

EKMUD Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Eğitim ve Yeterlik Kurulu (EMEK) 2021-2022 Faaliyet Raporu

Dr. Gönül ÇİÇEK ŞENTÜRK

Dışkapı Yıldırım Beyazıt Eğitim ve Araştırma Hastanesi

Enfeksiyon Hastalıkları ve Klinik Mikrobiyoloji Kliniği

10. EKMUD Kongresi, 28.05.2022, Antalya

EMEK Genel Kurulu 26.06.2021 tarihinde dernek genel merkezinde katılan üyeler ile yapıldı.

Genel kurulda yapılan seçim sonucunda EMEK yeni kurulları oluşturuldu.

Emek Yürütme Kurulu

Prof. Dr. Derya ÖZTÜRK ENGİN

Doç. Dr. Seniha ŞENBAYRAK

Doç. Dr. Aliye BAŞTUĞ

Doç. Dr. Gülden ESER KARLIDAĞ

Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN

Doç. Dr. Gönül ÇİÇEK ŞENTÜRK

Doç. Dr. İlker İnanç BALKAN

• Yedek Üyeler

Doç. Dr. Fatma Aybala ALTAY

Doç. Dr. Gülden YILMAZ

Eğitim Kurumları Değerlendirme Kurulu

Prof. Dr. Cemal BULUT

Prof. Dr. Semra TUNÇBİLEK

Doç. Dr. Servet KÖLGELİER

• Yedek

Prof. Dr. Esragül AKINCI

Sınav Kurulu Üyeleri

Dr. Öğr. Üy. Cumhuri ARTUK

Doç. Dr. Zehra KARACAER

Doç. Dr. Hülya CAŞKURLU

Prof. Dr. Hande AYDEMİR

Doç. Dr. Fatma Aybala ALTAY

• Yedek Üye

Doç. Dr. Gülden YILMAZ

EMEK Yürütme Kurulu (YK) Üyeleri olarak 30 Haziran 2021'de ilk toplantımızı online yaptık



EMEK YÜRÜTME KURULU

Prof. Dr. Derya ÖZTÜRK ENGİN (Başkan)

Doç. Dr. Seniha ŞENBAYRAK (Başkan Yardımcısı)

Doç. Dr. Aliye BAŞTUĞ (Üye)

Doç. Dr. Gülden ESER KARLIDAĞ (Genel Sekreter)

Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN (Üye)

Doç. Dr. Gönül ÇİÇEK ŞENTÜRK (Üye)

Doç. Dr. İlker İnanç BALKAN (Üye)

• Yedek Üyeler

Doç. Dr. Fatma Aybala ALTAY

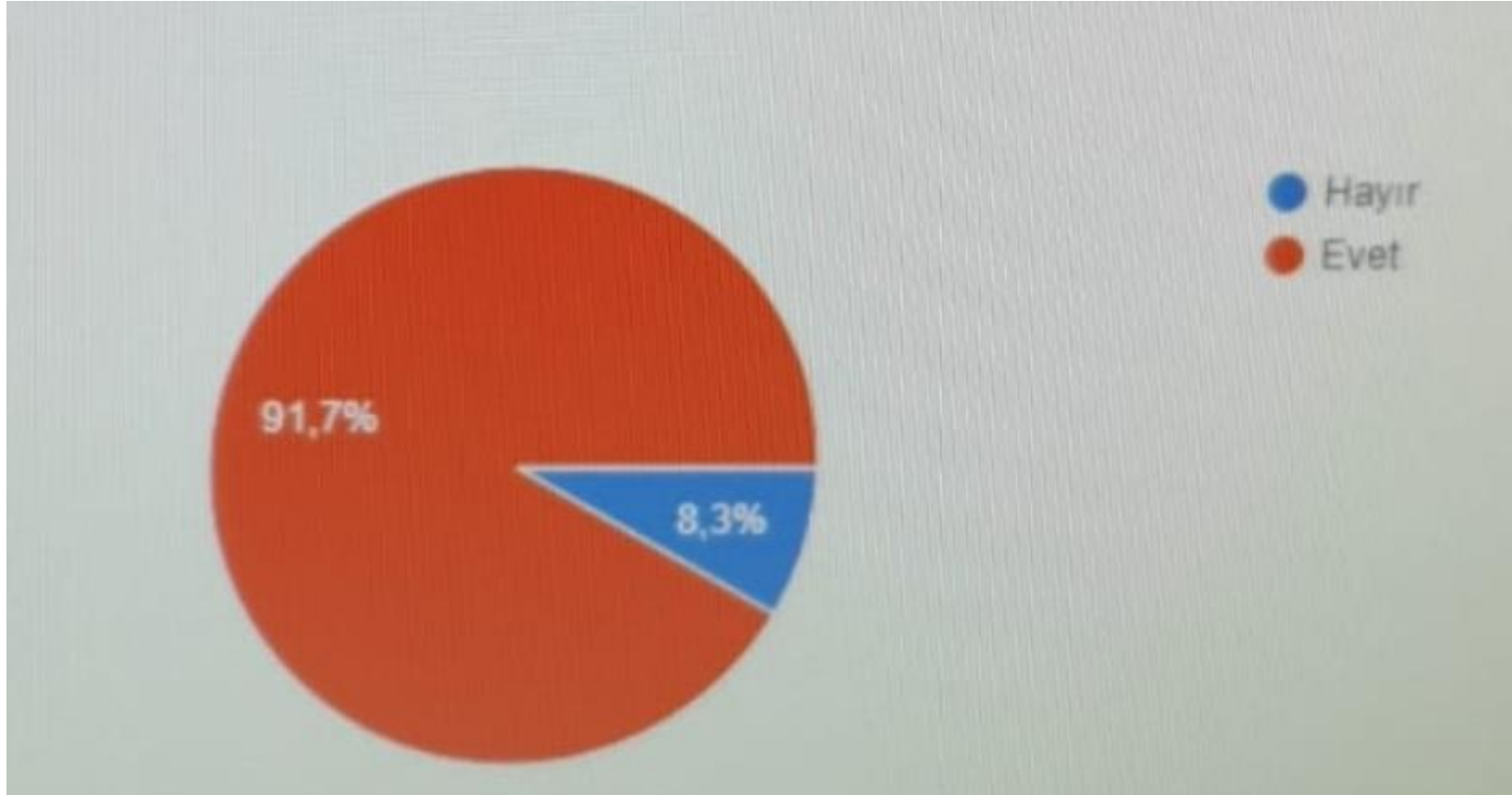
Doç. Dr. Gülden YILMAZ

Pandemi döneminde online asistan eğitimi yapmayı planladık.

