



## ULUSAL ENTERİK PATOJENLER LABORATUVAR SÜRVEYANS AĞI (UEPLA)

Sürveyans, sağlık problemlerinin takibi amacıyla ‘sürekli ve sistematik olarak veri toplanması, analizi, yorumlanması ve konuyla ilgili kişilerin kullanımı için dağıtılması’ olarak tanımlanır. **Kısa dönemli amaç**, hastalık açısından riskli kişilerin tanımlanmasıyla, erken dönemde hastalığa karşı önlem alınması; eğitim ve danışmanlık verilmesi; gerekiyorsa, erken tedavi sağlanması iken, **uzun dönemli amaç** çalışılan hastalıklar ile ilgili politika geliştirilmesine temel oluşturarak halk sağlığı önceliklerinin belirlenmesi yoluyla halk sağlığına katkıda bulunmaktır.

Bulaşıcı hastalık sürveyansının hedefleri ise; hastalıkların toplumdaki sıklık ve dağılımını izleyerek ve zaman içindeki değişimlerini inceleyerek salgınları zamanında tespit etmek; risk taşıyan kişileri ve özelliklerini tanımlamak; hastalığa neden olan organizmanın inkübasyon süresi, bulaş yolu, patojenite ve virülans özellikleri ile ilaç direncindeki değişiklikler hakkında bilgi sağlamak ve bu bilgiler doğrultusunda sağlıklı kişileri korumaya yönelik önlemler alınmasıdır.

Sürveyans aktiviteleri sayesinde, ulusal veya uluslararası düzeyde doğru ve zamanında müdahale imkanı sağlanır. SARS ve kuş gribi gibi bazı özel durumlarda tek bir vaka bile ulusal ve uluslararası müdahaleyi başlatmak için yeterlidir. Verilerin analizi ile elde edilen bilgilerin ilgili kurumlar, uzmanlar ve karar vericilere sunulması aşaması da dahil her basamakta karşılıklı haberleşme esastır. Temel olarak; pasif veya aktif, ulusal veya sentinel tüm sürveyans aktivitelerinin laboratuvara dayalı olması verilerin güvenilirliği açısından önem taşımaktadır. Sürveyans hedeflerini karşılayabilmek için laboratuvar bildirimlerinin tam, doğru ve zamanında yapılması gereklidir.

Bilindiği gibi ülkemizde de laboratuvarlar; “Bulaşıcı Hastalıkların Sürveyansı ve Bildirimi Sistemi”nin bir parçası olarak Bulaşıcı Hastalıkların Sürveyansında önemli bir görev üstlenmiş olup, bildirim zorunlu hastalıkların bazen olası bazen kesin tanıları için **dolaylı**, “Grup D” etkenler için ise **doğrudan** bildirim sistemine bilgi sağlayan önemli bir kaynaktır. Bununla beraber ülkemizdeki laboratuvarların; tanı, doğrulama, tiplendirme ve sonuçların analizi anlamında ulusal bir ağ şeklinde organize olamadığı da herkes tarafından bilinmektedir.

Tüm dünyada olduğu gibi ülkemizde de; ulusal ve uluslararası düzeyde gerçekleştirilmekte olan reformlar ve değişen eğilimler paralelinde yeni kurumsal yapıların oluşturulmasına ihtiyaç duyulmaktadır. Bu çerçevede bir yandan Sağlık Bakanlığı’nda diğer

yandan Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi'nde (RSHM) yeniden yapılanma çalışmaları devam etmektedir. 2000 yılında kurumumuzun ve ülkemizin ihtiyaçları göz önüne alınarak Başkanlığımız Salgın Hastalıklar Araştırma Müdürlüğü bünyesinde kurulan Epidemiyoloji Ünitesi, halen bulaşıcı hastalıkların epidemiyolojik sürveyansı ile ilgili konularda kendini geliştirmeye devam etmekte ve çeşitli salgınların araştırılması için laboratuvarlar ve Sağlık Bakanlığı'nın ilgili birimleri ile işbirliği halinde çalışmaktadır. Yanı sıra Başkanlığımızın birçok laboratuvarı, **“Ulusal Referans Laboratuvar”** olduğundan **ulusal ve uluslararası düzeyde temas noktası olarak çalışmakta ve gerek kendini geliştirmeyi gerekse ulusal düzeyde bir koordinasyon yapma misyonunu** giderek daha da fazla hissetmeye başlamış bulunmaktadır.

