



T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI

Sağlıkta Kalite Standartları

**Gösterge Yönetimi
Rehberi**



Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü
Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı



Gösterge Yönetimi Rehberi (Sürüm 2.2) Kasım 2021

Sürüm 2.0 Yayın Tarihi: Ankara, Temmuz 2020

ISBN: 978-975-590-770-3

Sağlık Bakanlığı Yayın No: 1175

**© Yazarlar – Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü
Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı**

Bu kitabın her türlü yayın hakkı SHGM Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı'na aittir. Genel Müdürlüğün yazılı izni olmadan, tanıtım amaçlı toplam bir sayfayı geçmeyecek alıntılar hariç olmak üzere, hiçbir şekilde kitabın tümü veya bir kısmı herhangi bir ortamda yayımlanamaz ve çoğaltılamaz.

İletişim
T.C. Sağlık Bakanlığı, Türkiye
Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü
Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı
E-posta: shgm.sksgosterge@saglik.gov.tr
Web: www.kalite.saglik.gov.tr



Editörler

Prof. Dr. Ahmet TEKİN
Doç. Dr. Mehmet GÜNDÜZ
Dr. Muhammed Ertuğrul EĞİN

Yayına Hazırlayanlar

Dr. Abdullah ÖZTÜRK
Uzm. Dr. Dilek TARHAN
İbrahim DOLUKÜP
Uzm. Hem. Seval ÇİFTÇİ
Sağlık Uzm. Şerife ENGELÖĞLU
Öznur ÖZEN
Sağlık Uzm. Gül HAKBİLEN
Uzm. Dr. Sabahat TAŞKIN ERDİN
Çağlayan SARIOĞLAN
Çiğdem GÜNAY
Gülay DİNÇ
Hacer ÇİL
Nesrin DEMİR EREN
Sibel BAYRAKTAR
Şakire ŞAHİNBAŞ
Uzm. Hem. Şuule GÜNDÜZ
Tayyibe Sema KARADUMAN



Katkıda Bulunanlar

Prof. Dr. Aynur EREN TOPKAYA
Prof. Dr. Nilüfer Kutay ORDU GÖKKAYA
Doç. Dr. Akfer KARAOĞLAN KAHİLOĞULLARI
Doç. Dr. Aliye BAŞTUĞ
Doç. Dr. Fatoş KORKMAZ
Doç. Dr. Fisun VURAL
Doç. Dr. İnci KAHYAOĞLU
Doç. Dr. İnci KARA
Uzm. Dr. Ahmet KOKURCAN
Uzm. Dr. Can Hüseyin HEKİMOĞLU
Uzm. Dr. Esra ALATAŞ
Uzm. Dr. Fatih KACIROĞLU
Uzm. Dr. Murat Çağlayan
Uzm. Dr. Mustafa DANIŞMAN
Uzm. Dr. Pınar KOÇ ATAKAN
Op. Dr. Sema SANİSOĞLU
Uzm. Dt. Esra ALADAĞ
Dt. A. Cüneyt BESLER
Dt. Ayşegül KARAKUŞ
Dt. Ceyda CEYLAN
Dt. Esra TOKMAN ASIL
Dt. Gül ATEŞ
Dt. Muhammed Emin BAŞER
Dt. Nilüfer KURT
Dt. Süleyman DİLEK
Dt. Tuncay KOYUNCU
Dt. Zehra ÇOŞKUN SALİH
Aslı AYIK
Asude BALTACI
Ayşe GEZ YİĞİT
Emine EMER
Ercan KOCA
Esen BATIR
Handan ÇELİK



Hatice ESEN
Havva GÖRMEZ
Hülya ŞAHİN
Mustafa DELİBAŞ
Nagihan AYAR
Serpil KAYALI
Songül KAYNAR
Şamil KURGUN
Şebnem AVŞAR KURNAZ
Zeynep ALPTEKİN YILDIZ

Teşekkür

Değerli katkıları için Ulusal Enfeksiyon Önleme ve Kontrol Danışma Kurulu'na teşekkür ederiz.

**Gösterge Yönetim Rehberi Sürüm 2.2'de Yapılan Değişiklikler**

Gösterge kodlarına ilgili bölümü belirten tanımlayıcı eklenerek, gösterge numaraları yeniden düzenlenmiş ve gösterge başlıklarına ilgili bölüme yönlendirici link eklenmiştir.

HSTN	Hastane
ADSH	Ağız Diş Sağlığı Hizmetleri
ACİL	Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetleri
DYLZ	Diyaliz Hizmetleri
EVSH	Evde Sağlık Hizmetleri
İptal Edilen Göstergeler	
HSTN.GKG19	Postoperatif Solunum Yetmezliği Oranı
HSTN.GKG44	Organ ve Doku Nakli Bölge Koordinasyon Merkezine Bildirilen Beyin Ölümü Oranı
ACİL.GKG13	İlaç Hatası Bildirim Oranı
ACİL.GKG17	Sağlık Kuruluşuna Kabul Edilmeyen Hastaların Oranı
ACİL.GKG19	SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre
Yeni Eklenen Göstergeler	
ACİL.GKG06	Oksijen Sistemleri Güvenli Kullanımı Eğitimini Tamamlayan Personel Oranı
ACİL.GKG16	Ortalama Vakaya Çıkış Süresi
ACİL.GKG18	Ambulansın Nakil Sonrası Hastaneden Ortalama Ayrılma Süresi



GÖSTERGE KODU	ESKİ DURUM	YAPILAN DEĞİŞİKLİK	YENİ DURUM
HSTN.GKG12	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı İlgili dönemde; (Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı) x 100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi.	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı
HSTN.GKG13	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı) x100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi.	İlgili dönemde; Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı
	Meslek Bazında Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı	Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvısına maruz kalan personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100
HSTN.GKG14	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı İlgili dönemde; (Kesici-delici alet yaralanma sayısı/Hasta yükü katsayısı) x100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi.	İlgili dönemde; Kesici-delici alet yaralanma sayısı / Hasta yükü katsayısı
	Meslek Bazında Kesici-Delici Aletle Yaralanma Oranı	Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kesici delici aletle yaralanma gerçekleşen personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100
HSTN.GKG18	Düşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam düşen hasta sayısı / Yatışı yapılan toplam hasta sayısı + Ayaktan toplam başvuru sayısı) x 1000	Gösterge adı, hesaplama yöntemi ve alt gösterge adı değiştirildi. Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama düzenlendi.	Hasta Düşme Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Yatışı yapılan toplam hasta sayısı + Ayaktan toplam başvuru sayısı) x 1000
HSTN.GKG19	Basınç Yarası Oranı	Tanımda düzenleme yapıldı.	



HSTN.GKG23	Enfeksiyon Kontrol Demetlerine Uyum Oranı Alt Gösterge; Kontrol demeti bazında uyum oranı	Alt göstergede değişiklik yapıldı. Açıklama eklendi.	Alt gösterge; Kontrol demeti bazında önlem paketinin 2 ve üzeri sürecine uyum oranı
HSTN.GKG28	Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı	Alt göstergelerde düzenleme yapıldı.	
HSTN.GKG37	Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygun Kullanım Oranı	Açıklama düzenlendi.	
HSTN.GKG40	Yoğun Bakım Ünitesinde Mortalite Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan ölen hasta sayısı/Yoğun bakım ünitesinde bir önceki dönemden devreden hasta sayısı + ilgili dönem içinde yoğun bakım ünitesine yatan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan ölen hasta sayısı/ Yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki dönemden devreden hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG42	Beyin Ölümü Açısından Değerlendirilen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan klinik ön koşullar açısından değerlendirilen hasta sayısı/Yoğun bakımda yatan hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan klinik ön koşullar açısından değerlendirilen hasta sayısı/Yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki dönemden devreden hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG47	Risk Düzeyine Göre Sezaryen Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı İlgili dönemde; (Sezaryen sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı / VTE yönünden riskli olan ve sezaryen yapılan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalar içinde sezaryen sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı / VTE yönünden riskli olan ve sezaryen yapılan toplam hasta sayısı) x 100



HSTN.GKG48	Risk Düzeyine Göre Vajinal Doğum Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı İlgili dönemde; (Vajinal doğum sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı / VTE yönünden riskli olan ve vajinal doğum yapan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalar içinde vajinal doğum sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı / VTE yönünden riskli olan ve vajinal doğum yapan toplam hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG52	Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı	Açıklama eklendi.	
HSTN.GKG53	Doğum Sonrası Annelerin Depresyon Riski Yönünden Değerlendirilme Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan annelerden doğum sonrası ilk 40 gün içinde depresyon riski değerlendirmesi yapılan anne sayısı/Toplam doğum sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde ve tanımda düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (Paydada yer alan annelerden depresyon riski yönünden değerlendirilenlerin sayısı/ Doğum sonrası 7-42 gün içinde hastaneye başvuran postpartum anne sayısı) x 100
HSTN.GKG73	Kemoterapi Tedavisi Alan Hastalarda Oluşan Ekstravazasyon Oranı	Açıklama eklendi.	
HSTN.GKG76	Düşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam düşen hasta sayısı /Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kliniğinde yatışı yapılan toplam hasta sayısı + Ayaktan fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan hasta sayısı) x 1000	Gösterge adı ve hesaplama yöntemi değiştirildi. Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama düzenlendi.	Hasta Düşme Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı /Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kliniğinde yatışı yapılan toplam hasta sayısı + Ayaktan fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan hasta sayısı) x 1000
HSTN.GKG80	Biyokimya Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uygunsuzluk Oranı	Veri giriş periyodu iptal edildi.	
HSTN.GKG86	Mikrobiyoloji Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uygunsuzluk Oranı	Veri giriş periyodu iptal edildi.	



HSTN.GKG90	Kan Kültürlerinde Direk Gram Boyama ve Son İdentifikasyon Uyum Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan kan kültürleri içerisinde, direk gram boyama ile son identifikasyon arasında uyumsuzluk olan kan kültürü sayısı / Bakteri üremesi tespit edilen kan kültürü sayısı) x 100	Tanım düzenlendi. Paydada düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (Paydada yer alan kan kültürleri içerisinde, direk gram boyama ile son identifikasyon sonuçları uyumlu olan kan kültürü sayısı / Bakteri üremesi tespit edilen kan kültürü sayısı) x 100
HSTN.GKG92	İki ve Üzeri Set Alınan Kan Kültürü Oranı	Açıklama eklendi.	
HSTN.GKG93	Tek Şişe Alınan Kan Kültürü Seti Oranı	Açıklama eklendi.	
HSTN.GKG94	Alındıktan Sonra İki Saat İçinde Laboratuvara Teslim Edilmeyen Kan Kültürü Seti Oranı	Açıklama eklendi.	
HSTN.GKG100	Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten Düşük Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG102	Serum Ferritin Düzeyi 200-500 ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hasta sayısı/ Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG103	Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'den Yüksek Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hasta sayısı/Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



HSTN.GKG104	Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG105	Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG106	Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg²/dL²'nin Altında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55mg ² /dL ² 'nin altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG107	Ortalama Hemodiyaliz Süresi İlgili dönemde; Hastalara uygulanan diyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam diyaliz seans sayısı	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; Hastalara uygulanan hemodiyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam hemodiyaliz seans sayısı
	Alt Gösterge Ortalama diyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı İlgili dönemde; Ortalama diyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Alt gösterge hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	Alt Gösterge İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG108	Eritropoetin Kullanım Oranı İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



HSTN.GKG109	Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG110	HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG111	Anti HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
HSTN. GKG112	Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
	İlgili Dönemde İlk Kez Kalıcı Kateter Takılan Hemodiyaliz Hasta Oranı İlgili dönemde; (İlk kez kalıcı kateter takılan hasta sayısı / Kalıcı kateteri bulunmayan hasta sayısı + İlk kez kalıcı kateter takılan hasta sayısı) x 100	Alt gösterge hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	İlgili dönemde; (İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateteri bulunmayan hemodiyaliz hasta sayısı + İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG113	Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kalıcı kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hasta sayısı / Kalıcı kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



HSTN.GKG114	Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Geçici kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hasta sayısı / Geçici kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Geçici kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG115	Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı İlgili dönemde; (Santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hasta sayısı / Santral venöz kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Santral venöz kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG116	Mortalite Oranı	Gösterge adı değiştirildi.	Diyaliz Ünitesi Mortalite Oranı
	İlgili dönemde; (Diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde ölen hasta sayısı / Diyaliz hizmeti sunulan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde ölen hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG117	Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı İlgili dönemde; (Diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testleri eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Diyaliz hizmeti sunulan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testleri eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
HSTN.GKG119	Sağlık Bilgi Yönetim Sistemi (SBYS) Arızalarına Ortalama Müdahale Süresi	Açıklama eklendi.	



ADSH.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı İlgili dönemde; (Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı) x 100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı
ADSH.GKG10	Kan ve Vücut Sıvısı Sıçramalarına Maruz Kalma Oranı İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı) x100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi.	İlgili dönemde; Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı
	Meslek Bazında Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı	Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvısına maruz kalan personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100
ADSH.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı İlgili dönemde; (Kesici-delici alet yaralanma sayısı /Hasta yükü katsayısı) x100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi.	İlgili dönemde; Kesici-delici alet yaralanma sayısı / Hasta yükü katsayısı
	Meslek Bazında Kesici-Delici Aletle Yaralanma Oranı	Alt gösterge hesaplamaları ile ilgili açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kesici delici aletle yaralanma gerçekleşen personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100
ADSH.GKG14	Düşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Yatışı yapılan hastalarda düşen hasta sayısı/Yatışı yapılan toplam hasta sayısı) x 1000 (Ayaktan hastalarda düşen hasta sayısı/Ayaktan başvuran toplam hasta sayısı) x 1000	Gösterge adı, hesaplama yöntemi ve alt gösterge adı değiştirildi. Açıklama düzenlendi.	Hasta Düşme Oranı İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Yatışı yapılan toplam hasta sayısı) x 1000 (Paydadaki hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Ayaktan başvuran toplam hasta sayısı) x 1000
ADSH.GKG17	Tekrarlanan Röntgen Çekim Oranı	Açıklama düzenlendi.	
ADSH.GKG41	ADSH Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı	Alt gösterge iptal edildi.	



ACİL.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı İlgili dönemde; (Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı) x 100	Hesaplama yöntemi çarpımı iptal edildi. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı
ACİL.GKG10	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hizmet verilen hasta sayısı) x 100	Hesaplama yöntemi düzenlendi. Alt göstergelerde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı
ACİL.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı İlgili dönemde; (Kesici-delici alet yaralanma sayısı / Hizmet verilen hasta sayısı) x 100	Hesaplama yöntemi düzenlendi. Alt göstergelerde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; Kesici-delici alet yaralanma sayısı / Hasta yükü katsayısı
ACİL.GKG12	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı	Alt gösterge iptal edildi. Açıklama düzenlendi.	
ACİL.GKG13	Düşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Toplam düşen hasta sayısı / Toplam hizmet verilen hasta sayısı)x1000	Gösterge adı ve hesaplama yöntemi değiştirildi. Alt gösterge değiştirildi.	Hasta Düşme Oranı İlgili dönemde; (Toplam hasta düşme sayısı / Toplam hizmet verilen hasta sayısı) x1000



ACİL.GKG14	Ortalama Çağrı Cevaplama Süresi İlgili dönemde; Paydada yer alan çağruların sesli yanıt sistemi bitiminde itibaren cevaplanma süreleri toplamı / 112 KKM'ye gelen toplam çağrı sayısı	Hesaplama yöntemi düzenlendi. Açıklama düzenlendi.	İlgili dönemde; Paydada yer alan çağruların cevaplanma süreleri toplamı / KKM'ye (Sağlık Masası'na) gelen toplam çağrı sayısı
ACİL.GKG15	Çağrının Başlaması ile Vakanın İstasyona İletilmesi Arasında Geçen Ortalama Süre İlgili dönemde; Acil çağrının başlaması ile vakanın istasyona iletilmesi arasında geçen sürelerin toplamı / İstasyona iletilen toplam acil çağrı sayısı	Gösterge adı, tanımı, veri kaynağı ve hesaplama yöntemi değiştirildi. Açıklama düzenlendi.	Ortalama Vakanın Ekibe Verilme Süresi İlgili dönemde; Çağrının KKM (Sağlık Masası)'na geldiği an ile vakanın ekibe verildiği an arasında geçen sürelerin toplamı / Ekibe verilen toplam vaka sayısı
	Alt gösterge; Çağrının başlaması ile vakanın istasyona iletilmesi arasında 120 saniye ve üzerinde gerçekleşme sayısı	Alt gösterge değiştirildi.	Vakanın ekibe verilme süresinin 120 saniye üzerinde gerçekleşme oranı
ACİL.GKG17	Hedeflenen Sürede Vakaya Ulaşma Oranı İlgili dönemde; (Hedeflenen süre içinde ulaşılan vaka sayısı / İstasyona verilen toplam vaka sayısı) x 100	Hesaplama yöntemi düzenlendi. Açıklama düzenlendi.	İlgili dönemde; (Hedeflenen süre içinde ulaşılan vaka sayısı / Ekiplere verilen toplam vaka sayısı) x 100
	112 istasyon bazında ortalama vakaya ulaşma süresi (dakika)	Alt gösterge değiştirildi.	Hedeflenen sürede kentsel vakaya ulaşma oranı Hedeflenen sürede kırsal vakaya ulaşma oranı
ACİL.GKG19	İstasyon Tarafından Kapatılan Vaka Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalardan istasyon tarafından formu kapatılan vaka sayısı / İstasyona verilen ve form açılan vaka sayısı)x100	Gösterge adı, tanımı ve hesaplama yöntemi değiştirildi.	Ekib Tarafından Kapatılan Vaka Oranı İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalardan ekip tarafından formu kapatılan vaka sayısı / Ekibe verilen ve form açılan vaka sayısı) x 100
DYLZ.GKG05	Hasta Deneyim Anketleri Analizi	Veri giriş periyodu güncellendi.	



DYLZ.GKG06	Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi	Veri giriş periyodu güncellendi.	
DYLZ.GKG07	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Toplam diyaliz hasta sayısı)x100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı /Toplam seans sayısı) x 100
DYLZ.GKG08	Kesici / Delici Aletle Yaralanma Oranı İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kesici/delici aletle yaralanma oranı sayısı / Toplam diyaliz hasta sayısı)x100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kesici/delici aletle yaralanma oranı sayısı /Toplam seans sayısı) x 100
DYLZ.GKG10	Düşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Toplam düşen hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Gösterge adı hesaplama yöntemi değiştirildi. Alt göstergelerde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	Hasta Düşme Oranı İlgili dönemde; (Toplam düşme sayısı / Toplam diyaliz seans sayısı) x 100
DYLZ.GKG11	İlaç Hatası Bildirim Oranı İlgili dönemde; İstenmeyen olay bildirim sistemi üzerinden yapılan ilaç hatası bildirim sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; İstenmeyen olay bildirim sistemi üzerinden yapılan ilaç hatası bildirim sayısı / Toplam diyaliz seans sayısı) x 100
DYLZ.GKG13	Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten Düşük Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



DYLZ.GKG14	Serum Ferritin Düzeyi 200-500 ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG15	Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'den Yüksek Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG16	Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG17	Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG18	Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg²/dL²'nin Altında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg ² /dL ² 'nin altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



DYLZ.GKG19	Ortalama Hemodiyaliz Süresi İlgili dönemde; Hastalara uygulanan diyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam diyaliz seans sayısı	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; Hastalara uygulanan hemodiyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam hemodiyaliz seans sayısı
	Alt Gösterge Ortalama diyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı İlgili dönemde; Ortalama diyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Alt gösterge hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı.	Alt Gösterge İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG20	Eritropoetin Kullanım Oranı İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hasta sayısı / Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG21	Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG22	HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG23	Anti-HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Anti-HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Anti-HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100



DYLZ.GKG24	Kalıcı Kateterli Olan Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hasta sayısı / Toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG25	Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Kalıcı kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hasta sayısı / Kalıcı kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG26	Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı İlgili dönemde; (Geçici kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hasta sayısı / Geçici kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Geçici kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG27	Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı İlgili dönemde; (Santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hasta sayısı / Santral venöz kateterli hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Santral venöz kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG28	Mortalite Oranı İlgili dönemde; (Diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde ölen hasta sayısı / Diyaliz hizmeti sunulan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde ölen hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
DYLZ.GKG29	Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı İlgili dönemde; (Diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Diyaliz hizmeti sunulan toplam hasta sayısı) x 100	Hesaplama yönteminde düzenleme yapıldı. Açıklama eklendi.	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100



İçindekiler

SUNUŞ.....	21
I.BÖLÜM.....	22
GÖSTERGE YÖNETİMİ	22
I.1. Sağlıkta Kalite Göstergelerinin Önemi	23
I.2. Kapsam ve Dayanak.....	24
I.4. Gösterge Kartlarının Oluşturulması.....	34
I.5. Sonuç.....	36
II. BÖLÜM	37
SKS - KALİTE GÖSTERGELERİ.....	37
III. BÖLÜM.....	51
SKS HASTANE GÖSTERGE KARTLARI.....	51
III. BÖLÜM.....	171
SKS ADŞH/ADSM GÖSTERGE KARTLARI.....	171
IV. BÖLÜM.....	206
SKS HASTANE ÖNCESİ ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ GÖSTERGE KARTLARI.....	206
V. BÖLÜM.....	225
SKS DİYALİZ HİZMETLERİ GÖSTERGE KARTLARI	225
VI. BÖLÜM	249
EVDE SAĞLIK HİZMETLERİ KALİTE GÖSTERGELERİ	249
EKLER.....	254
YARARLANILAN KAYNAKLAR.....	263



SUNUŞ

Sağlıkta kalite sisteminin temel yapı taşlarından birisi sağlıkta kalite göstergeleridir. Göstergeler sağlık hizmet sunum alanlarında sunulan hizmetin etkinliğinin ölçülmesi ile elde edilen ölçüm sonuçlarına göre değerlendirme ve iyileştirme yapılmasına fırsat tanıdığı için hayati önem taşımaktadır. Gösterge sonuçlarına göre sağlık kuruluşları hizmet kalitesini artırmaya yönelik yol haritalarını belirlemektedirler.

Sağlıkta kalite standartları kapsamında ilk kez 2011 yılında kalite göstergeleri oluşturulmuş ve yayınlanmıştır. 2015 yılında ise Genel Müdürlüğümüzce “Gösterge Yönetimi Rehberi” yayınlanarak hastanelerin kullanıma sunulmuştur. Bu sayede göstergelerin izlenmesi ve değerlendirilmesine ilişkin kurumsal bir kültür oluşturulmuştur.

Zamanla gelişen ve farklı nitelikte hizmet sunan alanlar için hazırlanan standartların artması nedeniyle sağlıkta kalite göstergeleri üzerinde bir revizyon çalışması yapılması ihtiyacı hasıl olmuş ve çalışmalar başlatılmıştır. Söz konusu çalışmalar kapsamında, bugüne kadar yayınlanmış olan tüm Sağlıkta Kalite Standartları (SKS) setlerine ilişkin kalite göstergelerine yönelik listeler ve bu göstergelerin kartları rehberde dahil edilmiştir.

Klinik göstergeler “Türkiye Klinik Kalite Programı” kapsamında takip edildiği için SKS’den ve Gösterge Yönetimi Rehberi’nden çıkartılmıştır.

Bölüm bazlı gösterge listeleri ve gösterge kartları daha sık aralıklarla güncelleme gerektirebildiğinden SKS setlerinden çıkartılmasına karar verilmiştir. Bundan sonraki süreçte sağlıkta kalite gösterge listelerine ilişkin güncellemeler Genel Müdürlük onayı dahilinde ilgili Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı ve Genel Müdürlüğümüz internet sitesinde yayınlanarak yürürlüğe konulacaktır.

Gösterge Yönetim Rehberinin 2015 yılında yayınlanan bir önceki sürümünde sadece hastanelere ilişkin toplam 68 bölüm bazlı kalite göstergesi mevcut iken, revizyon çalışmaları sonrası rehberde; hastaneler için 122, ADSH/ADSM’ler için 41, acil sağlık hizmetleri için 19, diyaliz hizmetleri için 30, evde sağlık koordinasyon merkezleri için 5 gösterge olmak üzere toplamda 217 sağlıkta kalite göstergesi ve bu göstergelere ilişkin kartlar oluşturulmuştur.

Bakanlığımızca hazırlanan bu rehberin, sağlık kuruluşlarında gösterge yönetiminin doğru ve etkili bir şekilde yürütülmesine, sağlık kuruluşlarında oluşan gösterge yönetimi kültürünün daha ileriye taşınmasına katkı sağlamasını diler, tüm sağlık çalışanlarına ve paydaşlarımıza faydalı olmasını temenni ederim.

Prof. Dr. Ahmet TEKİN
Sağlık Hizmetleri Genel Müdürü



I.BÖLÜM

GÖSTERGE YÖNETİMİ



I. GÖSTERGE YÖNETİMİ

I.1. Sağlıkta Kalite Göstergelerinin Önemi

Sağlık hizmetinde kalitenin sürekli geliştirilmesi için hizmet süreçlerinin ve elde edilen sonuçların sürekli ve sistematik bir şekilde izlenmesi gereklidir. İzlem sırasında somut verilerle hareket edilmelidir. Somut kanıtlara ulaşmak için kalite çalışmalarının ölçülebilir bir formata dönüştürülmesi esastır. Ölçüm, süreçlerin yönetimini ve izlenebilirliğini sağlamaktadır. Bu nedenle sağlık hizmetinin tüm süreçlerini kapsayan, ölçüme dayalı hedefler tespit edilerek iyileştirmeye açık alanlar belirlenmeli ve iyileştirilen alanlarda kalitenin sürekliliği sağlanmalıdır. Bu amaçla bazı araçlar kullanılması gerekmektedir.

Bu araçlardan birkaçı aşağıda sunulmuştur:

- Göstergeler
- Öz değerlendirme
- Görüş ve öneriler
- Geri bildirim
- Dış değerlendirmeler

Göstergeler; bir konunun sayısallaştırılması ve ölçülebilir hale getirilmesiyle, o konuda iyileştirme faaliyeti yapılmasına katkı sağlayan, performans ölçümü ve kalite iyileştirme amacı ile kullanılan en önemli araçlardır.

Göstergelerin sağlık kurumuna sağladığı yararlar şöyle sıralanabilir:

- Hizmetin kalitesinin ölçülmesi
- İyileştirme gereken süreç ya da bölümün kısa zamanda tespit edilmesi
- Konuyla ilgili yönetsel başarının ortaya konulması
- Üzerinde çalışma yapılan bölümle ilgili başarı veya başarısızlık eğiliminin tespiti
- Bölümler arasında kıyaslama yapılması imkânı
- Kurumlarda ve süreçlerde iyileştirmeye ilişkin planlamaların yapılması
- İleriye dönük politikaların oluşturulması
- Hesap / verilebilirlik



I.2. Kapsam ve Dayanak

27.06.2015 tarih ve 29399 sayılı “Sağlıkta Kalitenin Geliştirilmesi ve Değerlendirilmesine Dair Yönetmelik” doğrultusunda Bakanlıkça hazırlanan sağlıkta kalite göstergeleri Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığının resmi internet sitesinde yayınlanarak yürürlüğe girer. Elektronik ortamda yayınlanan göstergeler ve uygulama rehberi gerektiğinde Bakanlıkça güncellenir. Kurumlar sağlık hizmet alanı kapsamında güncellenen göstergelerin takibi ve Türkiye Sağlıkta Kalite Göstergeleri Sistemine (TÜR-GÖS) sonuçların girilmesinden sorumludur.

Kalite göstergeleri, sağlıkta kalite değerlendirmeleri kapsamında değerlendirilir. Her bir gösterge için ölçme, analiz ve iyileştirme süreçleri ayrı ayrı ele alınarak ilgili gösterge bazında karşılanma düzeyi belirlenir. Değerlendirme kapsamında her bir göstergenin puansal değeri “20” olarak belirlenmiştir.

I.3. Gösterge İzlem Basamakları

Kalite iyileştirme faaliyetleri kapsamında gerçekleştirilecek olan gösterge izlemi çalışmalarında adım adım yerine getirilmesi gereken faaliyetler aşağıda incelenmiştir:

- 1 •Ölçülecek Göstergelerin Belirlenmesi
- 2 •Belirlenen Göstergenin Amacının Tanımlanması
- 3 •Sorumluların Belirlenmesi
- 4 •Hesaplama Yönteminin Belirlenmesi
- 5 •Alt Göstergelerin Belirlenmesi
- 6 •Veri Toplama Yönteminin Belirlenmesi
- 7 •Analiz ve Veri Toplama Periyodunun Belirlenmesi
- 8 •İlgili Personelin Eğitilmesi
- 9 •Veri Toplama
- 10 •Verilerin Sonuçlara Dönüştürülmesi
- 11 •Sonuçların Analizi ve Yorumlanması
- 12 •Hedef Değerin Belirlenmesi
- 13 •İyileştirme Çalışmalarının Gerekliliğinin Gözden Geçirilmesi
- 14 •Gerekli İse İyileştirme Çalışmalarına Başlanması
- 15 •Verilerin Türkiye Sağlıkta Kalite Göstergeleri Sistemine (TÜR-GÖS) Girilmesi



1. Ölçülecek Göstergelerin ve Amacının Belirlenmesi

Kurum tarafından takip edilecek göstergeler, bölüm yöneticilerinin ve bölüm kalite sorumlularının katılımıyla belirlenmelidir.

Rehberde yayınlanan herhangi bir göstergenin, kurumun hizmet alanı kapsamına girmemesi ya da bir mevzuat gereği kurumda uygulanamaması gibi durumlarda ilgili göstergeler izlenmemelidir (Örn: Diyaliz hizmeti verilmeyen hastanelerde Diyaliz Göstergeleri gibi).

Kurumlar tarafından, kurumun yapısı, hasta profili ve öncelikleri dikkate alınarak, “Gösterge Yönetimi Rehberinde” yer alan göstergelerin dışında da göstergeler belirlenebilecektir.

Bakanlıkça belirlenen liste dışında takip edilecek göstergeleri belirlerken aşağıdaki hususların dikkate alınması önem arz etmektedir.

- Sağlık hizmetindeki farklı süreçlere yönelik ayrı ayrı göstergeler belirlenmelidir. Burada göstergenin hangi süreç ya da süreçleri ölçmek için belirlendiği ve bu süreci ölçmekteki ana hedef net olarak ortaya konmalıdır.
- Belirlenen göstergenin amacı çok iyi tanımlanmalı ve veri toplama yöntemi bu amaç doğrultusunda belirlenmelidir.
- Çok sorun yaşanan ya da en problemlisi olduğu düşünülen alanlar öncelikle ele alınmalıdır. Öncelikle kolay ölçülebilen, yüksek olarak personel uyumunun sağlanabileceği göstergeler tercih edilmelidir.
- Objektif sonuçlar elde edilebilecek ve objektif kriterler ile analiz edilebilecek göstergeler tercih edilmelidir.
- Göstergeler belirlenirken çalışanların görüşleri alınmalıdır.

2. Sorumluların Belirlenmesi

Gösterge sorumluları, ilgili gösterge ile ilgili verinin toplanması, sonuçların hesaplanması, analizi ve gerekli iyileştirme faaliyetlerinin gerçekleştirilmesinden sorumludur. Bu kişiler, günlük pratiğinde o göstergeye ilişkin konular üzerinde çalışan personel arasından



seçilebilir. Sorumluların sürece hâkim, nitelikli kişiler arasından seçilmesi uygun olacaktır. Gösterge yönetiminde başarının sağlanabilmesi için sorumluların etkin bir şekilde çalışmaları kritik öneme sahiptir.

Gösterge sorumlularının, ilgili her türlü kararda sürece dâhil edilmesi, katkılarının çok daha etkili bir şekilde alınmasını sağlayacağı gibi, iş motivasyonunu da artıracaktır.

3. Hesaplama Yönteminin Belirlenmesi

Gösterge sonucu için hangi verilere ihtiyaç duyulacağını ve bu verilerden sonuca ulaşmak için hangi formül ya da formüllerin kullanılacağı bu aşamada belirlenmelidir. İlgili göstereye yönelik, Bakanlıkça belirlenen bir hesaplama formülü bulunması halinde, bu formül esas alınmalıdır. Bu şekilde ölçümün standardizasyonu, ileriye yönelik eğilimin sağlıklı ortaya konabilmesi gerektiğinde kurumlar arası kıyaslamalar yapılması durumunda doğru sonuçların elde edilmesine olanak sağlayacaktır. Hesaplama yöntemi, kısaca, verilerin sayısallaştırılması ve analizlerde kullanılabilmesi amacıyla kullanılan bir formüldür.

Hesaplama yönteminde yer alan ilgili dönem; her bir gösterge için belirlenen veri analiz periyodu ile aynı dönemi kapsamaktadır.

4. Alt Göstergelerin Belirlenmesi

Alt göstergeler; ana gösterge ile ilişkili analizlerin yorumlanmasını ve sorunların kök nedenlerine ulaşımı kolaylaştıran ek göstergelerdir.

Gösterge takibi sırasında, sonucu yorumlayabilmek ve gerektiğinde geriye dönüp kök neden analizi yapabilmek için ek bilgi ve veriye ihtiyaç duyulmaktadır. Bu nedenle, veri toplamaya başlamadan önce, hangi ek bilgi ve verilere ihtiyaç duyulduğuna karar verilmelidir. Bu amaçla göstergenin özelliğine göre alt göstergeler oluşturulmalı ve bunlara gösterge kartında yer verilmelidir. Bakanlıkça belirlenen alt gösterge bulunması halinde, bu alt göstergeler esas alınmalıdır. Kurumlar kendi ihtiyaçları doğrusunda da alt gösterge oluşturabilir. Alt göstergeler oluşturulurken, özellikle odaklanmak istenilen,



ölçülebilir ve etkin müdahaleler ile iyileştirme yapılabilecek alanların ele alınmasına özen gösterilmelidir.

Örneğin; “Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı” göstergesi için hazırlanan gösterge kartında iyileştirme yapılacak alanlar göz önünde bulundurularak aşağıdaki gibi alt göstergeler belirlenmiştir:

- Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı
- Klinik/birim/ünite bazında kesici-delici alet ile yaralanma oranı

Bu alt göstergelerden yola çıkarak;

- Hangi meslek grubunun daha çok kesici/delici alet yaralanmasına maruz kaldığı tespit edilip aşağıdaki gibi iyileştirme faaliyetleri planlanabilir.
- İlgili meslek grubuna konu ile ilgili hizmet içi eğitimler tekrarlanabilir.
- Aynı çalışan birden fazla yaralanma olayı yaşamış ise, bu çalışana yönelik birebir eğitim verilebilir.

Sonuçta, kurumlarımızda gösterge takibi ile ilgili tecrübe ve deneyim arttıkça bu tür çalışmalar çeşitlenebilir ve daha detaylı analizler yapılabilir. Hazırlanan gösterge kartlarında yer alan alt göstergelere, kurumun türü, hasta profili, öncelikleri ve ihtiyaçları doğrultusunda yeni alt göstergeler eklenebilir.

5. Veri Toplama Yönteminin Belirlenmesi

Bu aşamada, sonucun hesaplanması için gerekli verilerin hangi yolla elde edileceği yani **veri kaynağı** belirlenecektir.

