



Dr. İsmail ŞİMŞEK

Başhekim Yrd.

Yozgat Şehir Hastanesi

Sunum Planı

- Hastane Hakkında Genel Bilgilendirme
- Klinik Karar Destek Sistemleri Hakkında Bilgilendirme
- Klinik Karar Destek Sistemleri Örnek Çalışmaları

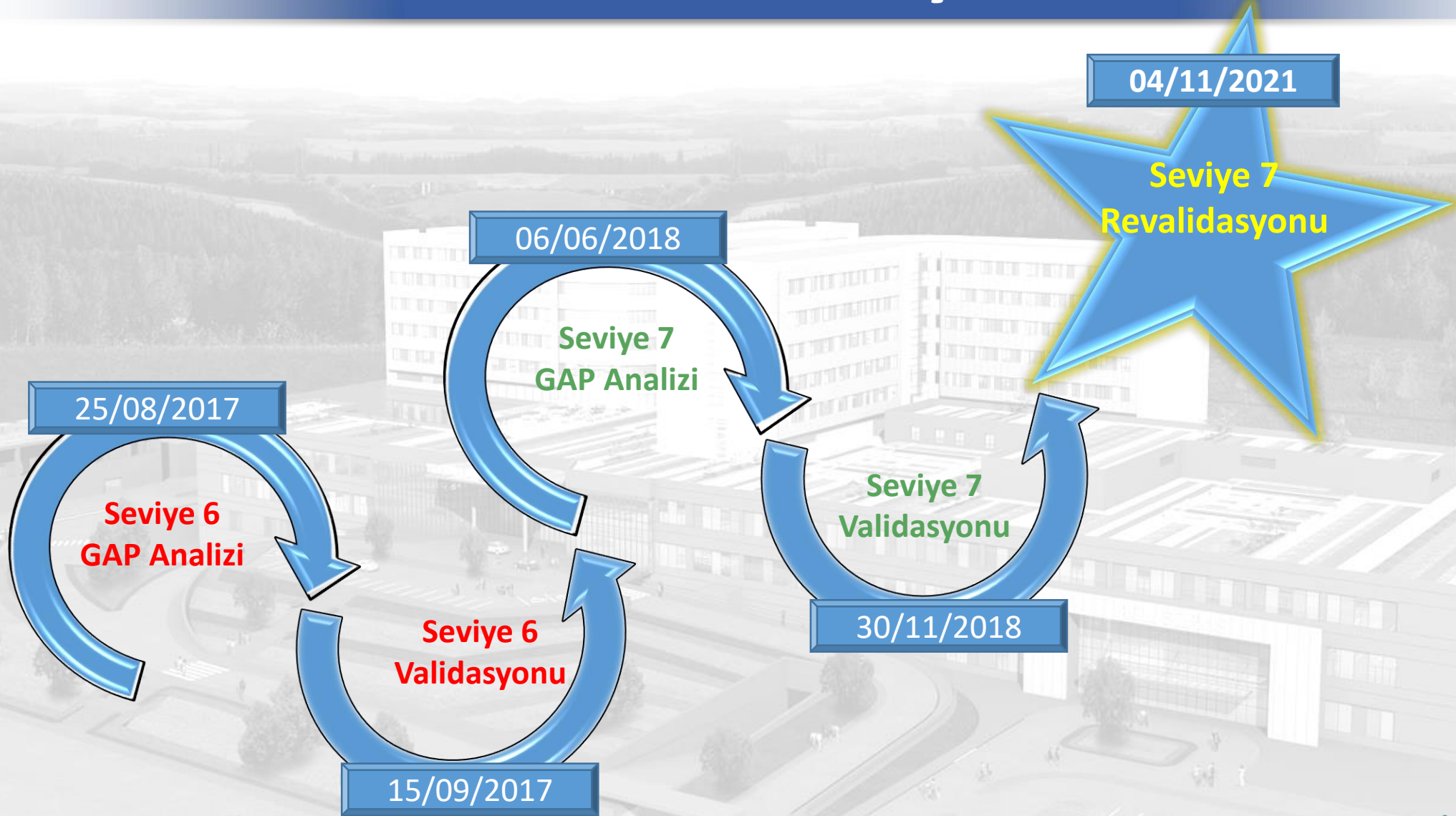


‘Türkiye’nin İlk Şehir Hastanesi’

13 Ocak 2017



HIMSS EMRAM Öykümüz





HİMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

KLİNİK KARAR DESTEK SİSTEMLERİ (KKDS)

Klinik Karar Destek Sistemleri Nedir?