Bu alanda **referans mikrobiyoloji merkezi olarak, ulusal düzeyde görev ve sorumlulukların güncellenmesi anlamında** atılan en büyük adımlardan birisi de, 2005 yılı Aralık ayında; 2004 yılı AB Mali İşbirliği Programı çerçevesinde başlatılan ve DSÖ'nün teknik desteğiyle beraber sürdürülmekte olan **“Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin Güçlendirilmesi”** Projesidir. İki yıl süren bu proje kapsamında bulaşıcı hastalıklar alanında ülkemizin idari ve teknik kapasitesinin geliştirilmesi, bildirim zorunlu bulaşıcı hastalıkların tanı ve bildirimine ilişkin laboratuvarların sisteme etkin katılımı için gerekli altyapının oluşturulması, bulaşıcı hastalıklar sürveyans sistemi içinde laboratuvarların rolünün tanımlanması ve bildirim sistemine entegre **“ulusal bir laboratuvar ağı”**nın kurulması hedeflenmiştir. Kurulacak olan laboratuvar ağının amacı; mikrobiyoloji laboratuvarları arasında veri ve suş akışı sağlanarak, laboratuvar verilerinin zamanında, tam ve doğru olarak değerlendirilebilmesidir. Bu çerçevede **XXXII. Türk Mikrobiyoloji Kongresi**'nde, “Avrupa Birliği Sürecinde Referans Mikrobiyoloji Laboratuvarlarının Rolü” konulu panel kapsamında, konu ile ilgili gelişmeler paylaşılmış ve ulusal laboratuvar ağına olan ihtiyaç bir kez daha önemle belirtilmiştir. Katılımcıların %94'ü ülkemizde ulusal düzeyde mikrobiyoloji laboratuvar organizasyonunun yeniden yapılandırılmasına ihtiyaç olduğunu belirtmiş, böylece ülkeye özgü patojen etken profilinin ortaya konması ve bulaşıcı hastalık verilerinin AB ve uluslararası network verileri ile karşılaştırılabilir olmasının sağlanabileceği konusunda hemfikir olunmuştur. Bu amaçla, laboratuvarlardan elde edilen verilerin düzenli ve sistematik olarak bir araya getirileceği, bu verilerin analizini ve düzenli geri bildirimini yapacak, uluslararası kurum ve kuruluşlarla olan ilişkilerde ülkeyi temsil edecek, ulusal ve uluslararası düzeyde etken spesifik çalışmaları koordine edecek bir yapının Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi'nin çatısı altında kurulmasının uygun olabileceği de ifade edilmiştir.

**'Ulusal Enterik Patojenler Laboratuvar Sürveyans Ağı' (UEPLA)**, işte tam bu noktada Türkiye'de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi kapsamında yürütülen, bildirim zorunlu hastalıkların tanı ve bildirimine ilişkin laboratuvarların sisteme etkin katılımı için gerekli alt yapı ve uygulamaların iyileştirilmesi çalışmaları çerçevesinde oluşturulan bir laboratuvar ağıdır. Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığının koordinasyonunda yürütülmekte olan ulusal ağ sistemine; ülke genelindeki bazı devlet hastaneleri, üniversite hastaneleri, özel hastaneler ile halk sağlığı laboratuvarları, bölge hıfzıssıhha müdürlükleri ve özel laboratuvarlar davet edilmiş ve kendilerinin onayı alındıktan sonra ağa dahil edilmişlerdir. Öncelikle seçilmiş bu

merkezlerin katılımıyla birkaç etken için oluşturulan ağı gelecekte genişletilerek; ülkedeki enfeksiyon eğilimleri ve suş dağılımları hakkında bilgi sahibi olunmasına, laboratuvar sonuçlarının halk sağlığının korunmasına yönelik izlenmesi, analizi ve kullanılabilir veri haline getirilebilmesine olanak sağlayacağı düşünülmektedir.

