

# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya

[www.tmc2024.org](http://www.tmc2024.org)

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



14 Kasım 2024, Perşembe

Salon D- 08:30-09:00

Oturum Başkanı: Sema Keçeli

**SS-001** 2023 ve 2024 Yıllarında Enfeksiyon Hastalıkları Alanında Öne Çıkan Konular: Bibliyometrik Ve Görselleştirme Analizi

*Yağmur Ekenoğlu Merdan, Ekin Kırbaş, Gözde Akkuş Kayalı, Şinasi Karvar, Taylan Bozok, Banu Sancak*

**SS-002** Antimikrobiyal Fotodinamik Tedavi Etkinliğinin In Vitro Kateter Modelinde İncelenmesi

*Merve Erdoğan, Kayhan Çağlar, Ayşe Kalkancı*

**SS-003** Hbv-İlişkili Hepatosellüler Karsinomda Lncrna Ekspresyonunun Değerlendirilmesi: İn- Vitro Modelde Malat1'in Prognoz Belirleyici ve Tedavi Edici Potansiyeli

*Seçil Ak Aksoy, İmran Sağlık, Murat Kıyıcı, Fuat Aksoy, Ekrem Kaya*



14 Kasım 2024, Perşembe

Salon D- 09:00-10:30

Oturum Başkanı: Selda Erensoy-Selma Gökahmetoğlu

**SS-004** Türkiye’de Hepatit B Rutin Aşılama Programının Pediatrik Hastalarda Hbsag Pozitifliği Oranına Etkisi

*Mustafa Pişirici*, Delal Polat Demir, Gülsüm Cengiz Erişen, Selahattin Atmaca, Nezahat Akpolat

**SS-005** Mikrobiyoloji Laboratuvarının Hcv-Rna Refleks Test İstemi Yoluyla Hcv Eliminasyon Programına Katkısının Araştırılması

*Hafize Oruç*, Selin Aras, Reyhan Yiş

**SS-006** Identification of Host Cell Factors Associated With Hbv Virions and Subviral Particles

*Firat Nebioğlu*, Shangqing Yang, Pietro Scaturro, Stephan Urban, Stefan Seitz, Ralf Bartenschlager

**SS-007** Muğla İlinde Hiv ve Hiv (+) Bireylerde Sifiliz Seroprevalansı, 2019-2024

*Mehmet Karabey*, Şeniz Ayturan, Selda Kaya

**SS-008** Hepatit C Virüsü (Hcv) Enfeksiyonu Tanısında Anti-Hcv Düzeyleri (S/Co) İle Hcv-Rna Arasındaki Korelasyonun Araştırılması

*Muhammet Kıplapınar*, Pınar Erbay DüNDAR, Semra Kurutepe, Sinem Akçalı

**SS-009** Yeni Kedi Koronavirüs (Fcov-23) Varyantının İnsana Olası Bulaş Riskinin, İn Silico Modelleme Yoluyla Değerlendirilmesi

*Ahmet Çağlar Özketen*, Hasan Hüseyin Kazan, Cenk Serhan Özverel, Tamer Şanlıdağ

**SS-011** Parvovirus B 19 Enfeksiyonlarında Güncel Prevalans: Ankara Bilkent Şehir Hastanesi Deneyimi 2019-2024

*Ferhat Gürkan Aslan*, Füsün Kırca, Alparslan Toyran, Sibel Aydoğan, Bedia Dinç

**SS-012** Yeni Açılan Bir Şehir Hastanesinde Human Papillomavirus Varlığı ve Genotiplerin Dağılımının İncelenmesi

*Gülfem Ece Terek*, Fulya Bayındır Bilman, Nisel Yılmaz, Selin Gamze Kılıç Sinci

# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org

14 Kasım 2024, Perşembe  
Salon D- 11:00-11:30  
Oturum Başkanı: Sinem Akçalı

**SS-013** İnfluenza ve Rsv Test Sonuçlarının Biofire Solunum Yolu Etkenleri Multiplex Pcr Testi (22 Etken) ve Bd Max Respiratory Viral Panel (Solunum Paneli 3'lü) Kitleri İle Karşılaştırılması  
İdil Sevil, Harun Ağca

**SS-014** Hpv16/18 Dışındaki Yüksek Riskli Hpv'lerin Genotip Dağılımları ve Servikal Kansere Oluşumuna Etkilerinin Değerlendirilmesi  
Esra İşçi Bostancı, Selin Yiğit, Elif Çalışkan, M. Anıl Onan, Güleendam Bozdayı

**SS-015** 14-Years Of Rotavirus A Surveillance In Belgium: Unusual Dominance of Equine-Like G3p[8] Genotype With Ds-1-Like Genotype Constellation After the Pandemic  
Mustafa Karataş, Mandy Bloemen, Lize Cuyppers, Elke Wollants, Marc Van Ranst, Jelle Matthijssens



14 Kasım 2024, Perşembe

Salon D- 11:30-12:50

Oturum Başkanı: Zeynep Gülay -Deniz Gür

**SS-016** Bir Eğitim ve Araştırma Hastanesi Yoğun Bakım Ünitesi Hastalarının Kan Kültürlerinden İzole Edilen Karbapenem Dirençli Acinetobacter Baumannii İzolatlarında Beta Laktam Direnç Genlerinin Ve Klonal İlişkinin Araştırılması

*Canset Nur Aydoğan, Tuğba Fatsa, Gürhan Taşkın, Tuğrul Hoşbul, Mehmet Tefik Yavuz*

**SS-017** Metisiline Dirençli Klinik Staphylococcus Aureus İzolatlarında Antibiyotik Direncinin Crispr/Cas9 Temelli Genom Düzenlemesi ile Baskılanması

*Ayşegül Ateş, Cihan Taştan, Şafak Ermertcan*

**SS-018** Bir Üniversite Hastanesi Yoğun Bakım Ünitelerinde Bakteriyemi Nedeni Olan Gram Negatif Bakterilerin Antibiyotik Direnç Profillerinin ve Antibiyotik Tüketiminin İncelenmesi (2018-2023)

*Zeynep Sena Gönen Göl, Ömrüm Uzun, Gülşen Hazırolan*

**SS-019** Investigation of Brucella Infected Body Fluids Using Surface-Enhanced Raman Spectroscopy And Machine Learning

*Münevver Akdeniz, Zakarya Al-Shaebi, Fatma Mutlu Sarıgüzel, Pınar Sağıroğlu, Mustafa Altay Atalay, Ömer Aydın*

**SS-020** Konjonktiva Örneklerinde Mikrobiyolojik Profil ve Antimikrobiyal Duyarlılık Sonuçları: Üç Yıllık Verilerimiz

*Nurhilal Kundak, Tuba Müderris, Aslı Teker Günler, Süreyya Gül Yurtsever, Yeşim Tok, Bilal Olcay Peker, Selçuk Kaya*

**SS-021** Metisilin Dirençli Staphylococcus Aureus İzolatlarında Biyofilm Oluşumunun Genotipik ve Fenotipik Yöntemlerle Araştırılması, Glikopeptidlerin Biyofilm İnhibisyonu Üzerine Etkisi

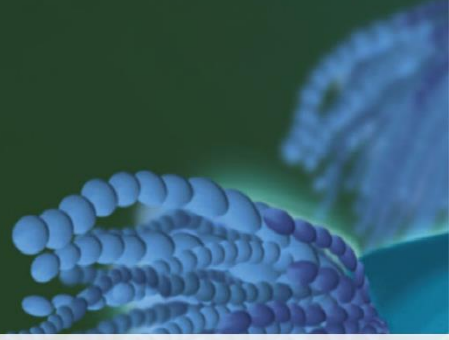
*Zeliha Seyfi Şanda, Demet Gür Vural*

**SS-022** Gram Negatif Bakterilerin Kolistin Duyarlılığının Belirlenmesinde Otomatize Sistem, Modifiye Sıvı Disk Elüsyon ve Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması

*Zeliha Seyfi Şanda, Safa Şanda, Kübra Hacıeminoğlu Ülker*

**SS-023** Boğaz Sürüntü Örneklerinde A Grubu Beta-Hemolitik Streptokokların Tespitinde Biogold Strep A Hızlı Antijen Testinin Etkinliğinin Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi

*Mehmet Emin Bulut, Uğur Tekbaş, Saliha Rabia Şahin, Hanife Tutan, Süleyman Pelit, Elif Aktaş*



### 14 Kasım 2024, Perşembe

Salon D- 13:20-14:30

Oturum Başkanı: Güner Söyletir-Zeynep Ceren Karahan

**SS-024** Escherichia Coli, Klebsiella Pneumoniae, Pseudomonas Aeruginosa Ve Acinetobacter Baumannii İzolatlarında Kolistin ve Polimiksin B Duyarlılığının Araştırılması  
Selda Doğan, Salim Yakut, Fadile Yıldız Zeyrek

**SS-025** Klebsiella Pneumoniae İzolatlarında Metallobetalaktamazların Tespiti İçin Edta'lı- Karbanp-Direkt Testin Araştırılması  
Leyla Genç, Sevval Arduç, Hanife Tutan, Mehmet Emin Bulut, Elif Aktaş Sepetçi

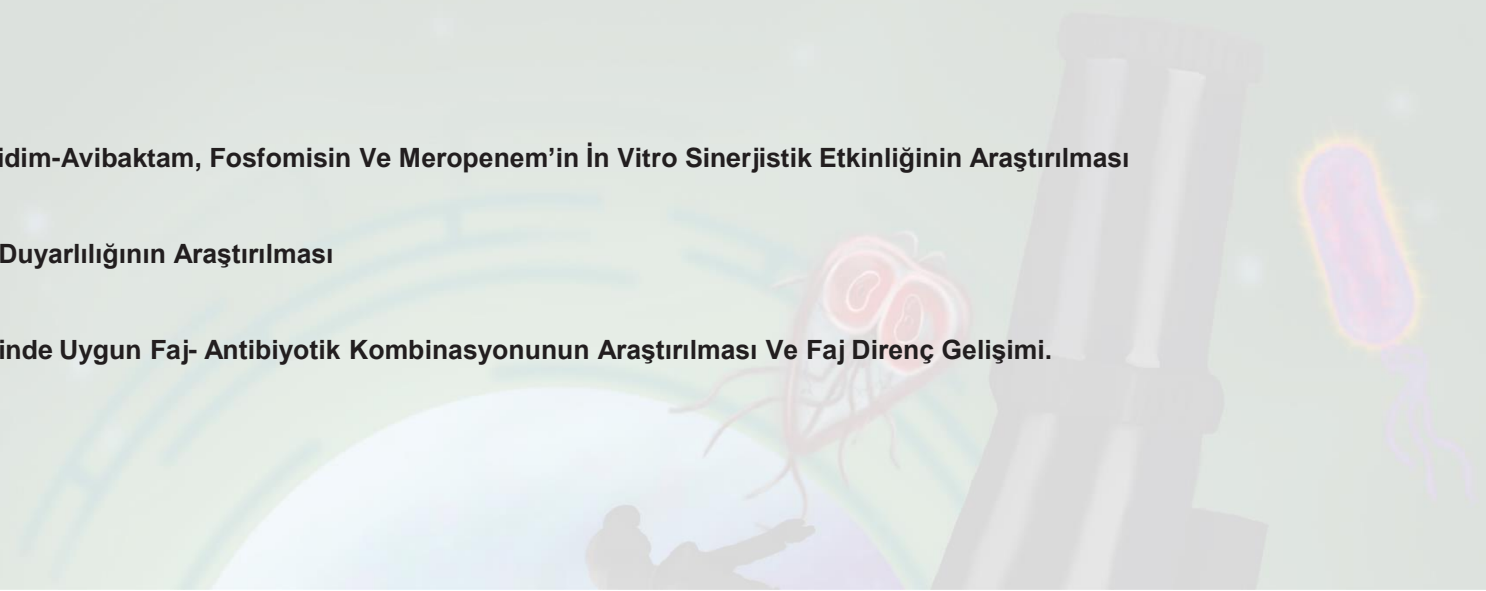
**SS-026** Klebsiella Pneumoniae İzolatlarının Kolistin Duyarlılığının Belirlenmesinde Sıvı Disk Elüsyon, Hızlı Polimiksin Np ve Kolistin Agar Spot Tarama Testlerinin Araştırılması  
Seda Karataş, Ayşe Esra Karakoç, Mihriban Yücel