Tanı ve tedavi aşamaları için önerilerde bulunan, sağlık hizmeti sunucularını ilk bakışta görülmesi olası olmayan mevcut bilgilere karşı uyararak, tehlikeli ilaç etkileşimleri gibi potansiyel problemleri yakalayan araçlar



Hatalı Tasarlanmış KKDS



GEREĞİNDEN FAZLA UYARI

Uyarı yorgunluğu oluşturup sağlık hizmeti sunan bireylerin klinik tükenmişlik ile karşı karşıya kalmalarına neden olabilir



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Klinik Karar Destek Sistemleri

2018

Toplam KKDS

136



73

18

45

Bunlarla birlikte;
İlaç etkileşimleri
Vademecum uyarıları
Panik değerler
Vs

2021

Toplam aktif KKDS

168

İptal edilen 50

Toplam



Revize edilen

41

29

9

3

Yeni geliştirilen

71

30 + 30

2

5

4



HIMSS Analytics

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman



KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman

BİLGİNİN KAYNAĞI

Bilgiler klinik ihtiyaçları karşılamalı
ve kanıta dayalı bir kılavuz
niteliğinde olmalı



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman

HİTAP EDİLEN HEDEF KİTLE

Hastalar da dahil olmak üzere,
hedef kitle doğru belirlenmeli



KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman

SİSTEMİN UYGULANMASI

Hız, kullanım kolaylığı ve kolay anlaşılabilirlik



KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman

SİSTEMİN OLUŞTURULMA ve
KULLANILMASI

Elektronik Sağlık Kaydı, mobil
cihazlar ve hasta kioskları



KKDS 5D Kuralı

Doğru Bilgi

Doğru Kişi

Doğru Format

Doğru Yöntem

Doğru Zaman

İŞ AKIŞI ENTEGRASYONU

Karar verme mekanizmaları için
doğru zamanın belirlenmesi



KKDS'leri düzenlerken nelere dikkat ettik



Önceki veriler

Çeşitli skorlar / literatür bilgisi

Order / Konsültasyon yönlendirme

Anlaşılır

Yazılı/görsel bilgilendirme

Hatırlatıcı

Kolay revize edilebilir



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

KKDS Seviyeleri



KKDS Seviyeleri



Seviye
0



AMAÇ:

Sağlık kayıtlarındaki tutarsızlıkları, eksiklik / yanlışları tespit etmek, engellemek ve hızlı şekilde düzeltebilmek



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Cinsiyet Kuralı

YAŞ KONTROL

CİNSİYET KURALI

KURALI (klinik tedavi ve ameliyat girişleri
devam ediyorsa devam edilir)

**Mükerrer Order
Engel Kuralı**

Mükerrer Tetkik Engel Kuralı

RADYOLOJİ LABORATUVAR



KKDS Seviyeleri



Seviye 1 KKDS



Halk Sağlığı Tarama Kuralları



KKDS Seviyeleri

AMAÇ:

Uyarılar ve hatırlatmalara ek olarak bir sonraki adım / işlem için öneri vermek (tetkik istemi önerisi, tedavi istemi önerisi, koşullu öneriler)



Seviye
2



Seviye
3



Seviye 2 KKDS

Bası Yarası - Hemşire

AYDIN DEMİRBİLEK - Hastane Bilgi Sistemi

Menüler

Anasayfa

Sürüm Notları

[AKG-3130] Servis

Katlar : Seçiniz...

Birim : ENFEKSİYON SERVİSİ

Personel : Seçiniz...