Yukarıda sözü edilen tüm hususlar dikkate alındığında; epidemiyoloji ve mikrobiyoloji alanlarında başladığımız ve proje süreçleriyle de doğrudan örtüşen bu gelişim sürecinin, gelecekte geliştirilecek olan sistem için başlangıç teşkil edecek bir çalışma olması hedeflenmektedir.

Bu aşamada aşağıda belirtilen ve bulaşıcı hastalıkların bildirim sistemi içinde “D grubu” hastalık etkenleri listesinde yer alan birkaç patojen; tanılarının kolay olması, tanıda kullanılan laboratuvar yöntemlerinin yaygın olarak uygulanabilmesi, salgın potansiyeli gibi faktörler göz önünde bulundurularak seçilmiştir.

Ağın ilk kurulum aşamasında seçilen etkenler;

- *Salmonella* spp. (*Salmonella* Typhi and *S. Paratyphi* A, B, C dahil)
- *Shigella* spp.
- Enterohemorajik *Escherichia coli* (O157 and O157 dışı *E. coli*)
- *Campylobacter* spp.’dir.

Önümüzdeki iki yıl içinde, yeni katkı ve öneriler doğrultusunda laboratuvar ağına diğer hastalık ve organizmaların da dahil edilmesi ve kapsamının genişletilmesi planlanmaktadır.

UEPLA; hem suş doğrulama ve ileri tiplendirme için suş akışını, hem de beraberinde veri akışını destekleyecek bir yapıda oluşturulmuştur.

Katılımcı laboratuvarlardan; UEPLA kapsamında bulunan bakterilerin izole edilmesi durumunda, hastaya ait bazı klinik ve epidemiyolojik bilgiler ve etkene ait mikrobiyolojik özellikler ve antimikrobiyal duyarlılık test sonuçlarını da içeren verilerin sisteme aktarılması beklenmektedir.

## VERİTABANI UYGULAMALARI

Veri girişi için başlangıçta “Open Office” programı kullanılacaktır. Open Office, Microsoft Office’e çok benzeyen açık kaynak kodlu bir yazılım paketidir. Microsoft Office’nin aksine herhangi bir işletim sistemini kullanabilen, bilgisayar virusları, wormlar ve trojenler tarafından etkilenme olasılığı daha düşük olan ve Microsoft ile karşılaştırıldığında daha hızlı yeni özellikler geliştirilebilen, Türkçe teknik desteği daha iyi olan ve ücretsiz olarak yüklenebilen bir işletim sistemidir. İstendiğinde ofisinizdeki birçok bilgisayara ücretsiz yükleme olanağı sağlamaktadır. Program istendiğinde, [http://www.openoffice.org.tr/component/option,com\\_docman/task,cat\\_view/gid,50/](http://www.openoffice.org.tr/component/option,com_docman/task,cat_view/gid,50/) adresinde, “Open Office 2.3 Windows paketi Javalı” olarak tanımlanan uzantıdan ilgili direktifler

doğrultusunda kolaylıkla bilgisayara yüklenebilir. Program kurulumu tamamlandıktan sonra, aynı sayfada yer alan “Türkçe dil dosyası” açılarak, direktifler takip edilir ve Türkçe dil programı da yüklenmiş olur.

Veri girişleri open Office programında hazırlanan, ‘Katılan laboratuvar’ isimli Open Office Dosyası kullanılarak yapılır. Bu dosya her katılımcının bilgisayarına kendi laboratuvarının adı yazılarak yüklenir. Verinin nasıl girileceği, kaydedileceği ve merkeze gönderileceğine ilişkin detaylı bilgiler “UEPLA Veri tabanı Kullanıcı Rehberi”nde anlatılmaktadır.