Veri toplama yöntemi, verinin kalitesini direk olarak etkileyen bir işlemdir. Bu yöntemin kolay anlaşılabilir ve uygulanabilir olması için, tüm basamaklarının net olarak ortaya konmuş olması gereklidir. Personele fazla ek iş yükü getiren, çerçevesi net olarak belirlenmemiş bir yöntemin, uzun süreli uygulanabilirliği düşük olacaktır. Göstergenin türüne göre veri toplama yöntemi değişebilir. Örneğin; “Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı” göstergesinde veriler bildirimine dayalı olarak elde edilir. “Reddedilen Numune



Oranı” göstergesinde ise veriler bilgi yönetim sistemi üzerindeki kayıtlar üzerinden elde edilir.

Bildirime dayalı göstergelerde dikkat edilmesi gereken husus çalışanlarda bildirim kültürünün oluşturulması ve hatalardan öğrenme sürecine ilişkin motivasyonun oluşturulmasıdır. Kayıtlara tabi göstergelerde ise, veri toplama aşamasında kayıtların sağlıklı bir şekilde tutulması önemlidir. İçeriği yeterli olmayan veya gerçeği yansıtmayan eksik kayıtlar yanıltıcı olacaktır. Bu nedenle veri toplama sistematigi sürekli gözden geçirilmelidir.

Veri toplama için oluşturulacak olan formlar manuel ya da elektronik ortama entegre şekilde kullanılabilir. Sistem, gerekli tüm verileri içerecek şekilde düzenlenmelidir. Ancak veri toplama alt yapısının elektronik sistem, tercihen de hastanede kullanılan bilgi yönetim sistemi üzerinden kurgulanması performans ölçümü ve kalite iyileştirme çalışmalarının uygulanabilirliği açısından oldukça önemlidir. Bu şekilde personele asgari düzeyde ek iş yükü oluşturulacak, aynı zamanda da verinin analizi önemli ölçüde kolaylaşacaktır.

6. Analiz ve Veri Toplama Periyodunun Belirlenmesi

Göstergeye ait verilerin toplanması ve sonuçların analizi ile ilgili aralıkların belirlenmesi gereklidir. Bu şekilde analiz sonuçları arasında net bir karşılaştırma yapılmasına imkân tanınabilir. Her bir gösterge için veri toplama ve analiz periyotları farklılık arz edebilir. Burada üzerinde durulması gereken en önemli husus analizlerin eşit zaman dilimlerinde ve en uygun sürelerde yapılmasıdır. Kurumlar, ihtiyaçları ve imkânları doğrultusunda daha sık aralıklara sahip bir veri toplama periyodu belirleyebilirler veya bilgi sistemleri vasıtasıyla anlık veri takibi gerçekleştirebilirler.

7. İlgili Personelin Eğitilmesi

Bütün bu işlemler tamamlandıktan sonra, gösterge sorumluları ile veri toplamada görev alacak ilgili tüm personele eğitim verilmelidir. Bu eğitimde; yapılan işin amacı, sonuçları, beklenen çıktılar, işleyiş ile ilgili detaylar, veri kalitesinin önemi, dikkat edilmesi gereken



kritik noktalar konusunda bilgilendirme yapılmalıdır. Gösterge takibi ile kişilerin değil sürecin ve sistemin değerlendirildiği mutlaka vurgulanmalıdır. Bu bilgilendirme ve eğitimler gerekli görüldüğünde tekrarlanarak sistemin etkili bir şekilde çalışması sağlanmalıdır.

8. Veri Toplama

Özellikle uygulamanın ilk dönemlerinde ilgili sorumluların veri toplama aşamasını yakından izlemesi, yaşanan problemleri zamanında tespit edilmesi ve tespit edilen problemlere yönelik düzenlemelerin zamanında yapılması önemlidir. Mesai içi ve mesai dışı zamanlarda toplanan veriler mutlaka değerlendirilmeli, aksaklık tespit edilmesi halinde ilgili çalışanlarla birlikte çözüm yolları aranmalıdır. Veri kalitesinin sağlanması için kritik aşamalardan biri veri toplama aşamasıdır.

9. Verilerin Sonuçlara Dönüştürülmesi

Bazı göstergeler için veri aynı zamanda göstergenin sonucu olarak karşımıza çıkabilir. Örneğin “SBYS’nin Devre Dışı Kaldığı Süre” göstergesinde elde edilen veri aynı zamanda göstergenin sonucudur. Burada bir formüle gerek kalmadan sonuca ulaşılmaktadır. Bazı göstergelerde ise elde edilen veriler bir formüle yerleştirilerek sonuca ulaşılır. “Kaybolan Numune Oranı” bunun için örnek olarak verilebilir. Burada laboratuvar tarafından sonuçlanan numune sayısı ve laboratuvara teslim edilen toplam numune sayısı birer veri iken, formüle edilerek bu verilerden elde edilen oran gösterge sonucu olarak karşımıza çıkmaktadır.

10. Sonuçların Analizi ve Yorumlanması

Elde edilen sonuçları analiz etmek, daha Türkçe bir ifade ile çözümlenmek ve sonrasında da yorumlamak için, sonucun dışında da bazı bilgilere ihtiyaç duyulabilir. “Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı” örneğinden yola çıkarsak, bu sayıyı analiz etmek ve yorumlamak için ek alt göstergelere ya da verilere ihtiyaç duyulabilir. Örneğin; eski dönemlere ait veriler, birim bazında şiddet olaylarının sayısı, ilgili birimlere dönem içinde



başvuran hasta sayısı ya da ilgili birimlerin işleyişine ilişkin süreçlerde bir değişiklik olup olmadığına ilişkin bilgi gibi. Görüldüğü gibi belirlenen ana göstergenin sonucu yorumlanırken bazı alt göstergelere ve detaylı bilgi ya da veriye ihtiyaç duyulabilir.

Ölçme, değerlendirme ve iyileştirme sürecindeki en can alıcı noktanın veri kalitesi olduğu unutulmamalıdır. Analiz yaparken de elde edilen verilerin güvenilirliği göz önünde bulundurulmalı, varsa tahmini hata payı ile sonuçlar değerlendirilmelidir.

Örneğin; bildirim yolu ile ölçülen “Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı” gibi bir göstergede gerçekleşen olay sayısı ile bildirilen olay sayısı birbirinden farklı olabilir. Kurumda, bir yıl içinde gerçekleşen olay sayısı 25 iken, bildirilen olay sayısı 5 olabilmektedir. O halde bu durumda “Bildirim Düzeyi” kavramı ortaya çıkmaktadır. Bir hastanede olay bildirim kültürü ne kadar gelişmiş ise o hastanede bu tür göstergeler için gerçekçi sonuçlara ulaşmakta o kadar kolay olacaktır. Bu nedenle bildirim dayalı göstergelerde hedef değer belirlenirken ya da sonuçlar analiz edilirken o konu ile ilgili bildirim düzeyi ve bildirim kültürü de göz önünde bulundurulmalıdır.

Gösterge sonuçlarının analizinde göstergenin amacına ve belirlenen hedefe ulaşıp ulaşılmadığı değerlendirilmelidir.

Gösterge kartında belirlenen veri giriş dönemlerinde elde edilen sonuçlar analiz edilmelidir. Ayrıca, 6 aylık ve yıllık analizler ile kurum sonuçlarını geriye dönük değerlendirmelidir. Örneğin, veri giriş periyodu 3 aylık olan bir gösterge için her 3 ayda bir TÜR-GÖS’e veri girişi yapılarak gösterge analizleri yapılmalıdır. Bununla birlikte, Temmuz ayında, Nisan-Mayıs-Haziran aylarına ait veri girişi yapılırken sonuç analizi geçmiş 6 ayı kapsayacak şekilde yapılmalıdır. Yılsonunda da, geçmiş bir yılı kapsayacak şekilde analiz yapılmalıdır.

11. Hedef Değerin Belirlenmesi

Hedef değer; kurum tarafından, mevcut durum ve iyileştirme potansiyeli göz önünde bulundurularak belirlenen, ulaşılması amaçlanan tahmini gösterge sonucudur.

Ölçme ve iyileştirme çalışmalarının en kritik aşamalarından birisi hedeflerin belirlenmesidir. Çünkü ortaya konulan hedefler kurumun kalite yolculuğunun rotasını belirleyecektir. Bu rotada alınacak kararlar veriye dayalı olmalıdır. Göstergenin ilk defa



ölçüldüğü dönemde mevcut durum bilinmediği için hedef değer tespit etmek mümkün olmayabilir. İlk sonuçların elde edilmesi ve analizi, kurumun ya da ilgili birimin, ölçülen göstergeler ile ilgili mevcut durumu konusunda fikir verecektir. Mevcut durumun net olarak belirlenmesi amacıyla, veriler gözden geçirilmeli, kayıtlar incelenmeli, alt yapı (personel, bilgi yönetim sistemi gibi) durumu değerlendirilmelidir. Elde edilen tüm veriler analiz edilerek gerçekçi bir hedef değer belirlenmelidir. Hedef değer, kurumun ya da hizmet verilen birimin özelliğine göre, kurumdan kuruma değişebilen bir parametredir. Kurum hedefleri belirlenirken, literatürde yer alan bilgiler ya da belirlenmiş ulusal ya da uluslararası değerler de incelenebilir. Örneğin, kan kültüründe pozitif sonuç oranı göstergesi için bilimsel literatüre göre bu hedef değer %6-12 olmalıdır. Elde edilen oranın daha düşük çıkması çok fazla kan kültürü alındığına işaret eder. Daha yüksek çıkması yetersiz oranda kan kültürü alındığını gösterir. Bu bilgiler ve tespit edilen mevcut durum verileri ışığında, kuruma özgü bir hedef değer belirlenmesi gerekmektedir. Hedef değer bazı göstergeler için “0”sıfır ya da %100 gibi tam ve nihai değerler de olabilir. Örneğin “Personel sağlık taramalarının tamamlanma oranı” için hedef %100 olarak belirlenebilir.

Zaman içinde konu ile ilgili öncelikler veya bilimsel verilerin değişmesi durumunda hedef değerlerin revize edilmesi gerekebilir. Ayrıca kurum belirlediği hedef değere ulaşmış ise bir sonraki dönem için daha üst bir hedef değer de belirleyebilir. Bu nedenle ilgili sorumluların hedef değeri revizyonlar açısından gözden geçirmesi ve değerlendirmesi gerekmektedir.

12. İyileştirme Çalışmalarının Gerekliliğinin Gözden Geçirilmesi

Elde edilen analiz sonuçları ile hedef değere ne kadar yakın olunduğu tespit edildikten sonra, bu sonucun elde edilmesine neden olan faktörler incelenir. Eğer analiz sonuçları hedef değerden olumsuz yönde bir sapma gösteriyorsa sapmaya neden olan durumları ortaya çıkarmak için kök neden analizi yapılır. Olumsuz sonucun düzeltilmesi için hangi faaliyetlerin yapılabileceği konusu ele alınır.



13. Gerekli İse İyileştirme Çalışmalarına Başlanması

Analiz sonucunda gerçekleştirilmesine karar verilen iyileştirme çalışmalarının hayata geçirilmesi esastır. Ancak bu her zaman yeterli olmayabilir. Bu faaliyetlerin uygulanabilirliği ve gerçekte uygulamaya ne kadar yansıdığı izlenmeli, ek değişikliklere ya da uygulamada revizyonlara ihtiyaç duyulup duyulmadığı sürekli gözden geçirilmelidir.

14. Gösterge İzlem Sürecinin Gözden Geçirilmesi

Her analiz döneminde, buraya kadar ele alınan tüm basamaklar tekrar gözden geçirilmelidir. Gerekli ise her basamak için değişiklikler yapılabilir. Ancak bir gösterge ile ilgili etkin ve etkili bir sistem oluşturulduktan sonra, hep aynı yöntem, periyot ve formüllerin kullanılması önerilir. Çünkü sonuçların önceki dönem değerleri ile sağlıklı bir şekilde karşılaştırılabilmesi için metodolojinin de karşılaştırılabilir olması gerekmektedir.

Örneğin;

- **Veri toplama yöntemi** gözden geçirilirken; veri kalitesi değerlendirilir, verinin daha etkili, kolay ve sistematik bir şekilde toplanabilmesi için alternatif uygulamalar üzerinde düşünülebilir ya da gerekli ise veri toplayan personele yapılan eğitimler tekrarlanabilir.
- **Hedef değer** yakalandıktan sonra, daha üst seviyede bir hedef belirlenebilir. Ya da bu değer, ilgili gösterge için ulaşılabilecek en iyi sonuç ise, değiştirilmeden kullanılmaya devam edilebilir. Bu noktada önemli olan husus, art arda yapılan analizlerde hedef değer yakalanmış olsa bile ölçme ve değerlendirme çalışmalarına ara vermemektir.
- Elde edilen veriye göre **analiz periyodu** süresi uzatılabilir ya da kısaltılabilir.



15. Verilerin Türkiye Sağlıkta Kalite Göstergeleri Sistemine (TÜR-GÖS) Girilmesi

Bakanlığımızca belirlenen ve sağlık kuruluşlarında izlenmesi gereken, yapı, süreç ve sonuç odaklı ölçüm araçları olan göstergelere ilişkin veriler sağlık kuruluşları tarafından Kurumsal Kalite Sistemi (KKS) bünyesinde oluşturulan Türkiye Sağlıkta Kalite Göstergeleri Sistemine (TÜR-GÖS) girilmektedir.

Veri girişinde göstergelere ait sonuçlar değil, hesaplamada kullanılan parametrelere ilişkin veriler kullanılmaktadır. Her dönemin veri girişi, dönemin bitimini takip eden ay içinde yapılmaktadır. İlgili dönem, gösterge kartındaki veri giriş periyodunda belirlenen süreyi kapsar. Örneğin, veri giriş periyodu 3 ay olarak belirlenmiş bir gösterge için Nisan ayında Ocak, Şubat Mart aylarına ait verilerin girişi yapılacaktır.

Kurum tarafından takip edilen göstergelerden ulusal hastane enfeksiyonları sürveyans sistemine veri girişi yapılan göstergeler için TÜR-GÖS'e veri girişi gerekmemekle birlikte, veri toplama, INFLINE'a veri girişi, analiz ve iyileştirme süreçleri SKS kapsamında değerlendirilecektir.

1.4. Gösterge Kartlarının Oluşturulması

Gösterge kartlarında asgari aşağıdaki bilgiler yer almalıdır:

- Gösterge Kodu
- Tanım
- Amaç
- Hesaplama Yöntemi/Formülü
- Alt Göstergeler
- Hedef Değer
- Veri Kaynağı
- Sonuçların Kimlerle Paylaşılacağı
- Veri Giriş Periyodu
- Sorumlular (Göstergeye ilişkin verilerin toplanması, izlenmesi, değerlendirilmesi ve analizinden sorumlu kişiler)
- Açıklama (İhtiyaç duyulması durumunda doldurulmalıdır)



	Gösterge Adı
Gösterge Kodu	
Tanım	
Amaç	
Veri Kaynağı	
Hesaplama Yöntemi	
Alt Göstergeler	
Hedef Değer	
Veri Giriş Periyodu	
Sorumlular	
Sonuçların Paylaşılacağı Kişiler	
Açıklama	

I.5. Sonuç

Özetle gösterge takibi aracılığı ile gerçekleştirilen performans ölçümü ve kalite iyileştirme faaliyetlerine ilişkin kritik hususlar şunlardır:

- Veri kalitesi bu sistemin en önemli parametrelerinden biridir. Elde edilen veriler doğru değil ise, yapılacak olan analiz ve değerlendirmeler yanlış kararların alınmasına bile yol açabilir. Veri kalitesinin sağlanmasına yönelik sistem kurulmalı, yeterli ve doğru kayıt için personelin uyumu artırılmalı, bu amaçla çalışanlara mutlaka eğitimler verilmelidir.
- Ölçme ve değerlendirme sürecinde bilgi yönetim sisteminden azami derecede faydalanılmalıdır. Elektronik bilgi sisteminin aktif olarak kullanılması veri toplamayı kolaylaştıracak ve gerçekçi bilgiler elde etmeyi sağlayacaktır.
- Sonuçların ve tüm sürecin ilgili sağlık çalışanları ile paylaşılması önem arz etmektedir. Gerektiğinde sonuçlar ilgili çalışanlarla birlikte analiz edilerek çözüm noktaları araştırılmalı ve çalışanların sürece dâhil olması sağlanmalıdır. Bu tutum, hem hatalara ya da güvenliği tehdit eden olaylara ilişkin bildirim kültürünün oluşması hem de sorunlara yönelik uygulanabilir, akılcı çözümlerin ortaya konulabilmesi adına çok önemlidir.
- Gösterge sonuçları, yöneticilere ve çalışanlara bazı konularda ipucu verir, fikir verir veya kararlarını destekler. Veri kalitesi yeterli ise gerçeğe yakın bilgi verebilir. Ancak her zaman gerçek resmi göstermeyebileceği, sonucun başka bilgi ve verilerle birlikte değerlendirilmesi gerektiği unutulmamalıdır.
- Kalite çalışmasında gelişimin sağlanması kadar gelişimin sürdürülebilirliğinin sağlanması da önemlidir. Hedefe ulaşma noktasında yapılan çalışmalara ara vermenin o sürece yönelik çalışmaları sekteye uğratacağı unutulmamalıdır. Bu nedenle veri toplama, analiz ve iyileştirme çalışmalarının süreklilik arz etmesi gereklidir.



II. BÖLÜM

SKS - KALİTE GÖSTERGELERİ



Hastane Kalite Göstergeleri	
Gösterge Kodu	Gösterge Adı
Kalite Yönetimi	
HSTN.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
Acil Durum ve Afet Yönetimi	
HSTN.GKG02	Eksiksiz Doldurulan Mavi Kod Olay Formu Oranı
HSTN.GKG03	Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı
HSTN.GKG04	Eksiksiz Doldurulan Pembe Kod Olay Formu Oranı
HSTN.GKG05	Mavi Kodda 3 Dakika İçinde Olay Yerine Ulaşma Oranı
HSTN.GKG06	Beyaz Kodda Olay Yerine Ortalama Ulaşma Süresi
Eğitim Yönetimi	
HSTN.GKG07	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
HSTN.GKG08	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
HSTN.GKG09	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
Hasta Deneyimi	
HSTN.GKG10	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
Sağlıklı Çalışma Yaşamı	
HSTN.GKG11	Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi
HSTN.GKG12	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı
HSTN.GKG13	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
HSTN.GKG14	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı
HSTN.GKG15	Kurum İçi Bölüm Değiştiren Personel Oranı
HSTN.GKG16	Kurumdan Ayrılan Personel Oranı
HSTN.GKG17	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı



Hasta Bakımı	
HSTN.GKG18	Hasta Düşme Oranı
HSTN.GKG19	Basınç Yarası Oranı
İlaç Yönetimi	
HSTN.GKG20	İlaç Hatası Bildirim Oranı
Enfeksiyonların Önlenmesi ve Kontrolü	
HSTN.GKG21	El Hijyeni Uyum Oranı
HSTN.GKG22	El Hijyeni Malzemesi Tüketim Oranı
HSTN.GKG23	Enfeksiyon Kontrol Demetlerine Uyum Oranı
HSTN.GKG24	Santral Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Hızı
HSTN.GKG25	Üriner Kateter İlişkili İdrar Yolu Enfeksiyonu Hızı
HSTN.GKG26	Ventilatör İlişkili Pnömoni/Ventilatör İlişkili Olay Hızı
HSTN.GKG27	Prosedür Spesifik Cerrahi Alan Enfeksiyonu Oranı
HSTN.GKG28	Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı
Transfüzyon Hizmetleri	
HSTN.GKG29	İmha Edilen Kan ve Kan Bileşeni Oranı
Radyasyon Güvenliği	
HSTN.GKG30	Kontrast Madde ile Çekilen Tomografi Oranı
HSTN.GKG31	Tekrarlanan Röntgen Çekim Oranı
Acil Servis	
HSTN.GKG32	Acil Servise Yeniden Başvuru Oranı
HSTN.GKG33	Acil Serviste Ortalama Müşahede Süresi
HSTN.GKG34	Konsültan Hekimin Acil Servise Ulaşma Süresi
HSTN.GKG35	Hasta Sevk Oranı



Ameliyathane	
HSTN.GKG36	Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı
HSTN.GKG37	Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygun Kullanım Oranı
HSTN.GKG38	Anesteziye Bağlı Komplikasyon Oranı
Yoğun Bakım Ünitesi	
HSTN.GKG39	Yoğun Bakım Ünitesinde Basınç Yarası Oranı
HSTN.GKG40	Yoğun Bakım Ünitesinde Mortalite Oranı
HSTN.GKG41	Yoğun Bakım Ünitesine Yeniden Yatış Oranı
HSTN.GKG42	Beyin Ölümü Açısından Değerlendirilen Hasta Oranı
HSTN.GKG43	Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde İlk 6 Saat İçinde Kolostrum Verilen Bebek Oranı
HSTN.GKG44	Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Yatırılan ve Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı
Doğum Hizmetleri	
HSTN.GKG45	Primer Sezaryen Oranı
HSTN.GKG46	Düşük Riske Sahip İlk Doğum Yapan Kadınlarda Sezaryen Oranı
HSTN.GKG47	Risk Düzeyine Göre Sezaryen Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı
HSTN.GKG48	Risk Düzeyine Vajinal Doğum Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı
HSTN.GKG49	Vajinal Doğumda Obstetrik Travma Oranı
HSTN.GKG50	Güvenli Doğum Kontrol Listesi Kullanım Oranı
HSTN.GKG51	Doğumdan Sonraki İlk Bir Saat İçinde Ten Tene Temas Uygulanan Anne-Bebek Çifti Oranı
HSTN.GKG52	Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı
HSTN.GKG53	Doğum Sonrası Annelerin Depresyon Riski Yönünden Değerlendirilme Oranı



Toplum Ruh Sağlığı Hizmetleri	
HSTN.GKG54	Tedavi Programında Olup Takibe Gelmeyen Hasta Oranı
HSTN.GKG55	Acil Psikiyatrik Durum Planı Oluşturulan Hasta Oranı
HSTN.GKG56	Acil Psikiyatrik Durum Gelişen Hasta Oranı
HSTN.GKG57	Remisyon Kararı Verilen Hasta Oranı
HSTN.GKG58	Sağlık Personeli (Vaka Yöneticisi) Başına Düşen Hasta Oranı
HSTN.GKG59	İntihar Girişiminde Bulunan Hasta Oranı
HSTN.GKG60	İntihar Girişimi Sonucu Ölen Hasta Oranı
HSTN.GKG61	Tedavi Programında Olup İstihdam Edilen Hasta Oranı
HSTN.GKG62	Psikiyatrik Tanısı Nedeniyle 2. Ve 3. Basamak Sağlık Kuruluşuna Yönlendirilen Hasta Oranı
HSTN.GKG63	Psikiyatrik Tanısı Nedeniyle 2. Ve 3. Basamak Sağlık Kuruluşuna Yatışı Yapılan Hasta Oranı
HSTN.GKG64	Vücut Kitle İndeksi Yüksek Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG65	Tedavi Programında Olup Madde Bağımlılığı Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG66	Damgalama ve Ayrımcılığı Önlemek Amacıyla Düzenlenen Eğitim Sayısı
Evde Sağlık Hizmetleri	
HSTN.GKG67	Başvurunun Zamanında Karşılama Oranı
HSTN.GKG68	Hasta Başına Yıllık Ziyaret Ortalaması
HSTN.GKG69	Randevuların Planlanan Zamanda Gerçekleştirilme Oranı
HSTN.GKG70	Beslenme Risk Değerlendirmesi Yapılma Oranı
Organ Nakli Göstergeleri	
HSTN.GKG71	Ortalama Soğuk İskemi Süresi
HSTN.GKG72	Nakil Sonrası Ortalama Yatış Süresi



Kemoterapi Hizmetleri	
HSTN.GKG73	Kemoterapi Tedavisi Alan Hastalarda Oluşan Ekstravazasyon Oranı
HSTN.GKG74	Ekstravazasyon Sonucu Ülser Gelişen Hasta Oranı
HSTN.GKG75	Kemoterapi Tedavi Sürecinde Kemoterapinin Komplikasyonları Nedeniyle Ölen Hasta Oranı
Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Hizmetleri	
HSTN.GKG76	Hasta Düşme Oranı
HSTN.GKG77	Taburculuğundan Sonraki İlk 30 Gün İçerisinde Yeniden Yatış Oranı
Biyokimya Laboratuvarı	
HSTN.GKG78	Biyokimya Laboratuvar Testlerinde Reddedilen Numune Oranı
HSTN.GKG79	Biyokimya Laboratuvar Hizmet Sürecinde Kaybolan Numune Oranı
HSTN.GKG80	Biyokimya Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uyumsuzluk Sayısı
HSTN.GKG81	Biyokimya Laboratuvarı Dış Kalite Değerlendirme Çalışmalarında Uyumsuzluk Sayısı
HSTN.GKG82	Biyokimya Laboratuvar Hizmetlerinde Akılcı Laboratuvar Uyum Oranı
Mikrobiyoloji Laboratuvarı	
HSTN.GKG83	Mikrobiyoloji Laboratuvar Testlerinde Reddedilen Numune Oranı
HSTN.GKG84	Mikrobiyoloji Laboratuvar Hizmet Sürecinde Kaybolan Numune Oranı
HSTN.GKG85	İdrar Kültürlerinde Kontaminasyon Oranı
HSTN.GKG86	Mikrobiyoloji Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uyumsuzluk Sayısı
HSTN.GKG87	Mikrobiyoloji Laboratuvarı Dış Kalite Değerlendirme Çalışmalarında Uyumsuzluk Sayısı
HSTN.GKG88	Mikrobiyoloji Laboratuvar Hizmetlerinde Akılcı Laboratuvar Uyum Oranı
HSTN.GKG89	Kan Kültürlerinde Kontaminasyon Oranı
HSTN.GKG90	Kan Kültürlerinde Direk Gram Boyama ve Son İdentifikasyon Uyum Oranı



HSTN.GKG91	Kan Kültürlerinde Pozitif Sonuç Oranı
HSTN.GKG92	İki ve Üzeri Set Alınan Kan Kültürü Oranı
HSTN.GKG93	Tek Şişe Alınan Kan Kültürü Seti Oranı
HSTN.GKG94	Alındıktan Sonra İki Saat İçinde Laboratuvara Teslim Edilmeyen Kan Kültürü Seti Oranı
HSTN.GKG95	Kan Kültüründe Yalancı Pozitiflik Oranı
HSTN.GKG96	Pozitif Sinyal Anı ile Bildirim Anı Arasında Geçen Ortalama Süre
Patoloji Laboratuvarı	
HSTN.GKG97	Uygun Olmayan Patolojik Materyal Oranı
HSTN.GKG98	Patoloji Laboratuvar Hizmet Süreçlerinde Kaybolan Numune Oranı
HSTN.GKG99	Yetersiz Sitolojik Materyal Oranı
Diyaliz Hizmetleri	
HSTN.GKG100	Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1.2'den veya URR Değeri % 65'den Düşük Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG101	Periton Diyalizi Yapılan Hastalarda Total Kt/V Değeri 1,7'den Düşük Hasta Oranı
HSTN.GKG102	Serum Ferritin Düzeyi 200-500ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG103	Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'nin Üstünde Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG104	Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG105	Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,4-10,5 mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG106	Düzeltilmiş Ca×P düzeyi 55'in Altında Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG107	Ortalama Hemodiyaliz Süresi
HSTN.GKG108	Eritropoetin Kullanım Oranı
HSTN.GKG109	Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG110	HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı
HSTN.GKG111	Anti-HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı



HSTN.GKG112	Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı
HSTN.GKG113	Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
HSTN.GKG114	Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
HSTN.GKG115	Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı
HSTN.GKG116	Diyaliz Ünitesi Mortalite Oranı
HSTN.GKG117	Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı
HSTN.GKG118	Saf Su Örneklerinde Mikrobiyolojik Analizlerin Zamanında Yapılma Oranı
Bilgi Yönetim Sistemi	
HSTN.GKG119	Sağlık Bilgi Yönetim Sistemi (SBYS) Arızalarına Ortalama Müdahale Süresi
HSTN.GKG120	SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre
Tıbbi Kayıt ve Arşiv Hizmetleri	
HSTN.GKG121	Eksiksiz Hasta Dosyası Oranı
HSTN.GKG122	Sağlık Kuruluna Dönen Toplam Rapor Oranı



SKS ADŞH/ADSM Kalite Göstergeleri	
ADSH.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
ADSH.GKG02	Eksiksiz Doldurulan Mavi Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG03	Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG04	Eksiksiz Doldurulan Pembe Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG05	Mavi Kodda 3 Dakika İçinde Olay Yerine Ulaşma Oranı
ADSH.GKG06	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
ADSH.GKG07	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
ADSH.GKG08	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
ADSH.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı
ADSH.GKG10	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
ADSH.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı
ADSH.GKG12	Personel Devir Oranı
ADSH.GKG13	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
ADSH.GKG14	Hasta Düşme Oranı
ADSH.GKG15	İlaç Hatası Bildirim Oranı
ADSH.GKG16	El Hijyeni Uyum Oranı
ADSH.GKG17	Tekrarlayan Röntgen Çekim Oranı
ADSH.GKG18	Hasta Deneyimi Anketi Analizi
ADSH.GKG19	Çalışan Geri Bildirim Anketi Analizi
ADSH.GKG20	Hatalı Kimliklendirilmiş Ölçü Oranı
ADSH.GKG21	Kaybolan Ölçü Oranı
ADSH.GKG22	Kaybolan Protez Oranı



ADSH.GKG23	Kaybolan Alçı Model Oranı
ADSH.GKG24	Zamanında Teslim Edilmeyen Protez Oranı
ADSH.GKG25	Ölçü Alımından Protezin Teslimine Kadar Geçen Ortalama Süre
ADSH.GKG26	Protez Tesliminden Sonra 1 ay İçerisinde Protetik Nedenli Tekrar Başvuru Oranı
ADSH.GKG27	İlk Muayene Tarihi ile Ölçü Alınmasına Kadar Geçen Ortalama Süre
ADSH.GKG28	Bir Başka Kuruma Sevk Edilen Hasta Oranı
ADSH.GKG29	SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre
ADSH.GKG30	Eksiksiz Hasta Dosyası Oranı
ADSH.GKG31	Fissur Sealant Uygulama Oranı
ADSH.GKG32	Dolgu Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı
ADSH.GKG33	Kanal Tedavisi Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı
ADSH.GKG34	Tekrar Alınan Ölçü Oranı
ADSH.GKG35	Tekrarlanan Protez Oranı
ADSH.GKG36	Protez Tesliminden Sonra Protez Kaynaklı Tekrar Başvuru Oranı
ADSH.GKG37	Prosedür Bazında Cerrahi Alan Enfeksiyonu Hızı
ADSH.GKG38	Cerrahi Profilaksi Uygun Antibiyotik Kullanım Oranı
ADSH.GKG39	Cerrahi Operasyonlarda Görülen Anestezi Komplikasyon Oranı
ADSH.GKG40	Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı
ADSH.GKG41	ADSH Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı

**SKS Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetleri Kalite Göstergeleri**

ACİL.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
ACİL.GKG02	Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı
ACİL.GKG03	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
ACİL.GKG04	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
ACİL.GKG05	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
ACİL.GKG06	Oksijen Sistemleri Güvenli Kullanımı Eğitimini Tamamlayan Personel Oranı
ACİL.GKG07	Hasta Deneyimi Anketleri Analizi
ACİL.GKG08	Çalışan Geri Bildirim Analizi
ACİL.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı
ACİL.GKG10	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
ACİL.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı
ACİL.GKG12	Personel Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
ACİL.GKG13	Hasta Düşme Oranı
ACİL.GKG14	Ortalama Çağrı Cevaplama Süresi
ACİL.GKG15	Ortalama Vakanın Ekibe Verilme Süresi
ACİL.GKG16	Ortalama Vakaya Çıkış Süresi
ACİL.GKG17	Hedeflenen Sürede Vakaya Ulaşma Oranı
ACİL.GKG18	Ambulansın Nakil Sonrası Hastaneden Ortalama Ayrılma Süresi
ACİL.GKG19	Ekip Tarafından Kapatılan Vaka Oranı

**SKS Diyaliz Hizmetleri Kalite Göstergeleri**

DYLZ.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
DYLZ.GKG02	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
DYLZ.GKG03	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
DYLZ.GKG04	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
DYLZ.GKG05	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
DYLZ.GKG06	Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi
DYLZ.GKG07	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
DYLZ.GKG08	Kesici ve Delici Alet Yaralanma Oranı
DYLZ.GKG09	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
DYLZ.GKG10	Hasta Düşme Oranı
DYLZ.GKG11	İlaç Hatası Bildirim Oranı
DYLZ.GKG12	El Hijyeni Uyum Oranı
DYLZ.GKG13	Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1.2'den veya URR Değeri % 65'den Düşük Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG14	Serum Ferritin Düzeyi 200-500ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG15	Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'nin Üstünde Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG16	Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG17	Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5-10,5mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG18	Düzeltilmiş Ca×P düzeyi 55'in Altında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG19	Ortalama Hemodiyaliz Süresi
DYLZ.GKG20	Eritropoetin Kullanım Oranı
DYLZ.GKG21	Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG22	HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı



DYLZ.GKG23	Anti-HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı
DYLZ.GKG24	Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG25	Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
DYLZ.GKG26	Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
DYLZ.GKG27	Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı
DYLZ.GKG28	Diyaliz Merkezi Mortalite Oranı
DYLZ.GKG29	Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı
DYLZ.GKG30	Saf Su Örneklerinde Mikrobiyolojik Analizlerin Zamanında Yapılma Oranı



Evde Sağlık Hizmetleri Kalite Göstergeleri (İl Evde Sağlık Koordinasyon Merkezi Tarafından İzlenecek Göstergeler)

EVSH.GKG01	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
EVSH.GKG02	Başvurunun Zamanında Karşılama Oranı
EVSH.GKG03	Hasta Başına Yıllık Ziyaret Ortalaması
EVSH.GKG04	Randevuların Planlanan Zamanda Gerçekleştirilme Oranı
EVSH.GKG05	Birime Yeniden Başvuru Oranı



III. BÖLÜM

SKS HASTANE GÖSTERGE KARTLARI

**Kalite Yönetimi**

Gösterge Adı	<u>Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG01
Tanım	<p>İlgili dönemde sonuçlandırılan düzeltilici-önleyici faaliyetlerin, sonuçlandırılması planlanan düzeltilici-önleyici faaliyetlere oranını ifade eder.</p> <p>Düzeltilici-Önleyici Faaliyet: Sağlıkta Kalite Standartları kapsamında tespit edilen uygunsuzlukları, oluşan problemin kaynağını veya uygunsuzluk gelişme potansiyeli olan durumları ortadan kaldırmaya yönelik faaliyetlerdir.</p>
Amaç	<p>Kurumda DÖF'lerle tespit edilen uygunsuzlukların belirlenen zamanda kapatılarak, gerçekleştirilen iyileştirme çalışmalarının analizinin yapılmasının ve çalışanlar arasında DÖF kültürünün geliştirilmesinin sağlanmasıdır.</p>
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	<p>İlgili dönemde;</p> <p>$(\text{Sonuçlandırılması planlanan DÖF'lerden sonuçlandırılan DÖF sayısı} / \text{Sonuçlandırılması planlanan DÖF sayısı}) \times 100$</p>
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Önleyici faaliyet oranı• Termin süresi ikiden fazla uzatılan DÖF oranı• Birim bazında DÖF gecikme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Önceki veri analiz periyodunda sonuçlanmaması gerektiği halde sonuçlanmayan ve sonraki veri analiz periyodunda sonuçlanan DÖF'ler pay ve paydaya dâhil edilmez.• Bir sonraki veri analiz periyodunda sonuçlandırılması gereken DÖF'ler, süresinden önce sonuçlandırılmış olsa dahi pay ve paydaya dâhil edilmez.

