

***Sağlık Hizmeti İlişkili
Enfeksiyonları(SHİE) Önleme ve Kontrol
Birimi***



TC. Sağlık Bakanlığı

Esen BATIR

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü

Bulaşıcı Hastalıklar Daire Başkanlığı

Ekim 2018

enfeksiyon@saglik.gov.tr

Faaliyetler

- EĞİTİM

Enfeksiyon Kontrol Hemşireliği Sertifikalı Eğitim Programı

Enfeksiyon Kontrol Hekimliği Eğitimi

Dezenfeksiyon Antisepsi Sterilizasyon Sertifikalı Eğitimi

- Sürveyans
- Raporlama
- Geribildirim
- Rehber ve kılavuzların oluşturulması
- Danışmanlık
- Denetimler: TPN Denetimleri, EKK Denetimleri

- ‘Yataklı Tedavi Kurumları Enfeksiyon Kontrol Yönetmeliği’ (11.08.2005/25903 RG)

- Yataklı tedavi kurumlarında enfeksiyon kontrol programları başlatıldı.
- Her 250 dolu yatak için tam zamanlı EKH görevlendirildi. (2011→150)

- ‘Enfeksiyon Kontrol Hemşirelerinin Eğitime ve Sertifikalandırılmasına Dair Tebliğ’ (18.11.2006/26350 RG)

- 2007’den itibaren 1630 hemşire sertifikalandırıldı.
- 2017: Eğitimin teorik kısmı için uzaktan eğitime başlandı.

- 2018→ 318 kontenjanlı eğitim açıldı.

2017'de EKK'lara online anket uygulandı.

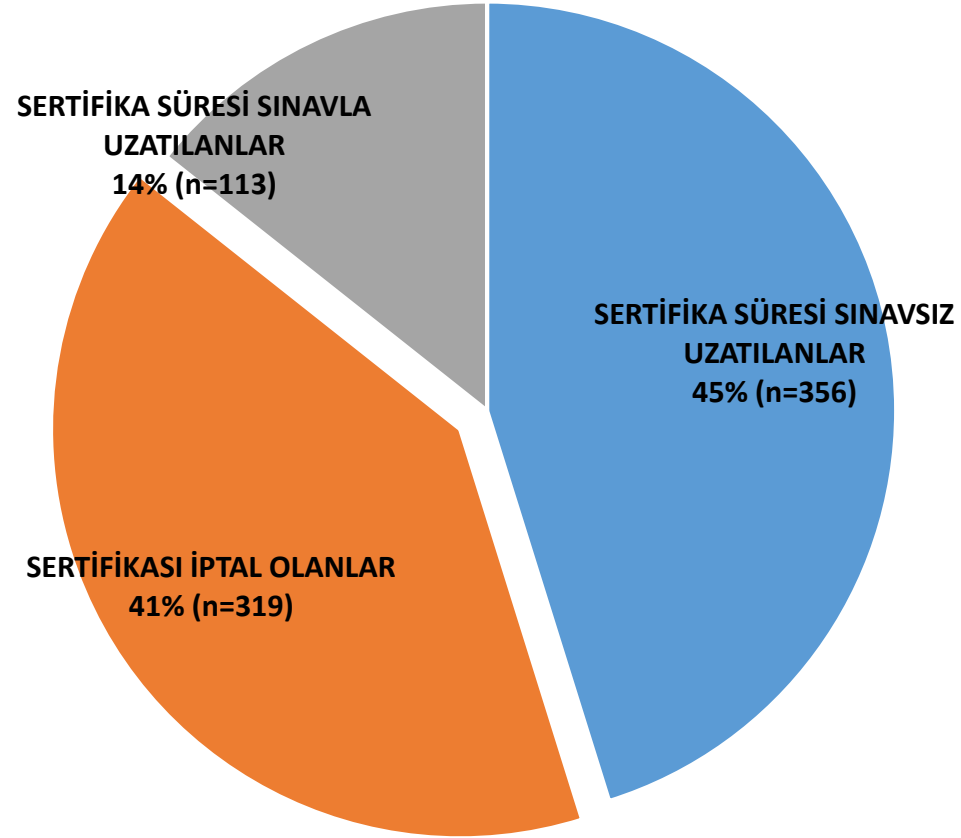
- Sertifikalı EKH sayısı: 739
- Yatak kapasitesi baz alınarak (ilgili yönetmeliğe göre 150 dolu yatak başına 1 enfeksiyon kontrol hemşiresi) doluluk oranı dikkate alınmadan yapılan değerlendirmeye göre:
 - Toplam EKH (sertifikalı) ihtiyacı = 1844
 - EKH açığı: 1105