**SS-027** Seftazidim-Avibaktam Direnci Nereye Gidiyor?  
Selahattin Ünlü, Betül Fatmanur Yıldırım, Melahat Gürbüz, Yeliz Çetinkol

**SS-028** Karbapenem Dirençli {Klebsiella Pneumoniae} Suşlarında Seftazidim-Avibaktam, Fosfomisin Ve Meropenem'in İn Vitro Sinerjistik Etkinliğinin Araştırılması  
Büşra Güneysu Yayar, Mücahide Esra Koçoğlu, Tuncer Özekinci

**SS-029** {Stenotrophomonas Maltophilia} Klinik İzolatlarında Sefiderokol Duyarlılığının Araştırılması  
F. Sena Türkdoğan, Deniz Bahar Akgün Karapınar, Betigül Öngen

**SS-030** Kolistin Dirençli {Acinetobacter Baumannii} İzolatlarının Tedavisinde Uygun Faj- Antibiyotik Kombinasyonunun Araştırılması Ve Faj Direnç Gelişimi.  
Hilal Basak Erol, Banu Kaskatepe



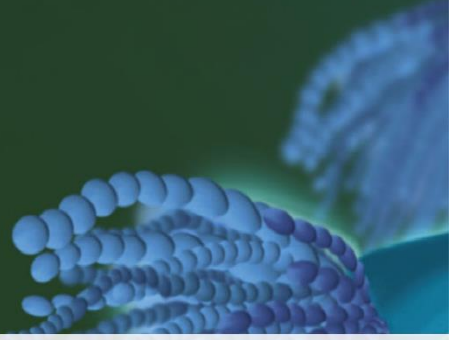
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



14 Kasım 2024, Perşembe  
Salon D- 14:30-15:00  
Oturum Başkanı: Bedia Dinç

**SS-031** Anti-Hcv Pozitif Saptanan Hastaların, Hcv Rna ve Hcv Genotip Sonuçlarının Klinikleriyle Birlikte Değerlendirilmesi

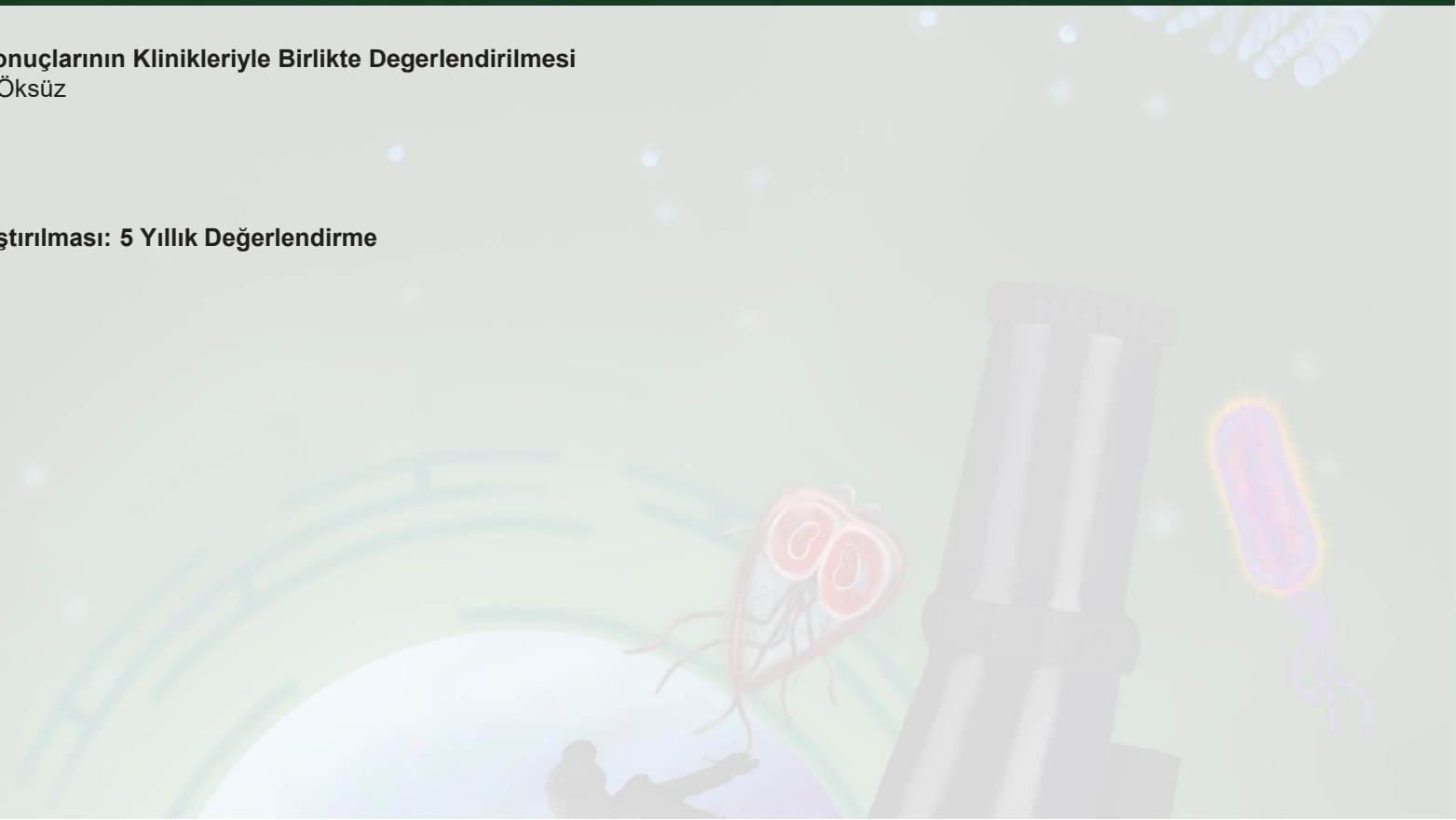
*Banu Hümeysra Keskin, Şermin Baykoca, Bekir Tunca, Emel Çalışkan, Şükrü Öksüz*

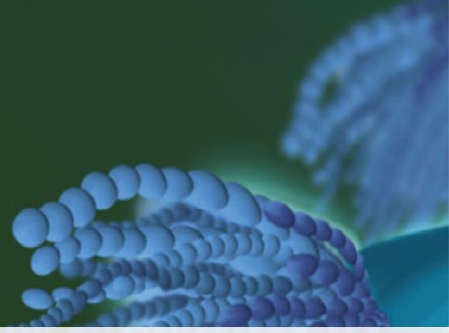
**SS-032** 2024 Parvovirüs B19 Salgını Olgularımız

*Elif Alaçam, Ayça Arzu Sayiner*

**SS-033** Gastroenteritli Olgularda Adenovirüs ve Rotavirüs Sıklığının Araştırılması: 5 Yıllık Değerlendirme

*Melahat Gürbüz, Cengiz Demir, Selahattin Ünlü, Yeliz Çetinkol*





14 Kasım 2024, Perşembe

Salon D- 15:00-16:00

Oturum Başkanı: Banu Sancak-Aycan Gündoğdu

**SS-034** Tek Sağlık Kavramı ve Antibiyotik Direnci Sorununa Veteriner Hekimlerin ve Eczacıların Bakış Açısı

Sevinç Altun Adıgüzel, Aybala Temel, Ayşegül Ateş, Mine Hoşgör Limoncu

**SS-035** Serotypes And Toxin Variants of Clinical *Stec* Strains Isolated From Patients with Hus In Turkey

Elif Okumuş, Aynur Karadenizli, Elif Bahat Özdoğan, Kenan Bek

**SS-036** *Pseudomonas Aeruginosa* Suşlarında Biyofilm Düzeyi ve Antibiyotik Duyarlılıklarının Araştırılması

Sümeyye Özel, Salim Yakut, Fadile Yıldız Zeyrek

**SS-037** Karbapenem Dirençli *Acinetobacter Baumannii* İzolatlarında Kolistin ve Sefiderokol Etkinliği

Feyza Balcı, Nilgün Kansak, Sebahat Aksaray

**SS-038** Pozitif Sinyal Veren Kan Kültürü Şişelerinden Karbapenemaz Üreten {Enterobacterales}'in Hızlı Tespiti ve Karbapenemaz Karakterizasyonunda Fenotipik Temelli Yeni Bir Yöntem: Dblimplus

Tuğba Ayvalık, Emel Sesli Çetin

**SS-039** New Delhi Metallo-Beta-Laktamaz Pozitif {*Klebsiella Pneumoniae*} Suşlarına Seftazidim- Avibaktam-Aztreonam, Meropenem-Kolistin Kombinasyonlarının ve Tek Başına Sefiderokolün İn Vitro Etkinliğinin Araştırılması

Gülşah Kaygısız, Emel Sesli Çetin

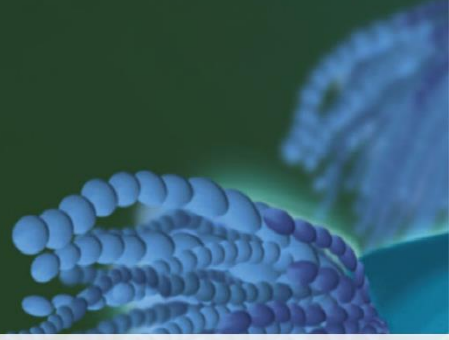
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



14 Kasım 2024, Perşembe  
Salon D- 16:30-17:00  
Oturum Başkanı: Özgür Appak

**SS-040** Klinik Örneklerden İzole Edilen Cytomegalovirus (Cmv) Suşlarında Antiviral Direncin Real Time Pcr Yöntemiyle Araştırılması

*Pınar Gün, Sibel Aydoğan, Bircan Kayaaslan, Gülsüm Özet, Mehmet Sezgin Pepeler, Bedia Dinç*

**SS-041** Hcv Rna Ve Hcv Genotiplerinin Dağılımı: On Yıllık Tek Merkezli Retrospektif Bir Çalışma

*Gökçe Sucuer Akarca, Zeynep Nazlıkaya Erdem, Sinem Akçalı*

**SS-042** Bir Üniversite Hastanesinde Pandemi Ve Sonrası Dönemi Kapsayan İki Yıllık Süreçte Respiratuvar Sinsityal Virüs Epidemiyolojisi

*Oğuzhan Yağdı, Harun Ağca, İmran Sağlık, Beyza Ener*

**SS-010** Suçiçeği Hastalığına Karşı Toplum Bağışıklamasında Neredeyiz: Tek Doz Aşılama Yeterli Mi?

*Makbule Hilal Yıldırım, Yeşim Tok, Bilal Olcay Peker, Tuba Müderris, Süreyya Gül Yurtsever, Ayşegül Aksoy Gökmen, Selçuk Kaya*





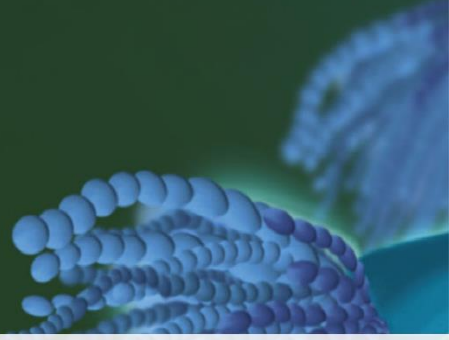
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



14 Kasım 2024, Perşembe  
Salon E- 08:30-09:00  
Oturum Başkanı: Barbaros Oral

**SS-043** Ilc2 Hücrelerinin Cd8 T Hücrelerinin Proliferasyonu, Sitokin Üretimi Ve Sitotoksitesi Üzerindeki Etkisinin İncelenmesi