**Acil Durum ve Afet Yönetimi**

Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Mavi Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG02
Tanım	İlgili dönemde gerçekleşen mavi kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan mavi kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder. Mavi Kod: Hastanede karşılaşılabilecek solunum veya kardiyak arrest durumlarında, müdahalenin en hızlı ve etkin şekilde yapılmasına yönelik oluşturulan acil uyarı kodudur.
Amaç	Mavi kod olay bildirim formlarının eksiksiz olarak doldurulmasının ve kayıtların zamanında tutulmasının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Formu tam doldurulan mavi kod olay sayısı} / \text{Gerçekleşen mavi kod olay sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan mavi kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Eksik doldurulan her mavi kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG03
Tanım	<p>İlgili dönemde gerçekleşen beyaz kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan beyaz kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder.</p> <p>Beyaz Kod: Hastanede görevli personele yönelik şiddet riski/girişimi varlığında ya da şiddet uygulanması halinde, olaya en kısa sürede müdahalenin yapılması amacıyla oluşturulan acil uyarı kodudur.</p>
Amaç	Beyaz kod olay bildirim formlarının eksiksiz olarak doldurulmasının ve kayıtların zamanında tutulması sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan beyaz kod olayı sayısı/Gerçekleşen beyaz kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan beyaz kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Eksik doldurulan her beyaz kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Pembe Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG04
Tanım	<p>İlgili dönemde gerçekleşen pembe kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan pembe kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder.</p> <p>Pembe Kod: Hastanede bebek ya da çocuk kaçırma riski ve/veya eyleminin söz konusu olduğu durumlarda zamanında müdahale edilmesi amacıyla oluşturulan acil uyarı kodudur.</p>
Amaç	Pembe kod olay bildirim formlarının eksiksiz olarak doldurulmasının ve kayıtların zamanında tutulmasının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan pembe kod olayı sayısı/Gerçekleşen pembe kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan pembe kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Yenidoğan ve/veya çocuk hasta yatışı yapılan tüm kurumlarda değerlendirilecektir.• Gerçekleşen tüm pembe kod olayları ve eksik doldurulan her pembe kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Mavi Kodda 3 Dakika İçinde Olay Yerine Ulaşma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG05
Tanım	İlgili dönemde mavi kod çağrısı yapıldığı andan itibaren, mavi kod ekibinin olay yerine 3 dakika içinde ulaşma oranını ifade eder.
Amaç	Mavi kodda ilgili ekibin tüm üyelerinin olay yerine 3 dakika içerisinde ulaşması ve bu kapsamda tespit edilen uygunsuzluklara yönelik iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Mavi kod ekibi tarafından 3 dakika içinde olay yerine ulaşım sağlanan çağrı sayısı/Gerçekleşen toplam mavi kod çağrı sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ekip üyesi bazında 3 dakika içinde mavi kod olay yerine ulaşma oranı• Mesai dışında 3 dakika içinde mavi kod olay yerine ulaşma oranı
Açıklama	3 dakikayı aşan mavi kod ulaşma süreleri olay bazında "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Beyaz Kodda Olay Yerine Ortalama Ulaşma Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG06
Tanım	İlgili dönemde beyaz kod çağrısı yapıldığı andan itibaren, güvenlik görevlisinin olay yerine ulaşma sürelerini ifade eder.
Amaç	Beyaz kodda ilgili ekibin tüm üyelerinin olay yerine en kısa zamanda ulaşması ve bu kapsamda tespit edilen uygunsuzluklara yönelik iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Olay yerine güvenlik görevlisi tarafından ulaşma sürelerinin toplamı/Çağrı yapılan beyaz kod olay sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Güvenlik görevlisi tarafından olay yerine 2 dakika içinde ulaşma oranı• Mesai dışında güvenlik görevlisi tarafından olay yerine ortalama ulaşma süresi• Beyaz kod yönetiminden sorumlu yöneticinin olay yerine ortalama ulaşma süresi
Açıklama	Gerçekleşen beyaz kodlar olay bazında "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.

**Eğitim Yönetimi**

Gösterge Adı	<u>Personelin Eğitimlere Katılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG07
Tanım	İlgili dönemde gerçekleştirilen eğitimlere katılım oranını ifade eder.
Amaç	Kurumda verilen eğitimlere planlanan tüm personelin katılımının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitimlere katılan personel sayısı/Gerçekleştirilen eğitimlere katılması planlanan personel sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hekimlerin planlanan eğitimlere katılma oranı• Hemşirelerin planlanan eğitimlere katılma oranı• Diğer sağlık personelinin planlanan eğitimlere katılma oranı• İdari personelin planlanan eğitimlere katılma oranı• Diğer personelin (teknik ve destek) planlanan eğitimlere katılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.• Alt gösterge gruplarına göre TÜR-GÖS'e veri girişi yapılacaktır.• Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışında tutulacaktır.



Gösterge Adı	<u>Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG08
Tanım	İlgili dönemde uyum eğitimi alması gereken personel içinde uyum eğitimi verilen personel oranını ifade eder.
Amaç	Kuruma yeni başlayan ve bölüm değiştiren personelin uyum eğitimini tamamlaması, uyum eğitimi almadan hiçbir personelin yeni görevine başlamaması için gerekli önlemlerin alınması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum eğitimi alan personel sayısı/Uyum eğitimi alması gereken personel sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Bölüm değiştiren personel için gerçekleştirilen uyum eğitimi oranı
Açıklama	Uyum eğitimi alması gereken personel: Kurum içerisinde bölüm değiştiren ya da kuruma yeni başlayan personeli ifade eder.



Gösterge Adı	<u>Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG09
Tanım	İlgili dönemde planlanan eğitimlerin gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Amaç	Kurumda planlanan eğitimlerin zamanında gerçekleşmesi ve yapılan analizlerle iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Gerçekleştirilen eğitim sayısı} / \text{Planlanan eğitim sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Eğitimcinin katılmaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıKatılımcıların katılmaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıMekan ve ekipman eksikliği nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışı tutulacaktır.SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.



Hasta Deneyimi

Gösterge Adı	<u>Hasta Deneyim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG10
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi”nde yer alan Hasta Deneyim Anketleri” esas alınarak hastane tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Amaç	Kurumun sunduğu sağlık hizmetlerinin hasta ve gerekli durumlarda hasta yakını tarafından değerlendirilmesi ve alınan geri bildirimlerin analizi sonucunda gerekli iyileştirici faaliyetlerin başlatılarak hizmet kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta deneyim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılama oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Klinik bazında yatan hasta deneyimi anketi analizi• Anket kapsamında alınan demografik verilere göre hasta deneyimi anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.

**Sağlıklı Çalışma Yaşamı**

Gösterge Adı	<u>Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG11
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi’nde yer alan Çalışan Geri Bildirim Anketi” esas alınarak hastane tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Amaç	Çalışanların beklenti ve gereksinimlerinin karşılanma düzeyinin belirlenmesi ve alınan geri bildirimlerin analizi sonucunda belirlenecek iyileştirici faaliyetlerin başlatılarak hizmet kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Çalışan geri bildirim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılanma oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Anket kapsamında demografik verilere göre çalışan geri bildirim anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG12
Tanım	İlgili dönemde sağlık kuruluşuna başvuran hasta veya hasta yakınlarının çalışanlara uyguladığı şiddet olaylarının oranını ifade eder.
Amaç	Kurumda görevli personele hasta ve hasta yakınları tarafından şiddet uygulanmasının önlenmesine yönelik olarak gerekli tedbirlerin alınması, yapılacak analizlerle çalışan güvenliğini sağlamaya yönelik uygulamaların arttırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı/Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Fiziksel olarak gerçekleşen şiddet oranı• Sözel olarak gerçekleşen şiddet oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde hastaneye giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısı• Hasta başvuru sayısı içinde yatan hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplamaya dâhil edilir.• Sağlık kuruluşunda çalışan tüm personele (idari görevde çalışan personel, hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler de dâhil) yönelik şiddet olay sayısı hesaplamaya dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; idari görevde çalışan personel, hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler de dâhil edilir, geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.



Gösterge Adı	<u>Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG13
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Amaç	Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sıklığı, şekli ve nedenlerine yönelik yapılacak analizlerle, çalışan güvenliğini sağlamaya yönelik uygulamaların artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; <u>Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı/Hasta yükü katsayısı</u>
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı• Klinik/birim/ünite bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde hastaneye giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısı• Hasta başvuru sayısı içinde yatan hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplamaya dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler dâhil edilir. İdari görevde çalışan personel ile geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.• Gerçekleşen tüm kan ve vücut sıvısına maruz kalma durumları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.• "Meslek bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında hasta yükü katsayısı hesaplanmaz, ilgili meslek grubuna ait personel sayısı hesaplamaya dahil edilir. İlgili dönemde; <u>(Kan ve vücut sıvısına maruz kalan personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100</u>• "Klinik/birim/ünite bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı" alt göstergesinin hesaplamasında ilgili birimin hasta yükü katsayısı hesaplanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG14
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kesici-delici alet yaralanmalarının sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Amaç	Çalışanların kesici-delici alet yaralanmalarının sıklığı, şekli ve nedenlerini saptayarak, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarının gerçekleştirilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $\frac{\text{Kesici-delici alet yaralanma sayısı}}{\text{Hasta yükü katsayısı}}$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı• Klinik/birim/ünite bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde hastaneye giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısı• Hasta başvuru sayısı içinde yatan hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplamaya dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler dâhil edilir. İdari görevde çalışan personel ile geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.• Gerçekleşen tüm kesici ve delici alet yaralanmaları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.• "Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında hasta yükü katsayısı hesaplanmaz, ilgili meslek grubuna ait personel sayısı hesaplamaya dahil edilir. İlgili dönemde; $(\frac{\text{Kesici delici aletle yaralanma gerçekleşen personel sayısı}}{\text{İlgili meslek grubundaki personel sayısı}}) \times 100$• "Klinik/birim/ünite bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında ilgili birimin hasta yükü katsayısı hesaplanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kurum İçi Bölüm Değiştiren Personel Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG15
Tanım	Kurum içinde personelin bölüm değiştirme oranının değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Kurum içerisindeki yetkin personelin, verimli ve etkin bir şekilde çalışmasının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Bölüm değiştiren personel sayısı} / \text{Toplam personel sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında bölüm değiştiren personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• İdari görevde çalışan personel ve hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel de dâhil olmak üzere tüm kurum çalışanları hesaplamaya katılır. Asistan rotasyonları ve bölüm içi rotasyonlar kapsam dışı tutulur.• Meslek bazında takip edilecek kategoriler;<ul style="list-style-type: none">○ Hekim○ Hemşire○ Diğer sağlık çalışanları○ Temizlik personeli○ Hizmet alımı yoluyla görevlendirilen (temizlik personeli hariç) personel○ Diğer



Gösterge Adı	<u>Kurumdan Ayrılan Personel Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG16
Tanım	Kurumda çalışan personelin kurumdan ayrılma oranı ve nedenlerinin değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Yetkin personelin kurumdan ayrılma nedenleri analiz edilerek, ilgili iyileştirme çalışmalarının gerçekleştirilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kurumdan ayrılan personel sayısı/Toplam personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında kurumdan ayrılan personel oranı• Ayrılma nedenine göre kurumdan ayrılan personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• İstifa, terk, işten çıkarılma, başka kuruluşa tayinler dâhil edilir. Emeklilik, sağlık raporu, eş durumu tayinleri ve ölüm nedeniyle ayrılma kapsam dışı tutulur.• Meslek bazında takip edilecek kategoriler;<ul style="list-style-type: none">○ Hekim○ Hemşire○ Diğer sağlık çalışanları○ Temizlik personeli○ Hizmet alımı yoluyla görevlendirilen (temizlik personeli hariç) personel○ Diğer



Gösterge Adı	<u>Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG17
Tanım	İlgili dönemde, kuruluştaki görevli personele sağlık taraması amaçlı yapılması gereken işlemler (muayene, test, tetkik) içinden tamamlanan işlem oranını ifade eder.
Amaç	Çalışan sağlığının korunması ve güvenli çalışma ortamının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan işlemler içinde tamamlanan işlem sayısı/Sağlık taraması amaçlı yapılması gereken toplam işlem (muayene, test, tetkik) sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Sağlık taraması tamamlanan personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Gösterge, hastane bünyesinde fiilen görev yapan ve çalışan güvenliği komitesi tarafından tarama programına dâhil edilmesine karar verilen tüm çalışanları kapsar.Meslek ya da görev bazında yapılması planlanan sağlık taraması işlemleri hastane sağlık taraması programı kapsamında belirlenir.Göstergenin takip edildiği yıl içerisinde kuruluştaki altı (6) ayını tamamlayan personel hesaplama dâhil edilir.Göreve ilk kez atanmış personel altı ayını tamamlaması beklenmeden sağlık taraması programına ve hesaplama dâhil edilir.“Sağlık Taraması Tamamlanan Personel Oranı” alt göstergesi için veri analizi yıllık olarak yapılır. Alt göstergenin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (Sağlık taraması tamamlanan personel sayısı/Sağlık taraması yapılması planlanan personel sayısı) x 100

**Hasta Bakımı**

Gösterge Adı	<u>Hasta Düşme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG18
Tanım	Sağlık hizmeti sunumu sırasında gerçekleşen hasta düşmelerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Sağlık hizmeti sunumu sırasında; düşme riski yüksek olan hastaların belirlenerek, gerekli önlemlerin alınması ve hasta bakım kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı/Yatışı yapılan toplam hasta sayısı+ Ayaktan toplam başvuru sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ayaktan hasta düşme oranı• Yatan hasta düşme oranı• Düşme risk puanına göre hasta düşme oranı• Düşme zamanına göre hasta düşme oranı• Yaş gruplarına göre çocuklarda düşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ayaktan başvuru sayısına, tüm ayaktan hasta başvuruları (poliklinik, acil servis, diyaliz, günübirlik vb.) dâhil edilir.• Hesaplama düşme olay bildirimleri esas alınır.• Ayaktan hastalara düşme riski değerlendirme formu düzenlenmesine gerek yoktur.• Gerçekleşen tüm düşme olayları “İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi”ne raporlanmalıdır.• TÜR-GÖS’e veri girişi aşağıdaki şekilde yapılacaktır: İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı /Yatışı yapılan toplam hasta sayısı) x1000 İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı/Ayaktan toplam başvuru sayısı) x1000



- Çocuklarda yaş grupları aşağıdaki şekilde hesaplanacaktır;

- 0 – 3 yaş
- 4 – 7 yaş
- 8 – 11 yaş
- 12 – 18 yaş

Alt gösterge hesaplaması yatan ve ayaktan hastalar ile her bir yaş grubu için ayrı olarak yapılacaktır.

Örnek hesaplama yöntemi:

İlgili dönemde;

(Paydada yer alan hastalardan toplam 0 – 3 yaş arası hasta düşme sayısı/Yatışı yapılan toplam 0 – 18 yaş hasta sayısı) x1000

İlgili dönemde;

(Paydada yer alan hastalardan toplam 0 – 3 yaş arası hasta düşme sayısı/Ayaktan başvuran toplam 0 – 18 yaş hasta sayısı) x1000



Gösterge Adı	<u>Basınç Yarası Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG19
Tanım	İlgili dönemde kliniklerde yatan ve basınç yarası gelişen (yeni gelişen veya evresi artan) hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Gerçekleşen basınç yarası nedenlerinin analiz edilerek hastanın en iyi bakımı alması ve yaşam kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalarda Evre II ve üzeri basınç yarası gelişen hasta sayısı/Yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki aydan devreden hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Risk düzeyine göre basınç yarası gerçekleşme oranı• Klinik bazında basınç yarası gerçekleşme oranı• Vücut bölgesi bazında basınç yarası gelişme oranı• Yeni gelişen basınç yarası oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Yatış sırasında basınç yarası var olan hastalar hariç tutulacaktır.• Hastalar kliniğe yatışından itibaren ilk 8 saat içerisinde basınç yarası açısından değerlendirilmeli ve risk ölçüm aracı puanına göre önlem alınmalıdır.• Evre II ve üzerindeki basınç yaraları (yeni gelişen veya evresi artan) paya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişi, erişkin dahili, erişkin cerrahi, çocuk dahili ve çocuk cerrahi klinikleri bazında yapılacaktır.



İlaç Yönetimi

Gösterge Adı	<u>İlaç Hatası Bildirim Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG20
Tanım	Belirlenen dönem içerisinde, İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi'ne bildirilmiş, ramak kala ve gerçekleşen ilaç hatalarının toplam yatış gün sayısına oranını ifade eder.
Amaç	Gerçekleşen ve bildirim yapılan ilaç uygulama hatalarının analiz edilerek iyileştirme çalışmalarının yapılması ve olası hataların önüne geçilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde, (İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi üzerinden yapılan ilaç hata bildirim sayısı/Toplam yatış gün sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Gerçekleşme zamanına göre ilaç hatası bildirim oranıRamak kala ilaç hatası bildirim oranıGerçekleşen ilaç hatası bildirim oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Yatış gün sayısı: Hastanın hastanede kaldığı günlerin toplamıdır. Hesaplanmasında hastanın giriş çıkış günlerinden yalnız girdiği gün sayılır, çıkış günü sayılmaz. Hastanın çıkış tarihinden giriş tarihi çıkarılarak elde edilir. Aynı gün yatıp çıkan hastanın yatış gün sayısı "1" olarak kabul edilir.Toplam yatış gün sayısı hesaplanırken, ilgili dönemde taburcu olan hastaların yatış gün sayıları toplamı alınır.Ayaktan tanı ve tedavi hizmetlerinde oluşan ramak kala ve gerçekleşmiş ilaç hataları da paya dâhil edilmelidir.

**Enfeksiyonların Önlenmesi ve Kontrolü**

Gösterge Adı	<u>El Hijyeni Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG21
Tanım	<p>İlgili dönemde beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eyleminin oranını ifade eder.</p> <p>Endikasyon: El hijyeni (el yıkama, alkol bazlı el antiseptiği kullanma) uygulaması gerektiren hasta bakımı ile ilişkili faaliyet.</p> <p>Eylem: Tanımlanan endikasyonlarda el hijyeni sağlamaya yönelik gerçekleştirilen faaliyet.</p> <p>Fırsat (=uygun durum): Sağlık bakım aktiviteleri sırasında mikroorganizmaların eller yoluyla geçişini engellemek için el hijyeninin gerekli olduğu anlardır.</p>
Amaç	Çalışanlarda, beş endikasyon kuralına uygun olarak el hijyeni kültürünün oluşturulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eylem sayısı/Gözlemlenen toplam fırsat sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında (hekim, hemşire ve diğer) el hijyeni uyum oranı• Klinik/birim/ünite bazında el hijyeni uyum oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Gösterge Adı	<u>El Hijyeni Malzemesi Tüketim Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG22
Tanım	İlgili dönemde el hijyeni sağlanması amacıyla tüketilen alkol bazlı el antiseptiği kullanım oranını ifade eder.
Amaç	Çalışanlarda el hijyeni uyumunun artırılması için sağlık hizmeti sunulan alanda el hijyeni malzemesinin eksiksiz olarak bulunmasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (El hijyeni sağlanması amacıyla ilgili birimde tüketilen litre biriminden alkol bazlı el antiseptiği miktarı/Toplam hasta yatış gün sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik ve ünite bazında el hijyeni malzemesi tüketim oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Yatış gün sayısı: Hastanın hastanede kaldığı günlerin toplamıdır. Hesaplanmasında hastanın giriş çıkış günlerinden yalnız girdiği gün sayılır, çıkış günü sayılmaz. Hastanın çıkış tarihinden giriş tarihi çıkarılarak elde edilir. Aynı gün yatıp çıkan hastanın yatış gün sayısı "1" olarak kabul edilir.• Toplam yatış gün sayısı hesaplanırken, ilgili dönemde taburcu olan hastaların yatış gün sayıları toplamı alınır.



Gösterge Adı	<u>Enfeksiyon Kontrol Demetlerine Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG23
Tanım	<p>Enfeksiyonların önlenmesi ve kontrolüne yönelik gerçekleştirilen sağlık bakım uygulamalarının sürekliliğinin sağlanması ve etkinliğinin artırılması amacıyla, Sağlık Bakanlığı tarafından yayınlanan kurallar doğrultusunda tanımlanan Enfeksiyon Kontrol Demetlerine uyum oranını ifade eder.</p> <p>Enfeksiyon Kontrol Demetleri: Yararı kanıtlanmış enfeksiyon önlemlerinin tek tek uygulanması yerine klinik duruma göre birlikte demet halinde uygulanmasını sağlamak üzere hazırlanmış kontrol listeleridir.</p>
Amaç	Enfeksiyonların önlenmesi ve kontrolüne yönelik olarak gerçekleştirilen sağlık bakım uygulamalarının sürekliliğinin sağlanması ve etkinliğinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Uygun şekilde gerçekleştirilen eylem sayısı} / \text{İncelenen toplam eylem sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Kontrol demeti bazında önlem paketinin 2 ve üzeri sürecine uyum oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Eylem sayısı: Hasta bazında incelenen kontrol demetindeki her bir uygulama parametresidir.Örneklem seçimi 24 saatlik çalışmayı kapsayacak şekilde yapılmalıdır.Kurum tarafından kullanılan enfeksiyon kontrol demetlerine uyum oranı her bir demet için ayrı hesaplanacaktır.Yoğun bakım ünitesi bazında TÜR-GÖS'e veri girişi yapılacaktır.TÜR-GÖS'e veri girişi aşağıdaki kontrol demetlerine göre yapılacaktır:<ul style="list-style-type: none">o Ventilatör ilişkili pnömoni (VIP)o Santral kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu (SKİ-KDE)o Kateter ilişkili üriner sistem enfeksiyonu (Kİ-ÜSE)Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar Ulusal Önlem Paketi Uygulamaları'na göre ölçütler ve hesaplamalar değişebilir."INFLINE Demet İzlem Modülü"ne girilmesi durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.



Gösterge Adı	<u>Santral Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Hızı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG24
Tanım	Santral kateter kullanım gün sayısına göre santral kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu gelişme hızını ifade eder.
Amaç	Gerçekleşen santral kateter ilişkili enfeksiyon nedenlerinin analiz edilerek hastanın en iyi bakımı almasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Santral kateter ilişkili kan dolaşımı enfeksiyonu sayısı/Santral kateter kullanım gün sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Her YBÜ kendi içinde ve kendi branş grubunda değerlendirilmelidir.• Ulusal sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar sürveyans standartlarına göre 1. basamak yoğun bakım servislerinde invaziv araç ilişkili sürveyans zorunluluğu yoktur.• Son üç aylık invaziv araç kullanım günü 150 ve üzerinde olan 2. Basamak yoğun bakım ünitelerinde invaziv araç ilişkili enfeksiyon sürveyansı yapılır.• Veri girişleri 3'er aylık dönemler (Ocak-Mart, Nisan-Haziran, Temmuz-Eylül, Ekim-Aralık) halinde yapıldığı için ve veri girişi her dönem sonunda 1 ay daha devam ettiği için, 3'er aylık değerlendirmeler en az bir ay sonrasında yapılacaktır.• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Gösterge Adı	<u>Üriner Kateter İlişkili İdrar Yolu Enfeksiyonu Hızı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG25
Tanım	Üriner kateter kullanım gün sayısına göre üriner kateter ilişkili idrar yolu enfeksiyonu gelişme hızını ifade eder.
Amaç	Gerçekleşen üriner kateter ilişkili idrar yolu enfeksiyon nedenlerinin analiz edilerek, hastanın en iyi bakımı alması ve yaşam kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; ($\frac{\text{Üriner kateter ilişkili idrar yolu enfeksiyon sayısı}}{\text{Üriner kateter kullanım gün sayısı}} \times 1000$)
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Her YBÜ kendi içinde ve kendi branş grubunda değerlendirilmelidir.• Ulusal sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar sürveyans standartlarına göre 1. basamak yoğun bakım servislerinde invaziv araç ilişkili sürveyans zorunluluğu yoktur.• Son üç aylık invaziv araç kullanım günü 150 ve üzerinde olan 2. Basamak yoğun bakım ünitelerinde invaziv araç ilişkili enfeksiyon sürveyansı yapılır.• Veri girişleri 3'er aylık dönemler (Ocak-Mart, Nisan-Haziran, Temmuz-Eylül, Ekim-Aralık) halinde yapıldığı için ve veri girişi her dönem sonunda 1 ay daha devam ettiği için, 3'er aylık değerlendirmeler en az bir ay sonrasında yapılacaktır.• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Gösterge Adı	<u>Ventilatör İlişkili Pnömoni/Ventilatör İlişkili Olay Hızı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG26
Tanım	Ventilatör kullanım gün sayısına göre, ventilatör ilişkili pnömoni ve ventilatör ilişkili gerçekleşen olay hızını ifade eder.
Amaç	Gerçekleşen ventilatör ilişkili pnömoni olaylarının analiz edilerek hastanın en iyi bakımı almasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Ventilatör ilişkili pnömoni sayısı/Ventilatör kullanım gün sayısı) x 1000 veya (Ventilatör ilişkili olay sayısı/Ventilatör kullanım gün sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Her yoğun bakım ünitesi kendi içinde ve kendi branş grubunda değerlendirilmelidir.• Ulusal sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar sürveyans standartlarına göre 1. basamak yoğun bakım ünitelerinde invaziv araç ilişkili enfeksiyon sürveyansı zorunluluğu yoktur.• Son üç aylık invaziv araç kullanım günü 150 ve üzerinde olan 2. Basamak yoğun bakım ünitelerinde invaziv araç ilişkili enfeksiyon sürveyansı yapılır.• Ventilatör İlişkili Olay (VİO): Değişen CDC tanı kriterlerine geçişle ilgili olarak ulusal geçiş henüz yapılmadığı için VİO takibi kurumların kendi inisiyatifindedir.• Ayrıca 18 yaş altı hastalarda VİO tanısı konulamaz.• Veri girişleri 3'er aylık dönemler (Ocak-Mart, Nisan-Haziran, Temmuz-Eylül, Ekim-Aralık) halinde yapıldığı için ve veri girişi her dönem sonunda 1 ay daha devam ettiği için, 3'er aylık değerlendirmeler en az bir ay sonrasında yapılacaktır.• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Gösterge Adı	<u>Prosedür Spesifik Cerrahi Alan Enfeksiyonu Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG27
Tanım	İlgili dönemde, seçilen prosedürlerde, cerrahi işlem sonrasında cerrahi alan enfeksiyonu gelişme oranını ifade eder.
Amaç	Cerrahi işlemler sonrasında hastalarda görülen cerrahi alan enfeksiyonlarının (CAE) erken dönemde tespit edilerek, gerekli önlemlerin alınmasına yönelik kuralların oluşturulması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Seçilen prosedürle ilişkili cerrahi alan enfeksiyonu sayısı/Seçilen prosedüre ilişkin cerrahi girişim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Yapılan ameliyat bazında cerrahi alan enfeksiyonu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ulusal sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar sürveyans standartlarına göre kurumların takip edecekleri minimum ameliyat sayıları belirlenmiştir.• Takip edilecek ameliyat kategorileri kurumun Enfeksiyon Kontrol Komitesi tarafından Ulusal sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonlar sürveyans standartlarına göre belirlenmelidir.• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.• Takip edilecek kategori sayısı Ulusal Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar Sürveyans Standartları'na göre aşağıdaki şekilde olmalıdır.• Yataklı tedavi kurumlarında ameliyat tipine özgü cerrahi alan enfeksiyon sürveyansı;<ol style="list-style-type: none">a. 0 - 50 yatak kapasiteli yataklı tedavi kurumlarında en az 1,b. 51 - 100 yatak kapasiteli yataklı tedavi kurumlarında en az 2,c. 101 - 500 yatak kapasiteli yataklı tedavi kurumlarında en az 5,d. 501 ve üzeri kapasiteli yataklı tedavi kurumlarında en az 6,e. Özel dal hastanelerinde kendi branşı ile ilgili en az 1 ameliyat tipi;



f. Ameliyat tipine özgü CAE sürveyasında takip edilecek ameliyatlar belirlenirken kurum bünyesinde koroner arter by-pass, diz ve kalça protezi ameliyatlarında yıllık 50 ve üzeri ameliyat yapılıyorsa bu ameliyatların takibe dahil edilmesi,

g. Solid organ nakli yapılan merkezlerde ameliyat sayısına bakılmaksızın tüm organ nakli ameliyatlarının takip edilmesi,

h. Takip edilecek ameliyatların **Ek-1**'de yer alan listeden seçilerek belirlenmesi,

i. Ameliyat tipine özgü cerrahi alan enfeksiyonu sürveyansı kapsamında takip edilmeyen ameliyatlara bağlı gelişen enfeksiyonların veri giriş sistemine girişlerinin yapılmaması,

Veri değerlendirmesi **Ek-2**'de yer alan sürveyans sürelerine göre yapılmalıdır. Sürveyans süresine veri girişi için 1 ay ek süre eklenmelidir.



Gösterge Adı	<u>Cerrahi Antibiyotik Profilaksisi Uygunluk Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG28
Tanım	İlgili dönemde, seçilen cerrahi prosedürlerde profilaksilerin uygunluk oranını ifade eder.
Amaç	Cerrahi alan enfeksiyonlarının önlenmesi için kullanılan profilaksi uygulamalarının, kurum tarafından belirlenmiş standart kurallara uygun şekilde yapılması ve antibiyotiklerin akılcı kullanımının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Seçilen prosedürlerde, uygun şekilde gerçekleştirilen profilaksi sayısı/Seçilen cerrahi prosedürlerde uygulanan toplam cerrahi profilaksi sayısı) X 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Hekim bazında cerrahi antibiyotik profilaksisi uygunluk oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ulusal sürveyans standartlarına göre kurumların takip edecekleri minimum ameliyat sayıları belirlenmiştir.• Seçilen cerrahi prosedürleri Ek-1'de yer almaktadır.• Profilaksi uygunluğu; antibiyotik adı, verilmiş zamanı ve kullanım süresi açısından değerlendirilerek, kurumun kendi profilaksi rehberine göre verilir.• Veri değerlendirmesi Ek-2'de yer alan sürveyans sürelerine göre yapılmalıdır. Sürveyans süresine veri girişi için 1 ay ek süre eklenmelidir.• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Transfüzyon Hizmetleri

Gösterge Adı	<u>İmha Edilen Kan ve Kan Bileşeni Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG29
Tanım	İlgili dönemde imha edilen kan veya kan bileşeni sayısının, kuruluşun stokuna giren kan veya kan bileşeni sayısına oranını ifade eder
Amaç	Kurum stoklarında bulunan kan ve kan bileşenlerinin istemsiz imhalarının önüne geçilmesi, verimli ve etkin şekilde kullanılmasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Hastane kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (İmha edilen toplam kan veya kan bileşeni sayısı/Kuruluşun stokuna giren toplam kan veya kan bileşeni sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Türüne göre kan bileşeni imha oranı• Kliniğe göre kan bileşeni imha oranı
Açıklama	

**Radyasyon Güvenliği**

Gösterge Adı	<u>Kontrast Madde ile Çekilen Tomografi Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG30
Tanım	Kontrast madde kullanımının takibi ve kontrastlı tomografi oranlarının izlenmesine yönelik geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Kurumdaki kontrast madde ile çekilen tomografi oranları analiz edilerek gereksiz kontrast madde kullanımının en aza indirilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Kontrast madde ile çekilen tomografi sayısı} / \text{Toplam çekilen tomografi sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Çekim bölgesi bazında kontrastlı madde ile çekilen tomografi oranıKlinik/birim/ünite bazında kontrastlı madde ile çekilen tomografi oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Tekrarlanan Röntgen Çekim Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG31
Tanım	Üç gün içinde aynı tetkik için tekrar röntgen çekimi yapılan hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Kurumda tekrarlayan röntgen çekimlerinin en aza indirilerek radyasyona maruz kalmanın azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Üç gün içinde aynı tetkik için tekrarlanan röntgen çekim sayısı/Toplam röntgen çekim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hasta yaşına göre tekrarlayan röntgen çekim oranı• Teknisyen bazında tekrarlayan röntgen çekim oranı• Çekim zamanına (mesai içi-mesai dışı) göre tekrarlayan röntgen çekim oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Kontrol çekimleri <u>paydaya dâhil edilmeli, paya dâhil edilmemelidir.</u>• Hasta yaş grupları aşağıdaki şekilde izlenmelidir:<ul style="list-style-type: none">• 0-5 yaş• 6-10 yaş• 11-14 yaş• 15-18 yaş <p>“Hasta yaşına göre tekrarlayan röntgen çekim oranı” göstergesi için TÜR-GÖS’e veri girişi belirlenen yaş gruplarına göre ayrı ayrı yapılacaktır.</p>

**Acil Servis**

Gösterge Adı	<u>Acil Servise Yeniden Başvuru Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG32
Tanım	Acil servise 24 saat içinde aynı şikâyetle tekrar başvuran hasta oranının izlenmesi için geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Acil servis hizmet kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Acil servise 24 saat içerisinde aynı şikâyet ile tekrar başvuran hasta sayısı/Acil servise toplam başvuran hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Acil servise hekim bazında yeniden başvuru oranı• Acil servise yeniden başvuran hastalarda ilk başvuruda konsültasyon varlığı oranı• Acil servise tanı bazında yeniden başvuru oranı
Açıklama	Aynı hastanın takip ve tedavisinin devamı niteliğindeki başvuruları paya dâhil edilmemelidir.



Gösterge Adı	<u>Acil Serviste Ortalama Müşahede Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG33
Tanım	Acil serviste müşahede alanında yatırılan hastaların yatış sürelerinin izlenmesi için geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Acil servis müşahede alanlarının amacına uygun şekilde kullanılması ve hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Müşahede alanında yatan hastaların yatış süreleri toplamı/Müşahede alanına yatırılan toplam hasta sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Müşahede alanında 720 dakika ve üzerinde kalan hasta oranı• Müşahede alanında yatan hastalardan branş uzmanı konsültasyonu istenen hasta oranı• Müşahede alanında takip edilen hastalardan hastaneye yatışı yapılan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Aynı dönemde birden fazla kez müşahede alanına yatışı yapılan hastaların her bir yatışları ayrı olarak hesaplamaya dahil edilmelidir.• Süreler dakika olarak hesaplanacaktır.



Gösterge Adı	<u>Konsültan Hekimin Acil Servise Ortalama Ulaşma Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG34
Tanım	Acil servise çağrılan konsültan hekimin, çağrıldığı andan itibaren, acil servise ulaşma sürelerinin izlenmesi ve acil servis hizmet kalitesinin değerlendirilmesi amacıyla geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Acil servis hizmetinin zamanında ve hasta güvenliğini riske atmayacak şekilde sunulmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Acil servise çağrılan konsültan hekimlerin ulaşma süreleri toplamı (dk)/ Acil servisten istenen toplam konsültasyon sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hekim bazında acil servise ortalama ulaşma süresi• Branş bazında acil servise ortalama ulaşma süresi• Mesai dışında acil servise ortalama ulaşma süresi• Mesai içinde acil servise ortalama ulaşma süresi
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Konsültan hekimlerle telefonla yapılan görüşmeler hesaplama dahil edilmeyecektir.• Süreler dakika olarak hesaplanacaktır.



