

Değerli Araştırmacımız,

Bilindiği üzere, Tek Sağlık, insan, hayvan ve çevre üçgeninde daha iyi sağlık çıktıları elde etmek için farklı bilim dalları ve meslek gruplarının iletişim kurduğu, programlar, politikalar, mevzuat ve araştırmaları tasarlamak ve uygulamak için ortak çatı altında çalışılması gerekliliğini vurgulayan temel bir yaklaşımdır. Tek Sağlık yaklaşımı, son yıllarda önemi giderek artan ve etkilerinin uluslararası ticaret ve ekonomi üzerine oluşturduğu küresel baskılar nedeniyle dikkat çeken hastalıkların veya neden olduğu salgınların tespiti, kontrolü ve önlenmesi hususunda, insan, hayvan ve çevre sağlığı alanlarında uzmanlaşmış birçok meslek mensubunun işbirliği halinde ortaklaşa çalışmalar yürütmesinin önemini açıkça vurgulamaktadır. Elde edilen araştırma sonuçlarının tüm paydaşlar tarafından değerlendirilmesi ile insan, hayvan ve çevre sağlığı için hem yerel, hem ülkesel ve hem de küresel olarak alınması gereken tedbirler için farklı bilim dallarının ortaklaşa çalışma gerekliliği "Tek Sağlık" yaklaşımına duyulan ihtiyacı tanımlamaktadır.

Bu doğrultuda 3 Kasım “Dünya Tek Sağlık Günü” olarak belirlenmiş ve amacı insan, hayvan ve çevre ilişkileri bağlamında gelişen sağlık tehditlerine yönelik Tek Sağlık yaklaşımına duyulan ihtiyaca dikkat çekmek olarak ifade edilmiştir.

Tek sağlık yaklaşımı ile çalışmayı amaçlayan bilim insanlarını bir araya getirmek, bu konuda kamuoyunda farkındalığın artırılmasını sağlayarak işbirliklerinin oluşturulmasına katkıda bulunmak amaçları ile **03.11.2022 Perşembe günü saat 9.00-16.00 saatleri** arasında tümüyle çevrim içi ortamda olacak şekilde TÜBİTAK tarafından desteklenen/sonuçlanan projeler kapsamında “**Tek Sağlık Sanal Konferansı**” düzenlenecektir.

Kurumumuzda yürütücüsü olduğunuz projenizin “Tek Sağlık” yaklaşımı ile ilgili olması nedeniyle **projenizi söz konusu etkinlikte sunmanız** bizleri onurlandıracaktır.

Bu amaç doğrultusunda, siz değerli yürütücülerimizden destek kararı verilmiş olan projelerinizle ilgili olarak aşağıda belirtilen hususlar dâhilinde sunumlarınızı gerçekleştirmeniz beklenmektedir.

Bu kapsamda;

- Sunumunuzun **10-15 dakikalık** olacak şekilde hazırlanması ve giriş sayfası olarak **ekteki slaydın** kullanılması,
- Sunumunuzda projenizin **“Tek Sağlık yaklaşımına katkısının/tek sağlık yaklaşımı ile bağlantısının”** mutlaka ifade edilmesi

Önem arz etmektedir.

Etkinliğimiz 3 paralel oturumda gerçekleşecek olup youtube/tubitaktv üzerinden canlı olarak yayımlanacaktır. Toplantı programı aşağıda yer almaktadır.

(Toplantı zoom linkleri ayrıca iletilecektir.)

Saygılarımızla,

TÜBİTAK

Araştırma Destek Programları Başkanlığı

TÜBİTAK Tek Sağlık Sanal Konferansı
03.11.2022 Perşembe

Açılış Konuşmaları			
09.00-09.15	Açılış Konuşması Prof. Dr. Hasan MANDAL, TÜBİTAK Başkanı		
09.15-9.45	Tek Sağlık Sunumu Prof. Dr. Nüket SİVRİ, İstanbul Üniversitesi-Cerrahpaşa Mühendislik Fakültesi, Çevre Mühendisliği Bölümü, Çevre Mühendisliği Ana Bilim Dalı		
09.45-10.00 Ara			
Paralel Oturumları: Sabah Proje Sunumları			
10.00-11.45	Paralel Oturum 1 Tek Sağlık <u>Online Salon A</u> (6 Proje)	Paralel Oturum 2 Tek Sağlık <u>Online Salon B</u> (6 Proje)	Paralel Oturum 3 Tek sağlık <u>Online Salon C</u> (6 Proje)
11.45-13.30 Ara			
Paralel Oturumlar: Öğleden Sonra Proje Sunumları			
13.30-16.00	Paralel Oturum 1 Tek Sağlık <u>Online Salon A</u> (6 Proje)	Paralel Oturum 2 Tek Sağlık <u>Online Salon B</u> (6 Proje)	Paralel Oturum 3 Tek sağlık <u>Online Salon C</u> (5 Proje)