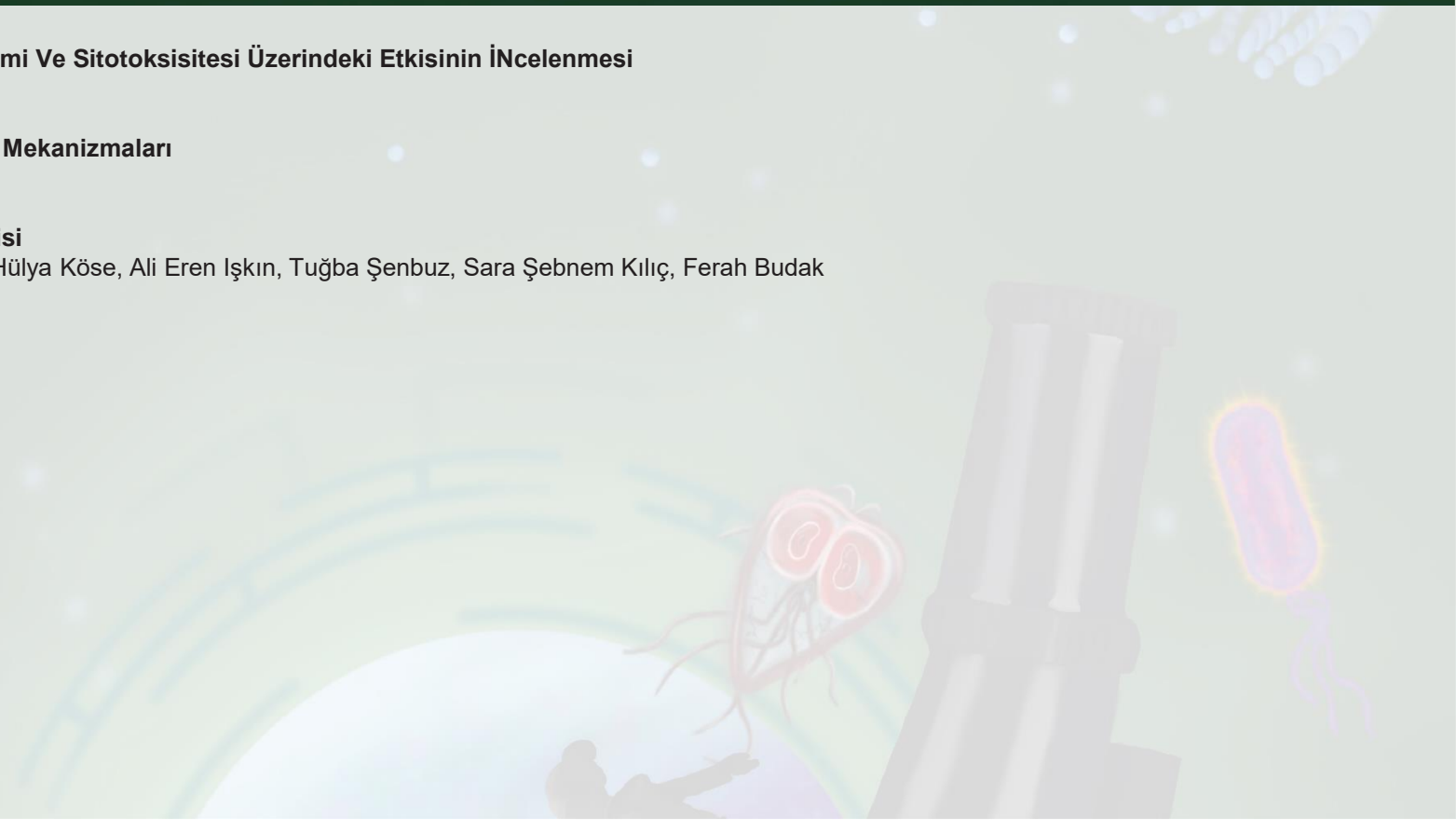
*Zeynep Eş Köse, Fay Celeste Magnusson*

**SS-044** Hipervirülan {Klebsiella Pneumoniae} Makrofaj Yanıtından Kaçış Mekanizmaları

*Zeynep Ece Kuloğlu, Özgür Albayrak, Ahmet Hayrettin Mertoğlu, Füsün Can*

**SS-045** Covid-19 ve Makrofaj Yönlendirmesinde Ada İzoenzimlerinin Etkisi

*Tuğçe Bozkurt, Abdurrahman Şimşek, Muhammed Ali Kızmaz, Eren Çağan, Hülya Köse, Ali Eren Işkın, Tuğba Şenbuz, Sara Şebnem Kılıç, Ferah Budak*





14 Kasım 2024, Perşembe

Salon E- 09:00-10:30

Oturum Başkanı: Şöhret Aydemir-Betigül Öngen

**SS-046** Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen Çoklu Dirençli Acinetobacter Baumannii İzolatlarının Kolistin Mıç Değerlerinin Otomatize Sistem ve Mikrodilüsyon Yöntemi İle Karşılaştırılması  
*Funda Şahin, Sadık Akgün, Gülnur Tarhan*

**SS-047** Yaklaşan Tehlike Morganella; Dört Yıllık Duyarlılık Verilerimiz  
*Nuray Arı, Sümeyra Kayalı, Hatice Handan Akbulut*

**SS-048** {Streptococcus Mutans} İzolatlarının Genom Dizilerinin Diş Çürüğü İlişkisi Yönünden İncelenmesi  
*Merve Yıldırım Üçüncü, Musa Kazım Üçüncü, İlker Karacan, Nursen Topcuoğlu*

**SS-049** Hemodiyaliz Hastalarında Yeni Bir Tehdit: Ochrobactrum Anthropi  
*Selda Kömeç, Onur Özalp*

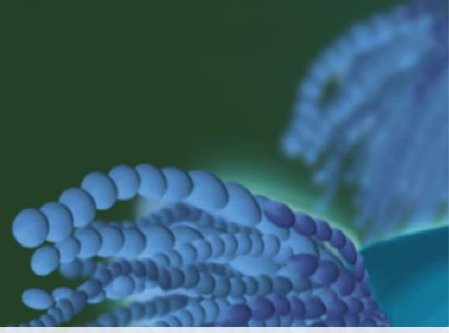
**SS-050** Kistik Fibrozisli Çocuk Hastalarda {Pseudomonas Aeruginosa}: Antibiyotik Toleransı, Hipermutasyon, Biyofilm ve Pulsed Field Jel Elektroforezi (Pffe)/Multilokus Sekans (Mlst) Tiplendirme  
*Öznur Gürpınar Tosun, Alper Tekeli, İştah Dolapçı, Elmas Ebru Yalçın, Beste Özsezen, Nagehan Emiraloğlu, Deniz Doğru, Uğur Özçelik, Özgen Eser*

**SS-051** Çeşitli Klinik Örneklerden Elde Edilen {Streptococcus Pyogenes} İzolatlarında Quadripleks Gerçek Zamanlı Pcr Yöntemi ile Belirlenen {Emm} Serotip Dağılımının Hastaların Klinik Durumuyla İlişkilendirilmesi  
*Büşra Saygın, Fatma Gülay Korukluoğlu, Nilay Çöplü, Bedia Dinç*

**SS-052** Kolistin Duyarlılık Testlerinde Hangi Test Kullanılmalı?  
*Tuğçe Özyol Atkaya, Rukiye Berkem*

**SS-053** Hastanede Yatan Hastalarda Genişlemiş Spektrumlu Beta-Laktamaz Üreten Enterobacterales' İn Neden Olduğu Bakteriyemi ile Sürveyans Kültürleri Arasındaki Uyumun Araştırılması: 5 Yıllık Retrospektif Bir Çalışma  
*Meltem Ayaş, Neval Yurttutan Uyar, Sesin Kocagöz*

**SS-054** {Stenotrophomonas Maltophilia}'Da Trimetoprim/Sülfametoksazol Duyarlılığı Ve Biyofilm Oluşumunun Araştırılması  
*Hatice Özdemir, Ahmet Çalışkan*



14 Kasım 2024, Perşembe

Salon E- 11:00-12:30

Oturum Başkanı: Füsun Can-Buket Cicoğlu Arıdoğan

**SS-055 İnsan Ve Rodentlerde Belirlenen Leptospira Türlerinin Multilocus Sequence Typing (Mlst) Yöntemi İle Genotiplendirilmesi Ve Karşılaştırılması**

*Bekir Çelebi*, Meral Turan, Alparşlan Cerit, Yusuf Yılmaz, Elmas Eminoğlu, Mehmet Ali Öktem, Cahit Babür, Ferhat Matur, Ahmet Karataş, Mustafa Sözen, Bernard Davoust, Oleg Mediannikov, Pierre Edouard Fournier

**SS-056 Mersin'de Boğmaca Vakalarındaki Endişe Veren Artış**

Can Berk Kurt, *Miraç Derya Gündükboy*, Taylan Bozok, Necdet Kuyucu, Gönül Aslan

**SS-057 Vittek®2 Ast-Xn21 Kartının Kolistin Duyarlılık Sonuçlarının Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemi İle Karşılaştırılması**

*Ayça Aydın Uysal*, Alper Tünger

**SS-058 Kistik Fibrozisli Hastalardan İzole Edilen {Pseudomonas Aeruginosa} Suşlarının Biyofilm Oluşumu ve Tedavide Kullanılan Antibiyotikler İle İlişkisi**

*Zeynep Güngördü Dalar*, Nevriye Gönüllü

**SS-059 {Corynebacterium} Türlerinde Daptomisin ve Vankomisin Yüksek Düzey Direncinin Hızlı Ortaya Çıkışının İn Vitro Değerlendirilmesi**

*Tuğba Küçükbahar*, Ekin Kırbaş, Öznur Gürpınar, Serhat Ünal, Banu Sancak, Özgen Eser

**SS-060 Boğmaca Vakaları Artıyor mu?**

*Arjen Ulaba*, Salim Yakut, Fadile Yıldız Zeyrek

**SS-061 Brucella Melitensis Suşlarında İn Vitro Antibiyotik Duyarlılığının Araştırılması**

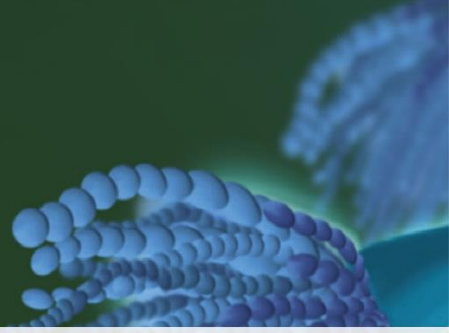
*Üsâme Ünlü*, Salim Yakut, İbrahim Halil Şahin, Fadile Yıldız Zeyrek

**SS-062 Hiper mukoviskoz Klebsiella Pneumoniae İzolatlarının Virülans ve Direnç Genlerinin Uzun Okuma Yapan Dizileme Teknolojisi İle Belirlenmesi**

*Şeyda Şilan Okalın*, İ. Mehmet Ali Öktem

**SS-063 Gastrik Biyopsi Örneklerinde Helicobacter Pylori Saptanması, Klaritromisin ve Levofloksasin Direncinden Sorumlu Mutasyonların Araştırılması**

*Ülker Çuhacı*, Bengül Durmaz, Mahmut Tayyar Kalcioğlu, Serdal Çelik, Tülay Zenginkinet, Özgür Bahadır, Katre Cemre Atıcı, Oğuz Arı, Rıza Durmaz



### 14 Kasım 2024, Perşembe Salon E- 13:20-15:00 Oturum Başkanı: Mustafa Özyurt-Cenk Mirza

**SS-064** Oxa-48 Üreten {Klebsiella Pneumoniae} İzolatlarında Karbapenem Direncinin Tespitinde Eucast Hızlı Antimikrobiyal Duyarlılık Testinde Temosilin Sınır Değerlerinin Kullanılması  
Yeliz Tanrıverdi Çaycı, Sedanur Okumuş, Banu Sancak

**SS-065** Derin Öğrenme Tabanlı Dizi Tasarımı İle Antimikrobiyal Peptit İşlevselliği Ve Üretilebilirliğinin Artırılması  
Ayşenur Soytürk Patat, Aycan Gündoğdu, Özkan Ufuk Nalbantoğlu

