLER N.
12. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 1 - 03 April 2016, pp.187
- VI. **In vitro performance by time kill assays of fosfomycin tobramycin combination in Pseudomonas aeruginosa clinical isolates with different tobramycin susceptibility**
Maria D. M., Maria Isabel M., AKTAŞ Z., KAYACAN Z. Ç., Rafael C.
ECCMOD2014, 10 May 2014 - 13 May 2015
- VII. **Aktif Öğrenme Yöntemlerine Dayalı 3-Boyutlu İnteraktif Çok Kullanıcı ve Çok Yöneticili Sanal Fizik Laboratuvarı Örneği: "Manyetik Alan ve Manyetizma"**
İNCE E., KIRBAŞLAR F. G., YOLCU E., ASLAN A. E., KAYACAN Z. Ç., Olsson J., Akbaşlı A. C., AYTEKİN M., Bauer T., Charalambis D., et al.
I. Ulusal Fizik Eğitimi Kongresi, Ankara, Turkey, 12 - 14 September 2014, pp.5-7
- VIII. **The Effectiveness of IUVERTUL Lab on The Underground Students Understanding of Concepts**
Kırbaşlar F. G., İnce E., Yolcu E., Aslan A. E., Kayacan Z. Ç., Alkan Olsson ., Akbaşlı A. C., Aytekin M., Bauer T., Charalambis D., et al.
International Trends and Issues in Communication & Media Conference, ITICEM 2014, Dubai, United Arab Emirates, 5 - 07 February 2014, vol.1, pp.1
- IX. **The Effectiveness Of The Iuvirlab On Undergraduate Students' Understanding Of Concepts**
KIRBAŞLAR F. G., İNCE E., YOLCU E., ASLAN A. E., KAYACAN Z. Ç., Olsson J., Akbaşlı A. C., AYTEKİN M., Bauer T., Charalambis D., et al.
International Trends and Issues in Communication & Media Conference (ITICAM 2014), Dubai, United Arab Emirates, 5 - 07 February 2014
- X. **Çocuk Hastaların Solunum Yolu Örneklerinin Mikrobiyolojik İnceleme Sonuçları Ve Antibiyotiklere Direnç**
AKGÜN KARAPINAR D. B., NAZİK H., KAYACAN Z. Ç., GÜRLER N.
8. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Turkey, 2 - 04 April 2008, pp.237

Supported Projects

KAYACAN Z. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, Koag laz pozitif ve koag laz negatif stafilokok suşlarında makrolid - linkozamid- streptogramin B (MLSB) grubu antibiyotiklere direncin araştırılması, 2010 - 2014
KAYACAN Z. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, S REKL  AKADEM K GEL Ş M PROJES , 2011 - 2012
KAYACAN Z. Ç., Project Supported by Higher Education Institutions, 0-6 yaŗ arası saēlıklı çocuklarda nazofaringeal Streptococcus pneumoniae taşıyıcılıēının araştırılması, serotip tayini ve penisilin direncinin saptanması, 2010 - 2012

Metrics

Publication: 17

Citation (Scopus): 6

H-Index (Scopus): 2