Yatışı bu serviste olanlar

Adı Soyadı Def S No

DENEME HASTASI 1497

DENEME HASTA 2135

DENEME HASTA 7403 nolu oda. 1 nolu yatakta yalmaktadır. Refakatçisi: Var

DENEME HASTA 815

SUHAİL RAOOF ABDULLAH SABBA... 2637

MEVLÜT BİÇER 2655

7414 nolu oda. 1 nolu yatakta yalmaktadır. Refakatçisi: Var

PIKRIYE BAÖÇECİ 2404

FERİDİYE BAÖÇELİ 2576

7406 nolu oda. 1 nolu yatakta yalmaktadır. Refakatçisi: Var

NIHAN COŞKUN 2617

7404 nolu oda. 1 nolu yatakta yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MÜKREMIN ARSLANER 2597

7405 nolu oda. 1 nolu yatakta yalmaktadır. Refakatçisi: Var

Protokol:

Kimlik No:

Dosya No:

Hemşire : Seçiniz...

Çıkış Onay Durumu: Tümü

Taburcu Durumu: Taburcu Olmayan

Taburcu Tarihi : Başlangıç tar Bittiği tarihi

Çoklu Arama

Renk Cetveli

Vezne Onaylı Barkod Onaylı WorkStation Dolu

Tedavi Takibi Tedavi süresinin bitimine 15 dk kalan hastalarınız var.

AYDIN DEMİRBİLEK - Hastane Bilgi Sistemi

Güvenli değil https://hbys.yozgat.yerel/hbys-web/geni/anasayfa.htm

[AKG-3216] Hemşirelik İşlemleri

Bası Yarısı Formu

Tarih: 24/11/2018 13:59:04 Kullanıcı: AYDIN DEMİRBİLEK

22/11/2018 10:23:36 FATMA AKSU

1.Evri: Bölge 2.Evri: Cilt kızark, cilt bozulmamış, koruyucu önlemlerle reversibledir. 3.Evri: Cilt altı, kasa yayılmayan, yüzeysel ülser, eritem görüntüsünde olabilir. 4.Evri: Kas, kemikler ya da eklemler kadar uzanan derin ülser Sıpheli Derin Basıncı Ülseri Evrelendirilemeyen Basıncı Ülseri

Bası Yarısı Nedeni: Renk: Sarı

Trokanter

Bası Yeri En Boy

1 Trokanter 2 2

Açıklama: Bası Yarısı Sonucu: Değişiklik Yok Bası Yarısı İyileşme Tarihi: Risk Değerlendirme Skoru: Mobilite İmmobil - 1 X Mental Durum Apatik - 3 X Fiziksel Durumu Zayıf - 2 X Uygulanan Tedavi Yöntemi: Seçiniz Risk Skoru Toplam Puan: 6 Bası yarısı yoktur 11 ve altındaki skorlarda Bası Yarısı riski her gün değerlendirilir. 12 ve üstündeki skorlarda Bası Yarısı haftalık değerlendirilir.

Bası yeri seçilip ilgili yaraya yapılan işlemler ve yara durumu bilgileri girilip kaydedilir kayıt sonrası sistem Hemşire KDS Formuna yönlendirecektir.



Seviye 2 KKDS

Bası Yarası - Hemşire

AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi | AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi

Güvenli değil | https://hbys.yozgat.yerel/hbys-web/gen/anasayfa.htm

Menüler | Menüler | Sık Kullanılan Ekle

Anasayfa | Sürem Notları | [AKG-3130] Servis

Katlar : Seçiniz...
Birim : ENFEKSİYON SERVİSİ
Personel : Seçiniz...

Yatılı bu serviste olanlar

Def S No

DENEME HASTASI 1497

DENEME HASTA 2136

DENEME HASTA 7403 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

DENEME HASTA 815

SUHAİL RAOOF ABDULLAH SABBA... 2637

7402 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MEVLÜT BİÇER 2655

7414 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

FIKİRİYE BAÖÇECİ 2404

FEHİDİYE BAHOELİ 2576

7406 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

NİHAN COŞKUN 2617

7404 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MÜKREMIN ARSLANER 2597

7405 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

Protokol:

Kimlik No:

Dosya No:

Hemşire : Seçiniz...

