

LABPT KALİTE KONTROL PROGRAMI
ANTİBİYOGRAM PROGRAMI
NUMUNE SAKLAMA ve ÇALIŞMA TALİMATI

1- Kullanım Amacı :

LabPT Antibiyogram Dış Kalite Kontrol Programının amacı, gönderilen sertifikalı bakterilere laboratuvarınızın mutad çalışma düzeninde çalıştığınız antibiyogram testi sonuçlarınızın temel alınan standarda göre antimikrobiyal duyarlılık test performansınızı değerlendirebilmeniz yardımcı olması amaçlanır.

2- Numune Türü, Miktarı, Saklama Koşulları ve Stabilitesi :

Antibiyogram programına katılabilmek için beraberinde LabPT Mikrobiyoloji programına katılmak şarttır. Eşzamanlı Mikrobiyoloji programında size gönderilen 2 izolattan belirtilen biri için antibiyogram testi yapılması gerekmektedir, test edilecek bakteri suşu şayet 2 günden fazla bekletilmişse pasajlanarak tazelenmeli ve tazelenmiş suştan test çalışılmalıdır.

3- Cihaz ve Yöntem Seçimi :

Test çalışmalarında kullanılan yöntem ve temel alınan standart sonuç girişi sırasında sorulmakta ve belirtilmesi gerekmektedir. Amaç katılımcıları kullanılan yöntem ve standarda göre gruplayarak grup içi değerlendirmelerin yapılabilmesini sağlamaktır.

4- Testlerin Çalışılması :

Kalite kontrol programından arzu edilen yararların temin edilebilmesi için, numuneler laboratuvara gelen herhangi bir hasta numunesi gibi çalışılmalı, analitik işlemler açısından hiçbir farklılık yapılmamalıdır.

5- Güvenlik Önlemleri ve Uyarılar :

Biyolojik kökenli bütün numuneler gibi, bu numunelerin de tüm enfeksiyon etkenleri açısından risk taşıdığı dikkate alınarak, gereken titizlik gösterilmelidir. Numuneler patojen bakteri olabilir. Bu nedenle ancak mikrobiyoloji çalışmalarında deneyimli kişiler tarafından, çevrenin ve çalışanların maruz kalmayacağı şekilde işleme alınmalıdır. Bütün mikrobiyolojik numunelere hastalık bulaştırabilen enfeksiyöz madde gibi işlem yapılmalı, işi bittikten sonra otoklavda dekontamine edilmelidir.

6- Sonuçların Gönderilmesi :

Program kapsamındaki testleri içeren sonuç listesi 2. sayfada yer almaktadır..

Veri girişleri www.labpt.com.tr adresinden katılımcıya ait Laboratuvar kodu, kullanıcı adı ve şifre ile "Quiz sonuç girişi, antibiyogram quiz" alanından, ilgili program adı seçilerek yapılır. Antibiyogramda kullanılan yöntem ve standart işaretlendikten sonra antibiyogram yapılan bakteri adı ilgili yere yazılır. İstenilen sayıda (döneme göre değişebilir) antibiyotik dikkate alınarak, hizasında yer alan "duyarlı" "orta duyarlı" "dirençli" seçeneklerinden biri işaretlenir. Girilen sonuçlar kontrol edildikten sonra "sonuçları kaydet" butonuna basılır ve giriş tamamlanır.

Not : Son sonuç girişi tarihinden itibaren sisteme sonuç girişi yapılamayacaktır. Son giriş tarihine kadar sonuçlarınızı revize edebilirsiniz. Program takvimi bu dökümanın 3/3 sayfasında verilmiştir.

7- Dönem Sonu Değerlendirmesi :

Sonuçların değerlendirilmesinde beklenen / doğru yanıtın belirlenmesinde konsensüs aranmaktadır. Beher antibiyotik için katılımcıların en az %80'inin görüş birliği olması konsensüs olarak kabul edilmektedir. %80'in altında olan katılımcı cevapları olduğunda o antibiyotik için konsensüs sağlanamamış olmakta ve değerlendirme dışı bırakılmaktadır. Ayrıca istatistiki olarak katılımcı sayısı 10'dan az olduğunda anlamlı analiz yapılamadığından katılımcı sayısı 10'dan az olan gruplar da değerlendirme dışı bırakılmıştır.

Labpt Kalite Kontrol Programlarında katılımcı performans değerlendirilmesi programın düzenlendiği ayın son haftası içinde yapılmaktadır. Değerlendirme raporları, takip eden ay online olarak yayınlanır. Değerlendirmede katılımcılar tüm grup içinde, kullanılan standarda göre ve kullanılan yöntemle göre gruplandırılarak performans izlenir.