**SS-066** Klebsiella Pneumoniae İzolatlarında Meropenem ve Kolistin Direncinin Maldı-Tof Ms İle Hızlı Tespitinde “Direct-On-Target Microdroplet Growth Assay” (Dot-Mga) Yönteminin Kullanılması  
Melike Ersoy, Irmak Baran, Serap Yağcı

**SS-067** Klinik Prevotellaceae ve Fusobacteriaceae İzolatlarında Antibiyotik Direncinin Prevalansı ve Direnç Mekanizmalarının Araştırılması  
Mervenur Demir, Gülşen Hazırolan

**SS-068** Oprd Eksikliği Olan ve Olmayan Pseudomonas Aeruginosa Klinik İzolatlarında Meropenem ile Çeşitli Antimikrobiyal Kombinasyonların İn Vitro Etkileşimleri  
Tuba Müderris, Ufuk Akbayırlı, Rıza Durmaz, Selçuk Kaya, Tuba Dal, Ziya Cibali Açıkgöz, Ayşegül Aksoy Gökmen

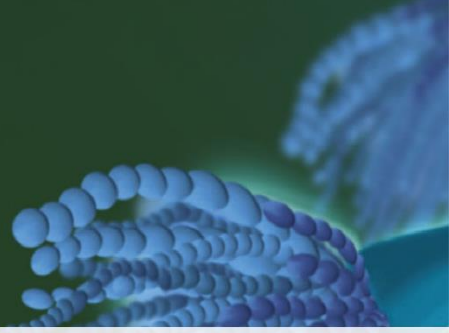
**SS-069** Enterobacterales İzolatlarında Kolistin Direncinin Fenotipik Ve Genotipik Yöntemlerle Araştırılması  
Kübra Hacıeminoğlu Ülker, Yeliz Tanrıverdi Çaycı, Asuman Birinci

**SS-070** Clinical Impact And Molecular Profile Of Carbapenem-Resistant Hypervirulent Klebsiella Pneumoniae  
Cansel Vatansever, Jale Boral, Selin Belge, Nihan Kardan, Bade Tanyolaç, Ghazal Shahrokhi, Anı Akpınar, Güz Ekinci, Emir Ural, Burcu İşler, Önder Ergönül, Fusun Can

**SS-071** Stenotrophomonas Maltophilia İzolatlarında Smqnr, Sui Genleri Ve İntegron Taşıyıcılığının Araştırılması  
Gülşah Altan, Erva Rakıcı, Osman Birol Özgümüş, Devrim Dünder

**SS-072** Pandemi Sonrası Dönemde Sendromik Panel İle Tespit Edilen Bordetella Vakaları  
Zeinep Chavouz Ametoglou, Harun Ağca

**SS-073** Acil Servise Başvuran Hastalara Sepsis Tanısı Koymada Biyobelirteçler Tanısal Yönetişime Katkıda Bulunabilir Mi?  
Ayşegül Binay, Aslı Bozer, Murat Doğuş Günel, Sinan Genç, Müge Günalp Eneyli, Erdinç Devrim, Ebru Evren, Zeynep Ceren Karahan



14 Kasım 2024, Perşembe

Salon E- 15:00-16:00

Oturum Başkanı: **Ufuk Hasdemir-Onur Karatuna**

**SS-074** Doğu Anadolu ve Orta Anadolu Bölgesindeki Bazı İllerde Doğal Yaşam Kemiricilerinde Patojenik *Leptospira* Türlerinin Varlığının Araştırılması

*Berken Gür*, Ferhat Matur, Ceylan Polat, Muhsin Çoğal, Ortaç Çetintaş, Sercan Irmak, Kürşat Kenan Kalkan, Mustafa Sözen, İbrahim Mehmet Ali Öktem

**SS-075** Gaziantep İlinde Yaşayan Türk Vatandaşları Ve Suriyeli Göçmenlerin Burun Sürüntü Örneklerinden İzole Edilen Metisilin Dirençli (*S. Aureus*) İzolatları Klonal Olarak İlişkili Mi?

*Zekiye Bakkaloğlu*, Özlem Ünalı, Serap Süzük Yıldız

**SS-076** Klinik Örneklerden İzole Edilen *Enterobacter* Spp. Türlerinin Beta Laktam Direnç Fenotiplerinin Karakterizasyonu

*Sümeyye Zengin*, Pınar Sağıroğlu, Mustafa Altay Atalay

**SS-077** Karbapenemaz Varlığının Matriks İle Desteklenmiş Lazer Desorpsiyon/İyonizasyon Uçuş Zamanı Kütle Spektrometresi (Maldı-Tof Ms) Yöntemi İle Değerlendirilmesi

*Şeyma Aybüke Özyar Kurtçu*, Aslı Çakar, Gülşen Hazırolan, Zeynep Ceren Karahan, Neşe İnan, Cumhuri Özkuyumcu

**SS-078** Bd Phoenix Sistemi İle Saptanan Karbapenem Direncinin Doğrulanması

*Sümeyra Kayalı*, Nuray Arı, Hatice Handan Akbulut

**SS-079** Kolistin Heterodirençli (*Pseudomonas Aeruginosa*) Ve (*Acinetobacter Baumannii*) Kan İzolatlarının Duyarlı (Natif) ve Dirençli Alt Popülasyonlarının Antimikrobiyal Duyarlılıklarının Belirlenmesi

Tuğba Küçükbahar, Şeyma Aybüke Özyar Kurtçu, *Ekin Kırbaş*, Mustafa Bala, Ece Öykü Tercanlı, Ramazan Köksal, Berke Akdere, Özgen Eser, Banu Sancak

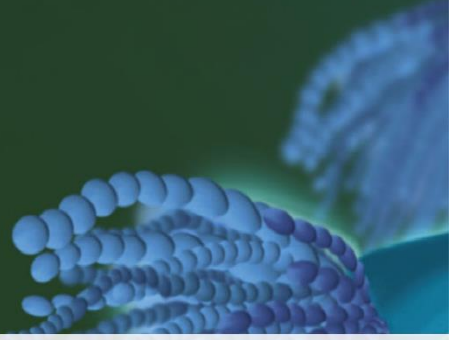
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



14 Kasım 2024, Perşembe  
Salon E- 16:30-17:00  
Oturum Başkanı: Gülçin Bayramoğlu

**SS-080** Karbapenemlere Dirençli ve Duyarlı Klebsiella Pneumoniae İzolatlarında Hipervirülan Klebsiella Pneumoniae Görülme Sıklığı  
*Esra Karaday, İlknur Kaleli*

**SS-081** Nazofarengeal Örneklerde Solunum Yolu Etkenlerinin Multipleks Pzr Yöntemiyle Araştırılması; Viral ve Bakteriyel Etkenlerin Dağılımı  
*Merve Sivil, Bilal Olcay Peker, Yeşim Tuji Tok, Süreyya Gül Yurtsever, Tuba Müderris, Ayşegül Aksoy Gökmen, Selçuk Kaya*

**SS-082** Karbapenem-Dirençli Klebsiella Pneumoniae İzolatlarında Profajla İlişkili Bölgelerde Antimikrobiyal Direnç ve Patojenite Genlerinin Dağılımı  
*Nisanur Ayas, Aylin Üsküdar Güçlü, Süleyman Yalçın*





15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 08:30-09:00

Oturum Başkanı: Burcu Dalyan Cilo

**SS-083 Çok Merkezli Türkiye Saprochaete (Magnusiomyces) Çalışması: Klinik Örneklerden İzole Edilen Saprochaete Kökenlerinin Antifungal Duyarlılıklarının ve İn Vitro Virülans Özelliklerinin Belirlenmesi**

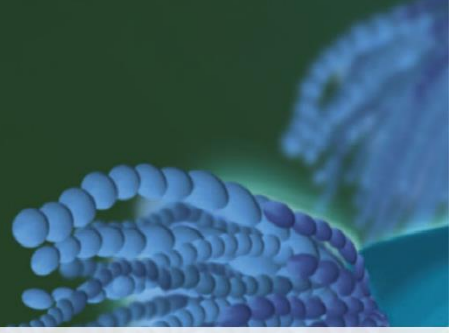
*Ali Öztürk, Ayşe Kalkancı, Barış Otlı, Elif Seren Tanriverdi, Sevtap Arıkan Akdağlı, Dolunay Gülmez Kıvanç, Esra Özkaya, İlknur Tosun, Rabiye Altınbaş, Berna Gültekin Korkmazgil, Merve Aydın Terzioğlu, Emine Küçükateş, Halil Er, Özgül Çetinkaya, Arzu İlki, Elvan Sayın, Yasemin Öz, Ayşe Barış, Asuman Birinci, Melda Özdamar, Betil Özhak, Özlem Koyuncu*

**SS-084 Kandidemili Hastalarda Antifungal Direnç ve Serolojik Testlerin Tanısal Değeri**

*Duygu Aksoy, İlkay Bahçeci, Zihni Acar Yazıcı*

**SS-085 Pediatrik Böbrek Yetmezlikli Hastada Nadir Bir Sistemik Enfeksiyon Etkeni: {Trichosporon Asahii}**

*Fatmanur Zehra Altay, Nuri Kiraz, Zeynep Yazgan, Sare Güntülü Şık*



15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 09:00-10:30

Oturum Başkanı: Duygu Fındık-Nedret Koç

**SS-086 Candida Auris İzolatlarına Karşı Bazı Antiseptik Ve Dezenfektanların Antifungal Etkinliklerinin Araştırılması**

*Zafer Habip, M. Esra Koçoğlu, Büşra Güneysu Yarar, Merve Özmen, Şule Çetin, Tuncer Özekinci*

**SS-087 Paranasal Sinüslerin Biyopsi Örneklerinin Retrospektif Olarak Değerlendirilmesi**

*Melike Yaşar Duman, Şükrü Dirik, İrem Nur Şahin, Egemen Bolat, Hüseyin Aytaç Erdem, Naim Ceylan, Ayça Dilşad Çağlayan, Suleyha Hilmioğlu Polat, Dilek Yeşim Metin*

**SS-088 Candida Auris'in Biyosid Ve Antifungal Duyarlılığının Analiz Edilmesinde Makine Öğrenme Yöntemlerinin Kullanımı**

*Sidre Erganiş, Ayşe Seyer Çağatan, Mubarak Taiwo Mustapha, Furkan Martlı, Meliz Yuvalı, Sena Algin, Sema Turan Uzuntaş, Beyza Yavuz, Alper Doğan, Esra Kılıç, Füsün Kırcı, Abdullahi Garba Usman, Elif Ayça Şahin, Çağrı Ergin, Bedia Dinç, Dilber Uzun Özşahin, Ayşe Kalkancı*

**SS-089 İnvaziv Enfeksiyona Neden Olan {Aspergillus} Dışı Filamentöz Mantar Etkenlerinin Cıı Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemi İle Amfoterisin B, İtrakonazol, Vorikonazol Ve Posakonazol İçin Duyarlılıklarının Değerlendirilmesi**

*Nilgün Karabıçak*

**SS-090 Peloidoterapi Çamurlarında {Cryptococcus Neoformans}'In Eşeyli Üremesinin Araştırılması**

*Mustafa Şengül, Aylin Döğen, Sedef Zeliha Öner, Gülin Fındıkoğlu Ergin, Çağrı Ergin, Macit İlkit*

**SS-091 C.Auris Suşlarında Ekinokandinlere Yanıt Olarak Gelişen Paradoksikal Büyüme Etkisinin (Eagle Effect) Saptanması**

*Gülşah Ece Özmerdiven*

**SS-092 Candida Türlerinde Flukonazole Heterodirençli Fenotiplerin Gösterilmesi**

*Elif Ayça Şahin, Sidre Erganiş, Ayşe Kalkancı*

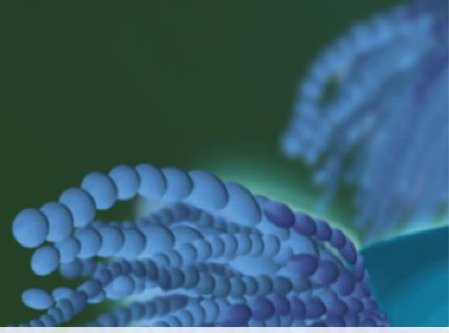
**SS-093 Çoklu İlaça Dirençli {Candida Auris} İzolatının Direnç Genlerinin Tam Genom Dizileme Yöntemi İle Analizi**