Gösterge Adı	<u>Hasta Sevk Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG35
Tanım	Acil servisten başka bir kuruma sevk edilen hastaların izlenmesi için geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Acil servisin seviyesine ve kapasitesine uygun şekilde hizmet sunmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Acil servisten başka bir kuruma sevk edilen hasta sayısı/Acil servise başvuran hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Nedene göre hasta sevk oranı• Mesai dışında hasta sevk oranı
Açıklama	Acil serviste tedavi altındayken sevk edilen hastalar hesaplama dahil edilecektir. Kurumun diğer kliniklerinden yapılan sevkler hesaplama dahil edilmeyecektir.

**Ameliyathane**

Gösterge Adı	<u>Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG36
Tanım	Cerrahi operasyon sonrasında operasyon ile ilişkili sebeplerle ameliyathaneye geri dönen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Ameliyathaneye cerrahi operasyon ile ilişkili geri dönüş sebeplerinin analiz edilerek, sürecin iyileştirilmesine yönelik gerekli önlemlerin alınmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Cerrahi operasyon sonrasında operasyon ile ilişkili sebeplerle ameliyathaneye geri dönen hasta sayısı/Toplam cerrahi operasyon sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Yapılan ameliyat bazında ameliyathaneye planlanmamış dönüş oranı• Nedene göre ameliyathaneye planlanmamış dönüş oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ameliyata bağlı nedenlerle postoperatif 30 gün içinde geri dönüşler hesaplamaaya dahil edilir.• Hastaya protez takılan ameliyatların proteze bağlı dönüşleri değerlendirmeye alınmaz.• Operasyon sonrası, operasyonla ilişkili aşağıda belirlenmiş olan sebepler dikkate alınacaktır;<ul style="list-style-type: none">○ Kanama○ Yara açılması (ayrışması)○ Yarada hematom○ İnsizyonel herni○ Hemoperiton○ Revizyon ameliyatları○ Operasyonel hatalar (Hastada malzeme unutulması, yanlış taraf cerrahisi)

**Operasyonla ilişkili sebeplerin ICD-10 kodları:**

T81	Girişimlerin komplikasyonu, başka yerde sınıflanmamış
T81.0	Bir uygulama komplikasyonu olan kanama ve hematoma, başka yerde sınıflanmamış
T81.1	Bir işlem esnasında veya işleme bağlı şok, başka yerde sınıflanmamış
T81.2	Bir işlem esnasında kaza ile delme ve sıyrık, başka yerde sınıflanmamış
T81.3	Operasyon yarasında açılma, başka yerde sınıflanmamış
T81.4	Bir işlem sonrası enfeksiyon, başka yerde sınıflanmamış
T81.5	Bir işlem sonrası operasyon yarası veya vücut boşluğunda istemeyerek
T81.6	Bir işlem esnasında istemeyerek bırakılan yabancı maddeye bağlı akut reaksiyon
T81.7	Bir işlem sonrası vasküler komplikasyonlar, başka yerde sınıflanmamış
T81.8	İşlemlerin diğer komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış
T81.9	İşlemin tanımlanmamış komplikasyonu



Gösterge Adı	<u>Güvenli Cerrahi Kontrol Listesinin Uygun Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG37
Tanım	Gerçekleştirilen cerrahi operasyonlarda, güvenli cerrahi kontrol listesinin uygun şekilde kullanılma oranını ifade eder.
Amaç	Ameliyat güvenliğinin artırılması, cerrahide tıbbi hataların engellenmesi, cerrahiye bağlı ölüm ve komplikasyonların azaltılması ve bunlarla birlikte cerrahi ekipler arasında daha iyi bir iletişim ve takım çalışmasının teşvik edilmesidir.
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gözlem yapılan cerrahi operasyonlar içinde güvenli cerrahi kontrol listesinin uygun şekilde kullanıldığı tespit edilen operasyon sayısı / Randomize gözlem yapılan cerrahi operasyon sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Klinik bazında güvenli cerrahi uygun kullanım oranı• Lokal anestezi ile gerçekleştirilen cerrahi operasyonlarda güvenli cerrahi listesi kullanım oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Liste ameliyathanede yapılan tüm girişimlerde (lokal anestezi, genel anestezi vb.) kullanılmalıdır.• Listenin uygun şekilde kullanılma oranı: Sadece dosya üzerinden yapılan incelemeler güvenli veriye ulaşmak için yeterli olmayacaktır. Ayrıca randomize olarak, liste kullanımının uygulama anında yerinde gözlenmesi gerekmektedir. Gözlem sırasında listenin, "GCKL uygulama rehberi" çerçevesinde zamanında ve doğru şekilde doldurulma durumu belirlenir.• "Lokal anestezi ile gerçekleştirilen cerrahi operasyonlarda güvenli cerrahi listesi kullanım oranı" alt göstergesinin hesaplanması için aşağıdaki formül kullanılacaktır: (Paydada yer alan operasyonlar içinde güvenli cerrahi kontrol listesinin uygun şekilde kullanıldığı tespit edilen cerrahi operasyon sayısı / Randomize gözlem yapılan lokal anestezi ile gerçekleştirilen cerrahi operasyon sayısı) x 100• Gözlem yapılacak ameliyat sayısı, bir önceki yıla ait toplam ameliyat sayısına karşılık gelen Ek-5'deki örneklem sayısına göre belirlenir. Bu sayı on ikiye bölünerek her ay eşit oranda uygulanır.



Gösterge Adı	<u>Anesteziye Bağlı Komplikasyon Oranı</u>																		
Gösterge Kodu	HSTN.GKG38																		
Tanım	Anesteziye bağlı olarak gelişen komplikasyonların izlenmesi ve değerlendirilmesi için geliştirilmiş ölçüm aracıdır.																		
Amaç	Anesteziye bağlı olarak gelişen komplikasyonların analiz edilerek iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.																		
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar																		
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Anesteziye bağlı gerçekleşen komplikasyon sayısı/Anestezi uygulanan toplam işlem sayısı) x 100																		
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık																		
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Anestezi türüne göre cerrahi operasyonlarda görülen anestezi komplikasyon oranıHasta yaşına göre gerçekleştirilen anestezi komplikasyon oranı																		
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Ek-4'de yer alan "Anestezi Komplikasyonları Listesi" dikkate alınarak veri toplanmalıdır. <p>Anestezi Komplikasyonu ICD-10 kodları;</p> <table border="1"><tr><td>T88</td><td>Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış</td></tr><tr><td>T88.2</td><td>Anesteziden dolayı şok</td></tr><tr><td>T88.3</td><td>Anesteziden dolayı malign hipertermi</td></tr><tr><td>T88.4</td><td>Başarısız veya güç entübasyon</td></tr><tr><td>T88.5</td><td>Anestezinin diğer komplikasyonları</td></tr><tr><td>T88.6</td><td>Doğru ilaç veya tabletin uygun şekilde verilmesinden sonra gelişen anaflaktik şok</td></tr><tr><td>T88.7</td><td>Uyuşturucu veya ilacın tanımlanmamış ters etkisi</td></tr><tr><td>T88.8</td><td>Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer tanımlanmış komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış</td></tr><tr><td>T88.9</td><td>Cerrahi ve tıbbi bakım komplikasyonu, tanımlanmamış</td></tr></table> <ul style="list-style-type: none">Anestezi Türleri:<ul style="list-style-type: none">Genel anesteziLokal anesteziSedasyonBölgesel anestezi (spinal anestezi, epidural anestezi, sinir blokları)	T88	Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış	T88.2	Anesteziden dolayı şok	T88.3	Anesteziden dolayı malign hipertermi	T88.4	Başarısız veya güç entübasyon	T88.5	Anestezinin diğer komplikasyonları	T88.6	Doğru ilaç veya tabletin uygun şekilde verilmesinden sonra gelişen anaflaktik şok	T88.7	Uyuşturucu veya ilacın tanımlanmamış ters etkisi	T88.8	Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer tanımlanmış komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış	T88.9	Cerrahi ve tıbbi bakım komplikasyonu, tanımlanmamış
T88	Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış																		
T88.2	Anesteziden dolayı şok																		
T88.3	Anesteziden dolayı malign hipertermi																		
T88.4	Başarısız veya güç entübasyon																		
T88.5	Anestezinin diğer komplikasyonları																		
T88.6	Doğru ilaç veya tabletin uygun şekilde verilmesinden sonra gelişen anaflaktik şok																		
T88.7	Uyuşturucu veya ilacın tanımlanmamış ters etkisi																		
T88.8	Cerrahi ve tıbbi bakımın diğer tanımlanmış komplikasyonları, başka yerde sınıflanmamış																		
T88.9	Cerrahi ve tıbbi bakım komplikasyonu, tanımlanmamış																		

**Yoğun Bakım Ünitesi**

Gösterge Adı	<u>Yoğun Bakım Ünitesinde Basınç Yarası Oranı</u>												
Gösterge Kodu	HSTN.GKG39												
Tanım	Yoğun bakım ünitesinde yatan ve basınç yarası gelişen (yeni gelişen veya evresi artan) hastaların oranını ifade eder.												
Amaç	Gerçekleşen basınç yarası nedenlerinin analiz edilerek hastanın en iyi bakımı alması ve yaşam kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.												
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları												
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan Evre II ve üzeri basınç yarası gelişen hasta sayısı/Yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki dönemden devreden hasta sayısı) x 100												
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık												
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Risk düzeyine göre basınç yarası gerçekleşme oranıVücut bölgesi bazında basınç yarası gelişme oranıYoğun bakımda Evre I basınç yarası gelişen hasta oranı												
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Yoğun bakım ünitesine yatış sırasında basınç yarası var olan hastalar hariç tutulacaktırHastalar yoğun bakım ünitesine yatışından itibaren ilk 8 saat içerisinde değerlendirilmeli ve ölçüm aracı puanına göre önlem alınmalıdır.Kurumda birden fazla yoğun bakım ünitesi varsa her bir üniteye ayrı ayrı takip yapılmalıdır.Evre II ve üzerindeki basınç yaraları (yeni gelişen veya evresi artan) paya dahil edilmelidir.TÜR-GÖS'e veri girişi aşağıdaki kategorilere göre yapılacaktır: <table border="1"><tr><td>Erişkin birinci basamak YB</td><td>Çocuk ikinci basamak YB</td><td>Yenidoğan birinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin ikinci basamak YB</td><td>Çocuk üçüncü basamak YB</td><td>Yenidoğan ikinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin üçüncü basamak YB</td><td></td><td>Yenidoğan üçüncü basamak YB</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Yenidoğan dördüncü basamak YB</td></tr></table>	Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB	Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB	Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB			Yenidoğan dördüncü basamak YB
Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB											
Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB											
Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB											
		Yenidoğan dördüncü basamak YB											



Gösterge Adı	<u>Yoğun Bakım Ünitesinde Mortalite Oranı</u>												
Gösterge Kodu	HSTN.GKG40												
Tanım	İlgili dönemde yoğun bakım ünitesinde yatan hastalardan aynı dönem içinde ölenlerin oranını ifade eder.												
Amaç	Hasta bakımında bütüncül bir yaklaşımın oluşturulması, bakım kalitesinin artırılması, mortalite ve morbiditenin azaltılması amaçlanmaktadır.												
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar												
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan ölen hasta sayısı/ Yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki dönemden devreden hasta sayısı) x 100												
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık												
Alt Gösterge	Beklenen mortalite oranı (hastalık şiddeti skorlarına göre)												
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">İkinci ve üçüncü seviye yoğun bakım ünitelerinde hastalık şiddeti skora sistemleri kullanılarak, beklenen ve gerçekleşen mortalite oranları karşılaştırılmalıdır.Yetişkin, çocuk ve yenidoğan yoğun bakım ünitelerinde yoğun bakım bazında ayrı ayrı hesaplanmalıdır.TÜR-GÖS'e veri girişi aşağıdaki kategorilere göre yapılacaktır: <table border="1"><tr><td>Erişkin birinci basamak YB</td><td>Çocuk ikinci basamak YB</td><td>Yenidoğan birinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin ikinci basamak YB</td><td>Çocuk üçüncü basamak YB</td><td>Yenidoğan ikinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin üçüncü basamak YB</td><td></td><td>Yenidoğan üçüncü basamak YB</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Yenidoğan dördüncü basamak YB</td></tr></table>	Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB	Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB	Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB			Yenidoğan dördüncü basamak YB
Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB											
Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB											
Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB											
		Yenidoğan dördüncü basamak YB											



Gösterge Adı	<u>Yoğun Bakım Ünitesine Yeniden Yatış Oranı</u>												
Gösterge Kodu	HSTN.GKG41												
Tanım	İlgili dönemde, yoğun bakım ünitesinden taburcu ya da sevk edilen hastalarda, aynı hastalık ya da komplikasyonları nedeniyle 48 saat içinde aynı seviye veya daha üst seviyedeki yoğun bakımlara yeniden yatışı yapılan hastaların oranını ifade eder.												
Amaç	Hasta bakım kalitesi ve tedavi etkinliğinin artırılması amaçlanmaktadır.												
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar												
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalarda 48 saat içinde aynı hastalık ya da komplikasyonları nedeniyle yeniden yatışı yapılan hasta sayısı/Yoğun bakım ünitesinden taburcu ya da sevk edilen toplam hasta sayısı) x 100												
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık												
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Yoğun bakım bazında yeniden yatış oranıHekim bazında yoğun bakım ünitesine yeniden yatış oranı												
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Pay, aynı seviye veya daha üst seviyedeki yoğun bakımlara yeniden yatışları kapsamalıdır.Payda, söz konusu yoğun bakımdan daha alt seviyede bir yoğun bakıma veya servise sevk edilen ya da taburcu edilen hastaları kapsamalıdır.Yoğun bakımdan taburcu edildikten sonra 48 saat içinde aynı kurumdaki aynı veya daha üst seviyede bir yoğun bakıma aynı tanı ile yatışı yapılan hasta, ilk taburcu edildiği yoğun bakımın pay ve paydasına dâhil edilmelidir.Kurumda aynı seviyede birden fazla yoğun bakım bulunması durumunda, her bir yoğun bakım kendi seviyesindeki yoğun bakımlarla birlikte değerlendirilir.TÜR-GÖS'e veri girişi aşağıdaki kategorilere göre yapılacaktır: <table border="1"><tr><td>Erişkin birinci basamak YB</td><td>Çocuk ikinci basamak YB</td><td>Yenidoğan birinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin ikinci basamak YB</td><td>Çocuk üçüncü basamak YB</td><td>Yenidoğan ikinci basamak YB</td></tr><tr><td>Erişkin üçüncü basamak YB</td><td></td><td>Yenidoğan üçüncü basamak YB</td></tr><tr><td></td><td></td><td>Yenidoğan dördüncü basamak YB</td></tr></table>	Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB	Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB	Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB			Yenidoğan dördüncü basamak YB
Erişkin birinci basamak YB	Çocuk ikinci basamak YB	Yenidoğan birinci basamak YB											
Erişkin ikinci basamak YB	Çocuk üçüncü basamak YB	Yenidoğan ikinci basamak YB											
Erişkin üçüncü basamak YB		Yenidoğan üçüncü basamak YB											
		Yenidoğan dördüncü basamak YB											



Gösterge Adı	<u>Beyin Ölümü Açısından Değerlendirilen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG42
Tanım	Yoğun bakım ünitesinde yatan ve beyin ölümü açısından değerlendirilen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Yoğun bakım ünitesinde yatmakta olan hastaların beyin ölümü açısından değerlendirilerek olası organ bağışlarının tespit edilmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan klinik ön koşullar açısından değerlendirilen hasta sayısı/ Yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan toplam hasta sayısı + bir önceki dönemden devreden hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<p>Beyin Ölümü Tanısı: Beyin ölümü klinik bir tanıdır ve tüm beyin fonksiyonlarının tam ve geri dönüşümü olmayan kaybıdır. Beyin ölümü tanısında gereken klinik ön koşullar aşağıda belirtilmiştir.</p> <ul style="list-style-type: none">○ Komanın nedeninin belirlenmiş olması,○ Beyin hasarının yaygın ve geri dönüşümsüz olduğunun belirlenmiş olması,○ Santral vücut ısısı ≥ 32 C olması,○ Hipotansif şok tablosu olmaması,○ Komadan geriye dönüşüm sağlanabilecek ilaç etkileri ve intoksikasyonların dışlanmış olması,○ Beyin hasarından bağımsız şekilde klinik tabloyu açıklayabilecek metabolik, elektrolit ve asit-baz bozukluklarının olmaması. <p>Bkz. Organ ve Doku Nakli Hizmetleri Yönetmeliği *Bu gösterge 3. Basamak yoğun bakım ünitelerinde takip edilmelidir.</p>



Gösterge Adı	<u>Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinde Doğumdan İtibaren İlk 6 Saatte Kolostrum Verilen Bebek Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG43
Tanım	İlgili dönemde doğumdan itibaren yeni doğan yoğun bakım ünitesine yatırılan bebeklerden ilk 6 saat içinde kolostrum verilen bebek oranını ifade eder.
Amaç	Yenidoğan bebeklerde ilk saatlerden itibaren kolostrum almasını sağlayacak şekilde sağılarak bebeğin ağızına verilen birkaç damla kolostrum bile yaşamsal önem taşıyabilir. Kolostrumla ağız bakımı ve/veya minimal enteral beslenme desteği en küçük ve en hasta bebekler için bile çok önemlidir. Kolostrum bebekler için gerekli olan vitamin, mineral ve antikor bakımından çok zengin bir içeriğe sahiptir. Bu göstergenin amacı, yeni doğan yoğun bakımda doğumdan sonraki ilk 6 saatte kolostrum verilen bebeklerin oranının artırılarak bebeklerin sağlığının ve olası enfeksiyonlardan korunmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları/veri toplama formu
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan bebeklerden ilk 6 saatte kolostrum verilen bebek sayısı/Doğumdan sonraki ilk 6 saatte yenidoğan yoğun bakım ünitesine yatırılan bebek sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Veri toplanırken minimal enteral beslenme ve/veya kolostrumla yapılan birkaç damlalık kolostrumla verilen ağız bakımı da hesaplama dâhil edilecektir.



Gösterge Adı	<u>Yenidoğan Yoğun Bakım Ünitesinden Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG44
Tanım	İlgili dönemde yeni doğan yoğun bakım ünitesinden taburcu edilen bebeklerden sadece anne sütü olarak taburcu olan bebek oranını ifade eder.
Amaç	Yeni doğan yoğun bakım ünitesinde yatan bebeklerin tedavileri süresince anne sütü almasının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan bebeklerden sadece anne sütü olarak taburcu edilen bebek sayısı/Yenidoğan yoğun bakım ünitesinden taburcu edilen bebek sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	

**Doğum Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Primer Sezaryen Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG45
Tanım	İlgili dönemde primer sezaryen operasyonu ile yapılan doğumların tüm doğumlara oranını ifade eder.
Amaç	İlk defa doğum yapacak kadınların normal doğuma yönlendirilmesi ve primer sezaryenlerin azaltılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Toplam primer sezaryen sayısı/Toplam doğum sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Nedenine göre primer sezaryen oranı*• Hekim bazında primer sezaryen oranı• Sezaryen operasyonları içinde primer sezaryen oranı• Tüm sezaryen operasyonlarının toplam doğuma oranı• Dış merkez takipli hasta primer sezaryen oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Primer sezaryen, annenin ilk sezaryen doğumunu ifade eder.• *Nedenine Göre Primer Sezaryen Oranı, Ek-3'de yer alan "Sezaryen Endikasyon Listesi"ne göre hesaplanmalıdır. SUT Kodları: 619930 Sezaryen 619929 Sezaryen (çoğul gebelik)



Gösterge Adı	<u>Düşük Riske Sahip İlk Doğum Yapan Kadınlarda Sezaryen Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG46
Tanım	İlgili dönemde ilk defa doğum yapan ve sezaryen açısından düşük riske sahip olan kadınlardan sezaryen doğum yapılanların oranını ifade eder.
Amaç	Sezaryen açısından düşük riske sahip ve ilk defa doğum yapacak kadınların normal doğuma yönlendirilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan kadınlar içinde sezaryen yapılan kadın sayısı/ Sezaryen açısından düşük riske sahip ilk kez doğum yapan toplam kadın sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Hekim bazında düşük riske sahip ilk doğum yapan kadınlarda sezaryen oranı
Açıklama	Robson On'lu Sistem'e göre sezaryen açısından düşük riske sahip gebeler: <ul style="list-style-type: none">○ Nullipar, tekil, baş geliş, ≥37 hafta, travayı spontan başlamış○ Nullipar, tekil, baş geliş, ≥37 hafta, indüklenmiş Bkz: Doğum Öncesi Bakım Yönetim Rehberi



Gösterge Adı	<u>Risk Düzeyine Göre Sezaryen Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı</u>																		
Gösterge Kodu	HSTN.GKG47																		
Tanım	İlgili dönemde, sezaryen ile doğum yapan ve VTE yönünden riskli olan kadınlarda, doğum sonrası VTE profilaksisi uygulananların oranını ifade eder.																		
Ama	Sezaryen ile doğum yapan kadınların VTE yönünden değerlendirilmesi ve olası en erken dönemde gerekli müdahalenin yapılması amaçlanmaktadır.																		
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları																		
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalar içinde sezaryen sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı/VTE yönünden riskli olan ve sezaryen yapılan toplam hasta sayısı) x 100																		
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık																		
Alt Gösterge	Hekim bazında sezaryen sonrası VTE profilaksisi uygulanma oranı																		
Açıklama	<p>Sezaryen operasyonu sonrası DMAH (Düşük Moleküler Ağırlıklı Heparin) başlama kriterleri (postpartum 10 gün DMAH başlanır):</p> <ul style="list-style-type: none">• Acil sezaryen yapılanlar ve morbid obez hastalar (> 40 kg/m²)• Elektif sezaryen yapılan hastalarda ise aşağıdaki parametrelerden birinin varlığı: <table border="1"><tr><td>Maternal obezite (> 30kg/m²)</td><td>Preterm doğum</td></tr><tr><td>Çoğul gebelik</td><td>Akrabada VTE öyküsü</td></tr><tr><td>IVF gebeliği</td><td>Maternal düşük riskli VTE</td></tr><tr><td>Preeklamsi</td><td>Anne yaşının > 35 olması</td></tr><tr><td>Ölü fetus</td><td>Sistemik enfeksiyon</td></tr><tr><td>Postpartum kanama</td><td>İmmobilizasyon</td></tr><tr><td>Variköz venler,</td><td>Yüksek riskli trombofili riski</td></tr><tr><td>Parite > 3</td><td>Ailede geçirilmiş VTE</td></tr><tr><td>Sigara içilmesi</td><td>Geçirilmiş VTE</td></tr></table> <p>Medikal hastalık (kanser, kalp yetmezliği, aktif SLE, aktif inflamatuvar barsak hast ve aktif inflamatuvar poliartropati gibi inflamatuvar hastalıklar, nefrotik sendrom, nefropatili Tip 1 DM, orak hücre hastalığı, mevcut intravenöz ilaç bağımlılığı)</p>	Maternal obezite (> 30kg/m ²)	Preterm doğum	Çoğul gebelik	Akrabada VTE öyküsü	IVF gebeliği	Maternal düşük riskli VTE	Preeklamsi	Anne yaşının > 35 olması	Ölü fetus	Sistemik enfeksiyon	Postpartum kanama	İmmobilizasyon	Variköz venler,	Yüksek riskli trombofili riski	Parite > 3	Ailede geçirilmiş VTE	Sigara içilmesi	Geçirilmiş VTE
Maternal obezite (> 30kg/m ²)	Preterm doğum																		
Çoğul gebelik	Akrabada VTE öyküsü																		
IVF gebeliği	Maternal düşük riskli VTE																		
Preeklamsi	Anne yaşının > 35 olması																		
Ölü fetus	Sistemik enfeksiyon																		
Postpartum kanama	İmmobilizasyon																		
Variköz venler,	Yüksek riskli trombofili riski																		
Parite > 3	Ailede geçirilmiş VTE																		
Sigara içilmesi	Geçirilmiş VTE																		
	Bkz: Doğum Öncesi Bakım Yönetim Rehberi																		



Gösterge Adı	<u>Risk Düzeyine Göre Vajinal Doğum Sonrası Venöz Tromboemboli (VTE) Profilaksisi Uygulanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG48
Tanım	İlgili dönemde, vajinal doğum yapan ve VTE yönünden riskli olan kadınlarda, doğum sonrası VTE profilaksisi uygulananların oranını ifade eder.
Amaç	Vajinal doğum yapan kadınların VTE yönünden değerlendirilerek, olası en erken dönemde gerekli müdahalenin yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalar içinde vajinal doğum sonrası VTE profilaksisi uygulanan hasta sayısı/VTE yönünden riskli olan ve vajinal doğum yapan toplam hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Hekim bazında vajinal doğum sonrası VTE profilaksisi uygulanma oranı
Açıklama	VENÖZ TROMBOEMBOLİ (VTE) İÇİN RİSK FAKTÖRLERİ: <ul style="list-style-type: none">○ Antenatal dönemde toplam puan ≥ 4 ise 1.trimesterden itibaren tromboprofilaksi önerilir.○ Antenatal dönemde toplam puan 3 ise 28. gebelik haftasından itibaren tromboprofilaksi önerilir.○ Postnatal dönemde toplam puan ≥ 2 en az 10 gün süreyle tromboprofilaksi önerilir.○ Antenatal dönemde hastaneye yatış durumunda tromboprofilaksi önerilir.○ Puerperium dönemde hastanede uzun yatış (≥ 3 gün) veya tekrar hastaneye yatış durumunda tromboprofilaksi önerilir. Venöz Tromboemboli (VTE) için Risk Faktörleri Puanlaması için Bkz: Doğum Öncesi Bakım Yönetim Rehberi



Gösterge Adı	<u>Vajinal Doğumlarda Obstetrik Travma Oranı</u>																														
Gösterge Kodu	HSTN.GKG49																														
Tanım	İlgili dönemde vajinal doğumlarda 3. ve 4. derece obstetrik travma gelişen hastaların oranını ifade eder.																														
Amaç	Vajinal doğumlarda gelişen travma nedenlerinin analiz edilmesi ve obstetrik travmaların önlenmesi amacıyla gerekli tedbirlerin alınmasıdır.																														
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları																														
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Vajinal doğumlarda 3. ve 4. derece obstetrik travma gelişen hasta sayısı/Toplam vajinal doğum sayısı) x 100																														
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık																														
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Enstrümanlı vajinal doğumlarda obstetrik travma oranı• Enstrümansız vajinal doğumlarda obstetrik travma oranı• Doğum zamanına (mesai içi ve dışı) göre vajinal doğumlarda obstetrik travma oranı																														
Açıklama	<p>Obstetrik travma ICD 10 kodları: 0 70 ve 071</p> <table border="1"><tr><td>070</td><td>Perineal yırtılma, doğum esnasında</td></tr><tr><td>070.2</td><td>Üçüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında</td></tr><tr><td>070.3</td><td>Dördüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında</td></tr><tr><td>070.9</td><td>Perine laserasyonu doğum esnasında, tanımlanmamış</td></tr><tr><td>071</td><td>Obstetrik travma, diğer</td></tr><tr><td>071.0</td><td>Uterus rüptürü, doğum başlamasından önce</td></tr><tr><td>071.1</td><td>Uterus rüptürü, doğum esnasında</td></tr><tr><td>071.2</td><td>Uterusun postpartum inversiyonu</td></tr><tr><td>071.3</td><td>Serviksin obstetrik laserasyonu</td></tr><tr><td>071.4</td><td>Obstetrik yüksek vajinal laserasyon</td></tr><tr><td>071.5</td><td>Pelvik organların obstetrik yaralanması, diğer</td></tr><tr><td>071.6</td><td>Pelvik eklem ve ligamentlerin obstetrik zedelenmesi</td></tr><tr><td>071.7</td><td>Pelvis obstetrik hematomu</td></tr><tr><td>071.8</td><td>Obstetrik travma, diğer tanımlanmış</td></tr><tr><td>071.9</td><td>Obstetrik travma, tanımlanmamış</td></tr></table>	070	Perineal yırtılma, doğum esnasında	070.2	Üçüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında	070.3	Dördüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında	070.9	Perine laserasyonu doğum esnasında, tanımlanmamış	071	Obstetrik travma, diğer	071.0	Uterus rüptürü, doğum başlamasından önce	071.1	Uterus rüptürü, doğum esnasında	071.2	Uterusun postpartum inversiyonu	071.3	Serviksin obstetrik laserasyonu	071.4	Obstetrik yüksek vajinal laserasyon	071.5	Pelvik organların obstetrik yaralanması, diğer	071.6	Pelvik eklem ve ligamentlerin obstetrik zedelenmesi	071.7	Pelvis obstetrik hematomu	071.8	Obstetrik travma, diğer tanımlanmış	071.9	Obstetrik travma, tanımlanmamış
070	Perineal yırtılma, doğum esnasında																														
070.2	Üçüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında																														
070.3	Dördüncü derece perine laserasyonu, doğum esnasında																														
070.9	Perine laserasyonu doğum esnasında, tanımlanmamış																														
071	Obstetrik travma, diğer																														
071.0	Uterus rüptürü, doğum başlamasından önce																														
071.1	Uterus rüptürü, doğum esnasında																														
071.2	Uterusun postpartum inversiyonu																														
071.3	Serviksin obstetrik laserasyonu																														
071.4	Obstetrik yüksek vajinal laserasyon																														
071.5	Pelvik organların obstetrik yaralanması, diğer																														
071.6	Pelvik eklem ve ligamentlerin obstetrik zedelenmesi																														
071.7	Pelvis obstetrik hematomu																														
071.8	Obstetrik travma, diğer tanımlanmış																														
071.9	Obstetrik travma, tanımlanmamış																														

**Enstrümanlı Doğum ICD-10 kodları ve SUT işlem kodları;**

081	Tek doğum forseps ve vakum ekstraktör ile
081.0	Aşağı forseps doğum
081.1	Orta kavite forseps doğum
081.2	Orta kavite forseps, rotasyon ile
081.3	Forseps doğum, diğer ve tanımlanmamış
081.4	Vakum ekstraktör doğum
081.5	Forseps ve vakum ekstraktör kombinasyonu ile doğum
084.1	Çoğul doğum, hepsi forseps ve vakum ekstraktör ile
619910	Müdahaleli vajinal doğum
619911	Müdahaleli vajinal doğum (İlk doğum)
619912	Müdahaleli vajinal doğum (Çoğul gebelik)
619913	Müdahaleli vajinal ilk doğum (Çoğul gebelik)

TÜR-GÖS'e veri girişi enstrümanlı ve enstrümansız vajinal doğumlarda obstetrik travma oranı olarak ayrı ayrı yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Güvenli Doğum Kontrol Listesi Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG50
Tanım	İlgili dönemde doğum yapan hastalarda, güvenli doğum kontrol listesi uygun şekilde kullanılan hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Annenin kuruma girişinden, anne ve bebeğin kurumu terk edişine kadar olan tüm süreçte en iyi ve en güvenli bakımı almalarının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Doğum yapan ve güvenli doğum kontrol listesi uygun şekilde kullanılan hasta sayısı/Toplam doğum yapan hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Güvenli doğum kontrol listesi uygun doldurulmayan hasta oranı
Açıklama	Hasta sirkülasyonunun yoğun olduğu kurumlarda randomize dosya incelemesi ile birlikte randomize olarak uygulama anında listenin kullanımının yerinde izlenmesi önerilmektedir. Sadece dosya üzerinden yapılan incelemeler güvenli veriye ulaşmak için yeterli olmayacaktır. Randomize yapılan incelemelerde formül aşağıdaki şekilde kullanılmalıdır: İlgili dönemde; (Güvenli doğum kontrol listesinin uygun şekilde kullanıldığı doğum sayısı/Randomize olarak incelenen doğum dosyası sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Doğumdan Sonraki İlk Bir Saat İçinde Ten Tene Temas Uygulanan Anne-Bebek Çifti Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG51
Tanım	İlgili dönemde doğum sonrası ilk bir saat içinde ten tene temas uygulanan anne-bebek çifti oranını ifade eder.
Amaç	Kurumda doğumdan sonra olası en erken dönemde ten tene temas yapılmasının sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Hastanede doğum sonrası ilk bir saat içinde ten tene temas uygulanan anne-bebek çifti sayısı/Hastanede canlı doğan bebek sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Doğum sonrası ten tene temas uygulanamayan anne-bebek çifti oranı• Doğum sonrası 1. saat ile 2. saat arasında ten tene temas uygulanan anne-bebek çifti oranı
Açıklama	Ten tene temas: Ebeveyn ile bebek arasında etkileşimi sağlayan ve yalnız bezi bulunan bebeğin ebeveynin çıplak göğsü üzerine yüzüstü, dik pozisyonda yerleştirilmesi ile temasın sağlanmasıdır. "Kanguru bakımı" da denir. Doğumdan sonra ilk bir saat içinde uygulandığında anne bebek bağlanmasını güçlendirmekte, hipotermi önlenmesini sağlamakta ve anne sütünün salınımında artışa sebep olmaktadır. Ayrıca prematüre ve term bebeklere uygulandığında, bebek için daha iyi fiziksel ve gelişimsel sonuçlara yol açar.



Gösterge Adı	<u>Sadece Anne Sütü Alarak Taburcu Edilen Bebek Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG52
Tanım	İlgili dönemde hastaneden taburcu olan bebeklerden, yatışı süresince sadece anne sütü alan ve anne sütü olarak taburcu edilen bebek oranını ifade eder.
Amaç	Anne sütü ve emzirme eğitimlerinin etkinlik ve kazanımlarının değerlendirilmesi, sonucunda insan hayatının başlangıcı için önemli olan anne sütü alımının artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan bebeklerden yatışı süresince sadece anne sütü alan bebek sayısı/Taburcu edilen bebek sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	En fazla üç kez formül mama verilen bebek oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tıbbi gereklilikler nedeniyle anne yanında olmayan ve anne sütü alamayan bebekler paya ve paydaya dahil edilmeyecektir.• Hastane dışında doğan ve başka hastaneden sevkle gelen bebekler pay ve paydaya dahil edilmeyecektir.• Yenidoğan yoğun bakım ünitesine yatışı yapılan bebekler kapsam dışı tutulacaktır.



Gösterge Adı	<u>Doğum Sonrası Annelerin Depresyon Riski Yönünden Değerlendirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG53
Tanım	Doğum sonrası dönemde (postpartum) ilk 7-42 gün içinde, annelerin depresyon riskinin değerlendirilme durumunu ölçmek ve izlemek amacıyla geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Doğum sonrası dönemde depresyon riski yüksek olan annelerin erken dönemde tespit edilerek gerekli tıbbi desteği alması için yönlendirilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan annelerden depresyon riski yönünden değerlendirilenlerin sayısı / Doğum sonrası 7-42 gün içinde hastaneye başvuran postpartum anne sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Postpartum risk düzeyi 12 ve üzeri olan anneler içinde psikiyatri muayenesi yapılan annelerin oranı
Açıklama	<p>Annelerin doğum sonrası depresyon riskinin değerlendirilmesi amacıyla "Edinburgh Postpartum Depresyon Ölçeği" kullanılmaktadır. Yapılan çalışmalar sonucunda Türkiye için ölçeğin sınır değeri 12 olarak hesaplanmıştır. 12 ve üzerinde değer alan annelere Psikiyatri muayenesi yapılmalıdır.</p> <p>Bkz. Doğum Sonu Bakım Yönetim Rehberi</p> <p>Toplam doğum sayısı: Canlı ve ölü doğumların toplamını ifade eder.</p> <ul style="list-style-type: none">İlgili dönemde doğum yapan anneler için, doğum tarihinden itibaren 7-42 gün içinde gerçekleştirilen depresyon riski değerlendirme işlemi aranır. Örneğin, Ocak-Şubat-Mart dönemine ait hesaplamada, 20 Mart tarihinde doğum yapmış bir anne için risk değerlendirme işlemi 30 Nisan tarihine kadar aranır.Dolayısı ile ilgili döneme ait veri analizi, dönemin tamamlanmasından itibaren 42 gün sonra yapılacaktır.TÜR-GÖS veri girişi ise bir sonraki dönemde gerçekleştirilecektir. Örneğin, Ocak-Şubat-Mart dönemine ait veri girişi Temmuz ayında gerçekleştirilecektir.