Çıkış Onay Durumu: Tümü

Taburcu Durumu: Taburcu Olmayan

Taburcu Tarihi: Başlangıç tar | Bitiş tarihi

Çoklu Arama

Renk Cretveli

Tedavi Takip Tedavi süresinin bitimine 15 dk kalan hastalardan var.

[AKG-3216] Hemşirelik İşlemleri

Bası Yarısı Formu

Tarih: 24/11/2018 13:59:04
Kullanıcı: AYDIN DEMİRBİLİK
22/11/2018 10:23:36 FATMA AKSU

1.Evres Bölge 2.Evres: Cilt kızark, cilt 3.Evres: Cilt alı, kasa 4.Evres: Kas, kemikler ya da 5.Evres: Derin Doku Hasan Basıncı Üseri

Bası Yarısı Nedeni: Renk: San

Trokanter

Açıklama:

Bası Yarısı Sonucu: Değişiklik Yok

Bası Yarısı İyileşme Tarihi:

Risk Değerlendirme Skoru: Mobilite İmmobil - 1 X Mental Durum Apatik - 3 X Fiziksel Durumu Zayıf - 2 X

Uygulanan Tedavi Yöntemi: Seçiniz

Risk Skoru Toplam Puan: 6

Bası yarısı yoktur

11 ve altındaki skordarda Bası Yarısı riski her gün değerlendirilir. 12 ve üstündeki skordarda Bası Yarısı haftalık değerlendirilir.

AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi | AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi

Güvenli değil | https://hbys.yozgat.yerel/hbys-web/gen/anasayfa.htm

Menüler | Menüler | Sık Kullanılan Ekle

Anasayfa | Sürem Notları | [AKG-3130] Servis

Katlar : Seçiniz...
Birim : ENFEKSİYON SERVİSİ
Personel : Seçiniz...

Yatılı bu serviste olanlar

Def S No

DENEME HASTASI 1497

DENEME HASTA 2136

DENEME HASTA 7403 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

DENEME HASTA 815

SUHAİL RAOOF ABDULLAH SABBA... 2637

7402 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MEVLÜT BİÇER 2655

7414 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

FIKİRİYE BAÖÇECİ 2404

FEHİDİYE BAHOELİ 2576

7406 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

NİHAN COŞKUN 2617

7404 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MÜKREMIN ARSLANER 2597

7405 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

Protokol:

Kimlik No:

Dosya No:

Hemşire : Seçiniz...

Çıkış Onay Durumu: Tümü

Taburcu Durumu: Taburcu Olmayan

Taburcu Tarihi: Başlangıç tar | Bitiş tarihi

Çoklu Arama

Renk Cretveli

Tedavi Takip Tedavi süresinin bitimine 15 dk kalan hastalardan var.

[AKG-3216] Hemşirelik İşlemleri

Bası Yarısı Formu

Tarih: 24/11/2018 13:59:04
Kullanıcı: AYDIN DEMİRBİLİK
22/11/2018 10:23:36 FATMA AKSU

1.Evres Bölge 2.Evres: Cilt kızark, cilt 3.Evres: Cilt alı, kasa 4.Evres: Kas, kemikler ya da 5.Evres: Derin Doku Hasan Basıncı Üseri

Bası Yarısı Nedeni: Renk: San

Trokanter

Açıklama:

Bası Yarısı Sonucu: Değişiklik Yok

Bası Yarısı İyileşme Tarihi:

Risk Değerlendirme Skoru: Mobilite İmmobil - 1 X Mental Durum Apatik - 3 X Fiziksel Durumu Zayıf - 2 X

Uygulanan Tedavi Yöntemi: Seçiniz

Risk Skoru Toplam Puan: 6

Bası yarısı yoktur

11 ve altındaki skordarda Bası Yarısı riski her gün değerlendirilir. 12 ve üstündeki skordarda Bası Yarısı haftalık değerlendirilir.

AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi | AYDIN DEMİRBİLİK - Hastane Bilgi

Güvenli değil | https://hbys.yozgat.yerel/hbys-web/gen/anasayfa.htm

Menüler | Menüler | Sık Kullanılan Ekle

Anasayfa | Sürem Notları | [AKG-3130] Servis

Katlar : Seçiniz...
Birim : ENFEKSİYON SERVİSİ
Personel : Seçiniz...