Veriler; RSHM Başkanlığına , esasen internet yoluyla gönderilir. Elektronik iletişimde bir problem olması durumunda faks ve normal posta yolu kullanılır. Elektronik iletişim için öncelikle [ueplabnetwork@rshm.gov.tr](mailto:ueplabnetwork@rshm.gov.tr) adresi, bu adreste bir sorun olduğunda [ueplabnetwork@gmail.com](mailto:ueplabnetwork@gmail.com) adresi kullanılır. Gelen veriler, sistem tarafından mevcut veri tabanına aktarılır. Elektronik iletişimde sorun olması durumunda veri giriş ekranının bir çıktısı alınır ve 0 312 458 24 08 nolu telefona fakslanır veya Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı, Salgın Hastalıklar Araştırma Müdürlüğü, Epidemiyoloji Ünitesi Cemal Gürsel Caddesi No:18, Sıhhiye, Ankara adresine gönderilir.

***DİKKAT: UEPLA sadece seçilmiş patojenler için oluşturulmuştur. Bulaşıcı Hastalıkların İhbarı ve Bildirim Sistemi Grup D Etkenlerinin Form 17D ile rutin bildirimlerinin yerine geçmez. UEPLA tamamen farklı bir veri tabanı olarak tasarlanmıştır ve farklı amaçlar için kullanılır. Lütfen UEPLA kapsamındaki Bulaşıcı Hastalıkların İhbarı ve Bildirim Sistemi Grup D Etkenlerini her zaman yaptığınız gibi Form 17D ile İl Sağlık Müdürlüğüne bildirmeye devam ediniz.***

Pilot çalışma sonrasında sistemin Ulusal Sağlık Bilgi Sistemi içine entegre edilmesi hedeflenmektedir.

Katılımcı laboratuvarlardan gönderilen verilerde hasta isimlerinin bulunmaması ve ayrıca verilerin merkezde, Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığında, **şifre** ile saklanması **veritabanının güvenli** olmasını sağlar.

Veritabanı, veri girişi sırasında oluşabilecek hataları minimumda tutacak şekilde dizayn edilmiştir. Veriler, analiz öncesinde herhangi bir uyumsuz verinin olup olmadığı yönünden ön incelemeden geçirilir. Refik Saydam Hıfzıssıhha Merkezi Başkanlığı Ulusal Enterik Patojenler Laboratuvarı ve katılımcı laboratuvarlar arasında tespit edilen laboratuvar sonuçlarındaki uyumsuzluklar, **sadece** ilgili laboratuvarlar ile paylaşılır ve ilgili parametre konusunda katılımcı laboratuvar bilgilendirilir.

RSHMB’daki veri iletişim sorumlusu ve iletişim detayları aşağıdadır.

Uzm. Dr. Figen Sevimli,  
RSHMB Salgın Hastalıklar Araştırma Müdürlüğü (SHAM),Epidemiyoloji Ünitesi

**Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin  
Güçlendirilmesi Projesi - (ESCCDS)– TR0403.06**

tel: 0 312 458 21 67  
e mail: [figensevimli@hotmail.com](mailto:figensevimli@hotmail.com)  
[ueplabnetwork@rshm.gov.tr](mailto:ueplabnetwork@rshm.gov.tr)

Gelecek iki yıl içerisinde; internet üzerinden işleyen web-tabanlı özel bilgisayar programı ile verilerin toplanması ve bir veri bankası oluşturulması planlanmaktadır. Bu veri bankası; tüm katılımcı laboratuvarların, kullanıcı adı ve şifre kontrollü olarak, elektronik ortamda analiz edilmiş toplu verilere ulaşabileceği ve bu sayede verilerin paylaşılabilceği bir ortam sağlayacaktır.