- “Postpartum risk düzeyi 12 ve üzeri olan anneler içinde psikiyatri muayenesi yapılan annelerin oranı” alt göstergesinin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir:

İlgili dönemde;

(12 üzerinde puan alıp psikiyatri muayenesi yapılan anneler/12 üzerinde puan alan anneler) x100

**Toplum Ruh Sağlığı Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Tedavi Programında Olup Takibe Gelmeyen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG54
Tanım	TRSM tarafından tedavi programına alındığı halde programa devam etmeyen hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	TRSM tarafından tedavi programına alındığı halde programa devam etmeyen hastaların devam etmeme nedenlerinin analiz edilerek gerekli iyileştirme çalışmalarının yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Tedavi programında olup takibe gelmeyen hasta sayısı/Tedavi programına alınan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Tedavi programına düzenli olarak gelmeyen hasta oranı (3 ve üzeri randevusuna gelmeyen hasta)
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Takibe devam etmeyen hasta: Tedavi programına alındığı halde tedaviye hiç gelmeyen hastadır.• Tedavi programında olup tedavisine düzenli olarak gelmeyen hastalar göstergenin paydasına dahil edilecek olup payına dahil edilmeyecektir.



Gösterge Adı	<u>Acil Psikiyatrik Durum Planı Oluşturulan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG55
Tanım	TRSM tarafından tedavi programına alınan hastalardan acil psikiyatrik durum planı oluşturulan hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	Acil psikiyatrik durum riski bulunan hastaların tespit edilerek gerekli tedbirlerin alınması ile toplum ve kurum adına oluşabilecek tehditlerin önüne geçilmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan acil psikiyatrik durum planı oluşturulan hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Acil psikiyatrik durum planı, bu durumlarda uygulanacak tedavi ve işlem basamakları, ulaşılacak hasta yakını, başvurulacak hastane, çalışanların güvenliğini sağlamaya yönelik alınması gereken tedbirler gibi hususları içermelidir.



Gösterge Adı	<u>Acil Psikiyatrik Durum Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG56
Tanım	TRSM'de tedavi programında olan hastalardan acil psikiyatrik durum gelişen hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların etkin bir takip ve tedavi hizmeti almasının sağlanması, sonucunda acil psikiyatrik durum gelişme oranlarının azaltılması, toplum ve kurum adına oluşabilecek tehditlerin önüne geçilmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan acil psikiyatrik durum gelişen hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Acil psikiyatrik durum gelişen hastalardan, psikiyatri kliniğine yatırılan hasta oranı
Açıklama	Acil psikiyatrik durum; duygu, düşünce ve davranış alanlarının bir ya da bir kaçında ortaya çıkan belirtilerin, hasta veya diğer insanlar için tehdit oluşturduğu ve acil psikiyatrik yardım gerektiren durumları ifade eder. Örnek acil psikiyatrik durumlar: <ul style="list-style-type: none">○ Saldırgan hasta ve şiddet○ Psikoaktif madde kullanımı ile ilgili aciller○ Deliryum○ Anksiyete ve panik○ Bayılma○ Psikotropalara bağlı yan etkiler ile ilgili aciller



Gösterge Adı	<u>Remisyon Kararı Verilen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG57
Tanım	TRSM tarafından tedavi programına alınan hastalardan remisyon kararı verilen hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	TRSM hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalar içinde remisyon kararı verilen hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tedavi programında olan hastaların belirli ölçekler kullanılarak tespit edilen iyileşme oranları üzerinden remisyon kararı verilir.



Gösterge Adı	<u>Sağlık Personeli (Vaka Yöneticisi) Başına Düşen Hasta Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG58
Tanım	TRSM'de çalışan sağlık personelinin takip ettiği hastaların sayısını ifade eder.
Amaç	TRSM'de çalışan sağlık personelinin takip ettiği hasta sayısının değerlendirilerek personelin etkin ve verimli çalışmasının sağlanması ile hasta bakım kalitesinin yükseltilmesi amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Tedavi programında olan hasta sayısı/Vaka yöneticisi olarak görev yapan personel sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Vaka yöneticisi olarak görev yapan personellerin günlük ortalama randevu sayısı
Açıklama	Vaka yöneticisi; sorumluluğu dahilindeki hastaların bakım sürecinin koordinasyonu ve takibini yürüten kişiyi ifade eder. Etkin ve verimli çalışmanın sağlanabilmesi için vaka yöneticisi başına düşen hasta sayısı asgari düzeyde olmalıdır.



Gösterge Adı	<u>İntihar Girişiminde Bulunan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG659
Tanım	TRSM'de tedavi programında takip edilen hastalar içinde intihar girişiminde bulunan hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	TRSM tarafından takip edilen hastalar arasında intihar girişiminde bulunan hasta sayısı değerlendirilerek olası intihar teşebbüslerinin önüne geçilebilmesi ve TRSM hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan intihar girişiminde bulunan hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Psikiyatrik tedavi amacıyla kullandığı ilaçlarla intihar girişiminde bulunan hasta oranı• İntihar girişimi sonucunda psikiyatri kliniğine yatırılan hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>İntihar Girişimi Sonucu Ölen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG60
Tanım	TRSM'de tedavi programında takip edilen hastalar içinde intihar girişimi sonucunda ölen hastaların yüzde olarak oranını ifade eder.
Amaç	TRSM tarafından takip edilmekte iken intihar girişiminde bulunan hastalara yönelik alınan tedbirlerin ve hasta sosyal sorunlarının gözden geçirilmesi ile olası intihar sonrası can kayıplarının önüne geçilebilmesi ve TRSM hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan intihar girişimi sonucu ölen hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Psikiyatrik tedavi amacıyla kullandığı ilaçlarla intihar girişiminde bulunarak ölen hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Tedavi Programında Olup İstihdam Edilen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG61
Tanım	TRSM tarafından takip edilen hastalardan korumalı iş yerlerinde istihdam edilen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	TRSM tedavi programında olan hastaların mevcut durumlarına uygun işlerde istihdam edilmesi ve toplum hayatı içerisinde geçirdiği sürenin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan korumalı iş yerlerinde istihdam edilen hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	Korumalı iş yerleri dışında istihdam edilen hasta oranı
Açıklama	Göstergenin analizinde hastaların istihdam edilmesi kadar kurumun istihdama yönelik çalışmaları da değerlendirilmelidir.



Gösterge Adı	<u>Psikiyatrik Tanısı Nedeniyle 2. ve 3. Basamak Sağlık Kuruluşuna Yönlendirilen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG62
Tanım	TRSM tarafından takip edilen hastalardan psikiyatrik tanısı nedeniyle 2. ve 3. Basamak sağlık kuruluşuna yönlendirilen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Ağır ruh sağlığı sorunları bulunan bireylerin TRSM’de aldığı hizmet kalitesinin artırılarak hastaneye yönlendirilme gereksinimlerinin azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan, psikiyatrik tanısı nedeniyle 2. ve 3. basamak sağlık kuruluşuna yönlendirilen hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• 2. basamak sağlık kuruluşuna yönlendirilen hasta oranı• 3. basamak sağlık kuruluşuna yönlendirilen hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Psikiyatrik Tanısı Nedeniyle 2. ve 3. Basamak Sağlık Kuruluşuna Yatışı Yapılan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG63
Tanım	TRSM tarafından takip edilen hastalardan psikiyatrik tanısı nedeniyle 2. ve 3. Basamak sağlık kuruluşuna yatışı yapılan hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Ağır ruh sağlığı sorunları bulunan bireylerin TRSM’de aldığı hizmet kalitesinin artırılarak hastaneye yatma gereksinimlerinin azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan, psikiyatrik tanısı nedeniyle 2. ve 3. basamak sağlık kuruluşuna yatışı yapılan hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• 2. basamak sağlık kuruluşuna yatışı yapılan hasta oranı• 3. basamak sağlık kuruluşuna yatışı yapılan hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Vücut Kitle İndeksi Yüksek Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG64
Tanım	TRSM tarafından takip edilen hastalardan Vücut Kütle İndeksi (VKİ) 30'un üstünde olan hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların biyolojik ve psikososyal gereksinimlerine yönelik bütüncül ve kaliteli bakım hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan VKİ 30 ve üzeri olan hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı)x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• VKİ 25-30 arası olan hasta oranı• VKİ 25 ve üzeri olan hastalardan diyetisyen takibine alınan hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Tedavi Programında Olup Madde Bağımlılığı Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG65
Tanım	TRSM tarafından takip edilen hastalardan madde bağımlılığı olan hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların biyolojik ve psikososyal gereksinimlerine yönelik bütüncül ve kaliteli bakım hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan madde bağımlılığı olan hasta sayısı/Tedavi programında olan toplam hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Madde bağımlılığına ilişkin ICD10 kodları (F10-F19 arası kodlar ve alt kırılımları) girilmiş hastalar paya dahil edilir.



Gösterge Adı	<u>Damgalama ve Ayrımcılığı Önlemek Amacıyla Düzenlenen Eğitim Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG66
Tanım	TRSM tarafında sosyal sorumluluk kapsamında ruhsal bozukluğu olan hastalara yönelik olarak yapılan damgalama ve menfi ayrımcılığı önlemek amacıyla topluma yönelik yapılan bilinçlendirme eğitimlerini ifade eder.
Amaç	Toplumun ruhsal bozukluğu olan hastalara yönelik bilinçlendirilmesi ve bu hastaların sosyal işlevlerinin istikrarlı hale getirilmesidir.
Veri Kaynağı	Eğitim kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Topluma yönelik yapılan bilinçlendirme eğitimlerinin sayısı
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	Eğitim yerine (okul, halk eğitim merkezi vb.) göre düzenlenen eğitim sayısı
Açıklama	

**Evde Sağlık Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Başvurunun Zamanında Karşılama Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG67
Tanım	Hastaların, evde sağlık koordinasyon merkezi tarafından birime yönlendirildikten sonra iki iş günü içinde ilgili ekip tarafından ziyaret edilme oranını ifade eder.
Amaç	Evde sağlık hizmetlerine başvuran hastaların başvurularının ilgili mevzuat çerçevesinde belirlenen zamanda karşılanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan birime yönlendirildikten sonra iki iş günü içinde ziyaret edilen hasta sayısı/Evde sağlık koordinasyon merkezi tarafından birime yönlendirilen hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Hasta Başına Yıllık Ziyaret Ortalaması</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG68
Tanım	Evde sağlık hizmeti alan hastalarda bir yıl içinde hasta başına düşen ortalama ziyaret sayısını ifade eder.
Amaç	Yapılacak iyileştirmeler sonrasında, evde sağlık hizmeti alan hastalara bir yıl içinde yapılan ziyaretlerin planlanan sayıda yapılarak, sunulan hizmet kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Yıl içerisinde yapılan toplam ziyaret sayısı/Evde sağlık hizmetleri kapsamında ziyaret edilen toplam tekil hasta sayısı
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	
Açıklama	Evde sağlık hizmetleri kapsamında sürekli ziyaret programına alınan hastalar pay ve paydaya dahil edilir.



Gösterge Adı	<u>Randevuların Planlanan Zamanda Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG69
Tanım	Evde sağlık hizmeti alan hastalara verilen randevuların planlanan zamanda gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Amaç	Ziyaretlerin planlanan zamanda yapılması ve hizmetin aksamaması için önlem alınması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Planlanan zamanda gerçekleştirilen randevu sayısı/Planlanan randevu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>Beslenme Risk Değerlendirmesi Yapılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG70
Tanım	Evde sağlık hizmeti ziyaretlerinde malnütrisyon açısından risk değerlendirme yapılma oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların bütüncül bir yaklaşımla değerlendirilmesi ve beslenme sorunlarına yönelik gerekli iyileştirme çalışmalarının planlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Beslenme risk değerlendirme yapılan ziyaret sayısı/Toplam ziyaret sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	İlk ziyarette NRS-2002 değerlendirme formu düzenlenen hasta oranı
Açıklama	NRS-2002 Değerlendirme Formu: Hastaların beslenme durumunu değerlendirmek amacıyla kullanılan tarama formudur.

**Organ Nakil Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Ortalama Soğuk İskemi Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG71
Tanım	Nakledilen organların soğuk iskemide ortalama kalış sürelerini ifade eder.
Amaç	Soğuk iskemide süresinin en aza indirilmesi için gerekli önlemlerin alınmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Alınan organların soğuk iskemide süreleri toplamı/Alınan organ sayısı
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Nakil yapılan organ bazında ortalama soğuk iskemide süreleri
Açıklama	Soğuk iskemide süresi: Organın koruyucu sıvıya alındıktan sonra hastaya nakline kadar geçen süredir.

Gösterge Adı	<u>Nakil Sonrası Ortalama Yatış Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG72
Tanım	Organ nakli yapılan hastaların nakil sonrası ortalama yatış sürelerini ifade eder.
Amaç	Hasta güvenliği açısından nakil sonrası hastanede kalış süresinin azaltılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Organ nakli yapılan hastaların yatış süreleri toplamı/Organ nakli yapılan hasta sayısı
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Nakil yapılan organ bazında ortalama yatış süresi
Açıklama	

**Kemoterapi Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Kemoterapi Tedavisi Alan Hastalarda Oluşan Ekstravazasyon Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG73
Tanım	Kemoterapi tedavisi sırasında hastalarda ekstravazasyon gelişme oranını ifade eder. Ekstravazasyon: Subkütan dokuya vezikan ya da irritan ilaçların sızması sonucunda ağrı, nekroz olması veya doku bütünlüğünün bozulmasıdır.
Amaç	Kemoterapi uygulamaları nedeniyle gelişen yan etki ve komplikasyonların azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gelişen toplam ekstravazasyon sayısı/Kemoterapi alan tekil hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Nedene göre (hasta kliniğine bağlı, ilaca bağlı vb.) ekstravazasyon gelişme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Bir hastada birden fazla ekstravazasyon gelişmesi durumunda gelişen her bir durum paya dahil edilir.Tekil hasta; ilgili dönemde bir hasta birden fazla kez kemoterapi almışsa o hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilir.



Gösterge Adı	<u>Ekstravazasyon Sonucu Ülser Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG74
Tanım	Kemoterapi tedavisi sırasında ekstravazasyon gelişen hastalardan ülser oluşan hasta oranını ifade eder.
Amaç	Kemoterapi uygulamaları nedeniyle gelişen yan etki ve komplikasyonların azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan ülser gelişen hasta sayısı/ Kemoterapi tedavisi alan hastalardan ekstravazasyon gelişen hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>Kemoterapi Tedavi Sürecinde Kemoterapinin Komplikasyonları Nedeniyle Ölen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG75
Tanım	Kemoterapi tedavi sürecinde, kemoterapiye bağlı komplikasyonlar nedeniyle ölen hasta oranını ifade eder.
Amaç	Kemoterapi uygulamaları nedeniyle gelişen yan etki ve komplikasyonların azaltılması ve hasta güvenliğinin sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kemoterapiye bağlı komplikasyonlar nedeniyle ölen hasta sayısı/Kemoterapi tedavisi alan tekil hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	

**Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Hasta Düşme Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG76
Tanım	Fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti sunumu sırasında gerçekleşen hasta düşmelerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Amaç	Düşme riski yüksek olan hastaların belirlenerek, gerekli önlemlerin alınması ve hasta bakım kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kliniğinde yatışı yapılan toplam hasta sayısı+ Ayaktan fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan hasta sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ayaktan hasta düşme oranı• Yatan hasta düşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hesaplama düşme olay bildirimleri esas alınır.• Gerçekleşen tüm düşme olayları “İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi”ne raporlanmalıdır.• TÜR-GÖS’e veri girişi aşağıdaki şekilde yapılacaktır: İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Fiziksel tıp ve rehabilitasyon kliniğinde yatışı yapılan toplam hasta sayısı) x 1000 İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Ayaktan fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan hasta sayısı)x1000



Gösterge Adı	<u>Taburculuğundan Sonraki İlk 30 Gün İçerisinde Aynı Tanı ile Yeniden Yatış Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG77
Tanım	Yatarak fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan hastalardan, taburculuğundan sonraki 30 gün içerisinde aynı tanı ile yeniden yatışı yapılan hasta oranını ifade eder.
Amaç	Fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmet kalitesinin artırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan, taburculuğundan sonraki 30 gün içinde aynı tanı ile yatışı yapılan toplam hasta sayısı/Yatarak fiziksel tıp ve rehabilitasyon hizmeti alan toplam hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3 aylık
Alt Gösterge	Hastalık tanısı bazında yeniden başvuru oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Aynı hastanın aynı dönem içindeki farklı tanılarla yapılan yatışlarının hepsi paydaya dahil edilir.• Aynı hastanın taburculuğundan sonraki 30 gün içinde aynı tanı ile yapılan yatışları tekil olarak paydaya dahil edilir. 30 günden sonraki aynı tanı ile yatışları yeni hasta gibi paydaya eklenir.• Paya dahil edilecek veriler, ilgili dönemde yatışı yapılan hastalarda, taburculuk tarihinden itibaren 30 gün içinde aynı tanı ile gerçekleştirilen yatışlarda aranır. Örneğin, Ocak-Şubat-Mart dönemine ait hesaplamada, 20 Mart tarihinde taburcu olan bir hasta için aynı tanı ile tekrar yatış 19 Nisan tarihine kadar aranır.• Dolayısı ile ilgili döneme ait veri analizi, dönemin tamamlanmasından itibaren 30 gün sonra yapılabilecektir.• TÜR-GÖS veri girişi ise bir sonraki dönemde gerçekleştirilecektir. Örneğin, Ocak-Şubat-Mart dönemine ait veri girişi Temmuz ayında gerçekleştirilecektir.

**Biyokimya Laboratuvarı**

Gösterge Adı	<u>Biyokimya Laboratuvar Testlerinde Reddedilen Numune Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG78
Tanım	İlgili dönemde biyokimya laboratuvarına gönderilen numunelerden, reddedilenlerin oranını ifade eder.
Amaç	Numune ret nedenlerinin analiz edilmesi, ret nedenlerinin önlenmesine yönelik gerekli önlemlerin alınması ve reddedilen numune oranlarının azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Reddedilen numune sayısı} / \text{Laboratuvara gönderilen toplam numune sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Klinik bazında reddedilen numune oranı• Zaman dilimine göre reddedilen numune oranı• Ret nedenine göre reddedilen numune oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Biyokimya Laboratuvar Hizmet Sürecinde Kaybolan Numune Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG79
Tanım	İlgili dönemde biyokimya laboratuvar hizmet sürecinde alınan numunelerden kaybolan numunelerin oranını ifade eder.
Amaç	Laboratuvar preanalitik sürecinde meydana gelen hataların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar ve bildirimler
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Kaybolan numune sayısı} / \text{Alınan toplam numune sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Numune türüne göre kaybolan numune oranı• Laboratuvara ulaştıktan sonra kaybolan numune oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Biyokimya laboratuvarına ulaşan ve laboratuvarda kaybolan numuneler de kayıt altına alınmalı ve ayrıca takip edilmelidir.• Kaybolan her bir numune İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi kapsamında incelenmelidir.



Gösterge Adı	<u>Biyokimya Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG80
Tanım	İlgili dönemde biyokimya laboratuvarında gerçekleştirilen iç kalite kontrol çalışmalarında test bazında tespit edilen uygunsuzlukların sayısını ifade eder.
Amaç	Biyokimya laboratuvarında gerçekleştirilen iç kalite kontrol çalışmalarında test bazında tespit edilen uygunsuzlukların analizinin yapılarak çalışma sürecinin etkinliği ve verimliliğini artırmaktır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde, biyokimya laboratuvarında iç kalite kontrol çalışmalarında test bazında tespit edilen uygunsuzluk sayısı
Veri Giriş Periyodu	Bu gösterge için TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.
Alt Gösterge	Test bazında uygunsuzluk sayısı
Açıklama	Bu gösterge laboratuvar tarafından, test sürecinde kullanılan cihaz, kit, solüsyon gibi ekipman ve malzemenin performansını izlemek amacı ile kullanılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Biyokimya Laboratuvarında Dış Kalite Değerlendirme Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG81
Tanım	İlgili dönemde biyokimya laboratuvarında gerçekleştirilen dış kalite değerlendirme çalışmalarında tespit edilen uygunsuzlukların sayısını ifade eder.
Amaç	Biyokimya laboratuvarında gerçekleştirilen dış kalite değerlendirme çalışmalarında tespit edilen uygunsuzlukların düzenli takibi ile laboratuvar performansının objektif olarak kontrol edilmesi ve güvenli bir laboratuvar hizmeti sağlamak amaçlamaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital ve manuel kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	<u>İlgili dönemde, biyokimya laboratuvarında dış kalite değerlendirme çalışmalarında uygunsuzluk raporlanan test sayısı</u>
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Test bazında uygunsuzluk sayısı
Açıklama	İlgili döneme ait veriler dönem içinde yapılan dış kalite değerlendirme çalışmalarının sonuçları alındıktan sonra analiz edilecektir. TÜR-GÖS'e veri girişleri de, sonuçların elde edilmesinden sonraki veri giriş döneminde yapılacaktır. Örneğin, dış kalite değerlendirme çalışmaları aylık olarak gerçekleştirilen testler için Ocak-Şubat-Mart dönemine ait verilerin TÜR-GÖS girişi Temmuz ayında yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Biyokimya Laboratuvar Hizmetlerinde Akılcı Laboratuvar Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG82
Tanım	İlgili dönemde laboratuvarında “Akılcı Laboratuvar Kullanımı” çalışma basamaklarına uyum oranını tespit etmeyi amaçlayan ölçüm aracıdır.
Amaç	Laboratuvarında “Akılcı Laboratuvar Kullanımı” çalışma basamaklarına uyum oranının ve hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum sağlanan akılcı laboratuvar kullanımı çalışma basamak sayısı / Toplam akılcı laboratuvar kullanımı çalışma basamak sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Akılcı laboratuvar kullanımı çalışma basamakları:<ul style="list-style-type: none">○ Akılcı test istem prosedürü○ Konsültasyon istem prosedürü○ Onay destek sistemi kullanım prosedürü○ Refleks ve reflektif test uygulamaları○ Karar sınırı, kritik değer ve ölçüm birimlerinin harmonizasyonu○ Tıbbi laboratuvar tetkik sonuç raporu standardizasyonu○ Bu test nerede yapılıyor sistemi

**Mikrobiyoloji Laboratuvarı**

Gösterge Adı	<u>Mikrobiyoloji Laboratuvar Testlerinde Reddedilen Numune Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG83
Tanım	İlgili dönemde mikrobiyoloji laboratuvarına teslim edilen numunelerden, reddedilenlerin oranını ifade eder.
Amaç	Numune ret nedenlerinin analiz edilmesi, ret nedenlerinin önlenmesine yönelik gerekli önlemlerin alınması ve reddedilen numune oranlarının azaltılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Reddedilen numune sayısı} / \text{Laboratuvara teslim edilen toplam numune sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Klinik bazında reddedilen numune oranı• Numune türüne göre reddedilen numune oranı• Zaman dilimine göre reddedilen numune oranı• Ret nedenine göre reddedilen numune oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Mikrobiyoloji Laboratuvar Hizmet Sürecinde Kaybolan Numune Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG84
Tanım	İlgili dönemde mikrobiyoloji laboratuvar hizmet sürecinde alınan numunelerden kaybolan numunelerin oranını ifade eder.
Amaç	Laboratuvar preanalitik sürecinde meydana gelen hataların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Kaybolan numune sayısı} / \text{Alınan toplam numune sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Numune türüne göre kaybolan numune oranı• Laboratuvara ulaştıktan sonra kaybolan numune oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Mikrobiyoloji laboratuvarına ulaşan ve laboratuvarda kaybolan numuneler de kayıt altına alınmalı ve ayrıca takip edilmelidir.• Kaybolan her bir numune İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi kapsamında incelenmelidir.



Gösterge Adı	<u>İdrar Kültürlerinde Kontaminasyon Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG85
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen idrar kültürlerinden kontamine olan numunelerin oranını ifade eder.
Amaç	İdrar kültüründe preanalitik süreçte numunenin uygun şekilde alınmasına yönelik tedbirlerin alınmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kontamine olan idrar kültürü numune sayısı/Toplam idrar kültürü numune sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Kliniğe göre idrar kültürlerinde kontaminasyon oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Mikrobiyoloji Laboratuvarı İç Kalite Kontrol Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG86
Tanım	Mikrobiyoloji Laboratuvarı iç kalite kontrol çalışmalarında gerçekleşen uygunsuzlukların izlenmesi amacıyla kullanılan ölçüm aracıdır.
Amaç	Mikrobiyoloji laboratuvarında gerçekleştirilen iç kalite kontrol çalışmalarında test bazında tespit edilen uygunsuzlukların analizinin yapılarak çalışma sürecinin etkinliği ve verimliliğini artırmaktır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; <u>Mikrobiyoloji laboratuvarı iç kalite kontrol çalışmalarında test bazında uygunsuzluk sayısı</u>
Veri Giriş Periyodu	Bu gösterge için TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.
Alt Gösterge	Test bazında uygunsuzluk sayısı
Açıklama	Bu gösterge laboratuvar tarafından, test sürecinde kullanılan cihaz, kit, solüsyon, besi yeri gibi ekipman ve malzemenin performansını izlemek amacı ile kullanılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Mikrobiyoloji Laboratuvarı Dış Kalite Değerlendirme Çalışmalarında Uygunsuzluk Sayısı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG87
Tanım	Mikrobiyoloji Laboratuvarı dış kalite değerlendirme çalışmalarında gerçekleşen uygunsuzlukların izlenmesi amacıyla kullanılan ölçüm aracıdır.
Amaç	Mikrobiyoloji laboratuvarında gerçekleştirilen dış kalite değerlendirme çalışmalarında tespit edilen uygunsuzlukların düzenli takibi ile laboratuvar performansının objektif olarak kontrol edilmesi ve güvenli bir laboratuvar hizmeti sağlamak amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital ve manuel kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; <u>Mikrobiyoloji laboratuvarı dış kalite değerlendirme çalışmalarında uygunsuzluk raporlanan test sayısı</u>
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Test bazında uygunsuzluk sayısı
Açıklama	İlgili döneme ait veriler dönem içinde yapılan dış kalite değerlendirme çalışmalarının sonuçları alındıktan sonra analiz edilecektir. TÜR-GÖS'e veri girişleri de, sonuçların elde edilmesinden sonraki veri giriş döneminde yapılacaktır. Örneğin, dış kalite değerlendirme çalışmaları 6 ayda bir gerçekleştirilen testler için Ocak-Haziran dönemine ait verilerin veri giriş dönemi Temmuz ayı içindedir. Dış kalite değerlendirme sonuçlarının daha ileri bir tarihte elde edilmesi söz konusu ise ilgili döneme ait TÜR-GÖS girişi bir sonraki veri giriş periyodunda yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Mikrobiyoloji Laboratuvar Hizmetlerinde Akılcı Laboratuvar Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG88
Tanım	İlgili dönemde laboratuvarında “Akılcı Laboratuvar Kullanımı” çalışma basamaklarına uyum oranını tespit etmeyi amaçlayan ölçüm aracıdır.
Amaç	Laboratuvarında “Akılcı Laboratuvar Kullanımı” çalışma basamaklarına uyum oranının ve hizmet kalitesinin artırılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum sağlanan akılcı laboratuvar kullanımı çalışma basamak sayısı/Toplam akılcı laboratuvar kullanımı çalışma basamak sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Akılcı laboratuvar kullanım çalışma basamakları:<ul style="list-style-type: none">○ Akılcı test istem prosedürü○ Konsültasyon istem prosedürü○ Onay destek sistemi kullanım prosedürü○ Refleks ve reflektif test uygulamaları○ Karar sınırı, kritik değer ve ölçüm birimlerinin harmonizasyonu○ Tıbbi laboratuvar tetkik sonuç raporu standardizasyonu○ Bu test nerede yapılıyor sistemi



Gösterge Adı	<u>Kan Kültürlerinde Kontaminasyon Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG89
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen kan kültürü şişelerinden kontaminasyon tespit edilen kan kültürü oranını ifade eder.
Amaç	Laboratuvara kabul edilen kan kültürlerinde kontaminasyon oranının tespiti, izlenmesi ve numune alımı ile ilgili gerekli iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kontaminasyon tespit edilen kan kültürü şişe sayısı/Toplam kan kültürü şişe sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında kan kültürü kontaminasyon oranı
Açıklama	Kan kültürü şişesi: Kan kültürü setindeki aerobik ve anaerobik şişelerden her birini ifade eder.



Gösterge Adı	<u>Kan Kültürlerinde Direk Gram Boyama ve Son İdentifikasyon Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG90
Tanım	İlgili dönemde kan kültürlerinde, direk gram boyama sonucu ile son identifikasyon sonucu arasındaki uyumluluğun izlenmesi ve konu ile ilgili gerekli iyileştirmelerin yapılmasını amaçlayan ölçüm aracıdır.
Amaç	Kan kültürlerinde, direk gram boyama sonucu ile son identifikasyon arasında uyumsuzluk tespit edilen durumların izlenmesi ve analitik süreç ile ilgili gerekli iyileştirmelerin yapılmasını amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan kan kültürleri içerisinde, direk gram boyama ile son identifikasyon sonuçları uyumlu olan kan kültürü sayısı/Bakteri üremesi tespit edilen kan kültürü sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Kan Kültüründe Pozitif Sonuç Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG91
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen kan kültürlerinden pozitif sonuç tespit edilen kan kültürü oranını ifade eder.
Amaç	Kan kültürü alım endikasyonu olan hastalardan zamanında ve uygun şekilde kan kültürü alınması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Pozitif kan kültürü sayısı/Toplam kan kültürü sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında kan kültüründe pozitif sonuç oranı
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>İki ve Üzeri Set Alınan Kan Kültürü Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG92
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen kan kültürlerinden iki ve üzeri set alınan kan kültürü oranını ifade eder.
Amaç	Kan kültürlerinin ulusal ve uluslararası rehberler ve kabul görmüş uygulamalar doğrultusunda alınmasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan kan kültürleri içinde iki ve üzeri set alınan kültür sayısı/Toplam kan kültürü sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında iki ve üzeri set alınan kan kültürü oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Yenidoğan ve çocuk hastalar hariç tutulacaktır.• Kan kültürü seti: Tek bir damar girişimiyle alınan kanın dağıtıldığı kültür şişelerinin (aerobik/anaerobik) tümünü ifade eder.



Gösterge Adı	<u>Tek Şişe Alınan Kan Kültürü Seti Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG93
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen kan kültürü setlerinden tek şişe alınan kan kültürü seti oranını ifade eder.
Amaç	Kan kültürlerinin ulusal ve uluslararası rehberler ve kabul görmüş uygulamalar doğrultusunda alınmasının sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Tek şişe alınan toplam kan kültürü seti sayısı/Toplam kan kültürü seti sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında tek şişe alınan kan kültürü seti oranı
Açıklama	Kan kültürü seti: Tek bir damar girişimiyle alınan kanın dağıtıldığı kültür şişelerinin (aerobik/anaerobik) tümünü ifade eder.

Gösterge Adı	<u>Alındıktan Sonra İki Saat İçinde Laboratuvara Teslim Edilmeyen Kan Kültürü Seti Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG94
Tanım	İlgili dönemde alındıktan sonra iki saat içinde laboratuvara teslim edilmeyen kan kültürü seti oranını ifade eder.
Amaç	Test güvenliğinin sağlanabilmesi için alınan kan kültürlerinin en kısa zamanda laboratuvara ulaştırılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Alındıktan sonra iki saat içinde laboratuvara teslim edilmeyen kan kültürü seti sayısı/Toplam kan kültürü seti sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında alındıktan sonra iki saat içinde laboratuvara teslim edilmeyen kan kültürü seti oranı
Açıklama	Kan kültürü seti: Tek bir damar girişimiyle alınan kanın dağıtıldığı kültür şişelerinin (aerobik/anaerobik) tümünü ifade eder.



Gösterge Adı	<u>Kan Kültüründe Yalancı Pozitiflik Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG95
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara kabul edilen kan kültürü şişelerinden yalancı pozitif sonuç tespit edilen kan kültürü oranını ifade eder.
Amaç	Kan kültüründe yalancı pozitifliğe yönelik preanalitik ve analitik süreçlerle ilgili nedenlerin analiz edilmesi ve gerekli iyileştirmelerin yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Toplam yalancı pozitif kan kültürü şişe sayısı} / \text{Toplam kan kültürü şişe sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Kan kültürü şişesi: Kan kültürü setindeki aerobik ve anaerobik şişelerden her birini ifade eder.

Gösterge Adı	<u>Pozitif Sinyal Anı ile Bildirim Anı Arasında Geçen Ortalama Süre</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG96
Tanım	İlgili dönemde laboratuvarında kan kültürünün pozitif olduğunun tespit edilme anı ile ilgili kişiye bildirim anı arasında geçen sürelerin ortalamasını ifade eder.
Amaç	Pozitif sonuç alınan kan kültürü sonucunun en kısa zamanda ilgili çalışana ulaştırılması ve hasta güvenliğinin sağlanması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $\text{Kan kültürünün pozitif sinyal anı ile ilgili kişiye bildirim yapılması arasındaki süre farklarının toplamı} / \text{Bildirilen pozitif kan kültürü sonuç sayısı}$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Pozitif sinyalden sonraki ilk bir saat içinde yapılan bildirim oranı
Açıklama	

**Patoloji Laboratuvarı**

Gösterge Adı	<u>Uygun Olmayan Patolojik Materyal Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG97
Tanım	İlgili dönemde laboratuvara gönderilen toplam patolojik materyal içerisinde uygun bulunmayanların oranını ifade eder.
Amaç	Patoloji laboratuvarına gönderilen materyallerden uygun olmayanların analiz edilerek preanalitik sürece yönelik gerekli iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Laboratuvar kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Uygun olmayan patolojik materyal sayısı} / \text{Toplam alınan patolojik materyal sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Materyal türüne göre uygun olmayan patolojik materyal oranı
Açıklama	Uygun olmayan materyal tanımı ve kabul kriterleri laboratuvar tarafından belirlenmeli, ilgili klinik ve birimler konu hakkında bilgilendirilmelidir.



Gösterge Adı	<u>Patoloji Laboratuvar Hizmet Süreçlerinde Kaybolan Numune Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG98
Tanım	İlgili dönemde patoloji laboratuvar hizmet süreçlerinde alınan numunelerden kaybolan numunelerin oranını ifade eder.
Amaç	Laboratuvar preanalitik sürecinde meydana gelen hataların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Laboratuvar kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kaybolan numune sayısı/Alınan toplam numune sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Numune türüne göre kaybolan numune oranı• Laboratuvara ulaştıktan sonra kaybolan numune oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Patoloji laboratuvarına ulaşan ve laboratuvarda kaybolan numuneler de kayıt altına alınmalı ve ayrıca takip edilmelidir.• Kaybolan her bir numune İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi kapsamında incelenmelidir.