EK hekimliği sertifikasyonu → 2013'de kaldırıldı.

Toplam 619 hekim sertifika aldı.
2017'den itibaren → 183 hekim katılım belgesi aldı.



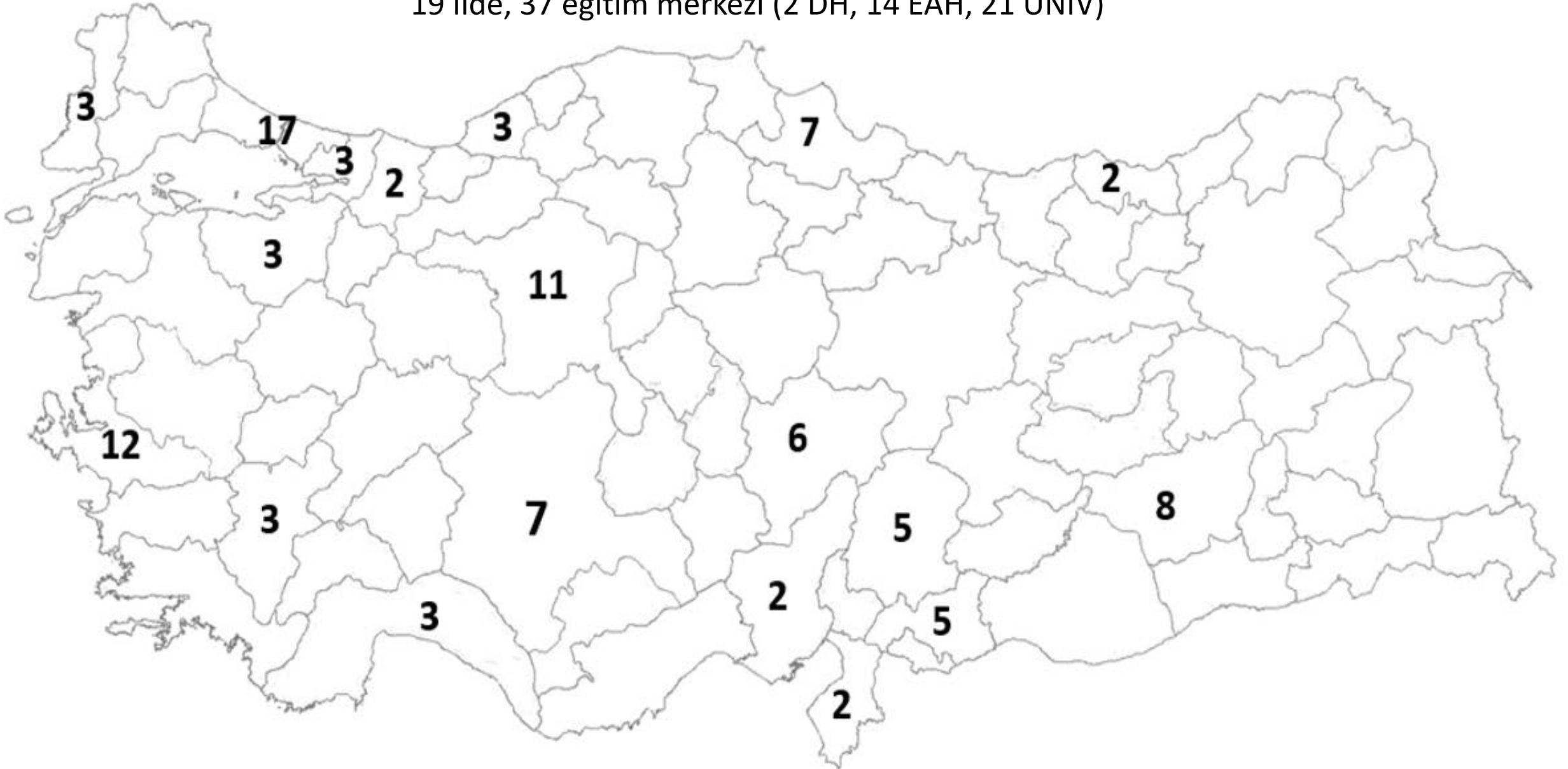
2018 YILI EKH SERTİFİKA BİLGİLERİ



Bir Eğitim Döneminde Alınabilecek Kursiyer Sayılarının İllere Göre Dağılımı



19 İlde, 37 eğitim merkezi (2 DH, 14 EAH, 21 ÜNİV)



DAS Sertifikalı Eğitimi:

Eğitimler → SHGM Eğitim ve Sertifikasyon İşlemleri Daire Başkanlığı → DAS Eğitim Standardına göre yapılmaktadır.

2008'de DAS Derneği ile eğitimler başladı.

2018 yılı eğitim merkezleri → DAS Derneği, Cerrahi ve Sterilizasyon Hemşireleri Derneği ve KTÜ Farabi Hastanesi'dir.

- Ulusal SHİE Sürveyans Ağı (USHİESA)

- UHESA (2007) – INFLINE (2013)

- 2018: 908 kurum ve 2042 kullanıcı kayıtlı.

- “*Ulusal Hastane Enfeksiyonları Sürveyans Standartları*” ve “*Ulusal Sürveyans Rehberi*” 2017’de güncellendi.

- Rehberler yayınlanılmakta ve güncellenmektedir.

- Damar İçi Kateter Enfeksiyonlarının Önlenmesi Rehberi, El Hijyeni Kılavuzu, İzolasyon Önlemleri Kılavuzu vb.