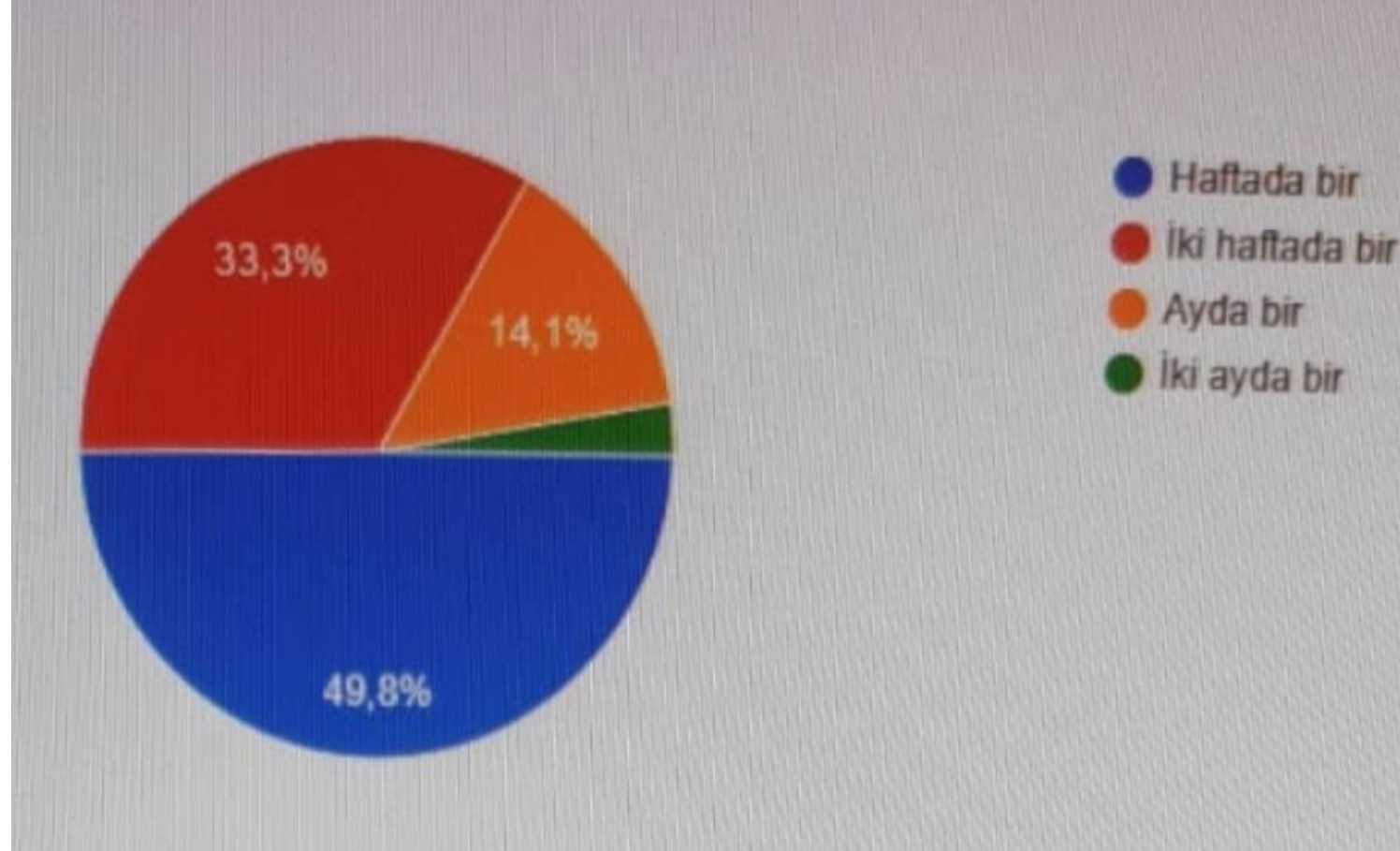
Temmuz 2021'de 'Online Asistan Eğitimi'nin genel hatlarını belirlemek için Google drive üzerinden anket yaptık.

Ankete 218 yanıt geldi.

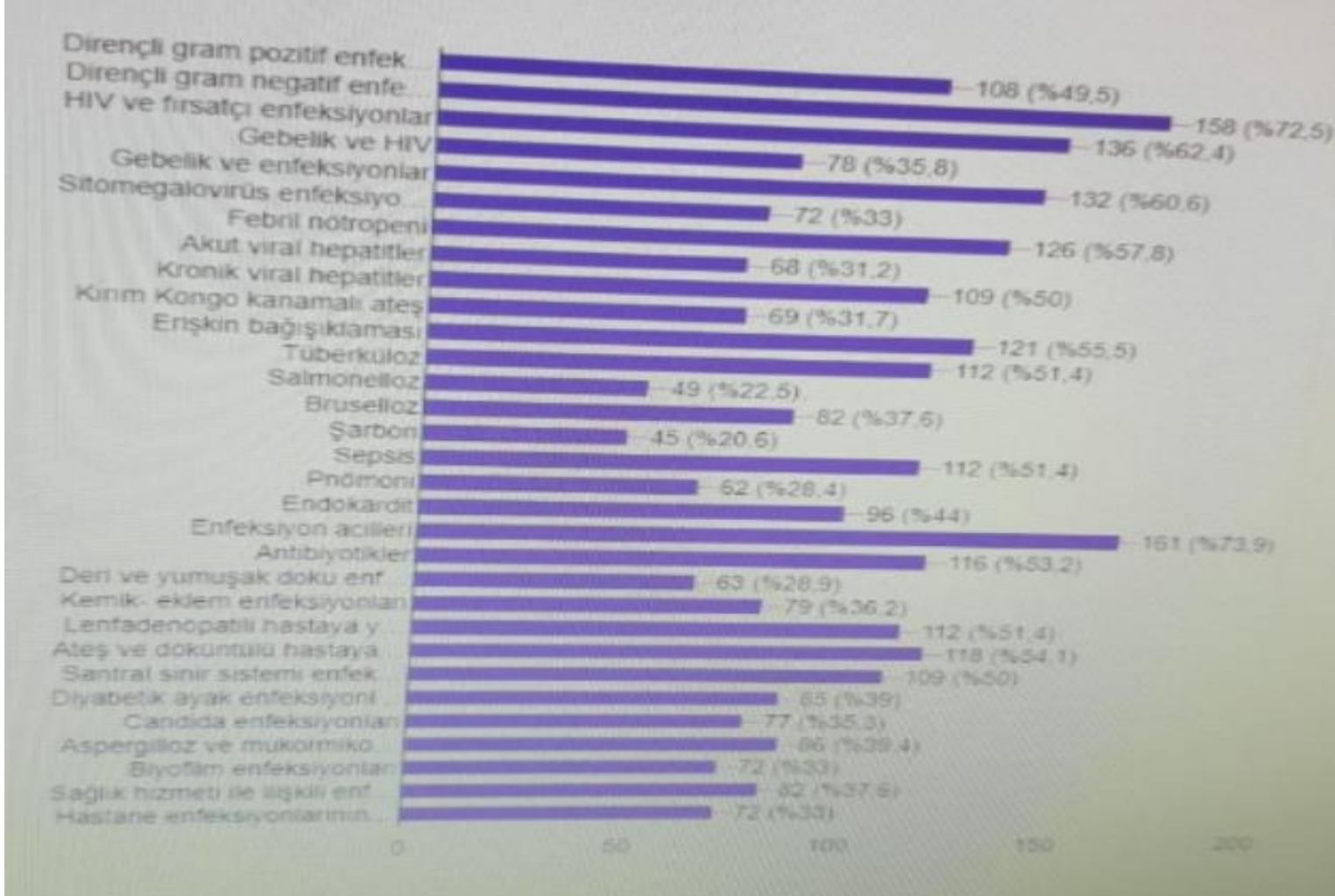
Online Asistan Eğitimi İster misiniz?