Gösterge Adı	<u>Yetersiz Sitolojik Materyal Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG99
Tanım	İlgili dönemde değerlendirmek üzere alınan sitolojik materyal örnekleri içinde yeterli hücre içermeyenlerin oranını ifade eder.
Amaç	Laboratuvara gönderilen sitolojik materyal örnekleri içinde yeterli hücre içermeyenlerin takip edilerek preanalitik sürece yönelik iyileştirme çalışmalarının yapılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Laboratuvar kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Yetersiz sitolojik materyal sayısı} / \text{Alınan toplam sitolojik materyal sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/birim/ünite bazında yetersiz sitolojik materyal oranı
Açıklama	



Diyaliz Hizmetleri

Gösterge Adı	<u>Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten Düşük Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG100
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde Kt/V değeri 1,2'den veya URR değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların yeterli ve etkin şekilde diyaliz hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı/Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Yaş kategorilerine göre Kt/V Değeri 1,2'den düşük hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Pay hesaplamasında; 6 aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 yaş ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Periton Diyalizi Yapılan Hastalarda Total Kt/V Değeri 1,7'den Düşük Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG101
Tanım	İlgili dönemde periton diyalizi yapılan hastalar içinde total Kt/V değeri 1,7'den düşük olan periton diyalizi hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların yeterli ve etkin şekilde diyaliz hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Total Kt/V değeri 1,7'den düşük olan periton diyalizi hasta sayısı / Toplam periton diyalizi hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Yaş kategorilerine göre Kt/V Değeri 1,7'den düşük hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Pay hesaplamasında; 6 aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 yaş ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Ferritin Düzeyi 200-500 ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG102
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum ferritin düzeyi 200 – 500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Serum ferritin düzeyi 200 ng/ml altında olan hasta oranı• Serum ferritin düzeyi 500 ng/ml üzerinde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplama için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.



Gösterge Adı	<u>Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'den Yüksek Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG103
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Yaş kategorilerine göre serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplama için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 yaş ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG104
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum albümin düzeyleri 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Serum albümin düzeyleri 4 g/dl'nin üstünde olan hasta oranı• Yaş kategorilerine göre serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 yaş ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG105
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 10,5 mg/dl üzerinde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.



Gösterge Adı	<u>Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg²/dL²'nin Altında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG106
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde düzeltilmiş kalsiyum fosfor çarpım (Ca x P) düzeyi 55 mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 75mg ² /dL ² 'nin üstünde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.



Gösterge Adı	<u>Ortalama Hemodiyaliz Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG107
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastalarına verilen diyaliz tedavilerinin ortalama süresini ifade eder.
Amaç	Hastaların yeterli ve etkin şekilde diyaliz hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Hastalara uygulanan hemodiyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam hemodiyaliz seans sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı
Açıklama	“Ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı” alt göstergesinin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı/Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Eritropoetin Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG108
Tanım	İlgili dönemde, hemodiyaliz hastalarında eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanım oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı)x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hemoglobin düzeyi 12 g/dl ve üstünde olan hastalarda eritropoetin veya darbepoetin alfa kullanım oranı• Hemoglobin düzeyi 10 g/dl ve üstünde olan hastalarda eritropoetin veya darbepoetin alfa kullanım oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Eritropoetin veya darbepoetin alfa için ATC grup kodları: B03XA01 - Eritropoetin B03XA02 - Darbepoetin Alfa



Gösterge Adı	<u>Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG109
Tanım	İlgili dönemde, hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Ortalama hemoglobin düzeyi 10 g/dl altında olan hasta sayısı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.

Gösterge Adı	<u>HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG110
Tanım	İlgili dönemde, HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta oranını ifade eder.
Amaç	Hastalara güvenli bir şekilde diyaliz hizmeti sunulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.



Gösterge Adı	<u>Anti HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG111
Tanım	İlgili dönemde, Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta oranını ifade eder.
Amaç	Hastalara güvenli bir şekilde diyaliz hizmeti sunulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.



Gösterge Adı	<u>Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG112
Tanım	İlgili dönemde, kalıcı kateteri olan hasta oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların yeterli ve etkin şekilde diyaliz hizmeti almasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	İlgili dönemde ilk kez kalıcı kateter takılan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• “İlgili dönemde kalıcı kateter takılan hasta oranı” alt göstergesinin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı/Kalıcı kateteri bulunmayan hemodiyaliz hasta sayısı + İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG113
Tanım	İlgili dönemde, kalıcı kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastalara güvenli bir şekilde hemodiyaliz hizmeti sunulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.

Gösterge Adı	<u>Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG114
Tanım	İlgili dönemde, geçici kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hastaların oranını ifade eder.
Amaç	Hastalara güvenli bir şekilde hemodiyaliz hizmeti sunulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Geçici kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.



Gösterge Adı	<u>Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG115
Tanım	İlgili dönemde, hemodiyaliz hastalarında santral venöz kateter nedeniyle kan dolaşımı enfeksiyonu gelişen hasta oranını ifade eder.
Amaç	Hastalara güvenli bir şekilde hemodiyaliz hizmeti sunulması ve sağlık hizmeti ilişkili enfeksiyonların önlenmesidir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Santral venöz kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.



Gösterge Adı	<u>Diyaliz Ünitesi Mortalite Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG116
Tanım	İlgili dönemde, sağlık kuruluşunda diyaliz hizmeti sunulan hastalarda mortalite oranını ifade eder.
Amaç	Diyaliz ünitesinde bakım hizmet kalitesi artırılarak, mortalite ve morbiditenin azaltılması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde ölen hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.• Travma vb. nedenler dışında kalan tüm ölüm nedenleri hesaplama dahil edilmelidir.• Akut olarak gerçekleştirilen diyaliz uygulamaları gösterge hesaplamasına dahil edilmemelidir.



Gösterge Adı	<u>Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG117
Tanım	İlgili dönemde, diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapıldığı hasta oranını ifade eder.
Amaç	Hastaların aldığı diyaliz hizmeti ve tıbbi takiplerinin yeterli ve etkin şekilde yapılmasıdır.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testleri eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• 3 ayda bir yapılması gereken laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılma oranı• 6 ayda bir yapılması gereken laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.• İlgili mevzuatta tanımlanan testlerden bir veya birden fazlası yapılmayan hasta ilgili dönemde paya dahil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Saf Su Örneklerinde Mikrobiyolojik Analizlerinin Zamanında Yapılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG118
Tanım	Hemodiyaliz uygulamaları için elde edilen saf suyun kontrolünün sağlanması amacıyla su arıtma sisteminin mikrobiyolojik analizlerinin zamanında yapılmasının takibini ifade eder.
Amaç	Diyaliz uygulamaları için kullanılan su arıtma sisteminin mikrobiyolojik analizlerinin zamanında yapılması ve elde edilen saf suyun kontrolünün sağlanmasıdır.
Veri Kaynağı	İlgili birim kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Planlanan zamanda yapılan mikrobiyolojik analiz sayısı / Yapılması planlanan mikrobiyolojik analiz sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Nedene göre zamanında yapılmayan mikrobiyolojik analiz sayısı
Açıklama	Mikrobiyolojik analiz sayısı: İlgili mevzuat kapsamında belirlenen periyotlarda uygulanması gereken bakteriyolojik analizleri ifade eder.

**Bilgi Yönetim Sistemi**

Gösterge Adı	<u>Sağlık Bilgi Yönetim Sistemi (SBYS) Arızalarına Ortalama Müdahale Süresi</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG119
Tanım	İlgili dönemde SBYS ile ilgili teknik sorunlara ortalama müdahale süresini ifade eder.
Amaç	SBYS’de oluşan arızalara en kısa sürede müdahale edilerek hizmetin aksamaması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; SBYS yazılım ve donanım arızalarına müdahale süreleri toplamı / SBYS yazılım ve donanım arıza sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• SBYS yazılım arızalarına ortalama müdahale süresi• SBYS donanım arızalarına ortalama müdahale süresi• Süre dakika olarak hesaplanacaktır.• Arızanın başlangıcı; kullanıcı tarafından arızanın ilgili birime ileildiği tarih ve saattir.• Arızanın sonlandırılması; arızanın ilgili birim tarafından giderilerek arıza bildiriminin kapatıldığı tarih ve saattir.
Açıklama	(Örneğin; Arızanın yazılım firmasına ileildiği tarih ve saat; 10.08.2021 ve 11:00 Arızanın yazılım firması tarafından giderildiği tarih ve saat: 15.08.2021 ve 16:00 ise müdahale süresi 5 gün 5 saat; (5x24= 120+5= 125 saat= 7500 dakikadır).



Gösterge Adı	<u>SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG120
Tanım	İlgili dönemde SBYS'nin hizmet dışı kaldığı süreleri ifade eder.
Amaç	SBYS'nin devre dışı kalma durumunun takip edilmesi, gerekli önlemlerin alınması amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; SBYS'nin devre dışı kaldığı toplam süre
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	SBYS'nin lokal olarak devre dışı kaldığı toplam süre
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Süre dakika olarak hesaplanacaktır.SBYS'nin lokal olarak devre dışı (bir modülün devre dışı kalması, sistemler arası entegrasyonun sağlanamaması vb.) kalma süreleri de hesaplama dahil edilmelidir.

**Tıbbi Kayıt ve Arşiv Hizmetleri**

Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Hasta Dosyası Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG121
Tanım	İlgili dönemde taburcu olan hastalara ait dosyalardan eksiksiz olanların oranını ifade eder.
Amaç	Hasta dosya ve kayıtlarının zamanında, eksiksiz ve tam olarak doldurulmasıdır.
Veri Kaynağı	İlgili birim kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Arşive teslimde eksiksiz olan toplam hasta dosyası sayısı / Arşive teslim edilen toplam hasta dosyası sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Klinik/ünite bazında eksiksiz teslim edilen dosya oranı
Açıklama	Gösterge payının hesaplanmasında taburculuk sonrası arşive teslim sırasında ilk kontrolde eksiksiz olduğu tespit edilen hasta dosyaları esas alınır. Geri gönderildikten sonra düzeltilerek kabul edilen dosyalar paya dâhil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Sağlık Kuruluna Geri Dönen Toplam Rapor Oranı</u>
Gösterge Kodu	HSTN.GKG122
Tanım	İlgili dönemde sağlık kurulu tarafından verilen raporlardan uygunsuzluk nedeniyle geri dönenlerin oranını ifade eder.
Amaç	Sağlık kurulu tarafından verilen raporlardan uygunsuzluk nedeniyle geri dönenlerin sayısını en aza indirerek hasta güvenliğinin sağlanması ve kurumun hizmet kalitesini yükseltmek amaçlanmaktadır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Geri dönen toplam sağlık kurulu rapor sayısı / Sağlık kurulunun verdiği sağlık raporu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Dönüş sayısına göre geri dönen rapor oranı• Rapor türüne göre geri dönen rapor oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ana gösterge hesaplamasında, dönüş sayısına bakılmaksızın uygunsuzluk nedeniyle geri dönen her bir rapor tekil olarak paya dahil edilmelidir.• “Dönüş sayısına göre geri dönen rapor oranı” alt göstergesi için her bir dönüş sayısı hesaplamaya dâhil edilmelidir. <p>Söz konusu alt göstergenin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekilde uygulanır:</p> <p>İlgili dönemde;</p> <p>(Rapor dönüş sayısı/Toplam rapor sayısı) x 100</p> <ul style="list-style-type: none">• “Rapor türüne göre geri dönen rapor oranı” alt göstergesi için askerlik muafiyet raporu, engellilik, vb. alt kategoriler esas alınır.



III. BÖLÜM

SKS ADŞH/ADSM GÖSTERGE KARTLARI



SKS ADŞH/ADSM Kalite Göstergeleri	
ADSH.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
ADSH.GKG02	Eksiksiz Doldurulan Mavi Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG03	Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG04	Eksiksiz Doldurulan Pembe Kod Olay Formu Oranı
ADSH.GKG05	Mavi Kodda 3 Dakika İçinde Olay Yerine Ulaşma Oranı
ADSH.GKG06	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
ADSH.GKG07	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
ADSH.GKG08	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
ADSH.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Oranı
ADSH.GKG10	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
ADSH.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı
ADSH.GKG12	Personel Devir Oranı
ADSH.GKG13	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
ADSH.GKG14	Hasta Düşme Oranı
ADSH.GKG15	İlaç Hatası Bildirim Oranı
ADSH.GKG16	El Hijyeni Uyum Oranı
ADSH.GKG17	Tekrarlayan Röntgen Çekim Oranı
ADSH.GKG18	Hasta Deneyimi Anketi Analizi
ADSH.GKG19	Çalışan Geri Bildirim Anketi Analizi
ADSH.GKG20	Hatalı Kimliklendirilmiş Ölçü Oranı
ADSH.GKG21	Kaybolan Ölçü Oranı
ADSH.GKG22	Kaybolan Protez Oranı
ADSH.GKG23	Kaybolan Alçı Model Oranı



ADSH.GKG24	Zamanında Teslim Edilmeyen Protez Oranı
ADSH.GKG25	Ölçü Alımından Protezin Teslimine Kadar Geçen Ortalama Süre
ADSH.GKG26	Protez Tesliminden Sonra 1 ay İçerisinde Protetik Nedenli Tekrar Başvuru Oranı
ADSH.GKG27	İlk Muayene Tarihi ile Ölçü Alınmasına Kadar Geçen Ortalama Süre
ADSH.GKG28	Bir Başka Kuruma Sevk Edilen Hasta Oranı
ADSH.GKG29	SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre
ADSH.GKG30	Eksiksiz Hasta Dosyası Oranı
ADSH.GKG31	Fissur Sealant Uygulama Oranı
ADSH.GKG32	Dolgu Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı
ADSH.GKG33	Kanal Tedavisi Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı
ADSH.GKG34	Tekrar Alınan Ölçü Oranı
ADSH.GKG35	Tekrarlanan Protez Oranı
ADSH.GKG36	Protez Tesliminden Sonra Protez Kaynaklı Tekrar Başvuru Oranı
ADSH.GKG37	Prosedür Bazında Cerrahi Alan Enfeksiyonu Hızı
ADSH.GKG38	Cerrahi Profilaksi Uygun Antibiyotik Kullanım Oranı
ADSH.GKG39	Cerrahi Operasyonlarda Görülen Anestezi Komplikasyon Oranı
ADSH.GKG40	Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı
ADSH.GKG41	ADSH Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı



Gösterge Adı	<u>Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG01
Tanım	İlgili dönemde sonuçlandırılan düzeltilici-önleyici faaliyetlerin, sonuçlandırılması planlanan düzeltilici-önleyici faaliyetlere oranını ifade eder. Düzeltilici-Önleyici Faaliyet: Sağlıkta Kalite Standartları kapsamında tespit edilen uygunsuzlukları, oluşan problemin kaynağını veya uygunsuzluk gelişme potansiyeli olan durumları ortadan kaldırmaya yönelik faaliyetlerdir.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Sonuçlandırılması planlanan DÖF'lerden sonuçlandırılan DÖF sayısı / Sonuçlandırılması planlanan DÖF sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Önleyici faaliyet oranı• Termin süresi ikiden fazla kez uzatılan DÖF oranı• Birim bazında DÖF gecikme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Önceki veri analiz periyodunda sonuçlanması gerektiği halde sonuçlanmayan ve sonraki veri analiz periyodunda sonuçlanan DÖF'ler pay ve paydaya dâhil edilmez.• Bir sonraki veri analiz periyodunda sonuçlandırılması gereken DÖF'ler, süresinden önce sonuçlandırılmış olsa dahi pay ve paydaya dâhil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Mavi Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG02
Tanım	İlgili dönemde gerçekleşen mavi kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan mavi kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder. Mavi Kod: Kurumda karşılaşılabilecek solunum veya kardiyak arrest durumlarında, müdahalenin en hızlı ve etkin şekilde yapılmasına yönelik oluşturulan acil uyarı kodudur.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan mavi kod olayı sayısı / Gerçekleşen mavi kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan mavi kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Eksik doldurulan her mavi kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG03
Tanım	İlgili dönemde gerçekleşen beyaz kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan beyaz kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder. Beyaz Kod: Kurumda görevli personele yönelik şiddet riski/girişimi varlığında ya da şiddet uygulanması halinde, olaya en kısa sürede müdahalenin yapılması amacıyla oluşturulan acil uyarı kodudur.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan beyaz kod olayı sayısı / Gerçekleşen beyaz kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan beyaz kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Eksik doldurulan her beyaz kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Pembe Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG04
Tanım	İlgili dönemde gerçekleşen pembe kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan pembe kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder. Pembe Kod: Kurumda bebek ya da çocuk kaçırma riski ve/veya eyleminin söz konusu olduğu durumlarda zamanında müdahale edilmesi amacıyla oluşturulan acil uyarı kodudur.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan pembe kod olayı sayısı / Gerçekleşen pembe kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan pembe kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Yenidoğan ve çocuk hasta kabul edilen tüm kurumlarda değerlendirilecektir.• Gerçekleşen tüm pembe kod olayları ve eksik doldurulan her pembe kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Mavi Kodda Üç Dakika İçinde Olay Yerine Ulaşma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG05
Tanım	İlgili dönemde mavi kod çağrısı yapıldığı andan itibaren, mavi kod ekibinin olay yerine üç dakika içinde ulaşma oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Mavi kod ekibi tarafından üç dakika içinde olay yerine ulaşım sağlanan çağrı sayısı / Gerçekleşen toplam mavi kod çağrı sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Nedene göre olay yerine üç dakika içinde ulaşmama oranıEkip üyesi bazında üç dakikayı aşan mavi kod olayı ulaşma oranı
Açıklama	Üç dakikayı aşan mavi kod ulaşma süreleri olay bazında "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Personelin Eğitime Katılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG06
Tanım	İlgili dönemde gerçekleştirilen eğitime katılım oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitime katılan personel sayısı / Gerçekleştirilen eğitime katılması planlanan personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hekimlerin planlanan eğitime katılma oranı• Hemşirelerin planlanan eğitime katılma oranı• Diğer sağlık personelinin planlanan eğitime katılma oranı• İdari personelin planlanan eğitime katılma oranı• Diğer personelin (teknik ve destek) planlanan eğitime katılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.• Alt gösterge gruplarına göre TÜR-GÖS'e veri girişi yapılacaktır.• Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışında tutulacaktır.

Gösterge Adı	<u>Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG07
Tanım	İlgili dönemde uyum eğitimi alması gereken personel içinde uyum eğitimi verilen personel oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum eğitimi alan personel sayısı / Uyum eğitimi alması gereken personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Bölüm değiştiren personelin uyum eğitimlerinin gerçekleştirilme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Uyum eğitimi alması gereken personel: Kurum içerisinde bölüm değiştiren ya da kuruma yeni başlayan personeli ifade eder.• Alt gösterge verilerinin TÜR-GÖS'e girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG08
Tanım	İlgili dönemde planlanan eğitimlerin gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitim sayısı / Planlanan eğitim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Eğitimcinin katılamaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı• Katılımcıların katılmaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı• Mekan ve ekipman eksikliği nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı• Plan dışı gerçekleşen eğitim oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.• Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışı tutulacaktır.



Gösterge Adı	<u>Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG09
Tanım	İlgili dönemde sağlık kuruluşuna başvuran hasta ve hasta yakınlarının çalışanlara uyguladığı şiddet olaylarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Fiziksel olarak gerçekleşen şiddet oranı• Sözel olarak gerçekleşen şiddet oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde sağlık kuruluşuna giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan sağlık personeli sayısı• Sağlık kuruluşunda çalışan tüm personele (idari görevde çalışan personel, hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler de dâhil) yönelik şiddet olay sayısı hesaplama dâhil edilir.• Hasta başvuru sayısı içinde yatan hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplama dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; idari görevde çalışan personel, hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler de dâhil edilir, geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.• Alt gösterge verilerinin TÜR-GÖS'e girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG10
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı• Klinik bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde sağlık kuruluşuna giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan sağlık personeli sayısı• Sağlık kuruluşunda çalışan tüm personelin (hizmet alımı dâhil) kan ve vücut sıvıları ile maruz kalma durumları hesaplamaya dâhil edilir.• Hasta başvuru sayısı içinde yatan(wards) hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplamaya dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler dâhil edilir. İdari görevde çalışan personel ile geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.• Gerçekleşen tüm kan ve vücut sıvısına maruz kalma durumları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.• "Meslek bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında hasta yükü katsayısı hesaplanmaz, ilgili meslek grubuna ait personel sayısı hesaplamaya dahil edilir. İlgili dönemde; (Kan ve vücut sıvısına maruz kalan personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100• "Klinik/birim/ünite bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında ilgili birimin hasta yükü katsayısı hesaplanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG11
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kesici-delici alet yaralanmalarının sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Kesici-delici aletle yaralanma sayısı / Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı• Klinik bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde sağlık kuruluşuna giriş yapılan toplam hasta başvuru sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan sağlık personeli sayısı• Sağlık kuruluşunda çalışan tüm personelin (hizmet alımı dâhil) kesici-delici alet yaralanmaları hesaplamaya dâhil edilir.• Hasta başvuru sayısı içinde yatan(varsa) hasta, acil ve poliklinik hasta başvuru sayılarının toplamı alınır. Birden fazla başvurusu olan hastaların her başvurusu hesaplamaya dâhil edilir.• İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısına; hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer ve intern öğrenciler dâhil edilir. İdari görevde çalışan personel ile geçici görev ve ücretsiz izinde olan personel kapsam dışı tutulur.• Gerçekleşen tüm kesici ve delici alet yaralanmaları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.• "Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında hasta yükü katsayısı hesaplamaz, ilgili meslek grubuna ait personel sayısı hesaplamaya dahil edilir. <p>İlgili dönemde; (Kesici-delici aletle yaralanma gerçekleşen personel sayısı / İlgili meslek grubundaki personel sayısı) x 100</p> <ul style="list-style-type: none">• "Klinik bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı" alt göstergesinin hesaplanmasında ilgili birimin hasta yükü katsayısı hesaplanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Personel Devir Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG12
Tanım	İlgili dönemde sağlık kurumunda çalışan personelin kurumdan ayrılma ve bölüm değiştirme durumlarının değerlendirilmesini ifade eder. Bu gösterge iki ayrı başlıkta ele alınmaktadır: 1. Kurum İçinde Bölüm Değiştiren Personel Oranı 2. Kurumdan Ayrılan Personel Oranı
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	1. İlgili dönemde; (Bölüm değiştiren personel sayısı/Toplam personel sayısı) x 100 2. İlgili dönemde; (Kurumdan ayrılan personel sayısı/Toplam personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Meslek bazında personel devir oranı
Açıklama	1. Kurum İçinde Bölüm Değiştiren Personel Oranı: Taşeron firma tarafından temin edilen personel de dâhil olmak üzere tüm kuruluş çalışanları hesaplama kapsamına katılır. Asistan rotasyonları ve bölüm içi rotasyonlar kapsam dışı tutulur. 2. Kurumdan Ayrılan Personel Oranı: İstifa, terk, işten çıkarılma, işe alınma, başka kuruluşa tayinler dâhil edilir. Emeklilik, eş durumu tayinleri ve ölüm nedeniyle ayrılma kapsam dışı tutulur.



Gösterge Adı	<u>Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG13
Tanım	İlgili dönemde, kuruluştaki görevli personele sağlık taraması amaçlı yapılması gereken işlemler (muayene, test, tetkik) içinden tamamlanan işlem oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan işlemler içinde tamamlanan işlem sayısı / Sağlık taraması amaçlı yapılması gereken toplam işlem (muayene, test, tetkik) sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Sağlık taraması tamamlanan personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Gösterge, hastane bünyesinde fiilen görev yapan ve çalışan güvenliği komitesi tarafından tarama programına dâhil edilmesine karar verilen tüm çalışanları kapsar.• Meslek ya da görev bazında yapılması planlanan sağlık taraması işlemleri hastane sağlık taraması programı kapsamında belirlenir.• Göstergenin takip edildiği yıl içerisinde kuruluştaki altı (6) ayını tamamlayan personel hesaplamaya dâhil edilir.• Göreve ilk kez atanan personel altı ayını tamamlaması beklenmeden sağlık taraması programına ve hesaplamaya dâhil edilir.• “Sağlık Taraması Tamamlanan Personel Oranı” alt göstergesi için veri analizi yıllık olarak yapılır. Alt göstergenin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (Sağlık taraması tamamlanan personel sayısı / Sağlık taraması yapılması planlanan personel sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Hasta Düşme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG14
Tanım	Sağlık hizmeti sunumu sırasında gerçekleşen hasta düşmelerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Yatışı yapılan toplam hasta sayısı) x 1000 (Paydada yer alan hastalardan toplam hasta düşme sayısı / Ayaktan başvuran toplam hasta sayısı) x 1000
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Düşme risk puanına göre hasta düşme oranı• Düşme zamanına göre hasta düşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ayaktan başvuru sayısına, tüm ayaktan hasta başvuruları (poliklinik, acil) dahil edilmelidir.• Ayaktan hastaların düşme oranı hesaplamasında sadece düşme olay bildirimleri esas alınır.• Gerçekleşen tüm düşme olayları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemine"ne raporlanmalıdır.• TÜR-GÖS'e veri girişi yatan ve ayaktan hastalar için ayrı ayrı yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>İlaç Hatası Bildirim Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG15
Tanım	Belirlenen dönem içerisinde İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi üzerinden yapılan ilaç hata bildirim sayısının ilgili dönemde yatılan gün sayısına oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde, (İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi üzerinden yapılan ilaç hatası bildirim sayısı / Kuruma başvuran toplam hasta sayısı) x100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Gerçekleşme zamanına göre ilaç hatası gerçekleşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Kuruma Başvuran Toplam Hasta Sayısı: Yatan (varsa) ve ayaktan hasta başvurularının toplamıdır.• Bir hastanın birden fazla başvurusu varsa her bir başvuru paydaya dahil edilmelidir.



Gösterge Adı	<u>El Hijyeni Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG16
Tanım	<p>İlgili dönemde beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eyleminin oranını ifade eder.</p> <p>Endikasyon: El hijyeni (el yıkama, alkol bazlı el antiseptiği kullanma) uygulaması gerektiren hasta bakımı ile ilişkili faaliyet.</p> <p>Eylem: Tanımlanan endikasyonlarda el hijyeni sağlamaya yönelik gerçekleştirilen faaliyet.</p>
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eylem sayısı / Gözlemlenen toplam el hijyeni endikasyonu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Meslek bazında el hijyeni uyum oranı• Klinik/birim/ünite bazında el hijyeni uyum oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• INFLINE sistemine veri girişi yapılması durumunda TÜR-GÖS'e veri girişi yapılmayacaktır.• İlgili kurumun gösterge verilerinin takibi INFLINE sistemi üzerinden yapılacak ve değerlendirilecektir.



Gösterge Adı	<u>Tekrarlanan Röntgen Çekim Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG17
Tanım	Üç gün içinde aynı tetkik için tekrar röntgen çekimi yapılan hastaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Üç gün içinde aynı tetkik için tekrarlanan röntgen çekim sayısı / Toplam röntgen çekim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hasta yaşına göre tekrarlayan röntgen çekim oranı• Teknisyen bazında tekrarlayan röntgen çekim oranı• Periapikal röntgen tekrar çekim oranı
Açıklama	<p>Kontrol çekimleri <u>paydaya dahil edilmeli, paya dâhil edilmemelidir.</u></p> <p>*Hasta yaşına göre tekrarlayan röntgen çekim oranı alt göstergesi aşağıdaki yap gruplarına göre takip edilecektir;</p> <ul style="list-style-type: none">• Hasta yaş grupları aşağıdaki şekilde yapılmalıdır;<ul style="list-style-type: none">• 0-5 yaş• 6-10 yaş• 11-14 yaş• 15-18 yaş <p>“Hasta yaşına göre tekrarlayan röntgen çekim oranı” göstergesi” için TÜR-GÖS'e veri girişi "0-14" ve "15-18"yaş gruplarına göre ayrı ayrı yapılacaktır.</p>



Gösterge Adı	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
Gösterge Kodu	ADSH.GKG18
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi’nde yer alan Hasta Deneyim Anketleri ADSH ” esas alınarak hastane tarafından gerçekleştirilen anket uygulamalarında yer alan soruların analizini ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta deneyim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılama oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Anket kapsamında alınan demografik verilere göre hasta deneyimi anketi analizi
Açıklama	Anketler soru bazında değerlendirilerek analizler yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG19
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi’nde yer alan Çalışan Geri Bildirim Anketi” esas alınarak hastane tarafından gerçekleştirilen anket uygulamalarında yer alan soruların analizini ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta deneyim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılama oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Anket kapsamında demografik verilere göre çalışan geri bildirim anketi analizi
Açıklama	Anketler soru bazında değerlendirilerek analizler yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Hatalı Kimliklendirilmiş Ölçü Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG20
Tanım	Alınan ölçülerden hatalı kimliklendirilmiş ölçülerin yüzde olarak oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	SBYS ve İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Hatalı kimliklendirilen ölçü sayısı / Toplam alınan ölçü sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Hatalı kimliklendirilen ölçülerin istenmeyen olay bildirim sistemine bildirim oranıHatalı kimliklendirmede DÖF başlatma oranı
Açıklama	Tüm hatalı kimliklendirilen ölçülerin "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemine" bildirim yapılmalıdır.

Gösterge Adı	<u>Kaybolan Ölçü Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG21
Tanım	Alınan ölçülerden, ölçü alındıktan sonra ünite, transfer sırasında veya laboratuvarında kaybolanların yüzde olarak oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	SBYS ve İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kaybolan ölçü sayısı / Toplam alınan ölçü sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Laboratuvarında kaybolan ölçü oranıTransfer sürecinde kaybolan ölçü oranıÖlçü kaybolma olaylarının istenmeyen olay bildirim sistemine bildirim oranıÖlçü kaybolma olaylarına yönelik DÖF başlatma oranı
Açıklama	Tüm ölçü kaybolma olaylarının "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemine" bildirim yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kaybolan Protez Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG22
Tanım	Hazırlanan protezlerden kaybolan protezlerin yüzde olarak oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	SBYS ve İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kaybolan protez sayısı / Hazırlanan toplam protez sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Laboratuvarda kaybolan protez oranı• Transfer sürecinde kaybolan protez oranı• Protez kaybolma olaylarının istenmeyen olay bildirim sistemine bildirim oranı• Protez kaybolma olaylarına yönelik DÖF başlatma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hazırlanan protez sayısı: Protez laboratuvarından çıkışı yapılan protez sayısını ifade eder.• Tüm protez kaybolma olaylarının "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemine" bildiri yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kaybolan Alçı Model Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG23
Tanım	Hazırlanan alçı modeller arasında kaybolan alçı model oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	SBYS ve İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kaybolan alçı model sayısı / Toplam alçı model sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Laboratuvarında kaybolan alçı model oranı• Transfer sürecinde kaybolan alçı model oranı• Alçı model kaybolma olaylarının istenmeyen olay bildirim sistemine bildirim oranı• Alçı model kaybolma olaylarına yönelik DÖF başlatma oranı
Açıklama	Tüm alçı model kaybolma olaylarının "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemine" bildirim yapılmalıdır.

Gösterge Adı	<u>Zamanında Teslim Edilmeyen Protez Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG24
Tanım	Kurum tarafından belirlenen protez teslim süreleri içinde teslim edilmeyen protez oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Zamanında teslim edilmeyen protez sayısı / Teslim edilmesi gereken protez sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Protez türü bazında zamanında teslim edilmeyen protez oranı• Laboratuvar kaynaklı gecikme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Kurumda yapılan tüm protez türleri için (sabit, hareketli, metalli, metallsız vb) ayrı hedef belirlenerek takibi buna göre yapılmalıdır.• Tüm gecikmeler SBYS'ye kayıt edilmelidir.• Protez teslim süreleri belirlenirken, ölçü alınmadan protezin teslimine kadar geçen süre esas alınmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Ölçü Alımından Protezin Teslimine Kadar Geçen Ortalama Süre</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG25
Tanım	Kurumda, ölçü alındığı andan itibaren protezin teslimine kadar geçen sürenin izlenmesi amacı ile geliştirilen ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Hastalar için ölçü alınmadan protezin teslimine kadar geçen sürelerin toplamı / Teslim edilen toplam protez sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Sabit protezin teslimine kadar geçen ortalama süre• Hareketli protezin teslimine kadar geçen ortalama süre
Açıklama	Her bir alt gösterge için ayrı hedef belirlenerek takip yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Protezin Tesliminden Sonra Bir Ay İçerisinde Protetik Nedenli Tekrar Başvuru Oranı</u>																		
Gösterge Kodu	ADSH.GKG26																		
Tanım	Hastaya ait protezin ilk tesliminden sonra protetik nedenle bir ay içerisinde tekrar başvuran hasta oranının tespiti ve izlenmesi için geliştirilmiş bir ölçüm aracıdır.																		
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar																		
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Payda da yer alan hastalardan protezin ilk tesliminden sonraki bir ay içinde protetik nedenle tekrar başvuru sayısı / Protezi ilk teslim edilen toplam hasta sayısı) x 100																		
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık																		
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Başvuru nedenine göre yeniden başvuru oranıTekrar başvuran hastalardan protezi yenilenen hasta oranıHareketli protez sonrası 3'den fazla kontrole gelen hasta oranı																		
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">İlgili döneme ait veriler, dönem bittikten sonraki 30 günün sonunda alınmalıdır. TÜR-GÖS'e veri girişleri de ilgili dönemin bitiminden itibaren 30 gün dolduktan sonraki 15 gün içinde yapılacaktır.Teslim sonrası 30 gün içinde protetik nedenle yapılan her tekrar başvuru paya dahil edilecektir.Örnek Hesaplama; Payda: 1 Ocak - 31 Mart tarih aralığına ait tüm protez teslim edilen hastalar Pay: Paydada yer alan hastalardan protez tesliminden sonra 1 Ocak - 30 Nisan tarih aralığında protetik nedenle tekrar başvuran hastalarSöz konusu döneme ait TÜR-GÖS veri girişi: 1-15 Mayıs tarihlerinde yapılacaktır.Başvuru nedenleri; vuruks, yükseklik alımı, 1. Kontrol dışındaki kontrol muayenesi, tamir, kırılma vb. <table border="1"><tr><td>404.050</td><td>Akrilik immediat protez, tek çene</td></tr><tr><td>404.060</td><td>Rebazaj (Kaide yenileme), tek çene</td></tr><tr><td>404.070</td><td>Proteze yumuşak akrilik uygulaması</td></tr><tr><td>404.080</td><td>Besleme, tek çene</td></tr><tr><td>404.090</td><td>Akrilik protezde kırık veya çatlak tamiri</td></tr><tr><td>404.100</td><td>Kroşe ilavesi</td></tr><tr><td>404.110</td><td>Metal iskelet tamiri</td></tr><tr><td>404.120</td><td>Diş ilavesi, tek diş</td></tr><tr><td>404.140</td><td>Oklüzal aşındırmalar, tek çene</td></tr></table>	404.050	Akrilik immediat protez, tek çene	404.060	Rebazaj (Kaide yenileme), tek çene	404.070	Proteze yumuşak akrilik uygulaması	404.080	Besleme, tek çene	404.090	Akrilik protezde kırık veya çatlak tamiri	404.100	Kroşe ilavesi	404.110	Metal iskelet tamiri	404.120	Diş ilavesi, tek diş	404.140	Oklüzal aşındırmalar, tek çene
404.050	Akrilik immediat protez, tek çene																		
404.060	Rebazaj (Kaide yenileme), tek çene																		
404.070	Proteze yumuşak akrilik uygulaması																		
404.080	Besleme, tek çene																		
404.090	Akrilik protezde kırık veya çatlak tamiri																		
404.100	Kroşe ilavesi																		
404.110	Metal iskelet tamiri																		
404.120	Diş ilavesi, tek diş																		
404.140	Oklüzal aşındırmalar, tek çene																		



Gösterge Adı	<u>İlk Muayene Tarihi ile Ölçü Alınmasına Kadar Geçen Ortalama Süre</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG27
Tanım	Hastanın ilk muayene olduğu tarih ile ağzı hazır hale getirilerek ilk ölçü alındığı tarih arasında geçen sürenin izlenmesi ve hizmetin zamanında verilmesi amacı ile geliştirilen ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; İlk muayene tarihi ile ilk ölçü alınma tarihi arasında geçen sürelerin toplamı / İlk ölçü alınan toplam hasta sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	İlk muayene tarihi ile ilk ölçü alınma tarihi arasındaki süre 20 iş gününden fazla olan hasta oranı
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>Bir Başka Kuruma Sevk Edilen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG28
Tanım	İlgili dönemde kurumdan başka bir kuruma sevk edilen hastaların yüzde olarak oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Başka bir kuruma sevk edilen hasta sayısı / Kuruma başvuran hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Sevk nedenine göre sevk edilen hasta oranı• Hekim bazlı sevk edilen hasta oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>SBYS'nin Devre Dışı Kaldığı Süre</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG29
Tanım	İlgili dönemde SBYS'nin hizmet dışı kaldığı süreleri ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; SBYS'nin devre dışı kaldığı süre
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Nedene göre SBYS'nin devre dışı kalma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Süre dakika olarak hesaplanacaktır.• SBYS'nin lokal olarak devre dışı kalma süreleri de takip edilmelidir.

Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Hasta Dosyası Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG30
Tanım	İlgili dönemde taburcu olan hastalara ait dosyalardan eksiksiz olanların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Taburcu olan hastalarda eksiksiz doldurulan hasta dosyası sayısı / Taburcu olan toplam hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Arşive hasta dosyası teslim oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Fissür Örtücü Uygulama Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG31
Tanım	Ağız ve Diş Sağlığı Hizmetlerinde, 5-14 yaş çocuklarda koruyucu amaçlı olarak yapılan fissür örtücü uygulamalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan çocuklardan başvuru tarihi itibari ile son 6 ay içinde fissür örtücü uygulaması yapılan çocuk sayısı / Başvuru yapan 5-14 yaş çocuk sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Yılda iki kez fissür örtücü uygulaması yapılan çocuk oranı
Açıklama	Örnek Hesaplama: Payda: 1 Ocak – 31 Mart tarihleri arasında polikliniğe başvuran 5-14 yaş arası tekil çocuk sayısı Pay: Paydada yer alan çocuklardan başvuru tarihi itibari ile son 6 ay içinde fissür örtücü uygulaması yapılanlar Paydanın hesaplanmasında, ilgili dönemde birden fazla başvurusu olan çocuklarda son başvuru tarihi esas alınır. (ICD 10 Kodu: 403.010: Fissür örtülmesi (Sealant))



Gösterge Adı	<u>Dolgu Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG32
Tanım	Kurumda diş dolgusu yapılan hastaların aynı dişleriyle ilgili 6 ay içinde tekrar başvuru oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan olgularda dolgu yapıldıktan sonra 6 ay içinde aynı diş için yapılan müdahale sayısı / Yapılan toplam dolgu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Dolgu yapılmış diş için 6 ay içinde çekim yapılma oranı• Dolgu yapılmış diş için 6 ay içinde kanal tedavisi yapılma oranı
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>Kanal Tedavisi Kaynaklı Yeniden Başvuru Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG33
Tanım	Kurumda kanal tedavisi yapılan hastaların aynı dişleriyle ilgili bir yıl içinde tekrar başvuru oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan olgularda kanal tedavisi yapıldıktan sonra bir yıl içinde aynı diş için yapılan müdahale sayısı / Yapılan toplam kanal tedavisi sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	Kanal tedavisi yapılmış diş için bir yıl içinde çekim yapılma oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Tekrar Alınan Ölçü Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG34
Tanım	Ölçü alınan hastalar içinde, tekrarlanan ölçülerin oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Tekrarlanan ölçü sayısı / Ölçü alınan toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Pay hesaplamasında, hasta için gerçekleştirilen her ölçü tekrarı paya dâhil edilir.

Gösterge Adı	<u>Tekrarlanan Protez Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG35
Tanım	Laboratuvardan teslim alındıktan sonra herhangi bir nedenle tekrar yapılan protez oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Tekrarlanan protez sayısı / Protez yapılan toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Tekrarlanan sabit protez oranı• Tekrarlanan hareketli protez oranı
Açıklama	Pay hesaplamasında, hasta için gerçekleştirilen her protez tekrarı paya dâhil edilir.



Gösterge Adı	<u>Protez Tesliminden Sonra Protez Kaynaklı Planlanmamış Başvuru Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG36
Tanım	Protezin hastaya teslimi sonrasında 90 gün içerisinde protez kaynaklı planlanmamış tekrar başvuru oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Protez teslim edilen hastalarda teslimi takip eden 90 gün içinde protez kaynaklı planlanmamış tekrar başvuru sayısı / Protez teslim edilen hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Kontrol amaçlı randevulu başvurular paya dâhil edilmez.• İlgili döneme ilişkin TÜR-GÖS veri girişi bir sonraki üç aylık veri giriş döneminden sonraki 15 gün içinde gerçekleştirilir.

Gösterge Adı	<u>Prosedür Spesifik Cerrahi Alan Enfeksiyonu Hızı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG37
Tanım	Seçilen prosedürlerde, cerrahi alan enfeksiyonu (CAE) gelişme oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Seçilen prosedürle ilişkili CAE sayısı / Seçilen prosedüre ilişkin cerrahi girişim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Takip edilecek ameliyat kategorileri kurumun Enfeksiyon Kontrol Komitesi tarafından belirlenir.



Gösterge Adı	<u>Cerrahi Profilaksi Uygun Antibiyotik Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG38
Tanım	Seçilen cerrahi prosedürlerde profilaksilerin uygunluk oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan operasyonlar içinde profilaktik amaçlı uygun antibiyotik kullanım sayısı / Seçilen cerrahi prosedürde uygulanan toplam cerrahi profilaksi sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Kurum tarafından belirlenen prosedürler için profilaksi uygunluğu, kurumun kendi profilaksi rehberine göre değerlendirilir.

Gösterge Adı	<u>Cerrahi Operasyonlarda Görülen Anestezi Komplikasyon Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG39
Tanım	Yapılan cerrahi operasyonlarda anestezi komplikasyonu gelişen hastaların oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Cerrahi operasyonlarda anesteziye bağlı komplikasyon gelişen hasta sayısı / Toplam cerrahi operasyon sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Cerrahi operasyonlarda lokal anesteziye bağlı komplikasyon gelişme oranı• Cerrahi operasyonlarda genel anesteziye bağlı komplikasyon gelişme oranı
Açıklama	<u>Ek-4</u> 'de yer alan "Anestezi Komplikasyonları Listesi" dikkate alınmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Ameliyathaneye Planlanmamış Geri Dönüş Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG40
Tanım	Cerrahi operasyon sonrasında operasyon ilişkili sebeplerle ameliyathaneye geri dönen hastaların oranını ifade etmektedir.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan hastalardan operasyon ile ilişkili sebeplerle 72 saat içinde ameliyathaneye planlanmamış geri dönüş sayısı / Cerrahi operasyon gerçekleştirilen tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Yapılan ameliyat bazında ameliyathaneye planlanmamış dönüş oranı• Nedene göre ameliyathaneye planlanmamış dönüş oranı
Açıklama	Operasyon sonrası, operasyonla ilişkili aşağıda belirlenmiş olan sebepler dikkate alınacaktır: <ul style="list-style-type: none">• Kanama• Yara açılması (ayrışması)• Yarada hematom• Revizyon ameliyatları• Operasyonel hatalar



Gösterge Adı	<u>ADSH Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	ADSH.GKG41
Tanım	İlgili dönemde gerçekleştirilen cerrahi operasyonlarda, güvenli cerrahi kontrol listesinin uygun şekilde kullanılma oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Kalite yönetim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gözlem yapılan cerrahi operasyonlar içinde güvenli cerrahi kontrol listesinin uygun şekilde kullanıldığı tespit edilen operasyon sayısı / Randomize gözlem yapılan cerrahi operasyon sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Liste, ameliyathanede yapılan tüm girişimlerde (lokal anestezi, genel anestezi vb.) kullanılmalıdır.• Listenin uygun şekilde kullanılma oranı: Sadece dosya üzerinden yapılan incelemeler güvenli veriye ulaşmak için yeterli olmayacaktır. Ayrıca randomize olarak, liste kullanımının uygulama anında yerinde gözlenmesi gerekmektedir. Gözlem sırasında listenin, "GCKL uygulama rehberi" çerçevesinde zamanında ve doğru şekilde doldurulma durumu belirlenir. Gözlem yapılacak ameliyat sayısı, bir önceki yıla ait toplam ameliyat sayısına karşılık gelen Ek-3'teki örneklem sayısına göre belirlenir. Bu sayı on ikiye bölünerek her ay eşit oranda uygulanır.



IV. BÖLÜM

SKS HASTANE ÖNCESİ ACİL SAĞLIK HİZMETLERİ GÖSTERGE KARTLARI



Gösterge Kodu	SKS Hastane Öncesi Acil Sağlık Hizmetleri Kalite Göstergeleri
ACİL.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
ACİL.GKG02	Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı
ACİL.GKG03	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
ACİL.GKG04	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
ACİL.GKG05	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
ACİL.GKG06	Oksijen Sistemleri Güvenli Kullanımı Eğitimini Tamamlayan Personel Oranı
ACİL.GKG07	Hasta Deneyimi Anketleri Analizi
ACİL.GKG08	Çalışan Geri Bildirim Analizi
ACİL.GKG09	Çalışanlara Yönelik Şiddet Oranı
ACİL.GKG10	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
ACİL.GKG11	Kesici/Delici Alet Yaralanma Oranı
ACİL.GKG12	Personel Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
ACİL.GKG13	Hasta Düşme Oranı
ACİL.GKG14	Ortalama Çağrı Cevaplama Süresi
ACİL.GKG15	Ortalama Vakanın Ekibe Verilme Süresi
ACİL.GKG16	Ortalama Vakaya Çıkış Süresi
ACİL.GKG17	Hedeflenen Sürede Vakaya Ulaşma Oranı
ACİL.GKG18	Ambulansın Nakil Sonrası Hastaneden Ortalama Ayrılma Süresi
ACİL.GKG19	Ekip Tarafından Kapatılan Vaka Oranı



Gösterge Adı	<u>Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG01
Tanım	<p>İlgili dönemde sonuçlandırılan düzeltici-önleyici faaliyetlerin, sonuçlandırılması planlanan düzeltici-önleyici faaliyetlere oranını ifade eder.</p> <p>Düzeltilici-Önleyici Faaliyet: Sağlıkta Kalite Standartları kapsamında tespit edilen uygunsuzlukları, oluşan problemin kaynağını veya uygunsuzluk gelişme potansiyeli olan durumları ortadan kaldırmaya yönelik faaliyetlerdir.</p>
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Sonuçlandırılması planlanan DÖF'lerden sonuçlandırılan DÖF sayısı / Sonuçlandırılması planlanan DÖF sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Önleyici faaliyet oranı• Termin süresi ikiden fazla uzatılan DÖF oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Önceki veri analiz periyodunda sonuçlanması gerektiği halde sonuçlanmayan ve sonraki veri analiz periyodunda sonuçlanan DÖF'ler pay ve paydaya dâhil edilmez.• Bir sonraki veri analiz periyodunda sonuçlandırılması gereken DÖF'ler, süresinden önce sonuçlandırılmış olsa dahi pay ve paydaya dâhil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Eksiksiz Doldurulan Beyaz Kod Olay Formu Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG02
Tanım	İlgili dönemde gerçekleşen beyaz kod olaylarında, formu tam olarak doldurulan beyaz kod olay sayılarının yüzde olarak oranını ifade eder. Beyaz Kod: Hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinde görevli personele yönelik şiddet riski/girişimi varlığında ya da şiddet uygulanması halinde, olaya en kısa sürede müdahalenin yapılması amacıyla oluşturulan acil uyarı kodudur.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Formu tam doldurulan beyaz kod olayı sayısı / Gerçekleşen beyaz kod olay sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Form üzerindeki parametrelere göre eksik doldurulan beyaz kod olay formu oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Veri analiz periyodu içinde olay gerçekleşmemesi durumunda gösterge sonucu hesaplanmaz.• Eksik doldurulan her beyaz kod olay formu "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Personelin Eğitimlere Katılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG03
Tanım	İlgili dönemde gerçekleştirilen eğitimlere katılım oranını ifade eder.
Veri kaynağı	Eğitim birimi kayıtları /ASOS
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitimlere katılan personel sayısı/Gerçekleştirilen eğitimlere katılması planlanan personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Sağlık personelinin planlanan eğitimlere katılma oranıDiğer personelin planlanan eğitimlere katılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışında tutulacaktır.

Gösterge Adı	<u>Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG04
Tanım	İlgili dönemde planlanan eğitimlerin gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Veri kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitim sayısı / Planlanan eğitim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Eğitiminin katılamaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıKatılımcıların katılmaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıMekan ve ekipman eksikliği nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışı tutulacaktır.



Gösterge Adı	<u>Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG05
Tanım	İlgili dönemde uyum eğitimi alması gereken personel içinde uyum eğitimi verilen personel oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum eğitimi alan personel sayısı / Uyum eğitimi alması planlanan personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Bölüm değiştiren personel için gerçekleştirilen uyum eğitimi oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Uyum eğitimi alması gereken personel: İlgili dönemde kurum içerisinde bölüm değiştiren ya da kuruma yeni başlayan personeli ifade eder.• Alt gösterge verilerinin TÜR-GÖS'e girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Oksijen Sistemleri Güvenli Kullanımı Eğitimini Tamamlayan Personel Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG06
Tanım	İlgili dönemde personelin oksijen sistemleri güvenli kullanımı eğitimine katılım oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar (ASOS ve Ekip portal)
Hesaplama Yöntemi	İlgili Dönemde; (Oksijen sistemleri güvenli kullanımı eğitimi alan personel sayısı / Oksijen sistemleri güvenli kullanımı eğitimi alması planlanan personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Yüzyüze eğitim olarak uygulama eğitimini tamamlayan personel oranı• Online eğitim olarak uygulama eğitimini tamamlayan personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Oksijen sistemleri güvenli kullanımı eğitimi alması gereken personel: İlgili dönemde kurum içerisinde bölüm değiştiren ya da kuruma yeni başlayan personeli ifade eder.• 3 yıllık periyotlarla personelin eğitimi güncellenmelidir.• Alt gösterge verilerinin TÜR-GÖS'e girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
Gösterge Kodu	ACİL.GKG07
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi”nde yer alan Hasta Deneyim Anketleri” esas alınarak İl Ambulans Servisi Başhekimliği tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Veri kaynağı	Hasta deneyim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılanma oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Anket kapsamında alınan demografik verilere göre hasta deneyimi anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG08
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi’nde yer alan Çalışan Geri Bildirim Anketi” esas alınarak İl Ambulans Servisi Başhekimliği tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Veri kaynağı	Çalışan geri bildirim anketleri
Hesaplama Yöntemi	<u>Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi</u>
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Soru bazında karşılanma oranı (Her bir anket grubu için ayrı olacak şekilde)• Anket kapsamında demografik verilere göre çalışan geri bildirim anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Çalışanlara Yönelik Şiddet Olay Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG09
Tanım	İlgili dönemde hastane öncesi acil sağlık hizmeti alan hasta veya hasta yakınlarının çalışanlara uyguladığı şiddet oranını ifade eder.
Veri kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Çalışanlara yönelik hasta-hasta yakını tarafından gerçekleştirilen şiddet olayı sayısı / Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Fiziksel olarak gerçekleşen şiddet oranı• Sözel olarak gerçekleşen şiddet oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Hasta Yükü Katsayısı: İlgili dönemde hizmet verilen hasta sayısı/İlgili dönemde aktif çalışan personel sayısı İlgili dönemde hizmet verilen hasta sayısı; Asılsız ihbar, olay yerinde yaralı olmaması, hastanın başka araçla nakil ve görev iptali gibi durumlar hesaplama dahil edilmeyecek olup, sadece hizmet verilen hastalar hesaplama dahil edilecektir.• Aktif çalışan personel sayısı hesaplanırken ekiplerde çalışan ve aktif olarak vakaya çıkan personel (hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer öğrenciler de dâhil) esas alınır. İlgili dönemde idari görevde çalışan personel ile geçici görevle başka kuruma giden ya da ücretsiz izinde olan personel hesaplama dâhil edilmez.• Ekiplerde çalışan ve aktif olarak vakaya çıkan tüm personele (hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer öğrenciler de dâhil) yönelik şiddet olay sayısı hesaplama dâhil edilir.• Alt gösterge verilerinin TÜR-GÖS'e girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG10
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Hasta yükü katsayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ekip bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ekiplerde çalışan ve aktif olarak vakaya çıkan tüm personelin (hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer öğrenciler de dahil) kan ve vücut sıvılarına maruz kalma durumu hesaplamaya dahil edilir.• Gerçekleşen tüm kan ve vücut sıvısına maruz kalma durumları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Kesici-Delici Alet Yaralanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG11
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kesici-delici alet yaralanmalarının sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; <u>Kesici-delici alet yaralanma sayısı / Hasta yükü katsayısı</u>
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ekip bazında kesici-delici alet yaralanma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Ekiplerde çalışan ve aktif olarak vakaya çıkan tüm personelin (hizmet alımı yoluyla görevlendirilen personel, stajyer öğrenciler de dahil) kesici-delici alet yaralanmaları hesaplamaya dahil edilir.• Gerçekleşen tüm kesici ve delici alet yaralanmaları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG12
Tanım	İlgili dönemde, hastane öncesi acil sağlık hizmetlerinde görevli tüm personele sağlık taraması amaçlı yapılması gereken işlemler (muayene, test, tetkik) içinden tamamlanan işlem oranını ifade eder.
Veri kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan işlemler içinde tamamlanan işlem sayısı / Sağlık taraması amaçlı yapılması gereken toplam işlem (muayene, test, tetkik) sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Gösterge, hastane öncesi acil sağlık hizmetleri bünyesinde fiilen görev yapan ve çalışan güvenliği komitesi tarafından tarama programına dâhil edilmesine karar verilen tüm çalışanları kapsar.• Meslek ya da görev bazında yapılması planlanan sağlık taraması işlemleri acil sağlık hizmetleri sağlık taraması programı kapsamında belirlenir.• Göstergenin takip edildiği yıl içerisinde kuruluştaki altı (6) ayını tamamlayan personel hesaplama dâhil edilir.• Göreve ilk kez atanan personel altı ayını tamamlaması beklenmeden sağlık taraması programına ve hesaplama dâhil edilir.



Gösterge Adı	<u>Hasta Düşme Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG13
Tanım	Sağlık hizmeti sunumu sırasında gerçekleşen hasta düşmelerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Veri kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Toplam hasta düşme sayısı / Toplam hizmet verilen hasta sayısı)x1000
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Ekip bazında düşen hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Düşme oranı hesaplamasında düşme olay bildirimleri esas alınır. Düşme riski değerlendirme formu düzenlenmez.Gerçekleşen tüm düşme olayları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.

Gösterge Adı	<u>Ortalama Çağrı Cevaplama Süresi</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG14
Tanım	İlgili dönemde KKM'ye gelen (Sağlık Masası'na aktarılan) çağrılarının ortalama cevaplanma süresini ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital Kayıtlar (Acil Çağrı Merkezi Yazılımı)
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Paydada yer alan çağrılarının cevaplanma süreleri toplamı / KKM'ye (Sağlık Masası'na) gelen toplam çağrı sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Vardiya bazında ortalama çağrı cevaplanma süresi
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">TÜR-GÖS'e veri girişi yapılırken ölçü birimi olarak saniye girilecektir.Toplam Çağrı: Cevaplanan Çağrı + Cevaplanmayan Çağrı + Kuyrukta Kapanan Çağrı



Gösterge Adı	<u>Ortalama Vakanın Ekibe Verilme Süresi</u>
Gösterge Kodu	ACİL. GKG15
Tanım	İlgili dönemde, KKM (Sağlık Masası) tarafından değerlendirilip vakanın ekibe verilmesi arasında geçen ortalama süreyi ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar/ASOS
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Çağrının KKM (Sağlık Masası)'na geldiği an ile vakanın ekibe verildiği an arasında geçen sürelerin toplamı / Ekibe verilen toplam vaka sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Vakanın ekibe verilme süresinin 120 saniye üzerinde gerçekleşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Toplam Vaka Sayısı: Çağrı nedenine göre; protokol ve sağlık tedbirleri için (tören, gösteri, spor karşılaşmaları vb) hariç tutulanlar ile vaka sonucuna göre; hastaneye nakil, yerinde müdahale, ex (yerinde bırakıldı), nakil red, başka araçla nakil, asılsız ihbar, yaralı yok gibi dahil edilenlerin toplamını ifade eder.• TÜR-GÖS'e veri girişi saniye olarak yapılacaktır.• Alt gösterge hesaplama yöntemi İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalar içinde 120 saniye ve üzerinde ekibe iletilen vaka sayısı/Ekibe verilen toplam vaka sayısı)x100



Gösterge Adı	<u>Ortalama Vakaya Çıkış Süresi</u>
Gösterge Kodu	ACİL. GKG.16
Tanım	İlgili dönemde KKM (Sağlık Masası) tarafından yönlendirilen vakalara ortalama çıkış süresini ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar /ASOS
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; KKM (Sağlık Masası) tarafından verilen vakalara ekiplerin çıkış süreleri toplamı / Ekiplere verilen toplam vaka sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Vaka çıkış süresinin 90 saniye üzerinde gerçekleşme oranı• Ekip bazında vakaya ortalama çıkış süresi
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Çıkış Süresi: KKM (Sağlık Masası) tarafından ekibe verilen vakaya ekibin 90 sn içinde reaksiyon gösterip çıkış yapması gerekmektedir.• TÜR-GÖS'e veri girişi saniye olarak yapılacaktır.• "Vaka çıkış süresinin 90 saniye üzerinde gerçekleşme oranı" alt göstergesinin hesaplama yöntemi İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalardan 90 saniye üzerinde çıkış yapılan vaka sayısı/Ekiplere verilen toplam vaka sayısı)x100



Gösterge Adı	<u>Hedeflenen Sürede Vakaya Ulaşma Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG17
Tanım	İlgili dönemde KKM (Sağlık Masası) tarafından vakanın ekibe verildiği andan itibaren, ekibin hedeflenen süre içinde olay yerine ulaşma oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar (ASOS)
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Hedeflenen süre içinde ulaşılan vaka sayısı / Ekiplere verilen toplam vaka sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hedeflenen sürede kentsel vakaya ulaşma oranı• Hedeflenen sürede kırsal vakaya ulaşma oranı
Açıklama	Hedeflenen süre: <ul style="list-style-type: none">• Kentsel vakaya ulaşmada 600 saniye ve altı• Kırsal vakaya ulaşmada 1800 saniye ve altı Toplam vaka sayısı: Çağrı nedenine göre; protokol ve sağlık tedbirleri (tören, gösteri, spor karşılaşmaları vb) hariç tutulanlar ile vaka sonucuna göre; hastaneye nakil, yerinde müdahale, ex(yerinde bırakılan), nakil red, başka araçla nakil, asılsız ihbar, yaralı yok vb. dahil edilenlerin toplamını ifade eder. <ul style="list-style-type: none">• TÜR-GÖS'e veri girişi saniye olarak yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Ambulansın Nakil Sonrası Hastaneden Ortalama Ayrılma Süresi</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG.18
Tanım	Hastaneye vaka getiren ambulansın vakayı en kısa sürede teslim ederek kurumdan ayrılmasını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Vakanın hastaneye teslim edilmesi sonrası ambulansın kurumdan ayrılma süreleri toplamı / Hastaneye teslim edilen vaka sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	15 dakika üzerinde sürede hastaneden ayrılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Yataklı Sağlık Tesislerinde Acil Servis Hizmetlerinin Uygulama Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ Madde 14: "Hastaneye vaka getiren ambulansların vakalarının hemen teslim alınması ve ilgili ambulansın hastaneden ayrılışı en fazla 15 dakika içerisinde sağlanmalıdır."• "15 dakika üzerinde sürede hastaneden ayrılma oranı" alt göstergesi hesaplama yöntemi İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalar içinde ekibin 15 dakika üzerinde hastaneden ayrıldığı olay sayısı / Hastaneye teslim edilen vaka sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Ekip Tarafından Kapatılan Vaka Oranı</u>
Gösterge Kodu	ACİL.GKG19
Tanım	İlgili dönemde verilen vakalarda, ekip tarafından formu doldurularak kapatılan ve KKM'ye gönderilen vakaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar (ASOS)
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan vakalardan ekip tarafından formu kapatılan vaka sayısı / Ekibe verilen ve form açılan vaka sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• 24 saat içinde kapatılan vaka oranı• 25-72 saat içinde kapatılan vaka oranı• Ekip bazında kapatılan vaka oranı
Açıklama	



V. BÖLÜM

SKS DİYALİZ HİZMETLERİ GÖSTERGE KARTLARI



Gösterge Kodu	SKS Diyaliz Hizmetleri Kalite Göstergeleri
DYLZ.GKG01	Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı
DYLZ.GKG02	Personelin Eğitimlere Katılma Oranı
DYLZ.GKG03	Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı
DYLZ.GKG04	Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı
DYLZ.GKG05	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
DYLZ.GKG06	Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi
DYLZ.GKG07	Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı
DYLZ.GKG08	Kesici ve Delici Alet Yaralanma Oranı
DYLZ.GKG09	Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı
DYLZ.GKG10	Hasta Düşme Oranı
DYLZ.GKG11	İlaç Hatası Bildirim Oranı
DYLZ.GKG12	El Hijyeni Uyum Oranı
DYLZ.GKG13	Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1.2'den veya URR Değeri % 65'den Düşük Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG14	Serum Ferritin Düzeyi 200-500ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG15	Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'nin Üstünde Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG16	Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG17	Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5-10,5mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG18	Düzeltilmiş Ca×P düzeyi 55'in Altında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG19	Ortalama Hemodiyaliz Süresi
DYLZ.GKG20	Eritropoetin Kullanım Oranı
DYLZ.GKG21	Ortalama Hemoglobün Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG22	HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı



DYLZ.GKG23	Anti-HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı
DYLZ.GKG24	Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı
DYLZ.GKG25	Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
DYLZ.GKG26	Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı
DYLZ.GKG27	Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı
DYLZ.GKG28	Mortalite Oranı
DYLZ.GKG29	Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı
DYLZ.GKG30	Saf Su Örneklerinde Mikrobiyolojik Analizlerin Zamanında Yapılma Oranı



Gösterge Adı	<u>Düzeltilici/Önleyici Faaliyet (DÖF) Sonuçlandırma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG01
Tanım	<p>İlgili dönemde sonuçlandırılan düzeltici-önleyici faaliyetlerin, sonuçlandırılması planlanan düzeltici-önleyici faaliyetlere oranını ifade eder.</p> <p>Düzeltilici-Önleyici Faaliyet: Sağlıkta Kalite Standartları kapsamında tespit edilen uygunsuzlukları, oluşan problemin kaynağını veya uygunsuzluk gelişme potansiyeli olan durumları ortadan kaldırmaya yönelik faaliyetlerdir.</p>
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Sonuçlandırılması planlanan DÖF'lerden sonuçlandırılan DÖF sayısı / Sonuçlandırılması planlanan DÖF sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Önleyici faaliyet oranı• Termin süresi ikiden fazla uzatılan DÖF oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Önceki veri analiz periyodunda sonuçlanması gerektiği halde sonuçlanmayan ve sonraki veri analiz periyodunda sonuçlanan DÖF'ler pay ve paydaya dâhil edilmez.• Bir sonraki veri analiz periyodunda sonuçlandırılması gereken DÖF'ler, süresinden önce sonuçlandırılmış olsa dahi pay ve paydaya dâhil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Personelin Eğitime Katılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG02
Tanım	İlgili dönemde gerçekleştirilen eğitime katılım oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitime katılan personel sayısı / Gerçekleştirilen eğitime katılması planlanan personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hekimlerin planlanan eğitime katılma oranı• Diğer sağlık personelinin planlanan eğitime katılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.• Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışında tutulacaktır.• Alt gösterge gruplarına göre TÜR-GÖS'e veri girişi yapılacaktır.

Gösterge Adı	<u>Uyum Eğitimlerinin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG03
Tanım	İlgili dönemde uyum eğitimi alması gereken personel içinde uyum eğitimi verilen personel oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Uyum eğitimi alan personel sayısı / Uyum eğitimi alması gereken personel sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Bölüm değiştiren personel için gerçekleştirilen uyum eğitimi oranı
Açıklama	Uyum eğitimi alması gereken personel: Kurum içerisinde bölüm değiştiren ya da kuruma yeni başlayan personeli ifade eder.



Gösterge Adı	<u>Planlanan Eğitimlerin Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG04
Tanım	İlgili dönemde planlanan eğitimlerin gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Eğitim birimi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Gerçekleştirilen eğitim sayısı / Planlanan eğitim sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Eğitimcinin katılamaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıKatılımcıların katılmaması nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranıMekan ve ekipman eksikliği nedeniyle planlanan eğitimlerin gerçekleşmeme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Gösterge hesaplamasında uyum eğitimleri kapsam dışı tutulacaktır.SKS'de yer alan eğitimler esas alınmalıdır.

Gösterge Adı	<u>Hasta Deneyim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG05
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan "SKS Anket Uygulama Rehberi"nde yer alan Hasta Deneyim Anketleri" esas alınarak diyaliz merkezi tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta deneyim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Seçenek bazında verilen cevap oranıSoru bazında karşılama oranı Anket kapsamında alınan demografik verilere göre hasta deneyimi anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı'na soru bazında veri girişi yapılacaktır.



Gösterge Adı	<u>Çalışan Geri Bildirim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG06
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi’nde yer alan Çalışan Geri Bildirim Anketi” esas alınarak diyaliz merkezi tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Veri Kaynağı	Çalışan geri bildirim anketleri
Hesaplama Yöntemi	Bkz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Seçenek bazında verilen cevap oranıSoru bazında karşılama oranı
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.

Gösterge Adı	<u>Kan ve Vücut Sıvılarına Maruz Kalma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG07
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı / Toplam seans sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Meslek bazında kan ve vücut sıvılarına maruz kalma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Akut olarak gerçekleştirilen diyaliz seansları da hesaplamaya dahil edilmelidir.Örneğin: Planlı hemodiyaliz seans sayısı=150 Akut gerçekleştirilen seans sayısı=5 Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı= 5 Hesaplama= $(5/150+5) \times 100$ $= (5/155) \times 100$ $= 3,22 \%$Gerçekleşen tüm kan ve vücut sıvısına maruz kalma durumları “İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi”ne raporlanmalıdır



Gösterge Adı	<u>Kesici/Delici Aletle Yaralanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG08
Tanım	İlgili dönemde çalışanların kesici-delici alet yaralanmalarının sıklığı, şekli ve nedenlerini saptamaya, konu ile ilgili iyileştirme çalışmalarını gerçekleştirmeye yönelik geliştirilmiş ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Diyaliz tedavisi sırasında kesici-delici aletle yaralanma sayısı / Toplam seans sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Meslek bazında kesici-delici aletle yaralanma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Akut olarak gerçekleştirilen diyaliz seansları da hesaplama dahil edilmelidir.Örneğin: Planlı hemodiyaliz seans sayısı=150 Akut gerçekleştirilen seans sayısı=5 Kan ve vücut sıvılarına maruz kalma sayısı= 10 Hesaplama= $(5/150+5) \times 100$ $= (5/155) \times 100$ $= 6,45 \%$Gerçekleşen tüm kesici ve delici alet yaralanmaları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Personelin Sağlık Taramalarının Tamamlanma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG09
Tanım	İlgili dönemde, kuruluştaki görevli personele sağlık taraması amaçlı yapılması gereken işlemler (muayene, test, tetkik) içinden tamamlanan işlem oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydada yer alan işlemler içinde tamamlanan işlem sayısı / Sağlık taraması amaçlı yapılması gereken toplam işlem (muayene, test, tetkik sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Sağlık taraması tamamlanan personel oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Gösterge, diyaliz merkezi bünyesinde hazırlanan sağlık tarama programına ile karar verilen tüm çalışanları kapsar.• Göstergenin takip edildiği yıl içerisinde kuruluştaki altı (6) ayını tamamlayan personel hesaplamaya dâhil edilir.• Bir personel için planlanan bütün işlemler hesaplamaya dahil edilir.• Göreve ilk kez atanan personel altı ayını tamamlaması beklenmeden sağlık taraması programına ve hesaplamaya dâhil edilir.• “Sağlık Taraması Tamamlanan Personel Oranı” alt göstergesi için veri analizi yıllık olarak yapılır. Alt göstergenin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (Sağlık taraması tamamlanan personel sayısı/Sağlık taraması yapılması planlanan personel sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Hasta Düşme Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG10
Tanım	Sağlık hizmeti sunumu sırasında gerçekleşen hasta düşmelerinin izlenmesi ve değerlendirilmesi için kullanılan bir ölçüm aracıdır.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(\text{Toplam düşme sayısı} / \text{Toplam diyaliz seans sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Diyaliz öncesi hasta düşme oranı• Diyaliz sırası hasta düşme oranı• Diyaliz sonrası hasta düşme oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Toplam diyaliz seans sayısı: Planlı olarak yapılan ve (varsa) akut olarak gerçekleştirilen hemodiyaliz seansları ile (varsa) periton diyaliz seanslarının toplamıdır.• Gerçekleşen tüm düşme olayları "İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi"ne raporlanmalıdır.



Gösterge Adı	<u>İlaç Hatası Bildirim Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG11
Tanım	Belirlenen dönem içerisinde, İstenmeyen Olay Bildirim Sistemi'ne bildirilmiş, ramak kala ve gerçekleşen ilaç hatalarının toplam hasta sayısına oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Bildirime dayalı kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde, (İstenmeyen olay bildirim sistemi üzerinden yapılan ilaç hata bildirim sayısı / Toplam diyaliz seans sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Ramak kala ilaç hatası bildirim oranı• Gerçekleşen ilaç hatası bildirim oranı
Açıklama	Toplam diyaliz seans sayısı: Planlı olarak yapılan ve (varsa) akut olarak gerçekleştirilen hemodiyaliz seansları ile (varsa) periton diyaliz seanslarının toplamıdır.

