Arş.Gör. MELDA MERAL

Kişisel Bilgiler

E-posta: mmeral@cu.edu.tr
Web: https://avesis.cu.edu.tr//mmeral

Uluslararası Araştırmacı ID'leri
ORCID: 0000-0002-5628-6154
Publons / Web Of Science ResearcherID: A-1145-2017
Yoksis Araştırmacı ID: 34460

Eğitim Bilgileri

Doktora, Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Türkiye 2010 - 2015

Araştırma Alanları

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

Akademik Unvanlar / Görevler

Araştırma Görevlisi Dr., Çukurova Üniversitesi, Tıp Fakültesi, Tıbbi Mikrobiyoloji Anabilimdalı, 2011 - Devam Ediyor

SCI, SSCI ve AHCI İndekslerine Giren Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Evaluation of Antibiotic Resistance and adeABC, adeR, adeS Efflux Pump Genes among Foodborne and Clinical Acinetobacter spp. in Türkiye**
TERKURAN M., ERGİNKAYA Z., MERAL ÖCAL M., SERTDEMİR Y., KÖKSAL F., ÜNAL N., Konuray Altun G.
IRANIAN JOURNAL OF PUBLIC HEALTH, cilt.51, sa.12, ss.2753-2762, 2022 (SCI-Expanded)

II. **High Prevalence of Fluoroquinolone-Resistant Campylobacter Bacteria in Sheep and Increased Campylobacter Counts in the Bile and Gallbladders of Sheep Medicated with Tetracycline in Feed**
Xia J., Pang J., Tang Y., Wu Z., Dai L., Singh K., Xu C., Ruddell B., Kreuder A., Xia L., et al.
APPLIED AND ENVIRONMENTAL MICROBIOLOGY, cilt.85, sa.11, 2019 (SCI-Expanded)

III. **Molecular epidemiological characteristics of Brucella spp. isolated from human and animal brucellosis**
Gokmen T., Nağıyev T., Aslan S., Meral M., Etiz P., Yaman A., Köksal F.
INDIAN JOURNAL OF ANIMAL RESEARCH, cilt.53, sa.3, ss.399-403, 2019 (SCI-Expanded)

IV. **NDM-1 and rmtC-Producing <i>Klebsiella pneumoniae</i> Isolates in Turkey.**
Guven G., NAGIYEV T., MERAL M., ÖNLEN C., HEYDARI F., KÖKSAL F.
Jundishapur journal of microbiology, cilt.9, 2016 (SCI-Expanded)

V. **Investigation of Norovirus Infection Incidence Among 0-5 Years Old Children with Acute Gastroenteritis Admitted to Two Different Hospitals in Ankara, Turkey**
Altay A., Bozdayi G., Meral M., DALLAR BILGE Y., Dalgic B., Ozkan S., AHMED K.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.47, sa.1, ss.98-108, 2013 (SCI-Expanded)

VI. **Rotavirus Prevalence in Children with Acute Gastroenteritis and the Distribution of Serotypes and**

Electropherotypes
Meral M., Bozdayi G., Ozkan S., Dalgic B., Alp G., AHMED K.
MIKROBIYOLOJI BULTENI, cilt.45, sa.1, ss.104-112, 2011 (SCI-Expanded)

VII. **Power quality improvement with an extended custom power park**
MERAL M., TEKE A., BAYINDIR K. Ç., TÜMAY M.
ELECTRIC POWER SYSTEMS RESEARCH, cilt.79, sa.11, ss.1553-1560, 2009 (SCI-Expanded)

Diğer Dergilerde Yayınlanan Makaleler

I. **Multicenter Research of the Molecular Epidemiology of Carbapenem-Resistant Acinetobacter baumannii Infections**
KARACALI TUNÇ A., NAĞIYEV T., KANDEMİR T., MERAL ÖCAL M., KÖKSAL F.
Kafkas Journal of Medical Sciences, cilt.13, 2023 (Hakemli Dergi)

II. **Investigation on the occurrence of siderophore genes in E. coli isolated from human clinical cases and food sources in Turkey**
Albarri o., ALMATAR M., VAR ÖNGEL I., Bedir B., MERAL ÖCAL M., KÖKSAL F.
Journal of Biotechnology Science Research, cilt.8, sa.1, ss.1-12, 2021 (Hakemli Dergi)