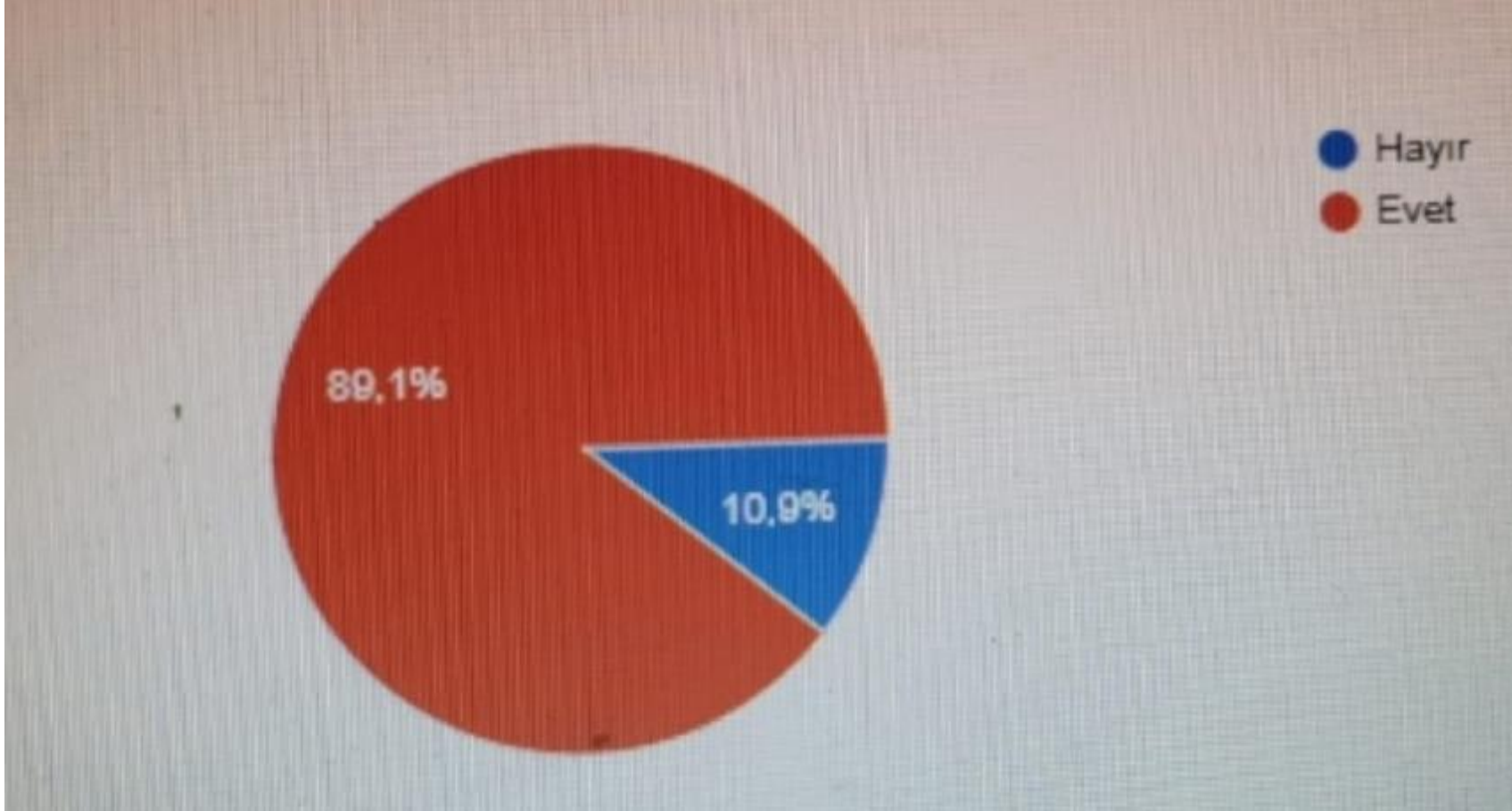
Online Eđitimin Hangi Sıklıkta Olmasını İstersiniz



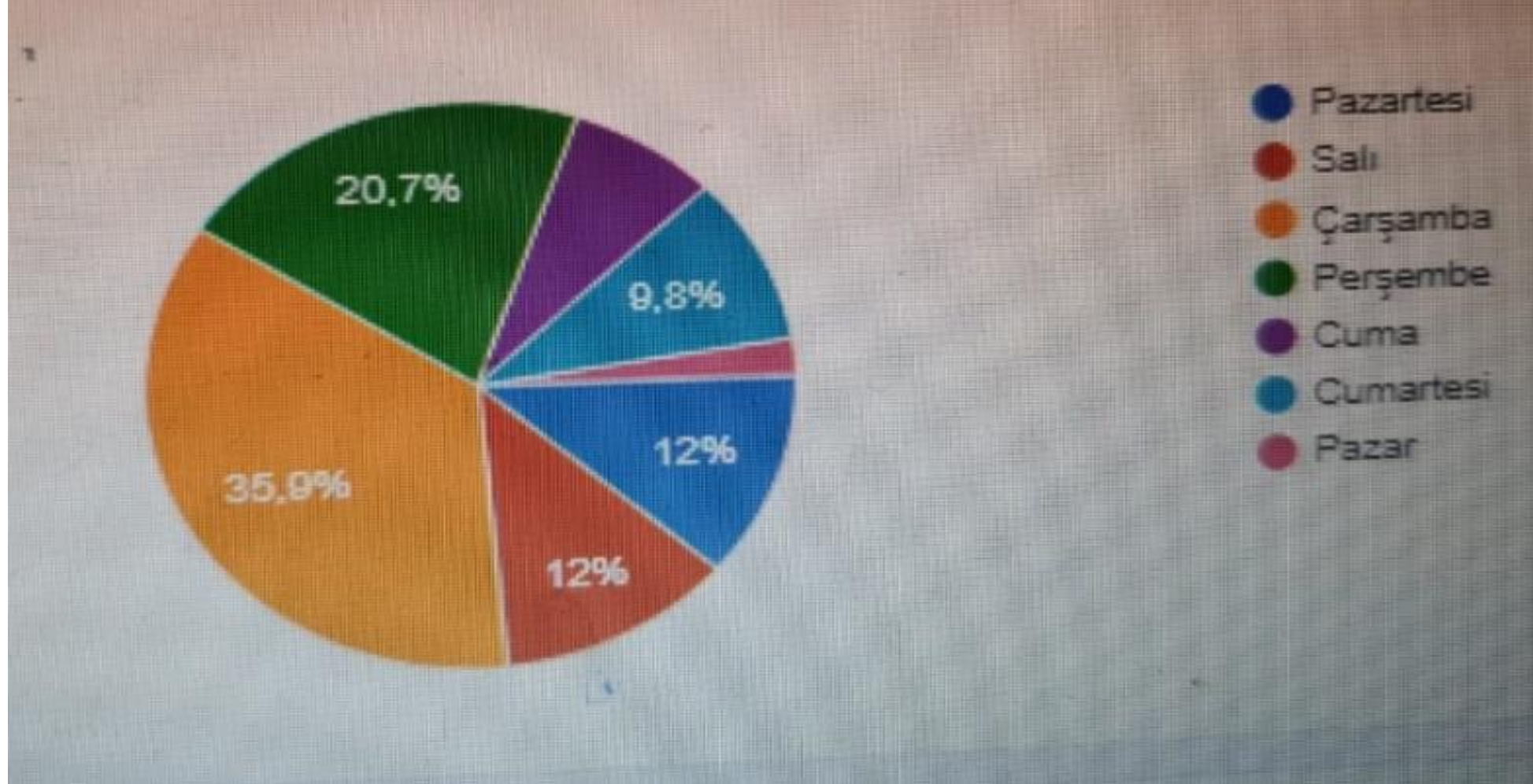
Online Eğitimde Olmasını İstedığınız Konulardan 10 Tanesini Seçiniz



Eđitimin Olgu Üzerinden Olmasını İster misiniz?



