

Öğr. Gör. Dr. ASLI ÇAKAR

Kişisel Bilgiler

İş Telefonu: [+90 312 305 1560](tel:+903123051560)

E-posta: asli.cakar@hacettepe.edu.tr

Web: <https://avesis.hacettepe.edu.tr/asli.cakar>

Eğitim Bilgileri

Doktora, Hacettepe Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji, Türkiye 1999 - 2005

Araştırma Alanları

Tıp, Sağlık Bilimleri, Temel Tıp Bilimleri, Mikrobiyoloji ve Klinik Mikrobiyoloji, Tıbbi Mikrobiyoloji

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

- I. **Comparative in vitro activity of plazomicin and older aminoglycosides against Enterobacterales isolates; prevalence of aminoglycoside modifying enzymes and 16S rRNA methyltransferases**
GÜR D., Hasdemir U., ÇAKAR A., Cavusoglu I., Celik T., Aksu B., SANCAK B., ALTUN B., Soyletir G., ÜLGER N., et al.
DIAGNOSTIC MICROBIOLOGY AND INFECTIOUS DISEASE, cilt.97, sa.4, 2020 (SCI-Expanded)
- II. **Low prevalence of hypervirulent Klebsiella pneumoniae in Anatolia, screened via phenotypic and genotypic testing**
ÖRSTEN S., Demirci-Duarte S., Unalan-Altıntop T., ÇAKAR A., SANCAK B., ERGÜNAY K., ÖZKUYUMCU C.
ACTA MICROBIOLOGICA ET IMMUNOLOGICA HUNGARICA, cilt.67, sa.2, ss.120-126, 2020 (SCI-Expanded)
- III. **In vitro susceptibility of OXA-48, NDM, VIM and IMP enzyme-producing Klebsiella spp. and Escherichia coli to fosfomycin**
Demirci-Duarte S., Unalan-Altıntop T., GÜLAY Z., Kaygisiz A. N. S., ÇAKAR A., GÜR D.
JOURNAL OF INFECTION IN DEVELOPING COUNTRIES, cilt.14, sa.4, ss.394-397, 2020 (SCI-Expanded)
- IV. **Epidemic of carbapenem-resistant Klebsiella pneumoniae in Europe is driven by nosocomial spread**
David S., Reuter S., Harris S. R., Glasner C., Feltwell T., Argimon S., Abudahab K., Goater R., Giani T., Errico G., et al.
NATURE MICROBIOLOGY, cilt.4, sa.11, ss.1919-1929, 2019 (SCI-Expanded)
- V. **Effect of Instrumentation Techniques and Preparation Taper on Apical Extrusion of Bacteria**
AKSEL H., Eren S. K., ÇAKAR A., SERPER A., ÖZKUYUMCU C., AZIM A. A.
JOURNAL OF ENDODONTICS, cilt.43, sa.6, ss.1008-1010, 2017 (SCI-Expanded)
- VI. **Investigation of carbapenemases in carbapenem-resistant Escherichia coli and klebsiella pneumoniae strains isolated in 2014 in Turkey Türkiye'de 2014 Yılı içinde izole edilen karbapeneme dirençli Escherichia coli ve klebsiella pneumoniae izolatlarında karbapenemaz varlığının araştırılması**
Çakar A., Akyön Y., Gür D., Karatuna O., Ögünç D., Özhan Baysan B., ÇÖPLÜ N., ÇAĞATAY M., KILIÇ A., BAYSALLAR M., et al.
Mikrobiyoloji Bulteni, cilt.50, sa.1, ss.21-33, 2016 (SCI-Expanded)
- VII. **A New Microvascular Anastomosis Technique Using Muscle Graft**
Kamburoglu H. O., UZUN H., Bitik O., Sonmez E., ŞAFAK T., ATILLA P., ÇAKAR A.

JOURNAL OF RECONSTRUCTIVE MICROSURGERY, cilt.28, sa.8, ss.501-508, 2012 (SCI-Expanded)

VIII. **Comparison of different antimicrobial susceptibility testing methods for *Stenotrophomonas maltophilia* and results of synergy testing**

Gulmez D., ÇAKAR A., ŞENER B., Karakaya J., Hascelik G.

JOURNAL OF INFECTION AND CHEMOTHERAPY, cilt.16, sa.5, ss.322-328, 2010 (SCI-Expanded)

IX. **Evaluation of the analgesic and anti-inflammatory activities of some thiazolo[4,5-d]pyrimidines**

BALKAN A., Gören Z., Urgan H., Çalış Ü., ÇAKAR A., ATILLA P., Uzbay T.