*Pelinsu Armutcuoğlu, Ayşe Barış, Nur Kına, Anı Akpınar, Elif Aktaş, Özlem Doğan*

**SS-094 Candida Auris'in Farklı Yüzeylerdeki Canlılık Süresi**

*Sena Algin, Hande Nur Ulukan, Fethiye Şevik, Rufig Hasanlı, Elif Ayça Şahin, Sidre Erganiş, Ayşe Kalkancı, Halil Furkan Martlı, Esra Kılıç*





15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 11:00-12:30

Oturum Başkanı: Süleyha Hilmioğlu Polat-Aydan Özkütük

**SS-095** Temel Mikoloji Kursu: Eğitim Gereksinimlerine Yönelik Geliştirilerek Uygulanan Hibrit Eğitim Programı

*Dilek Yeşim Metin*, S. Ayhan Çalışkan, Yasemin Öz

**SS-096** Klinik Örneklerde *Pneumocystis Jirovecii* Saptanmasında Farklı Yöntemlerin Etkinliklerinin Karşılaştırılması ve Genotip İle İlaç Direnci Arasındaki İlişkinin Araştırılması

*Tuğçe Ünal Altıntop*, İlke Toker Önder, Cemre Boşnak, Gökhan Metan, Ömrüm Uzun, Alpaslan Alp, Sevtap Arıkan Akdağlı

**SS-097** İnvazif Mikozların Tanısında Elisa Ve Kemoluminesans Temelli Serolojik Yöntemlerin Karşılaştırılması

*Esra Kılıç*, Elif Ayça Şahin, Özlem Güzel Tunçcan, Zübeyde Nur Özkurt, Zeynep Arzu Yeğın, Şeyma Yıldız, Ayşe Kalkancı

**SS-098** Kandidemi Tespit Edilen Özel Grup Hastalarda İmmün Yanıtın Değerlendirilmesi

*Deniz Alkaya*, Taylan Bozok, Gönül Aslan, Mehmet Burak Yavuz Çimen, Aylin Döğen

**SS-099** Kan Kültürlerinden İzole Edilen Mantarların Covid-19 Pandemisi Öncesi Ve Sonrası Dönem Dağılımlarının Karşılaştırılması

*Fethiye Şevik*, Handenur Ulukan, Rufig Hasanlı, Sena Algın, Halil Furkan Martlı, Esra Kılıç, Sidre Erganiş, Elif Ayça Şahin, Ayşe Kalkancı, Kayhan Çağlar

**SS-100** Klinik Örneklerden İzole Edilen *Trichosporon* Suşlarının Duyarlılık Paternleri Ve Virülans Faktörlerinin Araştırılması

*Sena Bayrakçioğlu*, Taylan Bozok

**SS-101** *Exophiala Dermatitidis* Dhn-Melanizasyonuna Lipit Etkisinin Araştırılması

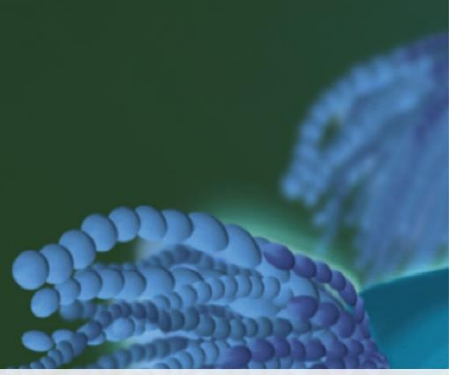
Çağrı Ergin, Sedef Zeliha Öner, *Gözde Gülcan Ünal*, Ramazan Gümral, Macit İkit

**SS-102** Mucorales Takımı Mantarda Tür Tanımlanması: Tek Merkezli Çalışma

*Ayşen İkkın*, Osman Merdan, Seçil Ak Aksoy, Zeinep Chavouz Ametoglou, İmran Sağlık, Samet Kızıl, Beyhan Bülbül, Esra Kazak, Beyza Ener

**SS-103** Çeşitli Klinik Örneklerden İzole Edilen *Candida* Türlerinin Dağılımları Ve Antifungal Duyarlılık Sonuçlarının Araştırılması

*Betül Ceyhuni*, Duygu Öcal, Ebru Evren, Zeynep Ceren Karahan



15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 13:30-15:00

Oturum Başkanı: Fügen Yarkin-Elçin Kal Çakmaklıoğulları

**SS-104 İstanbul Tıp Fakültesi Hastanesine Başvuran Hiv İle Enfekte Pediatrik Hastaların Subtiplerinin ve Direnç Profillerinin Araştırılması**

Sertaç Küçükakaya, Muammer Osman Köksal, Kutay Sarsar, Elif Dede, Neslihan Mete Atasever, Dilara Yıldiran, Tülin Demir, Sevim Meşe, Hayriye Kirkoyun Uysal, Selda Hançerli Törün, Ayper Somer, Ali Ağaçfidan

**SS-105 Hcv İle Enfekte Hastalarda Genotip Tayini Yapılması Ve Mi-Rna Düzeylerinin Araştırılması**

Saniye Küçükakın Yaka, Ahmet Çalışkan

**Bir Üniversite Hastanesi'nde İzole Anti-Hbc Igg Pozitifliği Sıklığı Ve Diğer Atipik Hepatit B Serolojileri**

Hakan Şenoğlu, Ferdi Çetin, Sinem Akçalı

**SS-107 Hepatit C Tedavisi Artık Mümkün: Ne Kadar Farkındayız?**

Tuğçe Albayrak, Yeşim Tuyji Tok, Süreyya Gül Yurtsever, Merve Sivil, Ayşegül Aksoy Gökmen, Tuba Müderris, Bilal Olcay Peker, Selçuk Kaya

**SS-108 Hcv Taramasında Sahaya Uygun Çıplak Göz Tespiti Sağlayan Altın Nanopartikül Tabanlı Kolorimetrik Lamp Yönteminin Geliştirilmesi**

Hanne Altın, Ayşe İstanbullu Tosun, Esra Ağel

**SS-109 2019-2024 Yılları Arasında Tatarcık Ateşi'nin Serolojik Ve Moleküler Olarak İncelenmesi**

Özlem Ünalı, Yasemin Coşgun, Eylül Beren Tanık, Betül Yüzügüldü, Büşra Ayyıldız, Ekrem Sağtaş, Sedat Kaygusuz

**SS-110 Normal Ve Anormal Servikal Sitolojili Kadınlarda Human Papillomavirus Prevalansı ve Genotip Dağılımı**

Maimonah Alshoalı, Gökhan Öztürk, Ganim Khatib, Hasan Alaa Wahhab Alantake, Huri Sökmen, Fügen Yarkin

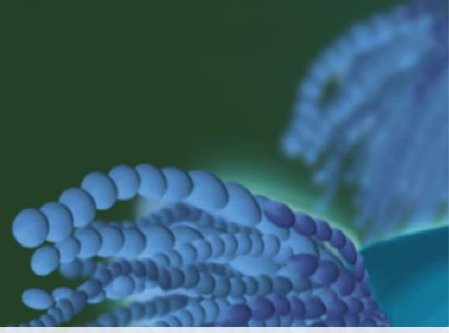
**SS-111 Sars-Cov-2 Spike Protein Varyantlarının Farklı Kansere Türlerine Etkisinin Araştırılması**

Hale Öksüz Üçkayabaşı, Ali Üçkayabaşı, Halil İbrahim Öksüz, Mehmet Bertan Yılmaz

**SS-112 Mersin Bölgesinde 2023-2024 Yıllarında Multipleks Polimeraz Zincir Reaksiyonu İle Saptanan Solunum Yolu Enfeksiyonu Etkenlerinin Değerlendirilmesi**

Aslıhan Bekci, Kenan Çevik, Taylan Bozok, Nuran Delialioğlu, Seda Tezcan Ülger, Gönül Aslan





15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 15:00-16:00

Oturum Başkanı: Seda Tezcan Ülger-Mehmet Ali Öktem

**SS-113 Covid-19 Hastalarında Bakteriyel, Fungal ve Viral Koenfeksiyonların Değerlendirilmesi**

Ömür Mustafa Parkan, Sıtkı Özgür Altop, Pınar Sağıroğlu, Mustafa Altay Atalay, Ayşe Nedret Koç, Selma Gökahmetoğlu

**SS-114 Mıs-C Vakalarında Güçlü T Hücre Yanıtları Kontrol Edilemiyor**

Muhammed Ali Kızmaz, Abdurrahman Şimşek, Tuğçe Bozkurt, Eren Çağan, Ferah Budak

**SS-115 Çocukluk Çağında Hepatit E Virüsünün Seroprevalansının Ve Hepatit A Aşısı Cevabının Tespiti**

Nurten Aksu, Altan Aksoy, Burcu Ceylan Cura Yayla, Medine Aysin Taşar

**SS-116 Covid-19'da Regülatör Ve Atipik B Hücreleri**

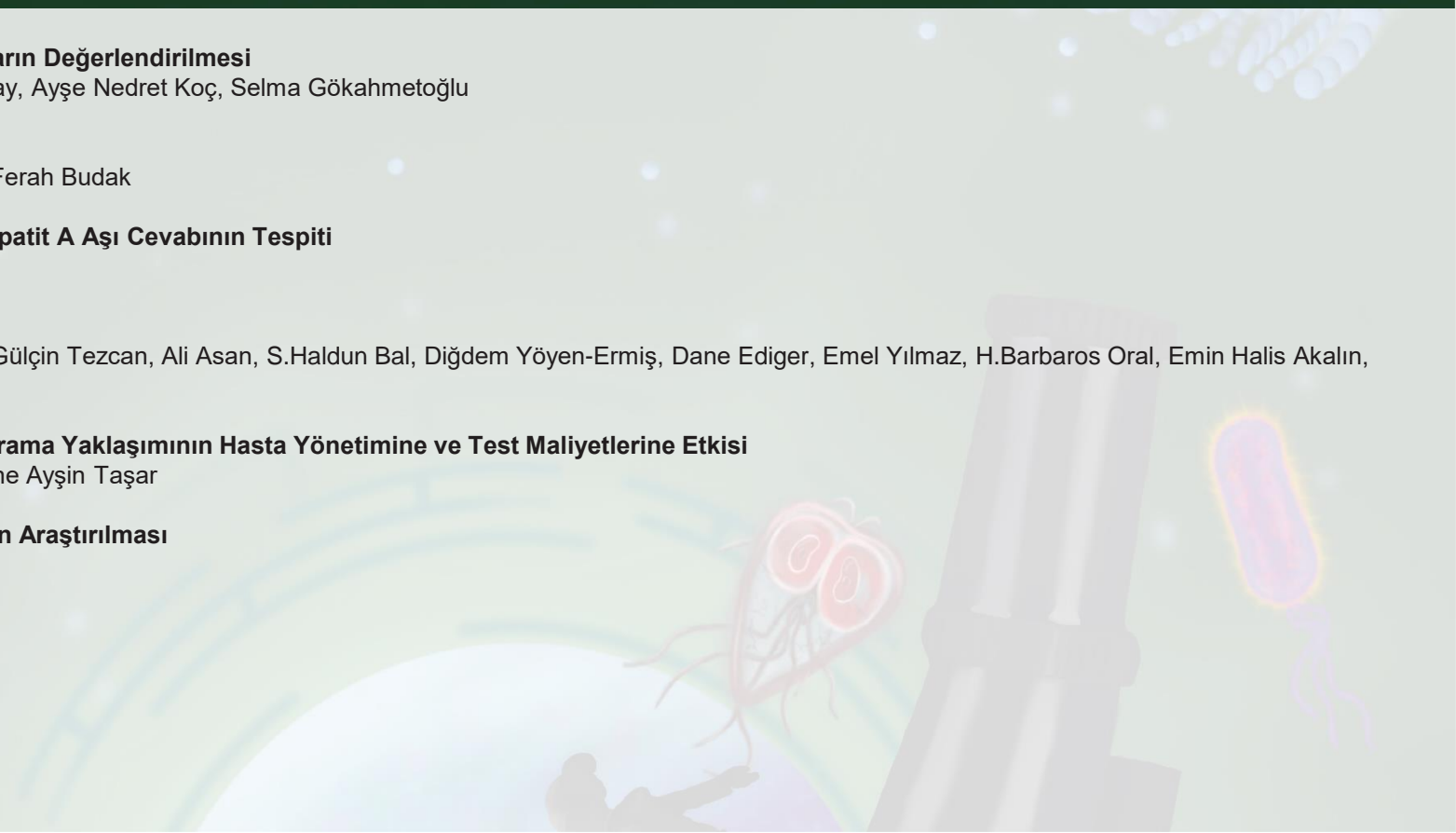
Abdurrahman Şimşek, Muhammed Ali Kızmaz, Eren Çağan, Tuğçe Bozkurt, Gülçin Tezcan, Ali Asan, S.Haldun Bal, Diğdem Yöyen-Ermiş, Dane Ediger, Emel Yılmaz, H.Barbaros Oral, Emin Halis Akalın, Ferah Budak