Yatılı bu serviste olanlar

Def S No

DENEME HASTASI 1497

DENEME HASTA 2136

DENEME HASTA 7403 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

DENEME HASTA 815

SUHAİL RAOOF ABDULLAH SABBA... 2637

7402 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MEVLÜT BİÇER 2655

7414 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

FIKİRİYE BAÖÇECİ 2404

FEHİDİYE BAHOELİ 2576

7406 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

NİHAN COŞKUN 2617

7404 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

MÜKREMIN ARSLANER 2597

7405 nolu oda 1 nolu yatağa yalmaktadır. Refakatçisi: Var

Protokol:

Kimlik No:

Dosya No:

Hemşire : Seçiniz...

Çıkış Onay Durumu: Tümü

Taburcu Durumu: Taburcu Olmayan

Taburcu Tarihi: Başlangıç tar | Bitiş tarihi

Çoklu Arama

Renk Cretveli

Tedavi Takip Tedavi süresinin bitimine 15 dk kalan hastalardan var.

[AKG-3216] Hemşirelik İşlemleri

Bası Yarısı Formu

Tarih: 24/11/2018 13:59:04
Kullanıcı: AYDIN DEMİRBİLİK
22/11/2018 10:23:36 FATMA AKSU

1.Evres Bölge 2.Evres: Cilt kızark, cilt 3.Evres: Cilt alı, kasa 4.Evres: Kas, kemikler ya da 5.Evres: Derin Doku Hasan Basıncı Üseri

Bası Yarısı Nedeni: Renk: San

Trokanter

Açıklama:

Bası Yarısı Sonucu: Değişiklik Yok

Bası Yarısı İyileşme Tarihi:

Risk Değerlendirme Skoru: Mobilite İmmobil - 1 X Mental Durum Apatik - 3 X Fiziksel Durumu Zayıf - 2 X

Uygulanan Tedavi Yöntemi: Seçiniz

Risk Skoru Toplam Puan: 6

Bası yarısı yoktur

11 ve altındaki skordarda Bası Yarısı riski her gün değerlendirilir. 12 ve üstündeki skordarda Bası Yarısı haftalık değerlendirilir.



KKDS Seviyeleri



AMAÇ:

Tüm uyarı, hatırlatma, yönlendirme adımlarının hastaya özel yani kişiselleştirilmiş olarak sunulması. Mevcut olan veriler kullanılarak hasta özelinde, hastanın sağlık geçmişine veya demografik özelliklerine bakarak yönlendirmeler yapılır.