III. **Determination of clonal relationships and virulence genes of vancomycin-resistant enterococcus spp. isolated from colonized and infected patients**
GÜVEN GÖKMEN T., NAĞIYEV T., Akcimen B., Kayar B., MERAL M., KÖKSAL F.
CUKUROVA MEDICAL JOURNAL, cilt.44, sa.4, ss.1442-1449, 2019 (ESCI)

IV. **Anti-ulcer Activity of Some Selected Medicinal Plants: A review**
ALBARRI O., KHALED W., VAR I., BOUSHIHASSAL A., MERAL M., ONLEN C., BEDİR B., KIZILYILDIRIM S., KARSLI F., KÖKSAL F.
International Journal of Biotechnology and Food Science Research Article, sa.6, ss.18-32, 2018 (Hakemli Dergi)

V. **Prevalence of Escherichia coli isolated from meat, chicken and vegetable samples in Turkey**
albarri o., Var I., MERAL M., Bedir B., Heshmati B., KÖKSAL F.
Journal of Biotechnology Science Research, sa.4, ss.214-222, 2017 (Hakemli Dergi)

VI. **The potential effects of Pomegranate on Bacteria and Viruses: A review**
ALBARRI O., VAR I., BOUSGIGASSA A., MERAL M., ONLEN C., MOHAMED M., KÖKSAL F.
Journal of biotechnology science research, sa.3, ss.175-180, 2017 (Hakemsiz Dergi)

VII. **The potential effects of Pomegranate on Bacteria and Viruses: A review**
ALBARRI O., VAR I., BOUSGIGASSA A., MERAL M., ONLEN C., MOHAMED M., KÖKSAL F.
Journal of biotechnology science research, sa.3, ss.175-180, 2017 (Hakemsiz Dergi)

VIII. **The potential effects of Pomegranate on Bacteria and Viruses: A review**
ALBARRI O., VAR I., BOUSGIGASSA A., MERAL M., ONLEN C., MOHAMED M., KÖKSAL F.
Journal of biotechnology science research, sa.3, ss.175-180, 2017 (Hakemsiz Dergi)

IX. **Prevalence of cagA and babA2 positive Helicobacter pylori strains in dyspeptic patients in Iran**
Esmaeillu M., Bahadori A., Agin M., MERAL M.
Journal of Immunology and Clinical Microbiology, cilt.1, sa.1, ss.10-13, 2016 (Hakemli Dergi)

X. **The potential effects of Pomegranate on Bacteria and Viruses: A review**
albarri o., Var I., Boushihassal A., MERAL M., önlen C., Hassan Mohammed M., KÖKSAL F.
Journal of Biotechnology Science Research (JBSR), sa.3, ss.175-180, 2016 (Hakemli Dergi)

XI. **Adana Yöresinde, Broyler İşletmelerinde Campylobacter coli ve Campylobacter jejuni?nin İnsidansı, Antibiyotik Dirençlerinin Belirlenmesi**
MERAL M., turut n., aslan s., GÜVEN GÖKMEN T., Yoldaş A., Cıbık E., Özmen M., Akıllı H.
Adana Veteriner Kontrol Enstitüsü Müdürlüğü Dergisi, cilt.4, ss.1-8, 2014 (Hakemli Dergi)

XII. **Clinical Characteristics of Turkish Women with Candida krusei Vaginitis and Antifungal Susceptibility of the C. krusei Isolates**
GÜZEL A. B., aydın m., MERAL M., Kalkancı A., İLKİT M. M.

Infectious Diseases in Obstetrics and Gynecology, cilt.1, ss.1-7, 2013 (Scopus)

XIII. **Clinical characteristics of Turkish women with Candida krusei vaginitis and antifungal susceptibility of the C. krusei isolates.**
Güzel A. B., AYDıN M., Meral M., KALKANCı A., Ilkit M. M.
Infectious diseases in obstetrics and gynecology, cilt.2013, ss.698736, 2013 (Scopus)

XIV. **Dünyada ve Ülkemizde Rotavirus Epidemiyolojisi**
MERAL M., BOZDAYI G.
TÜRK MİKROBİYOLOJİ CEMİYETİ DERGİSİ, cilt.40, sa.1, ss.1-10, 2010 (Hakemli Dergi)