## **LABORATUVAR UYGULAMALARI**

Katılımcı laboratuvarlar hastalığa ait klinik örneklerin alınması, laboratuvara kabulü ve uygun laboratuvar yöntemlerinin seçilmesi konusunda “Bulaşıcı Hastalıkların İhbarı ve Bildirim Sistemi Standart Tanı, Sürveyans ve Laboratuvar Rehberi”ni kullanacaklardır.

Proje kapsamında bulunan bakterilerin (*Salmonella* spp., *Shigella* spp., *Campylobacter* spp. ve EHEC) izolasyon ve identifikasyonunda standardizasyonun sağlanması için; RSHMB, SHAM, Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı tarafından hazırlanmış olan “Standart İşletim Prosedürleri (SİP)” kullanılır. Ayrıca; katılımcı Laboratuvarların kullandıkları laboratuvar yöntemlerinin standardizasyonu ve kalite güvencelerinin sağlanabilmesi amacıyla yıllık periyodlar ile RSHM, Salgın Hastalıklar Araştırma Müdürlüğü, Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı tarafından dış kalite kontrol programı düzenlenecektir.

Katılımcı laboratuvarlar mikroorganizmayı tanımladıklarında, hastaya verdikleri rapor ile eş zamanlı olarak sisteme bilgi gönderirken izole ettikleri suşları SİP’lerde belirtildiği şekilde saklamaya alarak referans laboratuvara gönderene kadar +4<sup>0</sup>C’de korurlar.

Suşlar, uluslar arası biyolojik materyalin transferine uygun olacak şekilde üçlü, sızdırmaz transport kapları kullanılarak paketlenir.

Suş gönderme takvimi, katılımcı laboratuvarların yıllık izolat sayıları göz önüne alınarak hazırlanır. Laboratuvarlar A ve B grubu olarak ikiye ayrılır. A grubunda yer alan laboratuvarlar her ayın ilk Cuma günü, B grubunda yer alan laboratuvarlar ise her ayın üçüncü Cuma günü suşları gönderir.

Suşlar; Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü olan illerde (Adana, Ankara, Diyarbakır, Erzurum, İstanbul, İzmir, Samsun) bu merkezler aracılığı ile, olmayan illerde ise katılımcı laboratuvarlardan direkt RSHMB’na , PTT KARGO TAŞIMA SİSTEMİ İLE “SHAM Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı ” adresine gönderilir. Bölge Hıfzısıhha Müdürlükleri suşları ilgili takvime göre kendi ilinden toplar ve PTT Kargo Taşıma Sistemine elden teslim eder. Her il için Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü ile o ildeki merkezler, aşağıda belirtilen günlerde postaya verilmek kaydı ile suşların hangi gün teslim alınacağına dair bir takvim yaparlar ve bu takvimi RSHMB’na bildirirler. Kargo ücreti Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi Başkanlığı tarafından karşılanır.

**Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin  
Güçlendirilmesi Projesi - (ESCCDS)– TR0403.06**

**Adres: Refik Saydam Hıfzısıhha Merkezi Başkanlığı  
Salgın Hastalıklar Araştırma Müdürlüğü  
Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboartuarı  
AB Blok 2. Kat  
Cemal Gürsel Caddesi No:18  
06100 Sıhhiye/Ankara**

Laboratuvar takvimi ve buna göre katılımcı laboratuvarların dağılımı aşağıdaki şekildedir:

## **A GRUBU**

**I- Her ayın ilk Salı** günü suş gönderecek olan laboratuvarlar

Ankara Dışı A Grubu

- 1 100. Yıl Üni.Tıp Fak.
- 2 19 Mayıs Üni.Tıp Fak.
- 3 Adana Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 4 Akdeniz Üni.Tıp Fak.
- 5 Antalya Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 6 Çukurova Üni.Tıp.Fak.
- 7 Eskişehir Osmangazi Üni.Tıp Fak.
- 8 İstanbul Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 9 İstanbul Üni. İstanbul Tıp Fak.
- 10 Samsun Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 11 Uludağ Üni. Tıp Fak.