Eđitimnin Hangi Gün Olmasını İstersiniz?



Anket sonucuna göre en çok istenen **10 konuyu**
Eylül 2021-Haziran 2022 arasında yapılmak üzere
planladık.



350 kişi

EMEK ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI - Enfeksiyon Acilleri -

17 Eylül 2021, Cuma • Saat: 20.00



Doç. Dr. İlker İnanç BALKAN
Moderatör



Prof. Dr. Ali MERT
Enfeksiyon Acilleri

Katılım ücretsizdir.
Toplantı zoom üzerinden canlı yapılacaktır.
Meeting ID: 942 6425 9986
Passcode: 833398



260 kişi

EMEK ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI - Santral Sinir Sistemi Enfeksiyonlarına Yaklaşım -

20 Ekim 2021, Çarşamba • Saat: 20.00



Prof. Dr. Derya Öztürk ENGİN
Moderatör



Prof. Dr. Rahmet GÜNER
Santral Sinir Sistemi
Enfeksiyonlarına Yaklaşım

Katılım ücretsizdir.
Toplantı zoom üzerinden canlı yapılacaktır.



246
katılımcı

Erişkinde Akut İshal Yönetimi

12 Kasım 2021, Cuma
20.00



Moderatör
Prof. Dr. İrfan Şencan



Konuşmacı
Prof. Dr. Recep Öztürk

Katılım ücretsizdir.
Toplantı zoom üzerinden canlı yapılacaktır.



260 kişi

Enfeksiyon Önleme ve Kontrol Programında Asgari Standartlar

Webinar | 24 Aralık 2021 Cuma | 20:00-21:30



Moderatör
Prof. Dr. Rahmet GÜNER



Konuşmacı
Prof. Dr. Emine ALP MEŞE



246
katılımcı

Febril Nötropenik Hastaya Yaklaşım



Doç. Dr. Bircan KAYAASLAN
Moderatör



Prof. Dr. Gökhan METAN
Konuşmacı



23 Şubat 2022 20:00-22:00 / Online

Zoom üzerinden gerçekleşecek toplantının linki, kaydolan meslektaşlarımıza mail olarak gönderilecektir.



173
katılımcı

EMEK ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI

Olgular Eşliğinde HIV ile Yaşayan Bireylerde
SSS Fırsatçı Enfeksiyonları



Doç. Dr. Aliye Baştuğ
Moderatör



Doç. Dr. Gönül Çiçek Şentürk
Konuşmacı



30 Mart 2022



20:00-21:30

Katılım ücretsizdir

Toplantı zoom üzerinden canlı yapılacaktır.



EMEK ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI

Kronik Hepatit B'de Tanı ve Tedavi



Prof. Dr. Oğuz Karabay
Moderatör



Prof. Dr. Ediz Tütüncü
Konuşmacı

📅 27 Nisan 2022

🕒 21.00-22.00

Katılım ücretsizdir

Zoom üzerinden gerçekleştirilecek toplantının linki, kaydolun meslektaşlarımıza mail olarak gönderilecektir.

151
katılımcı



EMEK ASİSTAN EĞİTİM PROGRAMI

Erişkin Bağışıklama



Prof. Dr. İftihar Köksal
Moderatör



Prof. Dr. Şua Sümer
Konuşmacı

📅 16 Mayıs 2022

🕒 20.00-21.30

Katılım ücretsizdir

Zoom üzerinden gerçekleştirilecek toplantının linki, kaydolun meslektaşlarımıza mail olarak gönderilecektir.

147
katılımcı

2021 yılı 2. EMEK-Asistan sınavını, sınav kurulu
üyelerinin desteği ile 27 Ekim 2021 tarihinde yaptık.

BİRLEŞTİRİLMİŞ sınav soruları 2022 DOCX

Dosya Düzenle Görünüm Ekle Biçim Araçlar Yardım Erişilebilirlik Son düzenleme birkaç saniye önce y

100% Normal me... Times New... 12 B I U A

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) II ve III
- E) I, II ve IV

55.

- I. Penisilin G MIC ≤ 0.125 $\mu\text{g/ml}$ olan viridans streptokoklar için pen MÜ, 6 dozda, IV verilmelidir
- II. Penisilin G MIC > 0.125 ve < 0.5 $\mu\text{g/ml}$ olan viridans streptokoklar G 24 MÜ, 6 dozda, IV verilmelidir
- III. Penisilin G MIC ≥ 0.5 ve ≤ 2 $\mu\text{g/ml}$ arasında olan viridans streptoko vankomisin verilmelidir
- IV. Sefriakson MIC değeri ≤ 0.5 $\mu\text{g/ml}$ olması durumunda penisilin ye 2 gr, tek dozda, IV/İM verilebilir.

Streptokoksik infeksiy endokardit tedavisi ile ilgili yukardakilerden hangisi veya hangileri dogrudur? GÇ

- A) Yalnız I
- B) Yalnız II
- C) I ve III
- D) I,II ve IV
- E) I, II ve III



Zoom Toplantı 40 Dakika

Zoom Meeting



A Zoom meeting window showing a 2x3 grid of participants. The top row includes İker İnanç Balkas, Ercan Kayaslan, and Gonul Ceylan Gencel. The bottom row includes Dr. Ayhan, Dr. Ayşe Yılmaz, and Deniz Cebek Ergin. The interface includes a title bar, a toolbar at the bottom with icons for mute, video, chat, and other functions, and a system tray at the bottom right showing the time and date.

İker İnanç Balkas

Ercan Kayaslan

Gonul Ceylan Gencel

Dr. Ayhan

Dr. Ayşe Yılmaz

Deniz Cebek Ergin

Sesini Aç

Videoyu Durdur

Katılımcılar

Sohbet

Ercan Kayaslan

Baydet

Tipler

Uygulamalar

22:21
25.04.2022

59:37 View

Derya Öztürk Engin

Türkiye EKMUD

ILKER INANÇ BALKAN

Aiye Bağtuğ

Gülden Eser Karıdağ

Zehra Karacaer

Gönül Çiçek Şentürk

Mute

Press ESC or double-click to exit full screen mode

Mute Stop Video Security Participants Chat Share Screen Polls/Quizzes Record Breakout Rooms Reactions Support Apps End

You are viewing Aliye Baştuğ's screen View Options

59:00 View

EMEK UZMAN dınyasının kopyası 07.03.2022 - Word (Özün Etkinleřtirmeđ)

Dosya Gele Ekle Tasarım Sayfa Düzeni Referanslar Postalar Gözetim Gele Görünüm EndNote X8 14: yapmak istediđiniz söyleyin... Paylař

Kes Kopyala Biçim Boyası Paro Yan Tipi Paragraf Söyler Düzenleme Bul Deđiřtir Seç

Times New R... 12 A A Aa- K T A - de X, X' A - Z - A -

1 Aralık Yok Başlık 7 Hafif Vurg... Vurgu Göçlü Vur... Göçlü Aline Göçlü Aline

Sayfa 18/19 3450 kelime Türkçe

59:12

Mute Stop Video Security Participants Chat Share Screen (0/35) Polls/Quizzes Record Breakout Rooms Reactions Support Apps End

Derya Öztürk Engin

Türkiye EKMUD

İLKER İNANÇ BALKAN

Aliye Baştuğ

Gölden Eser Karıdağ

Zehra Karacaer

Gönlü Çiçek Şentürk

59. Aşağıdaki etkenlerden hangisinden şüphelenildiğinde laboratuvar çalışanlarına yüksek bulaş riski aşıından bilgi verilmesine **gerek vaktur? KONTROL EDİP KULLANALIM (V cholera?)**

a. *Bacillus anthracis*

b. *Salmonella typhi*

c. *Brucella spp.*

d. *Francisella tularensis*

e. *Clostridium botulinum*

- **2021-2022 Akademik Yılı 2. EMEK Asistan Gelişim Sınavı**
- Sınav kurulu üyelerimizin desteği ile 15 Haziran 2022 tarihinde yapmak üzere duyurusunu yaptık.