Raporlara, www.labpt.com.tr adresinden laboratuvar kodu, kullanıcı adı ve şifre kullanarak erişilir. Dönem sonu değerlendirme raporları sistemden pdf formatında alınabilmektedir. Raporların değerlendirilmesinde kılavuz olarak Bireysel Performans Değerlendirme Raporu – Açıklamalı Anlatım dökümanından bilgi alınabilmektedir.

8- Gizlilik :

Labpt Kalite Kontrol programı, katılımcılara ait bilgilerin gizliliğine büyük önem vermektedir. Katılımcı laboratuvarlar kayıt esnasında oluşturulan ve sadece kendilerinin ve program organizasyonunda görevli personelin bildiği bir Laboratuvar Kodu ile tanımlanır. Katılımcılar, veri-sonuç girişi ve rapor görüntüleme için üyelik aktivasyonu sonrası kendilerine mail ile gönderilen laboratuvar kodu ve kendisi tarafından değiştirilebilen kullanıcı adı ve şifre bilgilerini kullanır. Bu bilgiler sadece kayıt sırasında katılımcı tarafından belirlenen kurum temsilcisine ait mail adresine gönderilir. Kullanıcı adı ve şifre gibi kurum temsilcisine ait bilgiler, bilgi güvenliğinin sağlanması amacı ile telefonla ve kayıt sırasında verilen e-mail adresi dışındaki adreslere verilmez ve gönderilmez. Bu bilgilerin güncel tutulması katılımcı laboratuvarın sorumluluğundadır.

9- Testler ;

ANTİBİYOGRAM (A-20) SONUÇ KAYIT LİSTESİ

Not: Haziran 2020 çevriminde Antibiyogram M-20-06-01 kodlu izolata yapılacaktır

Antibiyogramda kullandığınız yöntem : Disk difüzyon MİK Diğer

Antibiyogram değerlendirme standardı : CLSI Eucast Diğer

Antibiyogram Yapılan Bakteri :

Aşağıdakilerden en az " 5 " antibiyotiğe sonuç girilmelidir			
	Duyarlı	Orta Duyarlı	Dirençli
Seftazidim-Avibaktam			
Seftolozan-Tazobaktam			
Piperasilin			
Piperasilin/Tazobaktam			
Aztreonam			
Doripenem			
Netilmisin			
Kolistin			
Seftazidim			
Sefepim			
İmipenem			
Meropenem			
Tobramisin			
Amikasin			
Gentamisin			
Siprofloksasin			
Levofloksasin			
Ofloksasin			
Norfloksasin			
Tikarsilin-klavulonat			
Tikarsilin			

Veri girişi Web sayfası üzerinden yapılmaktadır. Bu form, internetten veri girişi sırasında size kolaylık sağlaması için örnek olarak düzenlenmiştir.

Lütfen bu formu muhafaza ediniz. Bize geri fakslamayınız, göndermeyiniz.

10- Testlerin Çalışma Takvimi :

Bir yıl 2 dönemden oluşmaktadır. Haziran, Aralık aylarını kapsayan dönemlerde 2 ayrı bakteri şuş numune gönderimi yapılmaktadır. Gönderilen numuneler, ilgili olduğu dönemi belirtecek şekilde numaralandırılmıştır.

2020 Labpt Dış Kalite Kontrol Antibiyogram Programı Çalışma Takvimi				
Çalışma Ayları	Numune Dönem Kodu	Gönderim Tarihi	Önerilen Çalışma Tarih Aralığı	Sonuç Giriş Son Tarihi
Haziran	A-20-06-01	08 Haziran 2020	09-10 Haziran 2020	19 Haziran 2020
Aralık	A-20-12-01	07 Aralık 2020	08-09 Aralık 2020	20 Kasım 2020

Not: Haziran 2020 çevriminde Antibiyogram M-20-06-01 kodlu izolata yapılacaktır

Önemli: Son sonuç giriş tarihinin kaçırılması durumunda sonuç girişi yapılamamaktadır. Lütfen KIRMIZI ile yazan tarihleri not ediniz veya bu dokümanın Çalışma Takvimi bilgilerini içeren sayfasının çıktısını alarak kolay erişebileceğiniz bir alanda bulundurunuz.

- Sonuç girişi için son tarihin kaçırılması durumunda "Geç rapor" uygulamamız bulunmamaktadır.
- Numune gönderiminin yapıldığı gün SMS ve e-posta ile bilgilendirme yapılır. Sistemimizde iletişim bilgilerinizin güncel tutulmasını önemle rica ederiz.
- Numunelerin gönderim tarihinden sonra (en geç 72 saat) elinize ulaşmaması durumunda kurumumuzla iletişime geçmeniz halinde yeni numune gönderimi yapılır.

Dokümanın güncellenme tarihi: 06 Haziran 2020