Arzneimittel-Forschung/Drug Research, cilt.52, sa.6, ss.462-467, 2002 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Effect of Chlorhexidine Varnish On Streptococcus Mutans And Prostaglandin E2 Levels of Erupting Permanent Molars**

UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., TURGUT M. D., PINAR A., GÜNCÜ G. N., ÇAKAR A., ŞÜKÜROĞLU E., ÖLMEZ M. S.

Hacettepe Dişhekimliği Fakültesi Dergisi, cilt.32, ss.25-32, 2008 (Hakemli Dergi)

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Investigation of O25B-ST131 clone, H30-RX subclones and BLA CTX-M in urinary Escherichia coli isolates at Hacettepe University hospitals. Uluslararası 38. Türk Mikrobiyoloji Kongresi 4-8 Kasım 2018, Antalya. Sözlü Bildiri no.SS-58.**

DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ÇAKAR A., ESER Ö., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

international XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

II. **Investigation of O25b-ST131 clone,H30/H30-Rx subclones and bla CTX-Min urinary Escherichia coli isolates atHacettepe University Hospitals**

DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ESER Ö., ÇAKAR A., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

International XXXVIII. Turkish Microbiology Congress, 4 - 08 Kasım 2018

III. **Lümenli Malzemelerin Sterilizasyonunda Hidrojen Peroksit Gaz Plazma Sterilizasyon Yönteminin Yeri**

ÖZKUYUMCU C., ÇAKAR A., ÜNALAN E. T., Keski Ç., SANCAK B.

4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017

IV. **Salmonella spp.'de Antibiyotik Duyarlılık Paternlerinin Değerlendirilmesi ve Azalmış Florokinolon Duyarlılığının MİK Değerleri ile Saptanması**

ÜNALAN E. T., DEMİRCİ S., ÇAKAR A., Güleşen R., Levent B., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017

V. **Hacettepe Üniversitesi Erişkin Hastanesinde İdrar Yolu Enfeksiyonu Etkeni Escherichia coli İzolatlarının Antibiyotiklere Direnç Durumu**

DEMİRCİ S., ÜNALAN E. T., ÇAKAR A., ALTUN B., SANCAK B., GÜR D.

4. Ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 8 - 12 Kasım 2017

VI. **Stenotrophomonas maltophilia Suşlarının Antimikrobiyal Ajanlara Karşı Duyarlılıklarının Saptanmasında Farklı Yöntemlerin Karşılaştırılması ve Antimikrobiyal Ajanların in vitro Sinerjistik Etkilerinin Araştırılması**

GÜLMEZ KIVANÇ D., ÇAKAR A., ŞENER B., KARAKAYA KARABULUT J., HASÇELİK A. G.

8. Antimikrobik Kemoterapi Günleri, İstanbul, Türkiye, 2 - 04 Nisan 2008

VII. **Effect of chlorhexidine varnish on mutans streptococci and prostaglandin E2 Annual Meeting IADR Continental European and Israeli Divisions 26 29 Eylül 2007 Selanik Yunanistan**

UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., TURGUT M. D., PINAR A., GÜNCÜ G. N., ÇAKAR A., ŞÜKÜROĞLU E.

nnual Meeting IADR Continental European and Israeli Divisions,, Selanik, Yunanistan, 26 - 29 Eylül 2007

VIII. **Effect of chlorhexidine varnish on mutans streptococci and prostaglandin E2**

UZAMIŞ TEKÇİÇEK M., TURGUT M. D., PINAR A., GÜNCÜ G. N., ÇAKAR A., ŞÜKÜROĞLU E., ÖLMEZ M. S.

Desteklenen Projeler

ALTUN B., ÇAKAR A., GÜR D., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, E coli ve Klebsiella spp izolatlarında aminoglikozid ve florokinolon direncine yol açan genlerin belirlenmesi, 2018 - 2020

ÖZKUYUMCU C., ÇAKAR A., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Karaciğer absesi kan kültürü ve/veya dokulardan izole edilen Klebsiella pneumoniae izolatlarında hipervirulan fenotip varlığının araştırılması, 2017 - 2019

Metrikler

Yayın: 18

Atıf (WoS): 117

Atıf (Scopus): 84

H-İndeks (WoS): 4

H-İndeks (Scopus): 4