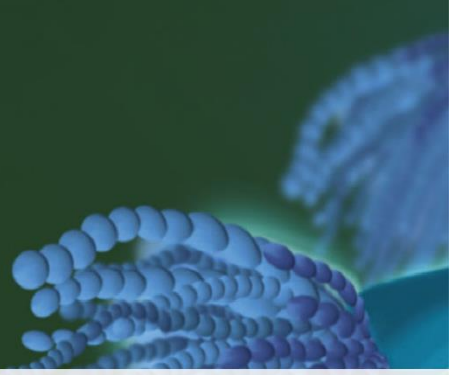
**SS-117 Pediatrik Hastalarda Sars-Cov-2 / Flu / Rsv Solunum Yolu Pcr Tarama Yaklaşımının Hasta Yönetimine ve Test Maliyetlerine Etkisi**

Sultan Gülbahçe Orhan, Ayşe Esra Karakoç, Burcu Ceylan Cura Yayla, Medine Aysin Taşar

**SS-118 Multipleks Pcr Ve Rt-Pcr Yöntemleriyle Sars Cov-2 Rna Varlığının Araştırılması**

Ömür Mustafa Parkan, Ayşe Yüceil Karabulut, Selma Gökahmetoğlu





15 Kasım 2024, Cuma

Salon D- 16:30-17:30

Oturum Başkanı: İftar Dolapçı-Hüseyin Güdücüoğlu

**SS-119** Kolistin Direncinin Saptanmasında Vitek2 Xn-21 Kart, Modifiye Disk Elüsyon Ve E-Test Sonuçlarının Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemi İle Karşılaştırılması

Pınar Sağıroğlu, Aynur Türkan, Ayşe Yüceil Karabulut, Sümeyye Zengin, Fatma Mutlu Sarıgüzel, Mustafa Altay Atalay

**SS-120** N-Asetilsistein Ve Kuersetinin Farklı Klinik Bakteri İzolatlarına Karşı Antimikrobiyal Ve Antibiyofilm Aktivitesi

Gülcan Kuyucuklu, Suzan Ökten, Mehmet Demirci

**SS-121** İdrar Örneklerinden İzole Edilen Hipervirülan Ve Klasik Klebsiella Pneumoniae İzolatlarında Virülans Geni Araştırılması

Yeliz Tanrıverdi Çaycı, Esra Türken, Demet Vur Güral, Kemal Bilgin, Asuman Birinci

**SS-122** Rapid Bacterial Identification And Antimicrobial Susceptibility Testing of Positive Blood Cultures

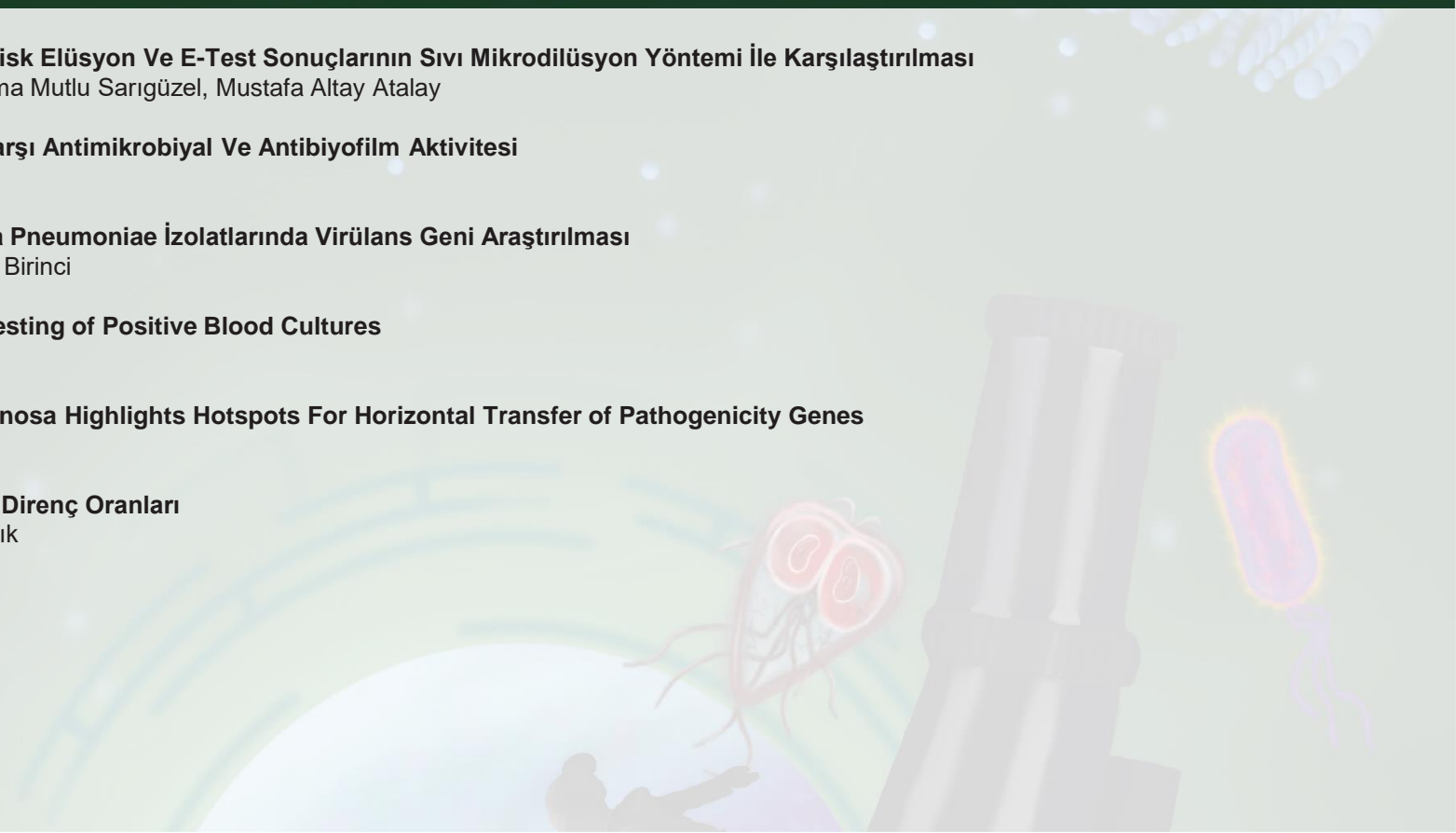
Naima Sirad, Mustafa Altay Atalay, Pınar Sağıroğlu

**SS-123** Pangenome Analysis İn Clinical Strains Of Pseudomonas Aeruginosa Highlights Hotspots For Horizontal Transfer of Pathogenicity Genes

Anı Akpınar, Cansel Vatanserver, Selin Kolsuz, Füsün Can

**SS-124** Eklem Sıvısı Örneklerinden İzole Edilen Bakteriler Ve Antibiyotik Direnç Oranları

Göksel Bilir, Sadık Beytaş, Mümtaz Cem Şirin, Emel Sesli Çetin, Tuğba Ayvalık



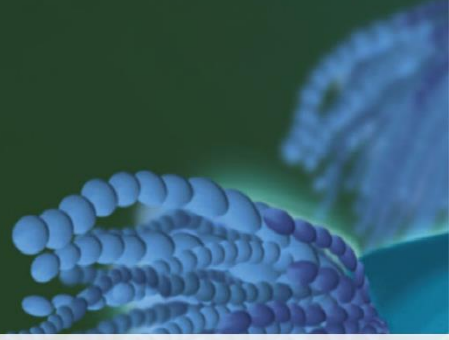
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



15 Kasım 2024, Cuma  
Salon D- 17:30-18:00  
Oturma Başkanı: Elif Aktaş

**SS-125 N-Klorotaurinin Antibiyofilm, Anti Quorum Sensing Ve Antioksidan Aktivitelerinin Araştırılması**

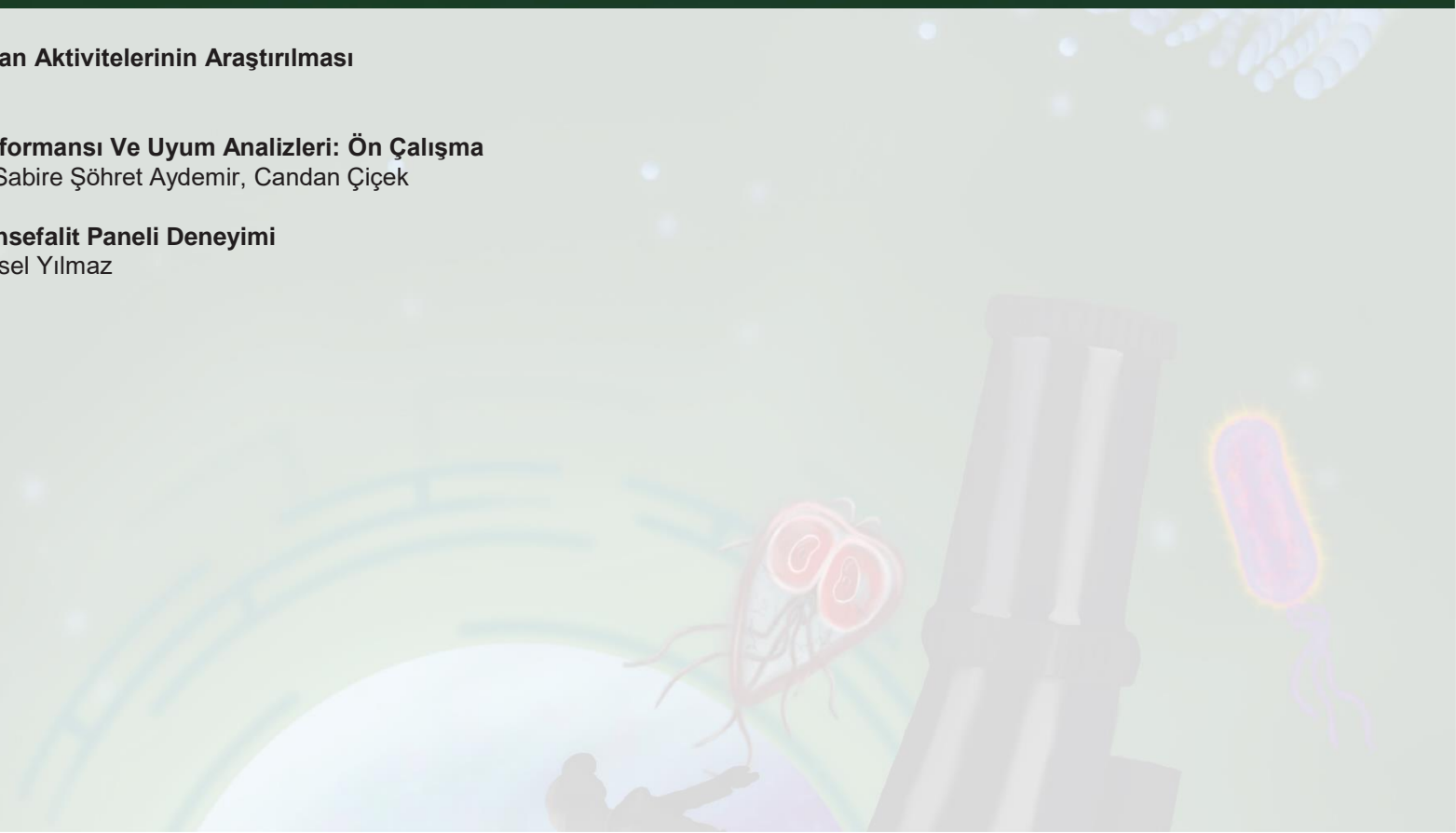
*Eda Altınar-Kurt, Mayram Hacıoğlu, Gözde Hasbal-Çelikok, Markus Nagl*