[ANA SAYFA](#)[ÇALIŞMA GRUPLARI](#)[EMEK](#)[BİLGİ BANKASI](#)[YAYINLAR](#)[HAKKIMIZDA](#)[İLETİŞİM](#)

2021-2022 Akademik Yılı 2. EMEK Asistan Gelişim Sınavı



Sayın Hocalarımız, Sevgili Asistan Arkadaşlar;

2021-2022 Akademik Yılı 2. EMEK Asistan Gelişim Sınavı

15 Haziran 2022 Çarşamba

12:30-13:50 saatleri arasında

online olarak yapılacaktır.

Son başvuru tarihi: 13 Haziran Pazartesi

**Bu tarihten sonra yapılan başvurular kabul edilmeyecektir.*

Sınav soruları, ekteki konu başlıkları esas alınarak hazırlanmıştır. Soru sayısı 80 olup sınav süresi 80 dakikadır.

Başvuru linki: <http://ekmud.org.tr/e-akademi>

Başvurularınızı bekliyor, şimdiden başarılar diliyoruz.

Konu başlıkları için lütfen tıklayınız.

Saygılarımızla.

EMEK Yürütme Kurulu

EMEK Asistan Sınavı / 15 Haziran 2022 / Konu Dağılımı

Soru İçeriği	Soru Sayısı
Biyoterörizm ajanları	1
Asemptomatik bakteriyüri	2
Pyelonefrit tedavisi	1
Zoonotik patojenler	1
Listeria enfeksiyonları	1
HIV ve fırsatçı enfeksiyonlar	3
Solid organ nakli alıcılarında enfeksiyonlar	2
Kanser hastalarında enfeksiyonlar	1
Akut bakteriyel ishalde tanı ve tedavi	3
Enfeksiyöz mononükleoz tanısı	1
Akut hepatit A	1
Sepsis tanı ve tedavisi	2
İnfluenza	1
Erişkin aşılması	1
Antimikrobiyal yönetim	1
Antibiyotik direnç mekanizmaları	2
Salgın yönetimi	1
ÇİD gram negatif çomak enfeksiyon tedavisi	2
Enfektif endokardit tanısı	2
Bruselloz: Etkenin mikrobiyolojik özellikleri	1
Bruselloz: Tedavi	1
Kırım-Kongo Kanamalı Ateşi: Olgu yönetimi	1
Tüberküloz tedavisi	2
Ventilatör ilişkili pnömoni yönetimi	2
Toplum kökenli pnömoni tedavisi	1
Deri ve yumuşak doku enfeksiyonları: Etiyoloji ve genel özellikler	2
Turist ishali yönetimi	1
Kızamık	2
“Ateş ve döküntü”lü olguya yaklaşım	2
<i>Clostridioides difficile</i> ishali yönetimi	1
Kronik hepatit B yönetimi	2
Kronik hepatit C yönetimi	1
Pelvik enflamatuvar hastalık	2
Septik artrit	2
Antibiyotik ilişkili istenmeyen etkiler	2
Nedeni bilinmeyen ateş etiyojisi	1
Diyabetik ayak enfeksiyonları yönetimi	2
Cinsel yolla bulaşan hastalıklar	2
MSS enfeksiyonları: Ensefalit, aseptik menenjit, nozokomiyal menenjit, BOS değerlendirme	4
Güncel salgınlar	1
COVID-19: Tedavi ve aşılar	2
Antibakteriyel etki mekanizmaları	1
Antibiyotiklerin farmakokinetik ve farmakodinamik özellikleri	2
Kuduz riskli yaralanma: İmmünoprofilaksi	2
Dezenfektanlar : genel bilgi	1
Kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu yönetimi	2
Kateter ilişkili üriner enfeksiyonlar: Korunma	1
Cerrahi profilaksi	1
Cerrahi alan enfeksiyonları	1
Hantavirus epidemiyolojisi	1
Febril nötropeni yönetimi	1
Sistemik antifungaller (etki spektrumları)	1
Toplam	80

EKMUD EMEK sitesinde yayınlanan ve pandemi döneminde ara verilen 'Ayın Olgusu' kısmını düzenli olarak tekrar yayınlamaya başladık.

[ANA SAYFA](#)[ÇALIŞMA GRUPLARI](#)[EMEK](#)[BİLGİ BANKASI](#)[YAYINLAR](#)[HAKKIMIZDA](#)[İLETİŞİM](#)

2021 Aralık Ayı Zor Olgusu ve Makalesi



Değerli Üyelerimiz,

2021 Aralık ayı zor olgusu ve makale özeti EMEK sayfasına yüklenmiştir. Olgu ve makale özetine aşağıdaki linkden ulaşabilirsiniz.

Zor Olgu: [Elli iki yaşında erkek hasta, 12.05.2021 tarihinde...](#)

Makale: [Estimating daily antibiotic harms: an umbrella review with individual study meta- analysis \(Aralık 2021\) \(DOI: 10.1016/j.cmi.2021.10.022\)](#)

Ayrıca yine [EMEK](#) sayfasından geçmiş ayların [zor olgu](#) ve [makale özetlerini](#) de görebilirsiniz.

İlginiz için teşekkür ederiz.

Saygılarımızla

EMEK Yürütme Kurulu

[ANA SAYFA](#)[ÇALIŞMA GRUPLARI](#)[EMEK](#)[BİLGİ BANKASI](#)[YAYINLAR](#)[HAKKIMIZDA](#)[İLETİŞİM](#)

Zor Olgular

Başlık

Yazarlar

2022 Nisan Ayı Zor Olgusu

Doç. Dr. Gülden YILMAZ

2022 Mart Ayı Zor Olgusu

Doç. Dr. Hülya Çaşkurlu

2022 Şubat Ayı Zor Olgusu

Dr. Cumhur Artuk

2022 Ocak Ayı Zor Olgusu

Dr. Zehra Karacaer

2021 Aralık Ayı Zor Olgusu

Doç. Dr. Gönül ÇİÇEK ŞENTÜRK

2020 Şubat Ayı Zor Olgusu

Dr. Salih Cesur

2020 Ocak Ayı Zor Olgusu

Dr. Seniha Şenbayrak

2019 Aralık Ayı Zor Olgusu

Dr. Pınar Öngörü

2019 Kasım Ayı Zor Olgusu

Dr. İlker İnanç Balkan

2019 Eylül Zor Olgusu

Dr. Dilek Yıldız Sevgi

2019 Haziran Ayı Zor Olgusu

Dr. Derya Engin

Akreditasyon

EMEK Eğitim Kurumları Değerlendirme Kurulu
üyelerimiz ile birlikte akreditasyon formlarımızı
yeniledik.



[ANA SAYFA](#)[ÇALIŞMA GRUPLARI](#)[EMEK](#)[BİLGİ BANKASI](#)[YAYINLAR](#)[HAKKIMIZDA](#)

Türkiye EKMUD/EMEK Akreditasyon Ön Başvurusu



Sayın Meslektaşlarımız,

Türkiye EKMUD/EMEK Akreditasyon Ön Başvurusu için aşağıdaki bağlantıyı tıklayarak formu doldurmanız gerekmektedir.