**II- Her ayın ilk Cuma** günü suş gönderecek olan laboratuvarlar

Ankara İçi A Grubu

- 12 Ankara Üniversitesi Tıp Fakültesi
- 13 Bayındır Hastanesi
- 14 Dr. Sami Ulus Çocuk Sağlığı Eğitim ve Araş.Hastanesi
- 15 GATA
- 16 Hacettepe Üniversitesi TıpFakültesi
- 17 S.B. Yıldırım Beyazıt Eğitim veAraş.Hastanesi

## **B GRUBU**

**I- Her ayın üçüncü Salı** günü suş gönderecek olan laboratuvarlar

Ankara Dışı B Grubu

- 1 Afyon Kocatepe Üni.Tıp Fak.
- 2 Atatürk Üniversitesi Tıp Fakültesi
- 3 Diyarbakır Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 4 Diyarbakır Çocuk Hastanesi
- 5 Ege Üni.Tıp Fak.
- 6 Erzurum Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü
- 7 İzmir 9 Eylül Üni.Tıp Fak.
- 8 İzmir Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü

**Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin  
Güçlendirilmesi Projesi - (ESCCDS)– TR0403.06**

## II- Her ayın **üçüncü Cuma** günü suş gönderecek olan laboratuvarlar

Ankara İçi B Grubu

- 9 Ankara Atatürk Eğit.Araş.Hastanesi
- 10 Ankara İl Halk Sağlığı Laboratuvarı
- 11 Ankara Numune Eğitim ve Araş. Hast.
- 12 Düzen Laboratuvarlar Grubu
- 13 Özel Mesa Hastanesi
- 14 S.B. Ankara Eğit.Araş.Hastanesi

Katılımcı LABORATUVARlar, her izolatla birlikte veritabanına girilmiş bilgilerin bazısını içeren “ Suş gönderme formu”nu kargoya verilmek üzere suşla beraber Bölge Hıfzısıhha Müdürlüğü görevlisine teslim eder. Merkezde veritabanına gönderilen bilgiler ve suşla gelen bilgiler eşleştirilir ve bir uyumsuzluk olması durumunda ilgili laboratuvar ile temasa geçilir.

Katılımcı laboratuvarların suşların izolasyonu, saklanması, gönderilmesi ve laboratuvar işleyişi ile ilgili konularda iletişim adresi aşağıda belirtilmiştir.

Laboratuvar İletişim: Uzm. Dr. Revasiye Kayalı Güleşen  
RSHMB, SHAM, Ulusal Enterik Patojenler Referans

Laboratuvarı

Cemal Gürsel Caddesi no: 18  
AB Blok 2. kat  
06100 Sıhhiye / Ankara  
Tel: 0312 458 23 73  
E mail: [revasiyekayali@yahoo.com](mailto:revasiyekayali@yahoo.com)

Katılımcı laboratuvarlardan gönderilen suşların laboratuvar testleri 28 iř günü içerisinde sonlandırılır ve raporlar ilgili laboratuvarlara gönderilir. Gönderilen suşta üreme olmaması durumunda katılımcı laboratuvar ile temasa geçilerek aynı suştan tekrar istenir.

Sonuçlar tek tek suş bazında katılımcı laboratuvarlara gönderilir ancak laboratuvarların önceden istemesi durumunda belirli dönemlere ait veriler, toplu olarak da kendilerine gönderilebilir. Ülkeyi tehdit eden herhangi bir salgın veya olağanüstü durum olması halinde sonuçlar bu durum ortadan kalkıncaya kadar verilmez, suşlar güvenli bir şekilde RSHMB’da saklamaya alınır.