**SS-126 Menenjit Ve Ensefalit Tanısında Multipleks Rt-Pcr Testlerinin Performansı Ve Uyum Analizleri: Ön Çalışma**

*Gözde Akkuş Kayalı, Şeyda Vural, Melike Yaşar Duman, Dilek Yeşim Metin, Sabire Şöhret Aydemir, Candan Çiçek*

**SS-127 Yeni Hizmete Açılan Üçüncü Basamak Bir Hastanede Menenjit/Ensefalit Paneli Deneyimi**

*Selin Gamze Kılıç Sinci, Gülfem Ece, Fulya Bayındır Bilman, Sebahat Taş, Nisel Yılmaz*



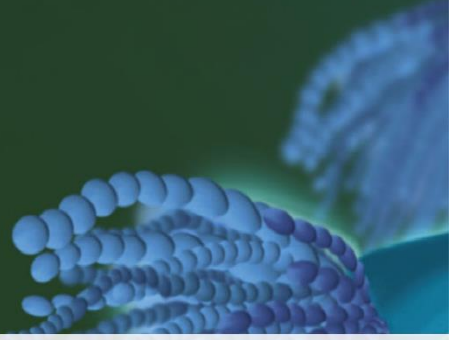
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org

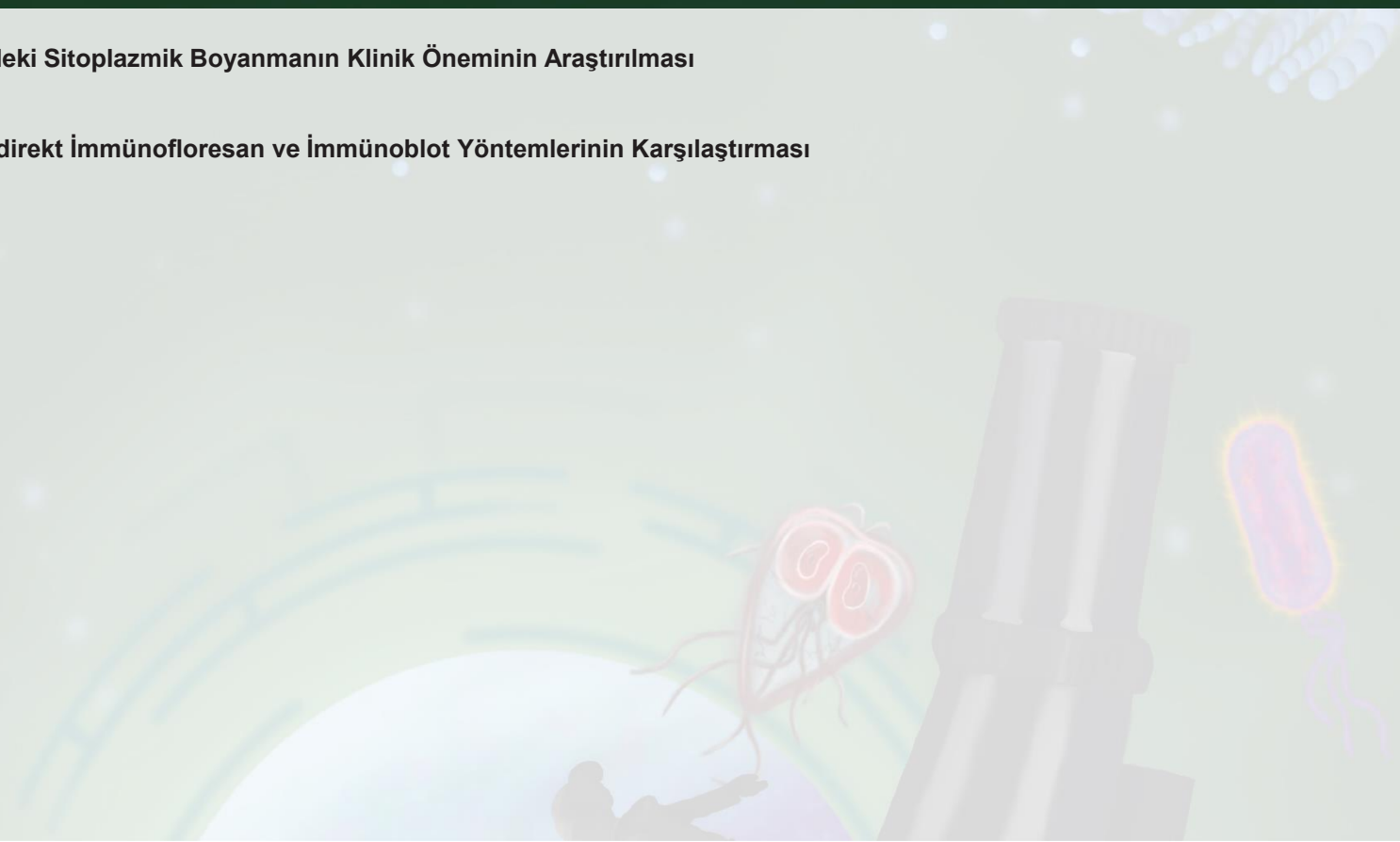


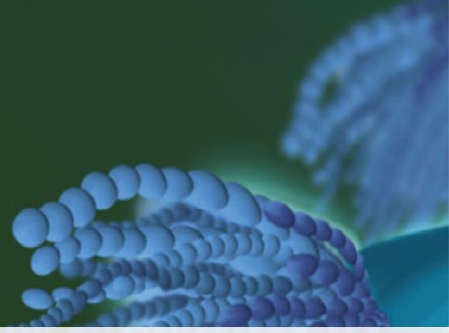
15 Kasım 2024, Cuma  
Salon E- 08:30-09:00  
Oturma Başkanı: Fulya İlhan

**SS-128** Otoimmün Karaciğer Hastalığında Antinükleer Antikor Testlerindeki Sitoplazmik Boyanmanın Klinik Öneminin Araştırılması  
*Emrah Salman, Bedia Dinç*

**SS-129** İzmir Şehir Hastanesinde Anti-Nükleer Antikorların Tespitinde İndirekt İmmüno Floresan ve İmmüno blot Yöntemlerinin Karşılaştırması  
*Ayşe Arslan, Alper Togay*

**SS-130** Doğru Tanımlama İçin Dilüsyon Gerekli Mi ?  
Rukiye Berkem, *Ali Furkan Yahşi, Merve Özkan Ahmetoğlu*





15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 09:00-10:30

Oturum Başkanı: Nuran Esen-Görkem Yaman

**SS-131** Tüberküloz Ve Çok İlaça Direnç Tanısı İçin Gerçek Zamanlı Multipleks Pcr Yöntemi Geliştirilmesi

*Oğuz Arı, Rıza Durmaz, Sedat Vezir, Ahmet Arslantürk*

**SS-132** Tüberküloz Dışı Mikobakterilerde Bedakuilinin Eflüks Pompa İnhibitörü İle Kombinasyonlarında Etkinliklerinin Değerlendirilmesi

*Esra Gül Tursun, Taylan Bozok, Can Biçmen, Gönül Aslan*

**SS-133** Tüberküloz Tanılı Hastalarda Xpert Mtb/Rif Ultra Tanı Testinin Performansının Değerlendirilmesi: Altı Yıllık Bir Çalışma

*Aylin Var, Tuğrul Hoşbul, Ali Albay*

**SS-134** Tüberküloz Tanısında Sıvı Kültür Besiyeri İle Birlikte Kullanılan Katı Besiyerinin Tanıya Katkısı

*Ferdi Çetin, Nuri Özkütük, Süheyla Sürücüoğlu*

**SS-135** Mycobacterium Tuberculosis Complex Suşlarında Pirazinamid Direncinin Genetik Mekanizması Ve Bedakulin Direnci Arasındaki İlişki

*Hamdi Gökahmetoğlu, Toğrul Nağiyev, Fatih Köksal, Fügen Yarkın, Işıl Var*

**SS-136** Mycobacterium Abscessus Klinik İzolatlarına Karşı Hidrazon Türevi Bileşiklerin Ve Mevcut İlaç Kombinasyonlarının İn Vitro Etkinliğinin Araştırılması

*Leyla Ersoy, Taylan Bozok, Semra Utku, Merve Hilal Altınlı, Kevser Elçi, Ahmet Arslantürk, Gönül Aslan*

**SS-137** Bir Üniversite Hastanesine Ait Tüberküloz Laboratuvarının 11 Yıllık Kalite Göstergeleri

*Nalan Yıldız, Ferdi Çetin, Nuri Özkütük*

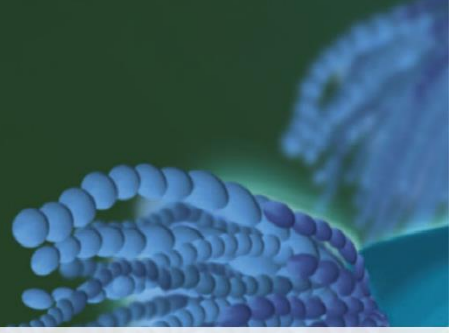
**SS-138** Mycobacterium Bovis Tanımlanmasında Kullanılan Genotiplendirme Yöntemlerinin Karşılaştırılması

*Derya Altun, Ahmet Arslantürk, Nilay Uçarman, Alper Sarıbaşı, Ekrem Sağtaşı*

**SS-139** Tüberkülozun Hızlı Moleküler Tanısı Ve Çok İlaça Direncin Saptanmasında Truenat Mtb Ultima Testinin Değerlendirilmesi

*Can Biçmen, M. Mete Demirel, Tuba Atay, Ayрыз T. Gündüz, Onur F. Erer, Onur Karaman, Tülay Akarca, Serir Aktoğu Özkan*





15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 11:00-12:30

Oturum Başkanı: Banu Kaşkatepe-Hakan Yardımcı

**SS-140 Klinik Salmonella İzolatlarına Karşı Faj Kokteyllerinin Litik Aktivitesinin İn Vitro Değerlendirilmesi**

*Mete Yarkın Yetişir, Sezin Ünlü, Özlem Kurt Azap, Aylin Üsküdar Güçlü*

**SS-141 Çocuk Hastaların Örneklerinden Elde Edilen Enterobacterales İzolatlarının Kümülatif Antibiyogram Sonuçlarının Değerlendirilmesi**

*Gökhan Kırbas, Deniz Işık, Duygu Öcal*

**SS-142 İmmünsupresif Hastalarda Kolonize Olan Karbapenemaz Üreten Klebsiella Pneumoniae İzolatlarına Bakteriyofaj Etkinliğinin İn Vitro Olarak Belirlenmesi**

*Serap Süzük Yıldız, Hilal Başak Erol, Sevgi Şahin, Özlem Ünal, Tuba Dal, Banu Kaşkatepe*