Son başvuru tarihi 30 Nisan 2022'dir.

Başvuru formu için lütfen [tıklayınız](#).

Saygılarımızla
Türkiye EKMUD

**Başlangıçta 21 kurum başvurdu,
daha sonra bu başvuru sayısı 8'e
düştü.**

Soru(n)lar

- **EMEK asistan ve uzman sınavları;**
 - **Soru hazırlama**
 - Çok fazla kaynak mevcut
 - Mandell – Enfeksiyon Hastalıkları kitabı
 - Willke – Enfeksiyon Hastalıkları kitabı
 - Uluslararası rehberler
 - Ulusal rehberler
 - UptoDate
 - **Her asistan eşit ve aynı şartlarda sınava girmeli**

D. KLİNİK MİKROBİYOLOJİ LABORATUVARI DONANIM VE TEST OLANAKLARI

Soru(n)lar

- Akreditasyon
- Laboratuvar???

YAPILAN İŞLEM VE GEREÇLER	VAR	YOK	AÇIKLAMA*
Gram boyama			
Metilen mayası boyama			
Giemsa boyama			
Cini mürekkebi boyama			
Asido-resistan basil boyama (ARB)			
Direkt mikroskopik inceleme (Gaita vb)			
BOS ve diğer vücut sıvularından hücre sayımı ve kültürü			
Boğaz kültürü			
Solumun örneği kültürü ve antibiyogramı			
İdrar kültürü ve antibiyogramı			
Gaita kültürü ve antibiyogramı			
Kan kültürü ve antibiyogramı			
Apse/yara kültürü ve antibiyogramı			
Rose - Bengal lam Aglütinasyon			
Brucella Wright Aglütinasyonu			
Coombs'lu Wright Aglütinasyonu			
CIHAZLAR			
Eğitim mikroskobu			
Biyogüvenlik kabini			
Santrifüj cihazı			

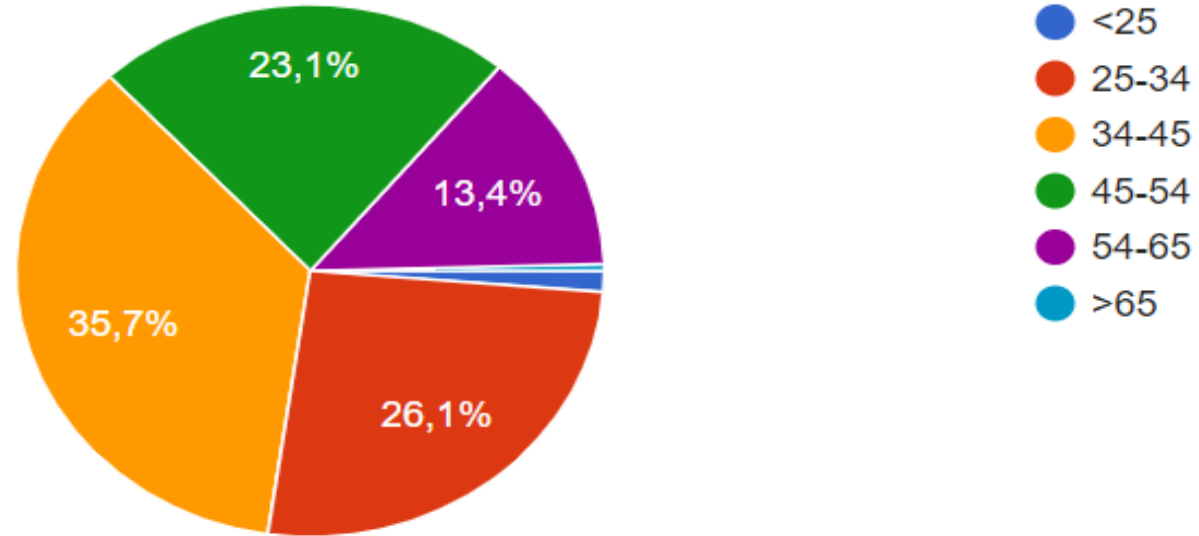
Soru(n)lar

- Enfeksiyon Hastalıkları ve 'Klinik Mikrobiyoloji' uzmanlık alanımız
- Klinik Mikrobiyoloji eğitimi yeterli mi??

Klinik Mikrobiyoloji eğitimi yeterliliği anketi

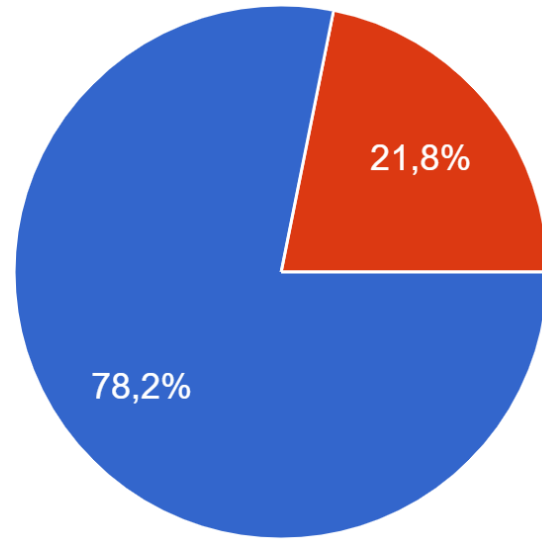
Yaşınız

238 yanıt



Cinsiyetiniz

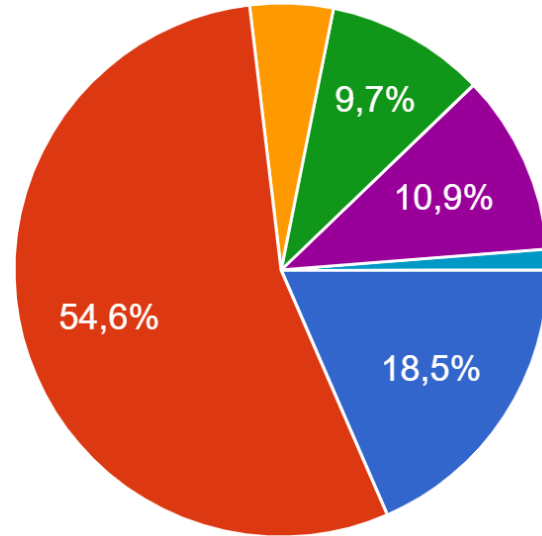
238 yanıt



- Kadın
- Erkek

Mesleki ünvanınız

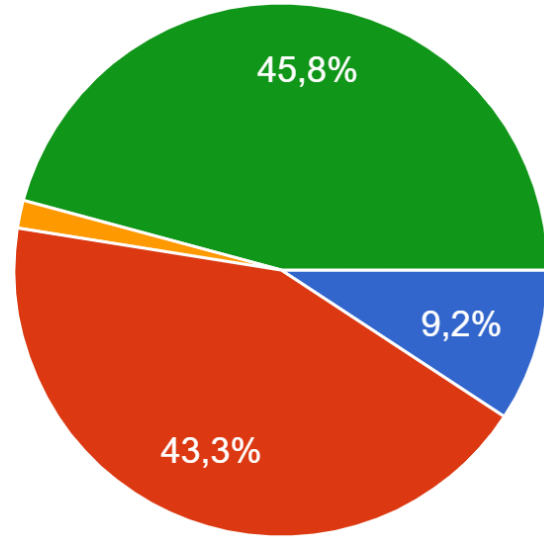
238 yanıt



- Asistan doktor
- Uzman doktor
- Dr. Öğretim üyesi veya Başasistan
- Doçent doktor
- Profesör doktor
- Klinik eğitim sorumlusu, anabilim dalı başkanı