- 2008→ “USHİESA Özet Raporu”
2017 →“USHİESA Etken Dağılımı ve Antibiyotik Direnç Raporu”
- CDC'nin güncel önerilerine göre:
 - 2017'den itibaren → “Türkiye’de Yoğun Bakım Ünitelerinde İnvaziv Araç İlişkili Enfeksiyonlarda Standardize Enfeksiyon Oranı (SIR) ve Kümülatif Atfedilebilir Fark (CAD) Özet Raporu”
 - 2018’de → “Türkiye’de Yoğun Bakım Ünitelerinde Standardize Araç Kullanım Oranı (SAKO) Özet Raporu”

Geribildirimler:

- USHİESA kurum sürveyans raporları
- Enfeksiyon hızları
- Standardize enfeksiyon oranı
- Kümülatif atfedilebilir fark
- Standardize araç kullanım oranı

•Yardımcı güncel dökümanlar:

- Tanı geçerliliği ve standardizasyonu amacıyla “TANI-MATİK”
- İleri epidemiyolojik ölçütlerin kullanımının kolaylaştırılması ve yaygınlaştırılması amacıyla “SIR-MATİK” ve “SAKO-MATİK”



Açıklama	İndir
SAKO HESAPLAMA MODÜLÜ (SAKO-MATİK)	İndir
TÜRKİYE'DE YOĞUN BAKIM ÜNİTELERİNDE STANDARDİZE ARAÇ KULLANIM ORANI ÖZET RAPORU 2017	İndir
USHIESA ÖZET RAPOR 2017	İndir
2017 Etken Dağılım ve Antibiyotik Direnç Özeti Raporu	İndir