Kitap & Kitap Bölümleri

I. **Bölüm 22 Bakteriyel Enfeksiyonların patogenezi**
AYDIN M., MERAL ÖCAL M.
Sherris Tıbbi Mikrobiyoloji, Us Dürdal, Başustaoğlu Ahmet, Editör, Hipokrat yayınevi, Ankara, ss.415-429, 2019

II. **Virus aşıları**
BOZDAYI G., MERAL M.
Tıbbi Mikrobiyoloji ve İmmunoloji, Şener B, Eser B, Editör, Güneş Tıp Kitabevi, Ankara, ss.280-284, 2017

III. **Rotavirus Enfeksiyonlarında Patogenez**
bozdayı g., MERAL M.
Enfeksiyon Patogenezi ve Bağışıklık, Prof.dr.selim badur, prof.dr.hakan abacıoğlu, prof.dr.betigül öngen, Editör, Akademi Kitabevi Yayınları, İstanbul, ss.1123-1132, 2015

Hakemli Kongre / Sempozyum Bildiri Kitaplarında Yer Alan Yayınlar

I. **Microbiome community profiling of secondary endodontic infection using different preservation fluids - pilot study**
KÜDEN C., MERAL ÖCAL M., HORA M., GÜNDOĞDU A., YARKIN F., KÖKSAL F.
International 3.dental oral infections (3.doinf) and 2. Oral microbiota congress, Sakarya, Türkiye, 6 - 08 Ekim 2023

II. **Brucella spp., Coxiella burnetti ve Mycoplasma pneumoniae ETKENLERİNİN AKUT ATEŞ ETİYOLOJİSİNDE SEROLOJİK OLARAK ARAŞTIRILMASI**
GÜVEN GÖKMEN T., akçimen b., MERAL ÖCAL M., kandemir t., uprak n., han s. b., KÖKSAL F.
INTERNATIONAL KORKUT ATA SCIENTIFIC RESEARCHES CONFERENCE Osmaniye Korkut Ata University JUNE 28-30, 2022 / OSMANIYE, Osmaniye, Türkiye, 28 Temmuz 2022

III. **Effect of danofloxacin treatment on the development of fluoroquinolone resistance in Campylobacter jejuni in cattle.**
Goulart D., Beyi A., wilson S., Dewell R., Dewell G., Plummer P. J., MERAL ÖCAL M., Wu Z., Singh K., Dai L., et al.
Conference of Research Workers in Animal Diseases, Chicago, 2 - 05 Kasım 2019, ss.73

IV. **Detection of antigens leading protective immunity against Campylobacter jejuni and investigation of potential application area**
MERAL ÖCAL M., GÜVEN GÖKMEN T., KÖKSAL F.
II. Uluslararası Tıp ve Sağlık Bilimleri Araştırmaları Kongresi (UTSAK), Şanlıurfa, Türkiye, 1 - 03 Kasım 2019, cilt.1

V. **Ekstraintestinal enfeksiyonlardan izole edilen ve virulans faktörleri tanımlanan E.coli suşlarının filogenetik ilişkilerinin tespitinde PFGE yönteminin önemi**
baykara b., MERAL ÖCAL M., Onlen C., KIZILYILDIRIM S., KÖKSAL F.
. ulusal Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, İzmir, Türkiye, 28 - 01 Ekim 2019, ss.259-260

VI. **Efficacy of Commercial Campylobacter Vaccines and an Experimental Bacterin in Protecting Sheep from Campylobater jejuni Induced Abortion**
WU Z., Sahin O., Xu C., Beyi A., Yaeger M., PLUMMER P. J., MERAL M., ZHANG Q.
ASM Microbe 2019, San Francisco, Amerika Birleşik Devletleri, 20 - 24 Haziran 2019, ss.198

VII. **Effect of enrofloxacin treatment on the prevalence of fluoroquinolone resistant Campylobacter in cattle**
Goulard D., Schroeder A., Beyi A., MERAL M., WU Z., SINGH K., Sahin O., PLUMMER P. J., Dewell G., Dewell R., et al.
99th Conference of Research Workers in Animal Diseases, Chicago, Amerika Birleşik Devletleri, 2 - 08 Aralık 2018, ss.132