Uzmanlık eğitimi aldığınız veya almakta olduğunuz kurum

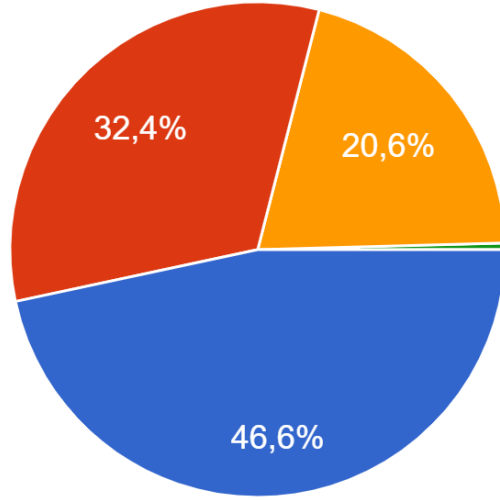
238 yanıt



- Şehir Hastanesi
- Üniversite Hastanesi
- Vakıf Üniversitesi Hastanesi
- 3. Basamak Eğitim ve Araştırma Hastanesi

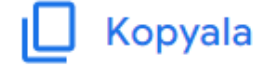
Uzmanlık eğitimi aldığınız veya almakta olduğunuz klinikte mikrobiyoloji laboratuvarı (merkez mikrobiyoloji laboratuvarı haricinde) var mı?

238 yanıt

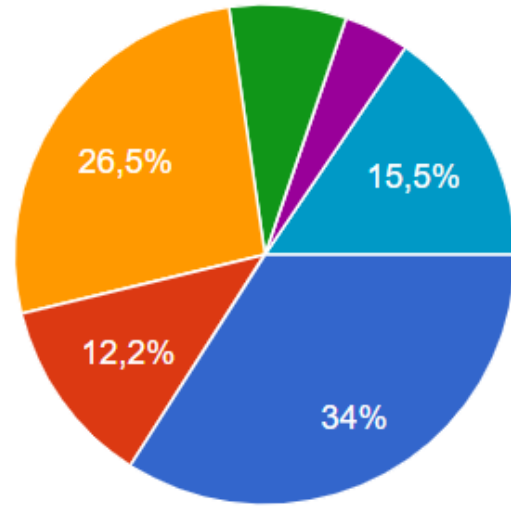


- Ruhsatlı klinik mikrobiyoloji laboratuvarı var (dı).
- Ruhsatsız klinik mikrobiyoloji laboratuvarı var (dı).
- Klinik mikrobiyoloji laboratuvarı yok(tu).
- Ruhsatlı klinik mikrobiyoloji laboratuvarı var (dı)

Uzmanlık eğitimi aldığınız kurumun merkez mikrobiyoloji laboratuvarında rotasyon yaptıysanız veya yapacak iseniz süre ne kadardır?



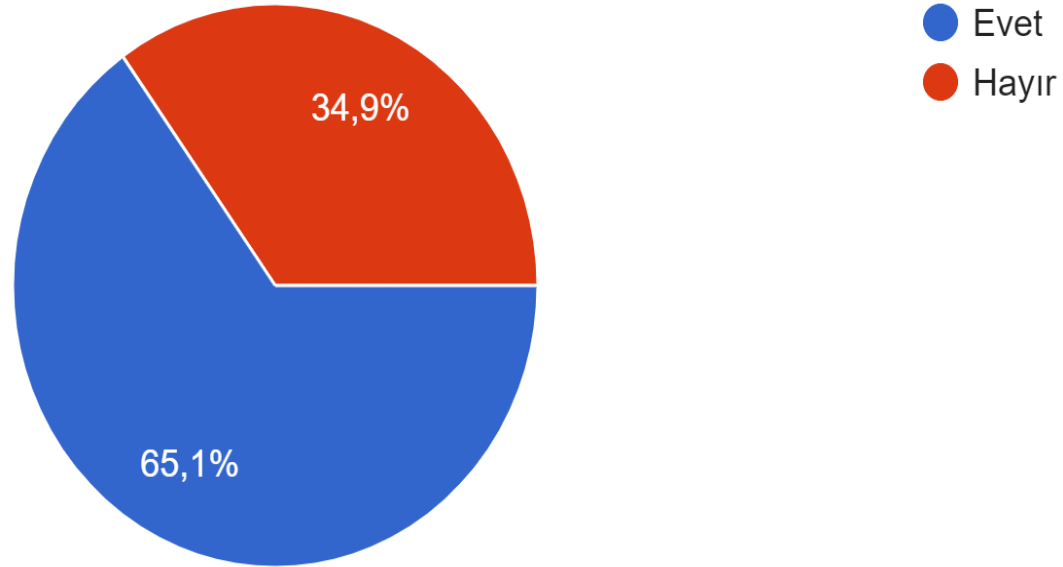
238 yanıt



- Eğitimim süresince merkez mikrobiyoloji laboratuvar rotasyon programı yok / olmadı.
- <3 ay
- 3-6 ay
- 6- 9 ay
- 9-12 ay
- >12 ay

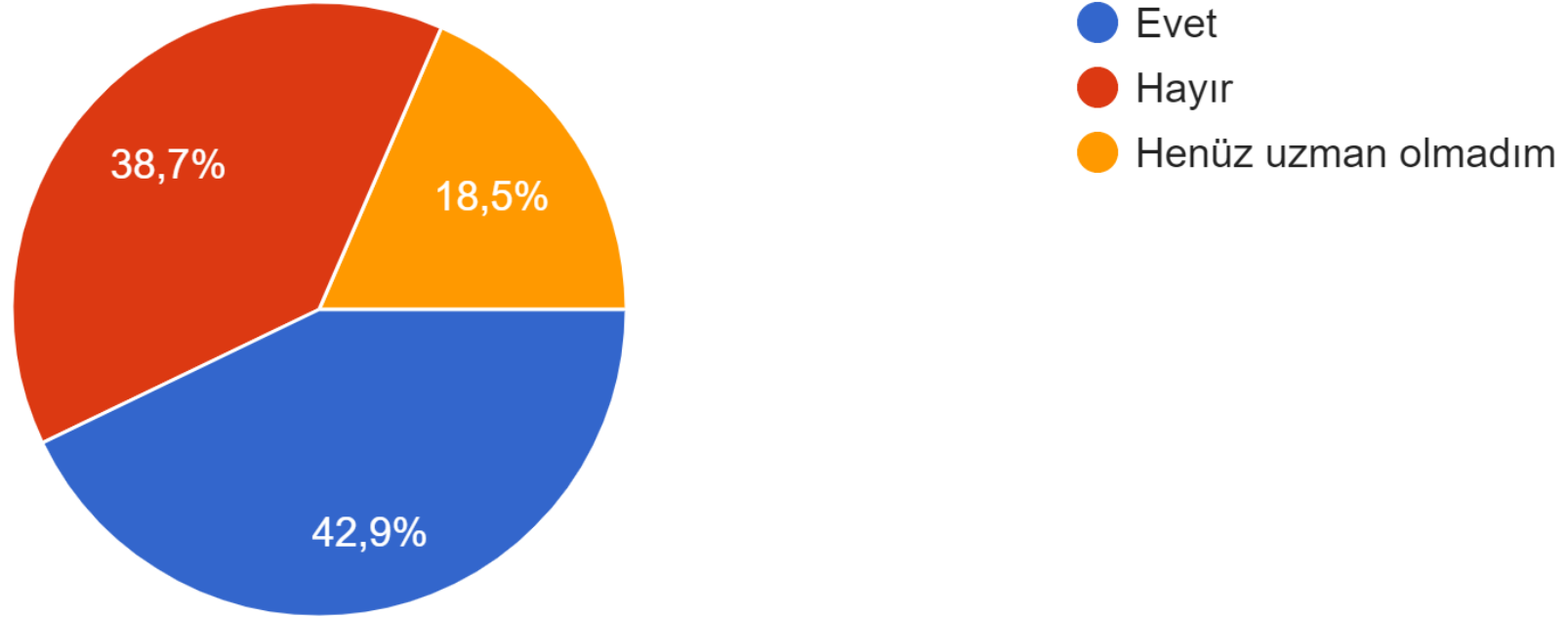
Uzmanlık eğitimi aldığınız kurumun merkez mikrobiyoloji laboratuvarında rotasyon yapıyor musunuz/yaptınız mı ?