**SS-143 Pseudomonas Biyofilmine Faj Etkinliğinin Fajın Litik Aktivitesiyle İlişkisi**

*Zeynep Erdem Aynur, Bülent Bozdoğan, Gamze Başbülbül*

**SS-144 Parçalanmış Fajların Anti-Biyofilm Etkisi Fajın Litik Aktivitesinden Bağımsız mı?**

*Abdulkerim Karaynır, Sahd Ali, Hanife Salih Doğan, Ramesh Nachimuthu, Bülent Bozdoğan*

**SS-145 Klinik Örneklerden İzole Edilen Streptococcus Pyogenes Suşlarında Bakteriyofaj Taranması Ve Lizojenik Bakteriyofajların Morfolojik Ve Moleküler Karakterizasyonu**

*Şengül Alpay Karaoğlu, Arif Bozdevci, Elif Sevim, Yağmur Çayan, Şeyma Suyabatmaz, İlkay Bahçeci*

**SS-146 Hastane Atık Suyundan Escherichia Coli Fajı İzolasyonu Ve Karakterizasyonu**

*Merve Özmen, Zafer Habip, M. Esra Koçoğlu, Tuncer Özekinci*

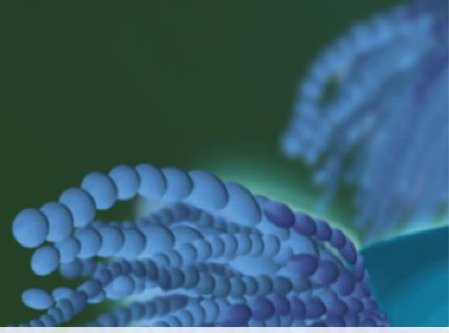
**SS-147 Bir Yara Örneğinden İzole Edilen Tüm Antibiyotiklere Dirençli {Klebsiella Pneumoniae} Suşu Üzerinde Antimikrobiyal Fotodinamik Tedavinin Etkinliği**

*Hüseyin Haydar Kutlu, Metin Çalışkan, Serçin Özlem Çalışkan*

**SS-148 İzmir İlindeki Sağlıklı Yetişkinlerde Bağırsak Mikrobiyota Kompozisyonu Ve Kardiyometabolik Parametrelerle İlişkisi**

*Nazlı Arslan, Şeyda Şilan Okalin Yamaç, Ebru Demiray-Gürbüz, Mine Arayıcı, Deniz Kırca, Fatma Duygu Özel Demiralp, Didem Akdeniz, Pınar Akan, Ayşe Aydan Özkütük*





15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 13:30-15:00

Oturum Başkanı: Rıza Durmaz-Tanıl Kocagöz

**SS-149** Sifiliz Tanısında Kullanılan Rpr Ve Elısa Test Sonuçlarının Değerlendirilmesi Ve Tanı Algoritma Değişikliğinin Karşılaştırılması

*Kutay Demirel, Ali Fazıl Anıl, Tuğba Kula Atik, Aslı Gamze Şener*

**SS-150** Düzce Üniversitesi Tıp Fakültesi Hastanesi'nde Saptanan Adenovirus Ve Rotavirus Sıklığı: İki Yıllık Değerlendirme

*Selma İnce, Emel Çalışkan, Emel Akbaş, Şükrü Öksüz, Hüseyin Demir*

**SS-151** Easy, Fast And Accurate Diagnosis Of Monkeypox Virus With An Artificial Intelligence Based Application

*Cenk Serhan Ozverel, Fadi Al Turjman, Erdal Sanlıdag, Tamer Sanlıdag*

**SS-152** Dışkı Örneklerinin Direkt Mikroskopik İncelemede Geleneksel Yöntem Ve Parafek® Parazitolojik Tanı Kiti İle Konsantrasyon Yöntemlerinin Karşılaştırılması

*Arif İrfan Turan, Nida Özcan, Özge Alkan Bilik, Hakan Temiz*

**SS-153** Thiol-Disülfid Dengesinin Septisemi Ve Septisemide Üreyen Mikroorganizmalar Üzerine Etkisi

*Ömer Gökhan Akarsu, Tuncer Özekinci, Mücahide Esra Koçoğlu, Melike Orkide Taşcılar Önder, Özcan Erel, Cemil Nural*

**SS-154** Ülseratif Kolit Hastalarında Fekal Biyobelirteç Düzeylerinin Araştırılması

*Büşra Usta, Demet Gür Vural, Asuman Birinci*

**SS-155** Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonlarının Tanısında Sendromik Paneller; Testlerin Etkinliği Ve Akılcı Kullanımında Madalyonun İki Yüzü, Test İstem Algoritması Geliştirmek Mümkün Mü?

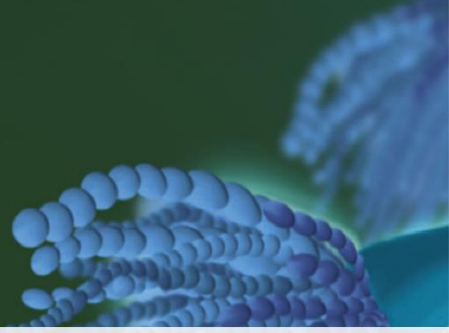
*Elif Çalışkan, Sidre Erganiş, Özge Özgentop, Anıl Tapısız, Hasan Tezer, Işıl Fidan, Gülendam Bozdayı*

**SS-156** Genital Enfeksiyon Ön Tanısı İle Gönderilen Örneklerde Moleküler Yöntemlerle {Gardnerella Vaginalis, Mycoplasma Hominis, M. Genitalium Ve Üreaplasma Ürealyticum} Varlığının Değerlendirilmesi

*Emek Türkekul Şen, Ayşe Esra Karakoç*

**SS-157** Bir Eğitim Ve Araştırma Hastanesi Moleküler Mikrobiyoloji Laboratuvarında Bos Örnekleri Multipleks Pzr Sonuçlarının Retrospektif Değerlendirilmesi

*Emek Türkekul Şen, Hacer Aytekin Börü, Nadire Altınok Dabeşlim, İrmak Baran, Ayşe Esra Karakoç, Rukiye Berkem*



15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 15:00-16:00

Oturum Başkanı: Süheyla Sürücüoğlu-Selçuk Kılıç

**SS-158 Üriner Sistem Enfeksiyonlarının Tanısında Sendromik Moleküler Testler Kullanılabilir Mi?**

Tuğçe Özyol Atkaya, Rukiye Berkem

**SS-159 Hematolojik Maligniteli Hastalarda Enfeksiyöz İshal Etkenlerinin Belirlenmesinde Gastrointestinal Sendromik Panel Fark Yaratır Mı?**

Neşe İnan, Özge Nur Arıcasoy, Sait Demirkaya, Ayşe Semra Güreşer, Turgay Ulaş, Mehmet Sinan Dal, İpek Mumcuoğlu, Serap Süzük Yıldız, Tuba Dal

**SS-160 Yoğun Bakım Hastalarından Eş Zamanlı Alınan Kan Örneklerinde Sendromik Sepsis Paneli Ve Rutin Kan Kültür Sonuçlarının Değerlendirilmesi: Sendromik Sepsis Panelinin Hasta Yönetimine Katkısı**

Sevim Gayenur Büyükberber, Sibel Aydoğan, Nilay Çöplü, Sultan Sevim Yakın, Temel Kayan, Hayriye Dal, Sema Turan, Bedia Dinç

**SS-161 Üriner Sistem Şikayetlerinde Gözden Kaçabilen Üropatojenler: {Mycoplasma Hominis} Ve {Ureaplasma Urealyticum} Laboratuvardan Klinik Pratiğe Bakış**

Merve Gürler, Füsun Kırca, Nilay Çöplü, Bedia Dinç

**SS-162 Gram Negatif Bakterilerde Vitek 2 İkinci Jenerasyon Yöntemi İle Elde Edilen Kolistin Duyarlılığı Sonuçlarının Sıvı Mikrodilüsyon Yöntemi İle Karşılaştırılması**

Betül Günaydın, Hüseyin Haydar Kutlu, Mine Aydın Kurç

**SS-163 Klinik Örneklerden İzole Edilen {Klebsiella Pneumoniae} İzolatlarında Kolistin Duyarlılığının Değerlendirilmesinde Altın Standart Mikrodilüsyon Ve Güncel Otomatize Ticari Sistemimin Performans Kıyaslaması Ve {Mcr} Gen Varlığının Araştırılması**

Irmak Özkubat Korkmaz, Nilay Çöplü, Bedia Dinç



15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 16:30-17:30

Oturum Başkanı: Hakan Uslu-Fadile Yıldız Zeyrek

**SS-164** Erken Tanı İçin Moleküler Yöntemlerin Kullanımı: Akut Gastroenterit Ve Enfektif Ajanlar Üzerine Bir Çalışma

Ismail Selçuk Aygar, Kemal Tekin, Tuğrul Hoşbul

**SS-165** Deprem Bölgesinden Gelen Dışkı Örneklerinde Gastroenterit Etkenlerinin Multiplex Pcr Yöntemiyle Tespiti

Özlem Kirişçi, Şeyma Nur Bozok Uzun

**SS-166** Çeşitli Aspergillus Metabolitlerinin Anti-Leishmanial Etkinliklerinin Ve Leishmania Virusunun Patogeneze Olan Etkilerinin Moleküler Düzeyde Araştırılması: Ülkemizden Farklı Leishmania Türleriyle İn Vitro Çalışmalar

Buse Kaymaz, İbrahim Sertdemir, Günseli Bayram Akçapınar, Özgür Kurt

**SS-167** Dışa Atım Pompa İnhibitörleri Ve Antileishmanial İlaç Kombinasyonlarının Leishmania Tropica Ve Leishmania İnfantum İzolatlarına Etkisi

Yener Özel, İbrahim Çavuş, Varol Tunalı, Tülay Aksoy, Mehmet Ünlü, Ahmet Özbilgin

**SS-168** Enterobius Vermicularis Olgularının Değerlendirilmesi ve Selefobant Örneklerinden Mitokondriyal Dna Cox1 Geni Karakterizasyonu

Harun Gülbudak, Seda Tezcan Ülger, Taylan Bozok, Gönül Aslan

**SS-169** Yoğun Bakım Dışındaki Servis Hastalarında Seftazidim-Avibaktam İhtiyacı

Çisem Karaoğlu, Elif Saldere, Güle Çınar, Alpay Azap, Zeynep Ceren Karahan

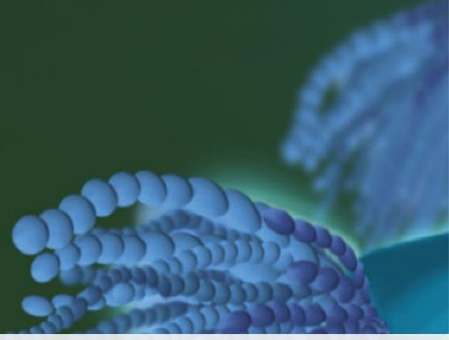
# XLI TÜRK MİKROBİYOLOJİ KONGRESİ

12. Ulusal Moleküler ve  
Tanısal Mikrobiyoloji Kongresi



13-17 Kasım  
2024

Royal Seginus Hotel,  
Antalya  
www.tmc2024.org



15 Kasım 2024, Cuma

Salon E- 17:30-18:00

Oturum Başkanı: İmran Sağlık

**SS-170** İmmün Sistem Hücrelerinin Ciddi Enfeksiyon İle Seyreden Yoğun Bakım Hastalarındaki Durumu; Ön Çalışma

Selin Uğraklı, Şeyma Çelikkilek Çelik, Funda Gök, Ahmet Oğuz, Metin Doğan, Mehmet Özdemir, İsmail Reisli

**SS-171** Kantitatif Hbv Dna, Cmv Dna, Hcv Rna, Hiv Rna, Ebv Dna Testlerinin Analitik Performansının Değerlendirilmesi Ve Korelasyon Analizi

Muhammed Alper Özarslan, Gözde Akkuş Kayalı, Tansu Aydoğan, Selda Erensoy

**SS-172** Sitoplazmik Ve Mitotik Hep-2 Hücre Paternlerini Ne Sıklıkta Raporluyoruz?

Melahat Gürbüz