VIII. **HPV Pozitif ve HPV Negatif Kadınlarda Chlamydia trachomatis ve Ureaplasma urealyticum Enfeksiyonlarının Araştırılması**
çimentepe m., Başarı F., Özen S., MERAL M., ÖZTÜRK G., VARDAR M. A., YARKIN F., KÖKSAL F.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017)., Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.2321-2326

IX. **Detect??on of Clonal Relationships with Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Isolates by Spa Typing and Pulsed Field Gel Electrophoresis Methods**
GÜVEN GÖKMEN T., KALAYCI Y., YAMAN A., MERAL M., KÖKSAL F.
IMSEC, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.307

X. **The Investigation of Chlamydia trachomatis and Ureaplasma urealyticum Infections in HPV Positive and HPV Negative Women**
Çimentepe M., Başarı F., özen s., MERAL M., ÖZTÜRK G., VARDAR M. A., YARKIN F., KÖKSAL F.
2nd International Mediterranean Science and Engineering Congress (IMSEC 2017)., Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.2321-2326

XI. **Detection of Clonal Relationships with Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Isolates by Spa Typing and Pulsed Field Gel Electrophoresis Methods**
GÜVEN GÖKMEN T., KALAYCI Y., YAMAN A., MERAL M., KÖKSAL F.
IMSEC, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.307

XII. **The potantial effect of genital mycoplasmas such as M. hominis and U.urealyticum in intraamniotic infections and complicated pregnancy**
başarı f., MERAL M., GÜVEN GÖKMEN T., BÜYÜKKURT S., YARKIN F., KÖKSAL F.
IMSEC, Adana, Türkiye, 25 - 27 Ekim 2017, ss.235

XIII. **Detect??on of Clonal Relationships with Methicillin-Resistant Staphylococcus aureus Isolates by Spa Typing and Pulsed Field Gel Electrophoresis Methods**
Gökmen T., Kalaycı Y., Yaman A., Meral M., KÖKSAL F.
IMSEC, Adana, Türkiye, 24 Ekim - 27 Kasım 2017, cilt.1, sa.1, ss.307

XIV. **Incidence and Molecular Epidemiologic Characteristics of C.JejunI in BroIler farms**
Aslan S., MERAL ÖCAL M., GÜVEN GÖKMEN T., Benk I. G., KIZILYILDIRIM S., Türüt N., KÖKSAL F.
17th International Workshop on Campylobacter, Helicobacter and Related Organisms, Aberdeen, Birleşik Krallık, 15 - 19 Ekim 2017, ss.173

XV. **Effects of dietary plant protein sources on intestinal microflora of the green tiger shrimp(Penaeus semisulcatus)**
ÖZÜTOK S., MERAL M., sarıipek m., YILMAZ H. A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., KÖKSAL F.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.1

XVI. **EFFECTS OF DIETARY PLANT PROTEIN SOURCES ON INTESTINAL MICROFLORAOF THE GREEN TIGER SHRIMP (Penaeus semısulcatus)**
ÖZÜTOK S., MERAL M., SARİİPEK M., YILMAZ H. A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., KÖKSAL F.
Aquaculture Europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.862-863

XVII. **Effect of dietary plant protein sources on intestinal microflora of green tiger shrimp Penaeus semisulcatus**
ÖZÜTOK S., MERAL M., Sarıipek M., YILMAZ H. A., KUMLU M., EROLDOĞAN O. T., KÖKSAL F.
Aquaculture europe 2017, Dubrovnik, Hırvatistan, 17 - 20 Ekim 2017, ss.862-863

XVIII. **EKSTRAİNTESTİNAL SİSTEMDE ÇEŞİTLİ KLİNİK MATERYALLERDEN İZOLE EDİLEN E.COLİ SUŞLARININ ANTİBİYOTİK DUYARLILIK PROFİLLERİNİN İNCELENMESİ**
BEDİR B., ÖNLEN GÜNERİ C., KIZILYILDIRIM S., MERAL M., KÖKSAL F.
6.ULUSAL MOLEKÜLER BİYOLOJİ VE BİYOTEKNOLOJİ KONGRESİ, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XIX. **Ekstrainstestinal sistemde çeşitli klinik materyallerden izole edilen E. coli suşlarının antibiyotik duyarlılık profilinin incelenmesi**
BAYKARA B., ÖNLEN GÜNERİ C., KIZILYILDIRIM S., MERAL ÖCAL M., KÖKSAL F.
6.Ulusal Moleküler Biyoloji ve Biyoteknoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017