238 yanıt



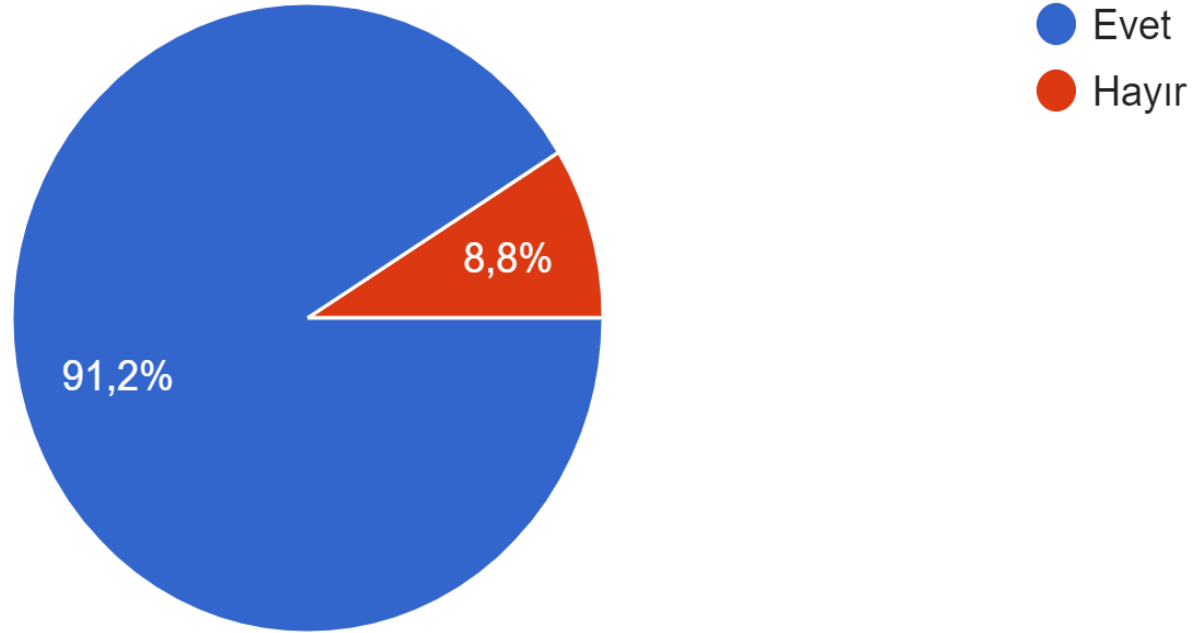
Enfeksiyon hastalıkları uzmanı olarak görev yaptığınız dönemde, kısa süreli de olsa mikrobiyoloji uzmanı olarak görevlendirildiğiniz oldu mu?

238 yanıt



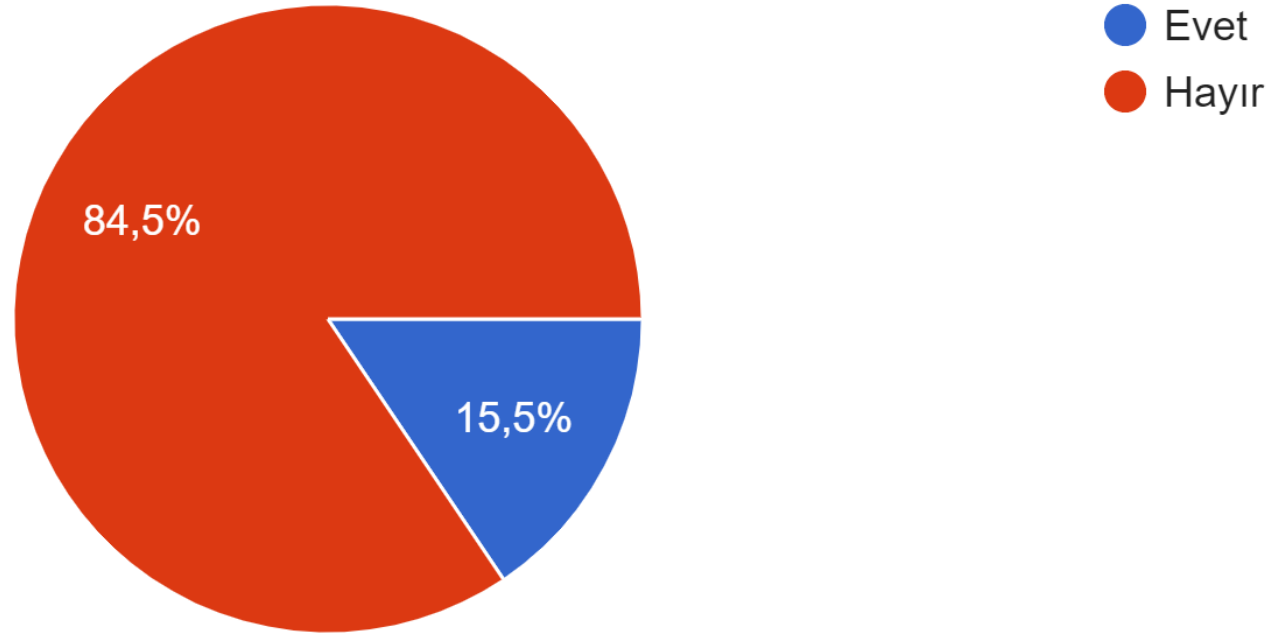
Uzmanlık eğitimi aldığınız dönemde merkez mikrobiyoloji laboratuvarı rotasyonunun olmasını ister miydiniz?

238 yanıt



Uygulamalı laboratuvar kursları uzmanlık eğitimi sırasındaki mikrobiyoloji laboratuvar rotasyonunun yerini tutar mı?

238 yanıt



Ne yapabiliriz?

- Kliniklere laboratuvar açma konusunda daha çok çaba sarfetmeliyiz.
- Şehir Hastaneleri'nde bu olanak pek mümkün görünmüyor.
- **'Merkez mikrobiyoloji'** laboratuvarlarının en azından bakteriyoloji kısmında rotasyonel olarak değil de bizzat oranın bir üyesi olarak çalışmak için alan açabilmeliyiz.

Gelecek için planlarımız

- Mevcut faaliyetleri devam ettirmek
- Mikrobiyoloji laboratuvarı içerikli – uygulamalı
 - **Asistan atölyesi**

İlginiz ve Katkılarınız için Teşekkürler...