Sayfa 2 / 2 (14 öge) < 1 2 >



TANI-MATİK

A	B	C	D
	<p style="text-align: center;">Soruların cevabını SARI hücrelerin içine giriniz! Eğer cevap EVET ise sarı hücreye "1"; eğer cevap HAYIR ise "0" giriniz. Geçerli bir yorum elde edebilmek için tüm SARI hücelere cevapları girmeniz gerekmektedir. YEŞİL hücrelerde verdiğiniz cevaplara göre belirlenen yorumlar yer almaktadır.</p>		
	SORU	CEVAP	SONUÇ
1	1 Kabul edilen kateter santral kateter tanımına uygun mu?	1	
2	2 Kültürün alındığı tarih itibari ile 2 günden uzun santral kateter kullanımı var mı?	1	
3	3 Kan kültüründeki üreme başka bir enfeksiyon odağı ile ilişkili değildir.	1	
4	4 Kan kültüründeki üreme SHİE tanımı için kabul edilen etkenlerden biri mi?	1	
5	> 1 yaşındaki hastalar için:		
6	5 Hastadan alınan bir veya daha fazla kan kültüründe patojen mikroorganizma saptanmış mı?	0	SVKİ-KDE (LTD-KDE 1)
7	6 Hastadan alınan bir veya daha fazla kan örneğinde tanı veya tedaviye yönelik olarak uygulanan kültüre dayalı olmayan mikrobiyolojik bir yöntemle patojen mikroorganizma saptanmış mı?	1	SVKİ-KDE (LTD-KDE 2) kriterlerini karşılamıyor.
8	7 Hastadan farklı zamanlarda alınan iki veya daha fazla kan kültüründe (veya kültüre dayalı olmayan bir mikrobiyolojik yöntemle) aynı cilt flora üyesi [difteroidler (<i>C. diphtheriae</i> dışındaki <i>Corynebacterium spp.</i>), <i>Bacillus spp.</i> (<i>B. anthracis</i> hariç), koagülaz-negatif stafilokoklar (<i>S. epidermidis</i> dahil), viridans grup streptokoklar, <i>Aerococcus spp.</i> , ve <i>Micrococcus spp.</i>] mikroorganizma üretilmiş mi?	1	
9	8 Hastada ateş (>38°C) var mı?	0	
10	9 Hastada titreme var mı?	0	
11	10 Hastada hipotansiyon var mı?	0	
12	≤ 1 yaşındaki hastalar için:		
13	11 Hastadan farklı zamanlarda alınan iki veya daha fazla kan kültüründe (veya kültüre dayalı olmayan bir mikrobiyolojik yöntemle) aynı cilt flora üyesi [difteroidler (<i>C. diphtheriae</i> dışındaki <i>Corynebacterium spp.</i>), <i>Bacillus spp.</i> (<i>B. anthracis</i> hariç), koagülaz-negatif stafilokoklar (<i>S. epidermidis</i> dahil), viridans grup streptokoklar, <i>Aerococcus spp.</i> , ve <i>Micrococcus spp.</i>] mikroorganizma üretilmiş mi?	0	SVKİ-KDE (LTD-KDE 3) kriterlerini karşılamıyor.
14	12 Hastada ateş (>38°C) var mı?	0	
15	13 Hastada hipotermi (<36°C) var mı?	0	
16	14 Hastada apne var mı?	1	
17	15 Hastada bradikardi var mı?	0	



•DANIŞMANLIK:

•USHİESA'da 'PROBLEM BİLDİR' modülü

•enfeksiyon@saglik.gov.tr

•03125656380

TEŞEKKÜRLER



TC. Sağlık Bakanlığı

Esen BATIR
Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü
Bulaşıcı Hastalıklar Daire Başkanlığı
Ekim 2018, Afyon
enfeksiyon@saglik.gov.tr