XX. **Ekstraintestinal sistemde çeşitli klinik materyallerden İzole edilen E.coli suşlarının antibiyotik duyarlılık profillerinin incelenmesi**
Bedir B., önlen C., Kizilyildirim S., MERAL M., KÖKSAL F.
Ulusal Moleküler Biyoloji ve Byoteknoloji Kongresi, Adana, Türkiye, 5 - 07 Ekim 2017, ss.1

XXI. **CDT VE CNF TOKSİN GENLERİNE SAHİPEXPEC SUŞLARININ KARBAPENEM GRUBUANTİBİYOTİKLERE DUYARLILIĞI**
BEDİR B., ÖNLEN C., MERAL M., KIZILYILDIRIM S., KÖKSAL F.
37.TMC KONGRESİ, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016

XXII. **CDT ve CNF toksin genlerine sahip EXPEC suşlarının karbapenem grubu antibiyotiklere duyarlılığı**
Bedir B., önlen C., MERAL M., Kizilyildirim S., KÖKSAL F.
XXXVII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 16 - 20 Kasım 2016, sa.2009, ss.237-238

XXIII. **The determination of clonal relationships and virulence genes of vancomycin resistant enterococcus faecium strains isolated from colonized and infected patients**
GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., KÖKSAL F.
1st International Mediterranean Science and Engineerıng Congress, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016

XXIV. **The determination of clonal relationships and virulence genes of vancomycin-resistant enterococcus faecium strains ısolated from colonized and ınfected patients**
GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., KÖKSAL F.
International Mediterranean Science and Engineering Congress, Adana, Türkiye, 26 - 28 Ekim 2016, ss.4630

XXV. **Prevalence of cagA and babA2 positive Helicobacter pylori strains in dyspeptic patients in Iran**
Bahadori A., Esmaeillou M., Mohammad Hossein S., Kızılyıldırım S., Bedir B., MERAL M., KÖKSAL F.
The 17th International and Iranian Congress of Microbiology, Tehran, IRAN, 23 - 25 Ağustos 2016

XXVI. **THE PREVALANCE OF h PYLORİ GENOTYPES ACCORDİNG TO cagA cagM AND cagE GENES IN IRANIAN PATIENTS WITH GASTRIC ADENOCARCINOMA**
bahaduri A., Esmaeillou E., Somi M. H., Kızılyıldırım s., Bedir B., MERAL M., KÖKSAL F.
17.Internatıonal and Iranian congress of Microbiology, Tahran, İran, 23 - 25 Ağustos 2016, ss.427

XXVII. **THE PREVALENCE OF HELCOBACTER PYLORI GENOTYPES ACCORDNG TO CAGA, CAGM AND CAGE GENES IN IRANIAN PATIENTS WITH GASTRIC ADENOCARCINOMA**
Bahadori A., Esmaeillou M., Somi M. H., Kızılyıldırım S., Bedir B., MERAL M., KÖKSAL F.
The 17th International and Iranian Congress of Microbiology, Tehran, İran, 23 Ağustos - 25 Eylül 2016, ss.427

XXVIII. **DETECTION OF ANTIGENS LEADING PROTECTIVE IMMUNITY AGAINSTCAMPYLOBACTER JEJUNI AND INVESTIGATION OF POTANTIONALAPPLICATION AREA**
GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., Marzi M., Kalaycı Y., Farzad H., KÖKSAL F.
16th International Congress of Microbiology, Tahran, İran, 25 - 27 Ağustos 2015

XXIX. **Detection of antigens leading protective immunity against Campylobacter jejuni and investigation of potentional application area**
GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., Marzi M., KALAYCI Y., KÖKSAL F.
3rd International Congress on Bacteriology and Infectious Diseases, Valencia, İspanya, 4 - 06 Ağustos 2015, ss.146

XXX. **Türkiye'de ilk NDM-1 Üreten Acinetobacter baumannii İzolasyonu**
heydari f., GÜVEN GÖKMEN T., MERAL ÖCAL M., bahadori a., marzi m., ÖNLEN GÜNERİ C., KÖKSAL F.
30.Ankem Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 2015