***DİKKAT: RSHMB Ulusal Enterik Patojenler Referans Laboratuvarı’ndan katılımcı laboratuvarlara gönderilen sonuçlarla laboratuvarınızın sonuçlarında uyumsuzluk varsa ve Bulaşıcı Hastalıkların İhbarı ve Bildirim Sistemi Grup D Etkenleri rutin bildirim çerçevesinde bu suşu daha önce bildirdiyse, aynı formu kullanarak ve önceki formla beraber “DÜZELTME” şeklinde belirterek en kısa zamanda İl Sağlık Müdürlüğü’ne tekrar bildiriniz.***

**Türkiye’de Bulaşıcı Hastalıkların Epidemiyolojik Sürveyansı ve Kontrolü Sisteminin Güçlendirilmesi Projesi - (ESCCDS)– TR0403.06**

## VERİLERİN PAYLAŞIMI ve YAYIN POLİTİKASI:

UEPLA çerçevesinde toplanan verilerden her laboratuvar sadece kendi laboratuvar sonuçlarını görebilir.

Tüm katılımcı laboratuvarların göndermiş oldukları veriler ile suş doğrulama sonuçlarına ait verilerin epidemiyolojik analiz sonuçları, dört aylık periyodlar ile yayınlanmakta olan **“Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi”**nin eki olan **“Epidemiyoloji Raporu”**nda, toplu veri şeklinde, kişisel bilgilerin gizliliği ilkeleri göz önünde bulundurularak yayımlanır. Ayrıca laboratuvar ağı yoluyla elde edilecek rutin veriler; **“Türk Hijyen ve Deneysel Biyoloji Dergisi”**nin eki **“Epidemiyoloji Raporu”** **kaynak gösterilerek**, ilgili taraflarca kullanılabilir ve gerektiğinde sağlık politikalarının geliştirilebilmesi amacı ile; karar vericiler ve ilgili kurumlarla paylaşılır.

UEPLA verileri; periyodik olarak RSHMB’de laboratuvar verilerinin doğrulanması ve verilerin analizinden sorumlu kişiler tarafından hazırlanan raporlar, bu şekilde hazırlanan yayınlar ve bilimsel kongrelerde yapılan sunumlar aracılığıyla bilimsel çevrelerle paylaşılır. Bu şekilde hazırlanan yayınlarda ve raporlarda RSHMB UEPLA sorumlularının isimleriyle beraber katılımcı laboratuvarların isimleri, temsilcisi oldukları kurum/bölümlerden oluşan **“Ulusal Enterik Patojenler Laboratuvar Sürveyans Ağı Üyeleri- UEPLA Üyeleri”** şeklinde belirtilir. Katılımcı kurum isimlerinin yer aldığı liste yayın veya raporların uygun yerlerinde açıkça belirtilir.

Eğer sadece belirli bir laboratuvarı veya o laboratuvarın yer aldığı bir ili/ bölgeyi ilgilendiren özel bir koşul oluştuysa (Ör/ Çok nadir rastlanan bir suş veya antibiyotik direnç paterninin tanımlanması veya özel bir salgın durumu), bu durumda hazırlanacak yayında, o laboratuvardan yazıyı kaleme alan konu ile ilgili kişilerin isimleri ayrıca belirtilir ve verinin oluşmasına ve yayına sağladıkları katma değer oranında ve niteliğinde RSHMB UEPLA sorumlularının isimleri de yer alır.

Yanı sıra, her katılımcı laboratuvar kendi verilerini toplu olarak yayınlayabilir ve bilimsel kongrelerde sunabilir. Yayında yine, RSHMB UEPLA sorumlularının isimleri verinin oluşmasına ve yayına sağladıkları katma değer oranında ve niteliğinde yer alır.

## İLETİŞİM:

UEPLA’nın RSHMB internet sağlayıcısı tarafından desteklenen web sayfasına [www.uepla.rshmb.gov.tr](http://www.uepla.rshmb.gov.tr) adresinden ulaşılabilir. Bu adresten ueplabnetwork@rshmb.gov.tr ile UEPLA iletişim sorumlusu ile iletişim sağlanabilir. Üyeler arasında bir forum oluşturulması planlanmaktadır. Ancak henüz forum oluşumu tamamlanmamıştır.