Gösterge Adı	<u>El Hijyeni Uyum Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG12
Tanım	İlgili dönemde beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eyleminin oranını ifade eder. Endikasyon: El hijyeni (el yıkama, alkol bazlı el antiseptiği kullanma) uygulaması gerektiren hasta bakımı ile ilişkili faaliyet. Eylem: Tanımlanan endikasyonlarda el hijyeni sağlamaya yönelik gerçekleştirilen faaliyet.
Veri Kaynağı	Enfeksiyon kontrol komitesi kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Beş endikasyon kuralına göre uygun şekilde gerçekleştirilen el hijyeni eylem sayısı / Gözlemlenen toplam el hijyeni endikasyonu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Meslek bazında el hijyeni uyum oranı
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Hemodiyaliz Hastalarında Kt/V Değeri 1,2'den veya URR Değeri %65'ten Düşük Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG13
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde Kt/V değeri 1,2'den veya URR değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kt/V değeri 1,2'den veya URR değeri %65'ten düşük olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	6 aylık
Alt Gösterge	Yaş kategorilerine göre Kt/V değeri 1,2'den düşük hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Pay hesaplamasında; 6 aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Ferritin Düzeyi 200-500 ng/ml Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG14
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum ferritin düzeyi 200 – 500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum ferritin düzeyi 200-500 ng/ml arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Serum ferritin düzeyi 200 ng/ml altında olan hasta oranı• Serum ferritin düzeyi 500 ng/ml üzerinde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplama için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.



Gösterge Adı	<u>Serum Fosfor Düzeyi 5,5 mg/dl'den Yüksek Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG15
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili Dönemde; (Serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Yaş kategorilerine göre serum fosfor düzeyi 5,5 mg/dl'den yüksek olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplama için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.• Yaş Kategorileri: 0-18 ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Albümin Düzeyleri 3,5 g/dl'nin Altında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG16
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum albümin düzeyleri 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">Serum albümin düzeyleri 4 g/dl'nin üstünde olan hasta oranıYaş kategorilerine göre serum albümin düzeyi 3,5 g/dl'nin altında olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.Yaş Kategorileri: 0-18 ve 18 yaş üzeri olmak üzere en az iki kategoride hesaplama yapılmalıdır.



Gösterge Adı	<u>Serum Düzeltilmiş Kalsiyum Düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG17
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hastaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 8,5 - 10,5 mg/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Serum düzeltilmiş kalsiyum düzeyi 10,5 mg/dl üzerinde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.

Gösterge Adı	<u>Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg²/dL²'nin Altında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG18
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastaları içinde düzeltilmiş kalsiyum fosfor çarpım (Ca x P) düzeyi 55 mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hastaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Düzeltilmiş Ca x P düzeyi 55 mg ² /dL ² 'nin altında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Düzeltilmiş Ca x P Düzeyi 75 mg ² /dL ² 'nin üstünde olan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.



Gösterge Adı	<u>Ortalama Hemodiyaliz Süresi</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG19
Tanım	İlgili dönemde hemodiyaliz hastalarına verilen diyaliz tedavilerinin ortalama süresini ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Hastalara uygulanan hemodiyaliz seanslarının toplam süresi / Toplam hemodiyaliz seans sayısı
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı
Açıklama	“Ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta oranı” alt göstergesinin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (Paydadaki hastalardan ortalama hemodiyaliz seansı süresi 4 saat altında olan hasta sayısı/Toplam hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Eritropoetin Kullanım Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG20
Tanım	İlgili dönemde, hemodiyaliz hastalarında eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanım oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Eritropoetin veya darbepoetin alfa preparatları kullanan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Hemoglobin düzeyi 12 g/dl ve üstünde olan hastalarda eritropoetin veya darbepoetin alfa kullanım oranı• Hemoglobin düzeyi 10 g/dl ve üstünde olan hastalarda eritropoetin veya darbepoetin alfa kullanım oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Eritropoetin veya darbepoetin alfa için ATC grup kodları: B03XA01 - Eritropoetin B03XA02 - Darbepoetin Alfa



Gösterge Adı	<u>Ortalama Hemoglobin Düzeyi 10-13 g/dl Arasında Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG21
Tanım	İlgili dönemde, hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hastalarının oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Hemoglobin düzeyi 10-13 g/dl arasında olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Ortalama hemoglobin düzeyi 10 g/dl altında olan hasta sayısı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• TÜR-GÖS'e veri girişinde pay hesaplaması için 3'er aylık dönemdeki hastaya ait tüm ölçümlerin ortalaması alınır.

Gösterge Adı	<u>HBsAg Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG22
Tanım	İlgili dönemde, HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (HBsAg değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.



Gösterge Adı	<u>Anti-HCV Değeri Pozitifleşen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG23
Tanım	İlgili dönemde, Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Anti HCV değeri negatif iken pozitifleşen hasta sayısı / Toplam tekil hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.

Gösterge Adı	<u>Kalıcı Kateteri Olan Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG24
Tanım	İlgili dönemde, kalıcı kateteri olan hasta oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kalıcı kateteri olan hemodiyaliz hasta sayısı / Toplam tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	İlgili dönemde ilk kez kalıcı kateter takılan hasta oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez hemodiyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• "İlgili dönemde ilk kez kalıcı kateter takılan hasta oranı" alt göstergesinin hesaplama yöntemi aşağıdaki şekildedir: İlgili dönemde; (İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateteri bulunmayan hemodiyaliz hasta sayısı + İlk kez kalıcı kateter takılan hemodiyaliz hasta sayısı) x 100



Gösterge Adı	<u>Kalıcı Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG25
Tanım	İlgili dönemde, kalıcı kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hastaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Kalıcı kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Kalıcı kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.

Gösterge Adı	<u>Geçici Kateterli Hastalarda Kateter Enfeksiyonu Gelişen Hasta Oranı</u>
Gösterge Kodu	GKG26
Tanım	İlgili dönemde, geçici kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hastaların oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Geçici kateterli hastalar içinde kateter enfeksiyonu gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Geçici kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.



Gösterge Adı	<u>Santral Venöz Kateter İlişkili Kan Dolaşımı Enfeksiyonu Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG27
Tanım	İlgili dönemde, hemodiyaliz hastalarında santral venöz kateter nedeniyle kan dolaşımı enfeksiyonu gelişen hasta oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde santral venöz kateter ilişkili enfeksiyon gelişen hemodiyaliz hasta sayısı / Santral venöz kateterli tekil hemodiyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.

Gösterge Adı	<u>Mortalite Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG28
Tanım	İlgili dönemde, sağlık kuruluşunda diyaliz hizmeti sunulan hastalarda mortalite oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde ölen hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Diyaliz hizmeti alma yılına göre mortalite oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.• Travma vb. nedenler dışında kalan tüm ölüm nedenleri hesaplama dahil edilmelidir.• Akut olarak gerçekleştirilen diyaliz uygulamaları gösterge hesaplamasına dahil edilmemelidir.



Gösterge Adı	<u>Gerekli Laboratuvar Testlerinin Eksiksiz Olarak Yapılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG29
Tanım	İlgili dönemde, diyaliz hizmeti sunulan hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapıldığı hasta oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Paydadaki hastalar içinde, ilgili mevzuatta belirlenen laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılan hasta sayısı / Toplam tekil diyaliz hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• 3 ayda bir yapılması gereken laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılma oranı• 6 ayda bir yapılması gereken laboratuvar testlerinin eksiksiz olarak yapılma oranı
Açıklama	<ul style="list-style-type: none">• Tekil hasta: İlgili dönemde birden fazla kez diyalize alınan hasta yalnızca bir kez paydaya dahil edilmelidir.• Toplam hasta sayısı: Hemodiyaliz hasta sayısı + (varsa) periton diyalizi hasta sayısını kapsar.• İlgili mevzuatta tanımlanan testlerden bir veya birden fazlası yapılmayan hasta ilgili dönemde paya dahil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Saf Su Örneklerinde Mikrobiyolojik Analizlerinin Zamanında Yapılma Oranı</u>
Gösterge Kodu	DYLZ.GKG30
Tanım	Hemodiyaliz uygulamaları için elde edilen saf suyun kontrolünün sağlanması amacıyla su arıtma sisteminin mikrobiyolojik analizlerinin zamanında yapılmasının takibini ifade eder.
Veri Kaynağı	İlgili birim kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Planlanan zamanda yapılan mikrobiyolojik analiz sayısı / Yapılması planlanan mikrobiyolojik analiz sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	Nedene göre zamanında yapılmayan mikrobiyolojik analiz sayısı
Açıklama	Mikrobiyolojik analiz sayısı: İlgili mevzuat kapsamında belirlenen periyotlarda uygulanması gereken bakteriyolojik analizleri ifade eder.



VI. BÖLÜM

EVDE SAĞLIK HİZMETLERİ KALİTE GÖSTERGELERİ



Gösterge Kodu	Evde Sağlık Hizmetleri Kalite Göstergeleri (İl Evde Sağlık Koordinasyon Merkezi Tarafından İzlenecek Göstergeler)
EVSH.GKG01	Hasta Deneyim Anketleri Analizi
EVSH.GKG02	Başvurunun Zamanında Karşılama Oranı
EVSH.GKG03	Hasta Başına Yıllık Ziyaret Ortalaması
EVSH.GKG04	Randevuların Planlanan Zamanda Gerçekleştirilme Oranı
EVSH.GKG05	Birime Yeniden Başvuru Oranı



Gösterge Adı	<u>Hasta Deneyim Anketleri Analizi</u>
Gösterge Kodu	EVSH.GKG01
Tanım	Bakanlıkça yayımlanan “SKS Anket Uygulama Rehberi”nde yer alan Hasta Deneyim Anketleri” esas alınarak evde sağlık koordinasyon merkezi tarafından gerçekleştirilen anketlerin soru bazında analizini ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta Deneyim Anketleri
Hesaplama Yöntemi	Blz. SKS Anket Uygulama Rehberi
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	<ul style="list-style-type: none">• Seçenek bazında verilen cevap oranı• Soru bazında karşılama oranı• Anket kapsamında alınan demografik verilere göre hasta deneyimi anketi analizi
Açıklama	KKS Anket Veri Giriş Alanı’na soru bazında veri girişi yapılacaktır.

Gösterge Adı	<u>Başvurunun Zamanında Karşılama Oranı</u>
Gösterge Kodu	EVSH.GKG02
Tanım	Hastaların Evde Sağlık Koordinasyon merkezine başvurduktan sonra iki iş günü içinde ilgili ekip tarafından ziyaret edilme oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Dijital kayıtlar
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Evde sağlık koordinasyon merkezine başvurduktan sonra iki iş günü içinde ziyaret edilen hasta sayısı / Evde sağlık koordinasyon merkezine başvuran hasta sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	Ziyaret ihtiyacı olmadığı tespit edilen hasta başvuruları hesaplama dahil edilmez.



Gösterge Adı	<u>Hasta Başına Yıllık Ziyaret Ortalaması</u>
Gösterge Kodu	EVSH.GKG02
Tanım	Evde sağlık hizmeti alan hastalarda bir yıl içinde hasta başına düşen ortalama ziyaret sayısını ifade eder.
Veri Kaynağı	Hasta kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; Yıl içerisinde yapılan toplam ziyaret sayısı / Evde sağlık hizmetleri kapsamında ziyaret edilen toplam tekil hasta sayısı
Veri Giriş Periyodu	Yıllık
Alt Gösterge	
Açıklama	

Gösterge Adı	<u>Randevuların Planlanan Zamanda Gerçekleştirilme Oranı</u>
Gösterge Kodu	EVSH.GKG03
Tanım	Evde sağlık hizmeti alan hastalara verilen randevuların planlanan zamanda gerçekleştirilme oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Birim/hastane kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; (Planlanan zamanda gerçekleştirilen randevu sayısı / Planlanan randevu sayısı) x 100
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	
Açıklama	



Gösterge Adı	<u>Birime Yeniden Başvuru Oranı</u>
Gösterge Kodu	EVSH.GKG04
Tanım	Evde sağlık koordinasyon merkezine evde sağlık ekibinin ziyareti sonrası 7 gün içerisinde aynı şikâyetle yeniden başvuru oranını ifade eder.
Veri Kaynağı	Birim/hastane kayıtları
Hesaplama Yöntemi	İlgili dönemde; $(7 \text{ gün içerisinde aynı şikâyetle başvuran hasta sayısı} / \text{Toplam başvuran hasta sayısı}) \times 100$
Veri Giriş Periyodu	3'er aylık
Alt Gösterge	İlgili sağlık ekibi bazında yeniden başvuru oranı
Açıklama	



EKLER



Ek1. Cerrahi Prosedür Listesi

KOD	PROSEDÜR	PROSEDÜR TANIMI
AAA	Abdominal Aort Anevrizması Onarımı	Abdominal aortun anastomoz veya replasman ile rezeksiyonu
AMPU	Ekstremitte Amputasyonu	Parmaklar dahil üst veya alt ekstremitelerin toplam veya parsiyel amputasyonu veya disartikülasyonu
APPEN	Appendektomi	Appendiks ameliyatı (başka bir cerrahi girişim sırasında insidental olarak çıkarılması hariç)
AVF	Diyaliz İçin Arteriyovenöz Fistül Açılması	Renal diyaliz için arteriyovenostomi
BİLİ	Safra Yolları, Karaciğer veya Pankreas Cerrahisi	Safra kanallarının eksizyonu ya da safra yolu, karaciğer ya da pankreas üzerindeki ameliyat prosedürleri (sadece safra kesesi ile ilgili işlemleri içermez)
MEME	Meme Cerrahisi	Radikal, modifiye veya kuadranoz rezeksiyon, lumpektomi, insizyonel biyopsi veya mamoplasti dahil meme dokusunun veya lezyonunun rezeksiyonu
KARD	Kardiyak Cerrahi	Kapakçıklar ve septum dahil kalp üzerindeki operasyonları içerir. Koroner arter bypass grefti, damar cerrahisi, kalp transplantasyonu ve kalp pili implantasyonunu içermez.
KBGGB	Koroner Arter Bypass Cerrahisi (göğüs ve bacak insizyonu ile yapılan)	Kalbin doğrudan revaskülarizasyonunu sağlamak için göğüs prosedürü; greftleme için donör alandan uygun damar elde edilmesini içerir
KBGGB	Koroner Arter Bypass Cerrahisi (sadece göğüs insizyonu ile yapılan)	İnternal mammarian (torasik) arterin direkt vaskülarizasyonunu sağlamak için için için göğüs prosedürleri
KEND	Karotid Endarterektomi	Baş ve boyun damarlarında endarterektomi (karotis arter ve juguler ven dahil)
KOLE	Safra Kesesi Cerrahisi	Kolesistektomi ve kolesistotomi
KOLO	Kolon Cerrahisi	Kalın bağırsağın insizyonu, rezeksiyonu veya anastomozu; ince barsak - kalın barsak ve kalın barsak - ince barsak anastomozunu içerir; rektal operasyonlar için REK'e bakınız.
KRAN	Kraniyotomi	Beynin veya meninkslerin eksizyonu, onarımı veya eksplorasyonu, sıvı boşaltma ve ponksiyonları içermez.
CSEC	Sezaryen Seksiyonu	Sezaryen ile doğum



FÜZN	Spinal Füzyon	Spinal füzyon ve refüzyon
FİKS	Kırığın Açık Fiksasyonu	İnternal veya eksternal fiksasyon olsun veya olmasın uzun kemiklerin dislokasyonu veya fraktürünün açık redüksiyonu, eklem protezi yerleştirilmesini içermez.
GAST	Gastrik Cerrahi	Subtotal veya total gastrektomi dahil midenin insizyonu veya eksizyonu, vagotomi ve fundoplikasyonu içermez.
HER	Herni onarımı	İnguinal, femoral, umbilikal veya anterior abdominal duvar hernilerinin onarımı. Diyafragmatik herni, hiatal herni veya vücudun diğer bölgelerindeki hernilerin onarımını içermez.
KPRO	Kalça Protezi	Kalça artroplastisi
HTP	Kalp Transplantasyonu	Kalp transplantasyonu
HİST	Abdominal Histerektomi	Abdominal histerektomi, laparoskopik olanlar dahil.
DPRO	Diz Protezi	Diz artroplastisi
BT	Böbrek Transplantasyonu	Böbrek transplantasyonu
LAMİ	Laminektomi	Vertebral yapıların insizyonu veya eksizyonu yoluyla omuriliğin eksplorasyonu veya dekompresyonu
KT	Karaciğer Transplantasyonu	Karaciğer Transplantasyonu
BOYUN	Boyun Cerrahisi	Larinksin majör insizyon veya eksizyonu, radikal boyun disseksiyonu. Tiroid ve paratiroid operasyonlarını içermez.
NEFR	Böbrek Cerrahisi	Böbreklerin manipülasyonu veya rezeksiyonu; ilgili yapılar çıkarılarak ya da çıkarılmaksızın
OVER	Over Cerrahisi	Over ve ilgili yapıların operasyonları
PİL	Pil Cerrahisi	Pil yerleştirilmesi, manüplasyonu ya da replasmanı
PROS	Prostatektomi	Prostatın suprapubik, retropubik, radikal veya perineal eksizyonu. Prostatın transüretal rezeksiyonunu içermez.
PVBC	Periferik Vasküler Bypass Cerrahisi	Periferik arter ve venlerin bypass operasyonları
REK	Rektal Cerrahi	Rektum operasyonları.
İB	İnce Barsak Cerrahisi	İnce bağırsak insizyon ya da rezeksiyonu; ince bağırsaktan kalın bağırsağa anastomozu içermez.



SPLE	Splenektomi	Dalak rezeksiyonu ya da manipülasyonu
TORA	Toraks Cerrahisi	Kardiyak ve vasküler olmayan torasik cerrahi; pnömonektomi ve hiyatal herni onarımını içerir; diyafragmatik herni onarımını içerir (abdominal yolla yapılan herni onarımını içermez).
TİRO	Tiroid ve/veya Paratiroid Cerrahisi	Tiroid ve/veya paratiroidin rezeksiyon veya manipülasyonu
VHİS	Vajinal Histerektomi	Vajinal histerektomi; laparoskop ile yapılanları da içerir.
VSHN	Ventriküler Şant	Ventriküler şant operasyonları; şantın revizyonu veya çıkarılmasını da içerir.
XLAP	Laparotomi	Gastrointestinal sistemi ya da safra sistemini içermeyen karın operasyonları; abdominal yolla diyafragmatik herni onarımını içerir.



Ek 2. Sürveyans Süreleri

- ❖ Tüm prosedürlerde işlemin yapıldığı gün 1. Gündür.
- ❖ Yüzeysel insizyonel CAE için sürveyans süresi prosedürün yapıldığı gün 1. Gün olmak üzere 30 gündür.
- ❖ Sekonder insizyonel CAE için sürveyans süresi prosedürün yapıldığı gün 1. Gün olmak üzere 30 gündür.

30 GÜNLÜK SÜRVEYANS			
AAA	Abdominal Aort Anevrizması Onarımı	KOLE	Safra Kesesi Cerrahisi
AMPU	Ekstremitte Amputasyonu	KOLO	Kolon Cerrahisi
APPEN	Appendektomi	KT	Karaciğer Transplantasyonu
AVF	Diyaliz İçin Arteriyovenöz Fistül Açılması	LAMİ	Laminektomi
BİLİ	Safra Yolları, Karaciğer veya Pankreas Cerrahisi	NEFR	Böbrek Cerrahisi
BOYUN	Boyun Cerrahisi	OVER	Over Cerrahisi
BT	Böbrek Transplantasyonu	PROS	Prostatektomi
CSEC	Sezaryen Seksiyonu	REK	Rektal Cerrahi
GAST	Gastrik Cerrahi	SPLE	Splenektomi
HİST	Abdominal Histerektomi	TİRO	Tiroid ve/veya Paratiroid Cerrahisi
HTP	Kalp Transplantasyonu	TORA	Toraks Cerrahisi
İB	İnce Barsak Cerrahisi	VHİS	Vajinal Histerektomi
KEND	Karotid Endarterektomi	XLAP	Laparotomi
90 GÜNLÜK SÜRVEYANS			
DPRO	Diz Protezi	FİKS	Kırığın Açık Fiksasyonu
FÜZN	Spinal Füzyon	HER	Herni Onarımı
KARD	Kardiyak Cerrahi	KPRO	Kalça Protezi
KRAN	Kraniyotomi	MEME	Meme Cerrahisi
PİL	Pil Cerrahisi	VSHN	Ventriküler Şant
KBGGB	Koroner Arter Bypass Cerrahisi (göğüs ve bacak insizyonu ile yapılan)		
KBGGB	Koroner Arter Bypass Cerrahisi (sadece göğüs insizyonu ile yapılan)		
PVBC	Periferik Vasküler Bypass Cerrahisi		



Ek 3: Sezaryen Endikasyonları

Sezaryen ile doğum genel olarak aşağıda belirtilen durumlarda tercih edilmekle birlikte, bu endikasyonlar kesin olmayıp, olgunun özelliklerine göre doğum şeklinin bireyselleştirileceği, bulunulan koşullara göre karar verilmesi gereken durumlardır.

Sezaryen Endikasyonları
1. Fetal Endikasyonlar
1.1. Fetal Sıkıntı
1.2. Fetal Prezantasyon anomalileri
1.2.a. Makat Prezantasyon
1.2.b. Diğer Prezantasyon Anomalileri (Transvers, alın, yüz geliş, vb.)
1.3. Çoğul Gebelikler
1.4. Fetal Anomaliler (Hidrocefali, sakrokoksigeal teratom vb.)
2. Maternal Endikasyonlar
2.1. Geçirilmiş Uterus Cerrahisi (Sezaryen, diğer operasyonlar)
2.2. Sistemik Hastalıklar (DM, HT, Gebeliğe Bağlı Hipertansiyon vb.)
2.3. Vertikal Geçişli Maternal Enfeksiyonlar (HIV, HSV-2, vb.)
3. Travay veya Doğuma Ait Endikasyonlar
3.1. Baş-pelvis Uyumsuzluğu
3.2. Uzamış Eylem
3.3. Fetal Makrozomi
4. Umbilikal Kord ve Plasentaya Ait Endikasyonlar
4.1. Kordon Sarkması
4.2. Plasenta Previa
4.3. Ablasyo plasenta
4.4. Vasa Previa
5. Diğer

**Ek-4 Anestezi Komplikasyonları Listesi**

ANESTEZİ KOMPLİKASYONLARI		
AMELİYATHANE	AYILMA ODASI	POSTOPERATİF DÖNEM
Zor Havayolu	EKG' de Disritmi	Yumuşak Doku Yaralanması
EKG' de Disritmi	EKG' de İskemi	Ses Kısıklığı
EKG' de İskemi	Miyokard İnfarktüsü	Boğaz Ağrısı
Miyokard İnfarktüsü	Hipertansiyon	Diş Zedelenmesi
Hipertansiyon	Hipotansiyon	Yeni Kardiyak Bulgular
Hipotansiyon	Kardiyak Arrest	Yeni Solunumsal Bulgular
Kardiyak Arrest	Havayolu Zedelenmesi	Pulmoner Ödem
Havayolu Zedelenmesi	Diş Zedelenmesi	Yeni Renal Bulgular
Diş Zedelenmesi	Reentübasyon	Flebit
Reentübasyon	Laringospazm	Nörolojik Defisit
Laringospazm	Bronkospazm	Baş Ağrısı
Bronkospazm	Hipoksi	Mental Sorunlar
Hipoksi	Aspirasyon	Bulantı Kusma
Siyanoz	Solunum Sıkıntısı	Üşüme Titreme
Aspirasyon	Solunum Durması	Göz Zedelenmesi
Solunum Sıkıntısı	Pulmoner Ödem	Kardiyak Arrest
Solunum Durması	Pnömotoraks	Ameliyatta Farkında Olma
Pulmoner Ödem	Oligüri	Disritmi
Pnömotoraks	Bulantı- Kusma	Tromboemboli
Oligüri	Vücut Sıcaklık Artışı	Vücut Sıcaklık Artışı
Bulantı- Kusma	Vücut Sıcaklık Azalması	Vücut Sıcaklık Azalması
Vücut Sıcaklık Artışı	Ağrı	Ağrı
Vücut Sıcaklık Azalması	Üşüme- Titreme	Reentübasyon
Allerjik Reaksiyon	Göz Zedelenmesi	Sinir Hasarı
Nörolojik Defisit	24 Saatten Uzun Kalış Süresi	Yanık



Vasküler Komplikasyon	Günubirlikten Yatışa Dönüş	Ölüm
Göz Zedelenmesi	Planlanmamış Yoğun Bakım	
Yanlış İlaç Uygulaması	Sinir Hasarı	
Transfüzyon Reaksiyonu	Yanık	
Cihaz Sorunları	Ölüm	
Ameliyat İptali		
Başarısız Rejyonel Anestezi		
Dura Ponksiyonu		
Venöz Hava Embolisi		
Sinir Hasarı		
Yanık		
Ölüm		

**Ek-5 Örneklem Sayısı**

Gözlem Yapılacak Ameliyat Sayısı Belirleme Tablosu	
Evren Sayısı (N)	Gerekli Örneklem Büyüklüğü (n)
50	44
100	79
250	151
350	183
500	217
750	254
1000	278
1500	306
2000	322
3000	341
5000	357
6000	361
8000	367
10 000	370
15 000	375
20 000	377
30 000	379
40 000	381
50 000	381
75 000	382
100 000	383
250 000	384
500 000	384
1 000 000	384
10 000 000	384
100 000 000	384



YARARLANILAN KAYNAKLAR

112 Acil Çağrı Merkezleri Kuruluş, Görev ve Çalışma Yönetmeliği. (2014, 16 Mayıs). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 29002). Erişim adresi: <http://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2014/05/20140516-5.htm>

Acil Sağlık Hizmetleri Yönetmeliği. (2006, 11 Mayıs). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 24046). Erişim adresi: <https://www.mevzuat.gov.tr/mevzuat?MevzuatNo=4798&MevzuatTur=7&MevzuatTertip=5>

Agency for Healthcare Research and Quality, National Quality Forum, Erişim adresi: <https://www.qualityforum.org>

Ağız ve Diş Sağlığı Hizmeti Sunulan Özel Sağlık Kuruluşları Hakkındaki Yönetmelikte Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik. (2016, 23 Ocak). T.C. Resmi Gazete (Sayı 29927). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2016/12/20161223-16.htm>

Ambulanslar ve Acil Sağlık Araçları İle Ambulans Hizmetleri Yönetmeliği. (2006, 07 Aralık). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 26369). Erişim adresi: <http://www.mevzuat.gov.tr/Metin.Aspx?MevzuatKod=7.5.10834&MevzuatIliski=0&sourceXmlSearch=Ambulanslar%20ve%20Acil%20Sa%C4%9Fl%C4%B1k%20Ara%C3%A7lar%C4%B1>

Australian Commission, On Safety and Quality in Health Care. Preventing Falls and Harm From Falls in Older People Best Practice Guidelines for Australian Hospitals. Commonwealth of Australia. (2009). Erişim adresi: <https://www.safetyandquality.gov.au/sites/default/files/migrated/Guidelines-HOSP1.pdf>

Başustaoğlu, A. (2013). Kan Kültürü Uygulama Kılavuzu. Erişim adresi: https://www.tmc-online.org/pdf/bd/kan_kulturu_uygulama_klavuzu.pdf

Baumann, B., M., Chansky, M., E., Boudreaux, E.,D. (2004). Holding admitted patients in the emergency department is most highly correlated with longer patient throughput times, Acad Emerg Med., 11, p. 453

Cander, B. ve arkadaşları. (2008). Acil servis hizmetlerinin iyileştirilmesi ve yeniden yapılanması JAEM, 7(2), 16

Dekker Rebecca PhD, RN, Evidence on: Skin-To-Skin After Cesarean. Erişim adresi: <http://evidencebasedbirth.com/the-evidence-for-skin-to-skin-care-after-a-cesarean/>

Dezenfeksiyon Antisepsi Sterilizasyon Derneği (DAS). (2019). Dezenfeksiyon, Antisepsi, Sterilizasyon Rehberi, Ankara

Diyaliz Merkezleri Hakkında Yönetmelik. (2019, 1 Mart). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 30701). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2019/03/20190301-4.htm>

Erdem Ö., Bucaktepe P. G. E. (2012), Postpartum depresyon görülme sıklığı ve tarama yöntemleri. Diyarbakır, Dicle Tıp Dergisi, 39(3), s. 458-461.

Eroğlu, F. ve ark., (2001.) Yoğun bakımda sağlık bakım kalitesini geliştirebilir miyiz?. Süleyman Demirel Üniversitesi Tıp Fakültesi Dergisi, s. 9-11



Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü. (2018). Acil Obstetrik Bakım Yönetim Rehberi, Ankara, Sağlık Bakanlığı

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü. (2018). Bebek, Çocuk, Ergen İzlem Protokolleri. Ankara, Sağlık Bakanlığı

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü. (2018). Doğum Sonu Bakım Yönetim Rehberi, Ankara, Sağlık Bakanlığı

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü. (2018). Doğum Öncesi Bakım Yönetim Rehberi, Ankara, Sağlık Bakanlığı

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Ulusal Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar Sürveyans Rehberi. (2017). Ankara, Sağlık Bakanlığı

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü, Ulusal Sağlık Hizmeti İlişkili Enfeksiyonlar Sürveyans Rehberi. (2017). Ankara, T.C. Sağlık Bakanlığı Erişim adresi: <https://inflight.saglik.gov.tr/Inflight>

Halk Sağlığı Genel Müdürlüğü. (2014). Toplum Ruh Sağlığı Merkezleri için Çalışma Rehberi. Ankara, Sağlık Bakanlığı

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği. Kan Kültürü Uygulama Kılavuzu. (2013). Erişim adresi: <https://www.klimud.org/public/uploads/files/KAN%20K%20c3%9cLT%20c3%9cR%20c3%9c%20UYGULAMA%20KLAVUZU.pdf>

Klinik Mikrobiyoloji Uzmanlık Derneği. Kan Dolaşımı Örnekleri (Kan Kültürü) Rehberi (2017). Erişim adresi: <https://www.klimud.org/public/uploads/content/files/Kan%20Dola%20C5%9F%20C4%B1m%20C4%B1%20%20C3%B6rneklere.pdf>

Kondrup, J., Allison, S.P., Elia, M., Vellas, B., Plauth, M. (2003). ESPEN Guidelines for Nutrition Screening 2002. Clinical Nutrition , 22(4), p. 415-421. Erişim adresi: <https://espen.info/documents/Screening.pdf>

Moore,E.R., Anderson, G.C., Bergman, N., Dowswell, T. (2016). Early skin-to-skin contact for mothers and their healthy newborn infants. Cochrane Database Syst Review, 5: CD003519. Erişim adresi: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/22592691/>

Noble, M. A. (2010). Development and use of quality indicators for process improvement and monitoring of laboratory quality; approved guideline. Clinical and Laboratory Standards Institute (CLSI), QMS12-A 30(24)

North West Ambulance Service NHS, Paramedic pathfinder and community care pathways V3. (2014). Erişim adresi: <https://www.nwas.nhs.uk/DownloadFile.ashx?id=286&page=16586>

OECD Health Care Quality Indicators Project. (2019). Erişim adresi: <http://www.oecd.org/els/health-systems/oecdhealthcarequalityindicatorsproject-background.htm>

Onkoloji Hemşireler Derneği. (2014). Antineoplastik İlaçların Güvenli Kullanım Standartları Rehberi, Ankara



Onkoloji Hemşireliği Derneği. (2009). Kemoterapi Ünitesi Standartları. Erişim adresi: <http://www.onkohem.org.tr/sites/default/files/dosya/standart-yonetmelik/kemoterapi-unitesi-standartlari.pdf>

Organ ve Doku Alınması, Saklanması, Aşılması ve Nakli Hakkında Kanun. (1979, 3 Haziran). Resmi Gazete (Sayı:16655). Erişim adresi: <https://www.mevzuat.gov.tr/MevzuatMetin/1.5.2238.pdf>

Organ ve Doku Nakli Hizmetleri Yönetmeliği. (2012, 1 Şubat). Resmi Gazete (Sayı: 28191). Erişim adresi: <https://www.mevzuat.gov.tr/Metin.Aspx?MevzuatKod=7.5.15860&MevzuatIliski=0&sourceXmlSearch=organ%20ve>

Organ Nakli Merkezleri Yönergesi. (2012, 13 Şubat). T.C Sağlık Bakanlığı (Sayı: 6157). Erişim adresi: <https://www.saglik.gov.tr/TR,11284/organ-nakli-merkezleri-yonergesi.html>

Pre-Hospital Emergency Care Council, Clinical Practice Guidelines Paramedic. (2014). Erişim adresi: <https://www.phecit.ie/Images/PHECC/Clinical%20Practice%20Guidelines/2014%20CPG/20141031%20Paramedic%20CPGs.pdf>

Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Sağlıkta Kalite, Akreditasyon ve Çalışan Hakları Dairesi Başkanlığı. (2020). Sağlıkta Kalite Standartları (SKS) Sürüm 6, Ankara, Sağlık Bakanlığı

Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Sağlıkta Verimlilik, Kalite ve Akreditasyon Daire Başkanlığı. (2019). Anket Uygulama Rehberi, Ankara, Sağlık Bakanlığı

Sağlık Hizmetleri Genel Müdürlüğü, Sağlıkta Kalite ve Akreditasyon Daire Başkanlığı. (2011). Güvenli Cerrahi Kontrol Listesi Uygulama Rehberi, Ankara, Sağlık Bakanlığı, Pozitif Matbaa

Sciacovelli, L., et al. (2011). Quality Indicators in Laboratory Medicine: from theory to practice, Preliminary data from the IFCC Working Group Project Laboratory Errors and Patient Safety", Clin Chem Lab Med, 49(5), 835-844

Shahangian, S., Snyder, S. (2009). Laboratory medicine quality indicators, a review of the literature, Am J Clin Pathol, 131, p. 418-431

Sehulster LM, et. al., Guidelines for environmental infection control in health-care facilities. Recommendations from CDC and the Healthcare Infection Control Practices Advisory Committee (HICPAC). Chicago IL; American Society for Healthcare Engineering/American Hospital Association; 2003. Erişim adresi: <https://www.cdc.gov/infectioncontrol/guidelines/environmental/index.html>

Sosyal Güvenlik Kurumu. SUT Rehberi, 2020. Ankara, T.C. Aile, Çalışma ve Sosyal Hizmetler Bakanlığı

The Baby Friendly Initiative. Erişim adresi: <https://www.unicef.org.uk/babyfriendly/baby-friendly-resources/implementing-standards-resources/skin-to-skin-contact/>

Tıbbi Laboratuvarlar Yönetmeliği. (2013, 09 Ekim). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 28790). Erişim adresi:



http://www.ttb.org.tr/mevzuat/index.php?option=com_content&view=article&id=977:ti-bb-laboratuvarlar-yoenetmel-2013&catid=2:ymelik&Itemid=33

Tıbbi Laboratuvarlar Yönetmeliğinde Değişiklik Yapılmasına Dair Yönetmelik. (2018, 18 Aralık). T.C. Resmi Gazete (Sayı: 30629). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2018/12/20181218-1.htm>

Toplum Ruh Sağlığı Merkezleri Yönergesi. (2011, 16 Şubat). T.C Sağlık Bakanlığı, Tedavi Hizmetleri Genel Müdürlüğü (Sayı: 7364). Erişim adresi: <https://www.saglik.gov.tr/TR,11269/toplum-ruh-sagligi-merkezleri-hakkinda-yonerge.html>

Yataklı Sağlık Tesislerinde Acil Servis Hizmetleri Uygulama Usul ve Esasları Hakkında Tebliğ. (2009, 16 Ekim). T.C. Resmi Gazete(Sayı: 27378). Erişim adresi: <https://www.resmigazete.gov.tr/eskiler/2009/10/20091016-16.htm>

Quality Home Care UK Limited, Care Quality Commission. Erişim adresi: <http://www.cqc.org.uk/location/1-116936875>

Quality Measure Tools and Resources, Agency for Health care Research and Quality (AHRQ) Erişim adresi: <https://www.ahrq.gov/professionals/quality-patientsafety/quality-resources/tools/index.html>