XXXI. **Karbapenem Dirençli K.pneumoniae izolatlarında 16s rRNA metiltransferaz Aracılı Aminoglikozid Direncinin Beta-Laktamaz Enzimleri ile Birlikteliğinin Araştırılması**
GÜVEN GÖKMEN T., NAĞIYEV T., MERAL M., KALAYCI Y., önlen C., Kizilyildirim S., Haydari F., KÖKSAL F.
30.ANKEM Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Mayıs 2015, cilt.1, ss.91

XXXII. **Karbapenem Dirençli K pneumoniae İzolatlarında 16S rRNA Metiltransferaz Aracılı Aminoglikozid Direncinin Beta Laktamaz Enzimleri ile Birlikteliğinin Araştırılması**

GÜVEN GÖKMEN T., NAĞIYEV T., MERAL M., KALAYCI Y., ÖNLEN C., KIZILYILDIRIM S., HEYDARI F., KÖKSAL F.
30.ANKEM Akılcı Antibiyotik Kullanımı Kongresi, Türkiye, 6 - 10 Mayıs 2015

XXXIII. **Türkiye?de ilk NMD-1 Üreten Acinetobacter Baumannii İzolasyonu**
Haydari F., GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., bahadori a., marzi m., önlen C., KÖKSAL F.
30.ANKEM Kongresi, Girne, Kıbrıs (Kktc), 6 - 10 Mayıs 2015, cilt.1, ss.68

XXXIV. **Kısa Dönemli Acinetobacter baumannii Salgını**
akcimen b., GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., önlen C., kandemir t., KALAYCI Y., Kizilyildirim S., KÖKSAL F.
8.Ulusal Molekuler ve Tanisal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, cilt.1, ss.118

XXXV. **Klinik Örneklerden izole edilen Karbapeneme dirençli gram-negatif basillerde Karbapenem direncinin moleküler analizi**
GÜRAN M., haydari f., GÜVEN GÖKMEN T., MERAL ÖCAL M., KALAYCI Y., KIZILYILDIRIM S., KÖKSAL F.
8. Ulusal Moleküler ve Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014

XXXVI. **Çocuk Yoğun Bakım Ünitesinde Vankomisine Dirençli Enterokoklara Bağlı Sağlık Hizmeti ile İlişkili Enfeksiyonların Analizi**
Kizilyildirim S., KÖKSAL F., GÜVEN GÖKMEN T., önlen C., MERAL M., KALAYCI Y., okuyan ö.
8.Ulusal Molekuler ve Tanisal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, cilt.1, ss.143

XXXVII. **Klinik Örneklerden İzole Edilen Karbapeneme Dirençli Gram-Negatif Basillerde Karbapenem Direncinin Moleküler Analizi**
Guran M., Haydari F., GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., KALAYCI Y., Kizilyildirim S., KÖKSAL F.
8.Ulusal Molekuler ve Tanisal Mikrobiyoloji Kongresi, Ankara, Türkiye, 4 - 07 Haziran 2014, cilt.1, ss.118

XXXVIII. **Western Blot Assay with the 36.1kDa Cell Wall Protein of C.jejuni**
MERAL M., KÖKSAL F., Benk I. G., turut n., Kizilyildirim S., aslan s., GÜVEN GÖKMEN T.
17th International Workshop on Campylobacter, Helicobacter and Related Organisms, Aberdeen, Birleşik Krallık, 15 Eylül - 19 Ekim 2013, ss.173

XXXIX. **Incidence and Molecular Epidemiologic Characteristic of C.jejuni in Broiler farms**
aslan s., MERAL M., GÜVEN GÖKMEN T., Benk I. G., Kizilyildirim S., turut n., KÖKSAL F.
17th İnternational Workshop on Campylobacter, Helicobacter and Related Organisms, Aberdeen, Birleşik Krallık, 15 - 19 Eylül 2013, ss.293

XL. **Hastane Kökenli Vankomisin Dirençli Enterococcus faecium enfeksiyonları ile endojen kolonizasyon arasındaki ilişkinin moleküler epidemiyolojik yöntemlerle tespiti**
GÜRAN M., KÖKSAL F., MERAL ÖCAL M., KIZILYILDIRIM S., BENK G.
XXXV. Türk Mikrobiyoloji Kongresi, Türkiye, 3 - 07 Kasım 2012