Paralel Oturum 1
Tek Sağlık
Online Salon A
10.00 –16.00

Oturum 1 (Online Salon A)

Moderatör:

- 10.00-10.15: Mezbaha Atık Sularında Karbapenem Dirençli Enterobacteriaceae Varlığının Araştırılması Ve Blakpc, Blandm Ve Blaoya-48 Dirençlilik Genlerinin Moleküler Karakterizasyonu- **Dr. Öğr. Üyesi Serhat AL, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ**
- 10.15-10.30: Türkiye'de Calodium hepaticum'un Epidemiyolojisi, Moleküler Karakterizasyonu ve İnsan Sağlığı Açısından Riskli Bölgelerin Belirlenmesi-**Doç. Dr. Ali Tümay GÜRLER, ONDOKUZ MAYIS ÜNİVERSİTESİ**
- 10.45-11.00: Dış Ortam Havasında Kalıcı Organik Kirlenmelerin (KOK'ların) Arı/Arı Ürünleri ile İzlenmesi- **Prof. Dr. Fatma ESEN, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**
- 11.00-11.15: Asi Nehri'nin Genotoksik Potansiyelinin In-Situ Belirlenmesi ve İndikatör Tür Olarak Karabalık, Clarias Gariepinus Kullanımı- **Prof. Dr. Funda TURAN, İSKENDERUN TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**
- 11.15-11.30: Yumurta Tavuğu İşletmelerinin Çevresel Sürdürülebilirliğinin Yaşam Döngüsü Değerlendirmesi (YDD) Analizi ile Belirlenmesi- **Prof. Dr. İlker KILIÇ, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**
- 11.30-11.45: Kıyı Kuşlarında Bulunan Influenza Virüslerinin Salgın Oluşturma Risklerinin Moleküler Açıdan Değerlendirilmesi- **Dr. Öğr. Üyesi Zeynep Ahsen KOÇER, DOKUZ EYLÜL ÜNİVERSİTESİ**
- 11.45-13:30 Ara
- 13.30-13.45: Tavukçuluk İşletmelerinden Salınan Kirlenici Gazların Fotobiyoreaktör Sistemi ile Azaltılması- **Prof. Dr. Ercan ŞİMŞEK, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**
- 14:00-14:15: Yüksekova Havzasında İklim ve Arazi Kullanımı Değişimlerinin Ekosistem Servisleri Üzerine Etkisinin Değerlendirilmesinde Toprak Fonksiyonlarının Kullanılması- **Doç. Dr. Mesut BUDAK, SİİRT ÜNİVERSİTESİ**
- 14.15-14.30: Agroekosistemde Antimikrobiyal Direncinin İzlenmesi- **Doç. Dr. Evrim ÇELİK MADENLİ, SÜLEYMAN DEMİREL ÜNİVERSİTESİ**
- 14.30 -14.45: Denizin Antimikrobiyalleri: Denizden Elde Edilen Bakteriyosinlerin Tespiti ve Antimikrobiyal Etkileri- **Doç. Dr. Gülsima Dilek USLUER TÜBİTAK MAM**
- 14.45-15.00: Kaynağından Musluğa: Tek Sağlık Yaklaşımı ile Su Temin Zincirinde Mikrobiyal Topluluk Kompozisyonu ve Antimikrobiyal Direnç Potansiyelinin Araştırılması- **Dr. Öğr. Üyesi Nursel KIRATLI YILMAZÇOBAN, SAKARYA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ**
- 15.00-15.15: Mikroplastiklerin Biyofilm Patojenitelerinin Araştırılması: Hidrodinamik Taşınım Modelleri ile Çevresel Risk Analizi- **Prof. Dr. Ülkü Nihan YAZGAN TAVŞANOĞLU, ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ**
- 15.15-16.00 Soru Cevap

Paralel Oturum 2

Tek Sağlık

Online Salon B

10.00 –16.00

Oturum 2 (Online Salon B)

Moderatör:

- 10.00-10.15: Türkiye'de İnsan İlişkisi Muhtemel Yarasa Türlerinde Virom Profiline Araştırılması- **Dr. Öğr. Üyesi MÜGE FIRAT, ÇANKIRI KARATEKİN ÜNİVERSİTESİ**
- 10.15-10.30: Yeni Nesil Plastikleştirici Olan 1,2-Sikloheksan Dikarboksilik Asit Diisonil Ester (Dinch)in Bağışıklık Sistemi ve Metabolizma Üzerine Olan Etkilerinin Araştırılması ve Tespiti İçin Mxene Temelli Moleküler Baskılanmış Elektrokimyasal Sensörlerin Hazırlanması- **Dr. Öğr. Üyesi CEYHUN BEREKETOĞLU, MARMARA ÜNİVERSİTESİ**
- 10.30-10.45: Çin ve Türkiye'de Gıda Zincirinde Tigesiklin Dirençli Bakterilerin Genomik Karakterizasyonu ve Epidemiyolojisi- **Doç. Dr. CEMİL KÜREKÇİ, HATAY MUSTAFA KEMAL ÜNİVERSİTESİ**
- 10.45-11.00: Çeşitli Ortamlardan İzole Edilmiş E. Coli Ve E. Coli O157 İzolatlarında Antibiyotik, Ağır Metal Ve Dezenfektan Direnç Genlerinin Belirlenmesi Ve Direnç Mekanizmaları Arasındaki İlişkinin Araştırılması- **Doç. Dr. GİZEM ÇUFAOĞLU, KIRIKKALE ÜNİVERSİTESİ**
- 11.00-11.15: Arıtma Tesisi Çıkış Suyunun Yeniden Islahı ve Çeltik Tarımındaki Etkilerinin Belirlenmesi- **Prof. Dr. YEŞİM AHİ, TEKİRDAĞ NAMIK KEMAL ÜNİVERSİTESİ**
- 11.15-11.30: Gıdalarda Clostridioides (eski adı Clostridium) difficile Varlığının ve Kontrol Yöntemlerinin Belirlenmesi- **Doç. Dr. NÜKHET NİLÜFER ZORBA, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ**
- 11.30-13:30 Ara
- 13.30-13.45: Türkiye'nin Endemik Kaynaklarında Bakteriyofaj Çeşitliliğinin Araştırılması ve Ulusal Bakteriyofaj Koleksiyonu Sistemine Entegrasyonu- **Prof. Dr. ŞÜKRÜ KIRKAN, AYDIN ADNAN MENDERES ÜNİVERSİTESİ**
- 13.45-14:00: Ürün Rotasyonu Ve Toprak İşleme Uygulamalarının Pamuk Ekili Alanların Toprak Kalitesi Ve Sera Gazı Salınımına Etkileri Ve Gelecekteki Pamuk Veriminin Cropgro-Cotton İle Modellenmesi- **Prof. Dr. HİKMET GÜNAL, HARRAN ÜNİVERSİTESİ**
- 14:00-14:15: İklim Değişikliği Etkilerinin Azaltılmasında Floristik Çeşitlilik ve Ekosistem Hizmetlerinin Kent Ölçeğinde Etkilerinin Belirlenmesi- **Doç. Dr. ENGİN EROĞLU, DÜZCE ÜNİVERSİTESİ**
- 14.15-14.30: Kanatlı Mezbaha Atık Sularından ve Broiler Sekum İçeriğinden Campylobacter jejuni'ye Özgü Litik Fajların İzolasyonu, Moleküler Karakterizasyonu ve Elde Edilen Faj İzolatları ile Broiler Karkaslarında C. Jejuni'nin Biyokontrolü- **Prof. Dr. SEÇİL ABAY, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ**
- 14.30 -14.45: Marmara Denizi Enterik Patojenlerine Özgü Litik Bakteriofajlar İle Etkin Biyosüpfaktan Ramnolipidin Birlikte Kullanımının Müsilaj Üzerine Olası Etkinliğinin Belirlenmesi- **Doç. Dr. BANU KAŞKATEPE, ANKARA ÜNİVERSİTESİ**
- 14.45-15.00: : Eko-Bataklık Sistem Hizmetleri: Ekonomik Su, Karbon, Besin Elementi Ve Madde Geri Kazanımları Ve Müsilaj Oluşumunun Durdurulması- **Prof. Dr. GÜNAY ERPUL, ANKARA ÜNİVERSİTESİ**
- 15.00-16:00 Soru Cevap

Paralel Oturum 3

Tek sağlık

Online Salon C

10.00 –16.00

Oturum 3 (Online Salon)

Moderatör:

- 10.00-10.15: Marmara Denizi'nden Avlanan Su Ürünlerinde Müsilajın Halk Sağlığı Bakımından Etkilerinin Değerlendirilmesi- **Prof. Dr. NURAY ERKAN ÖZDEN, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ**
- 10.30-10.45: Çanakkale Ezine İlçesinde Borrelia Seroprevalansının Ve Risk Faktörlerinin İncelenmesi- **Prof. Dr. COŞKUN BAKAR, ÇANAKKALE ONSEKİZ MART ÜNİVERSİTESİ**
- 10.45-11.00: İstanbul'daki Yabani Kuşlarda Batı Nil Virusu Ve Usutu Virusun Moleküler, Histopatolojik Ve İmmunohistokimyasal Yöntemlerle Saptanması Ve Sirküle Olan Genotiplerin Araştırılması-**Dr. Öğr. Üyesi ÖZGE ERDOĞAN BAMAÇ, İSTANBUL ÜNİVERSİTESİ-CERRAHPAŞA**
- 11.00-11.15: Et Tıraşlama Atıklarından Enzimatik Hidroliz Yöntemi ile Farklı Proses Koşulları Altında Üretilen Protein Hidrolizatlarının Çeşitli Fonksiyonel Özellikleri ve Gıda Toksikantları Açısından Değerlendirilmesi- **Prof. Dr. FATİH ÖZ, ATATÜRK ÜNİVERSİTESİ**
- 11.15-11.30: Türkiye'de Yetiştiriciliği Yapılan Koyun ve Keçi Irklarında Ace2 Reseptör Varyasyonlarının Araştırılması ve Covid-19'u Bulaştırıcılıkları Açısından Sars-Cov-2 ile Etkileşiminin İncelenmesi: Covid-19'la Mücadele için Bir Koyun/Keçi Üretim Platformu/Modeli Geliştirilmesi- **Prof. Dr. CEMAL ÜN, EGE ÜNİVERSİTESİ**
- 11.30-11.45: Türkiye'de Bazı Bölgelerdeki Sığır ve Koyunlarda Halk Sağlığı Açısından En Önemli Altı Enterohemorajik Escherichia Coli Serotipin Varlığının Tespiti, İzolatların Karakterizasyonu ve Serotiplerin İzolasyonuna Yönelik Real-Time PCR Kiti Geliştirilmesi- **Prof. Dr. MUAMMER GÖNCÜOĞLU, ANKARA ÜNİVERSİTESİ**
- 11.45-13:30 Ara
- 13.30-13.45: Salgın Hastalıkların Epidemiyolojik ve Ekonomik Açıdan Matematiksel ve Ajan Tabanlı Yöntemlerle Modellenmesi ve Simülasyonu- **Prof. Dr. HASAN GÜÇLÜ, İSTANBUL MEDENİYET ÜNİVERSİTESİ**
- 13.45-14.00: Marmara Denizindeki Müsilajın Mikrobiyal Biyoçeşitlilik, Halk Sağlığı ve Su Hayvanları Sağlığı Üzerine Etkilerinin Araştırılması- **Doç. Dr. İZZET BURÇİN SATICIOĞLU, BURSA ULUDAĞ ÜNİVERSİTESİ**
- 14.00-14.15: Marmara Denizi Musilaj Mikrobiyomunun Shotgun Metagenom Dizileme ile Ortaya Çıkarılması ve Mikrobiyom Açında Anahtar Unsur Olabilecek Potansiyel Mikroorganizmaların Araştırılması- **Doç. Dr. AYCAN GÜNDOĞDU, ERCİYES ÜNİVERSİTESİ**
- 14.30 -14.45: Kentsel Atıksuların Tarımsal Sulama Suyu Olarak Yeniden Kullanımı: Antibiyotikler Ve Metabolitlerinin Yenilikçi Arıtma Teknolojileri Ile Giderimi Ve Tarımsal Üretimde Atıksudan Toprak Ve Bitkilere Geçiş- **Prof. Dr. BİLGEHAN NAS, KONYA TEKNİK ÜNİVERSİTESİ**
- 14.45-15.00: Gül İşleme Atıksu Ortamında Yetiştirilen Mikroalglerin Biyogaz ve Biyogübre Özelliklerinin Belirlenmesi ve CO2 Giderimi **Dr. Öğr. Üyesi ÖNDER UYSAL, ISPARTA UYGULAMALI BİLİMLER ÜNİVERSİTESİ**
- 15.00-16:00: Soru Cevap