XLI. **Kan Kültürlerinden izole edilen albıcans dışı Candıda türlerinde Itrakonazol, Vorikonazol ve Anidulafungın Duyarlılığının iki farklı yöntemle araştırılması**
Dinç B., Tezer Y., MERAL M., özyeğen Aslan S., Aydın M., Kalkancı A.
1.Klinik Mikrobiyoloji Kongresi, Antalya, Türkiye, 12 - 16 Kasım 2011, ss.1

XLII. **Allojenik nakil olan akut lösemili hastalarda nakil öncesi ve sonrası HEV prevalansı**
MERAL M., BOZDAYI G., OZKAN S., Türköz Sucak G., İbrahim B., Akı Ş. Z.
4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.229

XLIII. **Kolorektal kaner dokularında HPV'nin Realtime PCR ile saptanması**
MERAL M., Dinç B., BOZDAYI G., Aydoğ G., akoğlu m., Pınar A.
4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.169

XLIV. **Özofagus lezyonlarında Real Time PCR yöntemi ile HPV DNA tayini**
MERAL M., BOZDAYI G., Dinç B., Aydoğ G., Kuran S.
4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.143

XLV. **Ankara'da 0-5 yaş arası çocuklarda rotavirus ve adenovirus görülme sıklığı**
MERAL M., Çağlar K., Fuad A., Kalkancı A., BOZDAYI G., AHMED K., DALLAR BILGE Y.
4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.255

XLVI. **bağışıklık sistemi baskılanmış hastalarda polimeraz zincir reaksiyonu ile insan bocavirus (HBOV)DNA'sının saptanması**
MERAL M., Dinç B., Türköz Sucak G., Akı Ş. Z., BOZDAYI G., Aslan S., Köktürk N., Fuad A., Baysal N. A., Kalkancı A.

4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.238

XLVII. **Baş ve boyun kanserlerinde human papillomavirusun rolü**
MERAL M., ALP G., BOZDAYI G., OZKAN S., Kemaloğlu Y., Erdem Ö., Beyazıt Y., İnal E.
4. Ulusal Viroloji Kongresi, İstanbul, Türkiye, 23 - 26 Haziran 2011, ss.171

XLVIII. **ROTAVİRUSUN 0-5 YAŞ ARASI ÇOCUKLARDA PCR YÖNTEMİ İLE SEROTİPLENDİRİLMESİ VE PAGE İLE ELEKTROFEROTİPLENDİRİLMESİ**
MERAL M., ALP G., BOZDAYI G., AHMED K., OZKAN S.
6. ULUSAL TANISAL VE MOLEKÜLER MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ, Ankara, Türkiye, 15 - 19 Haziran 2010, ss.193

XLIX. **Electropherotyping of rotavirus detected by polyacrylamide gel electrophoresis (PAGE) in children aged <5 years, Turkey**
MERAL M., BOZDAYI G., AHMED K.
12th Annual ESCV Meeting, İstanbul, Türkiye, 27 - 30 Eylül 2009, cilt.46, sa.1, ss.39

L. **Overview of an Extended Custom Power Park**
MERAL M., TEKE A., TÜMAY M.
2nd International Power and Energy Conference (PECon 2008), Johor-Bahru, Malezya, 1 - 03 Aralık 2008, ss.1364-1368

Desteklenen Projeler

KÖKSAL F., Başarı F., MERAL M., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, İntraamniotik Enfeksiyonlar ve Gebelik Komplikasyonlarında Genital Mikoplazmaların M hominis ve U urealyticumun Potansiyel Rolü, 2016 - 2018
GÜVEN GÖKMEN T., MERAL M., Kandemir T., KÖKSAL F., Yükseköğretim Kurumları Destekli Proje, Türkiyedeki Hastanelerden İzole Edilen Metisiline Dirençli Staphylococcus aureus İzolatlarının PFGE ve Spa Tipleme Yöntemleri ile Klonal Ilişkilerinin Belirlenmesi, 2016 - 2017

Metrikler

Yayın: 75
Atıf (WoS): 46
Atıf (Scopus): 76
H-İndeks (WoS): 4
H-İndeks (Scopus): 5

Akademi Dışı Deneyim

IOWA STATE ÜNİVERSİTESİ