Seviye
3

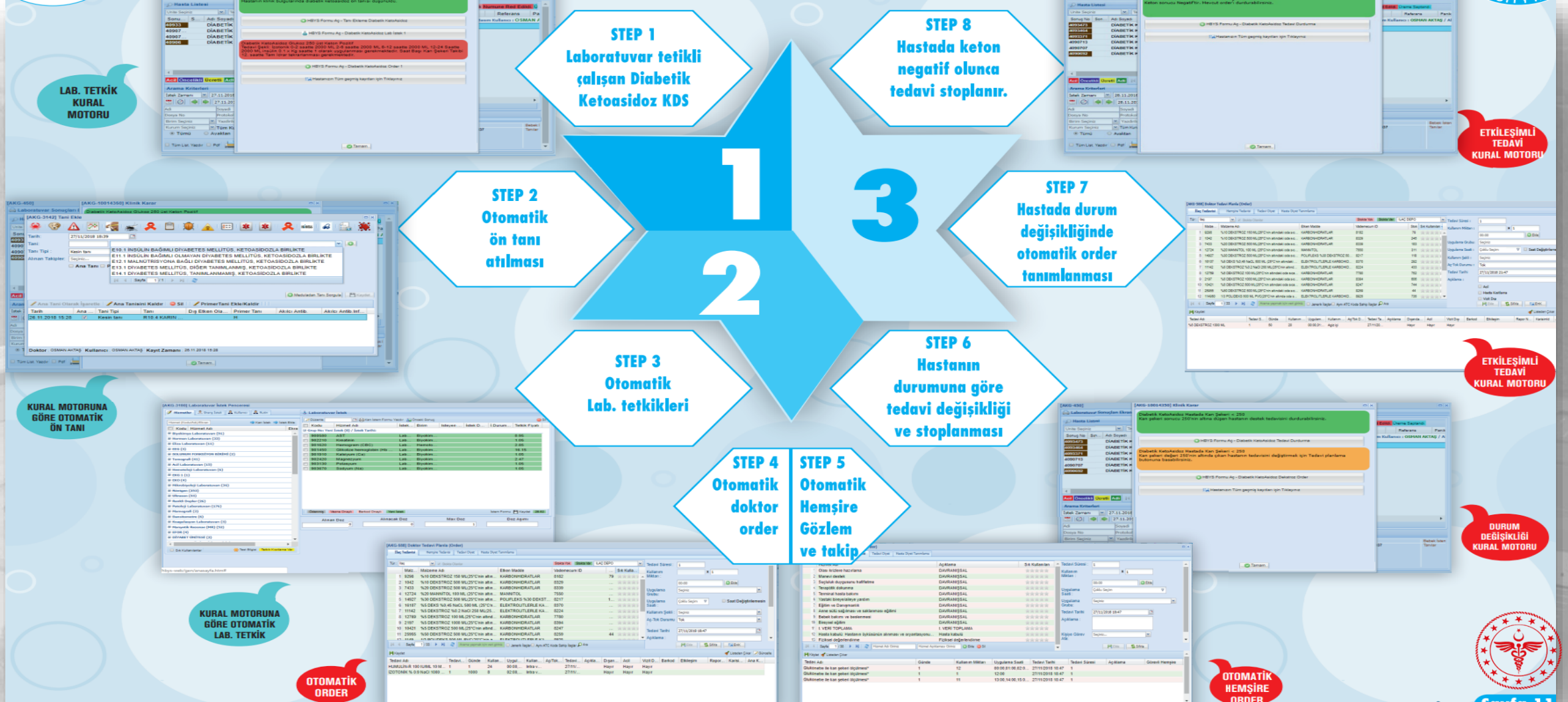


HİMS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Seviye 3 KKDS

Diabetik Ketoasidoz



KKDS Örneklerimiz



KKDS ADI : KARIN AĞRISI (ÇOCUK) YAKINIMA
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : PIYOJENİK ARTRİT
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : ORTOPEDİ



KKDS ADI : KEMİKDANSİTOMETRE
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : AKUT BATIN
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : MAMOGRAFİ - AKRABA İLİŞKİSİ
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : FEBRİL NÖTROPENİ - ACIL
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : MAMOGRAFİ
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : ŞÜPHELİ HASTALIK
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : ACIL



KKDS ADI : INR>2 - ENOKSAPARİN
KARAR VERİCİ : HEMŞİRE
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : SİSTİT (ÇOCUK)
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : ACIL



KKDS ADI : AKUT PANKREATİT
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : ACIL



KKDS ADI : NÜTRİSYON
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : >14 GÜN ANTİBİYOTİK ORDER
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : TROMBOSİT <20 HEMŞİRE
KARAR VERİCİ : HEMŞİRE
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : HEPATİT B - AŞI
KARAR VERİCİ : DOKTOR, HEMŞİRE
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : >50 YAŞPSA TARAMASI
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : BÖCEK İSİRMASI - KONTROL KAN SMS
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : >50 KOLONOSKOPİ TARAMASI
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : >40 YAŞ SMEAR TARAMASI
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : >40 YAŞ MAMOGRAFİ TARAMASI
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : MEME CA - AKRABALIK
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



KKDS ADI : KOLON/REKTUM CA - AKRABALIK
KARAR VERİCİ : HASTA
BRANŞ : TÜM BRANŞLAR



HimSS Analytics

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

KKDS - Hasta Bilgilendirme (Kiosk)

Potasyum düzeyi <2.5 mmol/L

Diyabet tanısı – Göz muayenesi (/yıl)

Prostat taraması (/6 ay)

Mamografi taraması (/yıl)

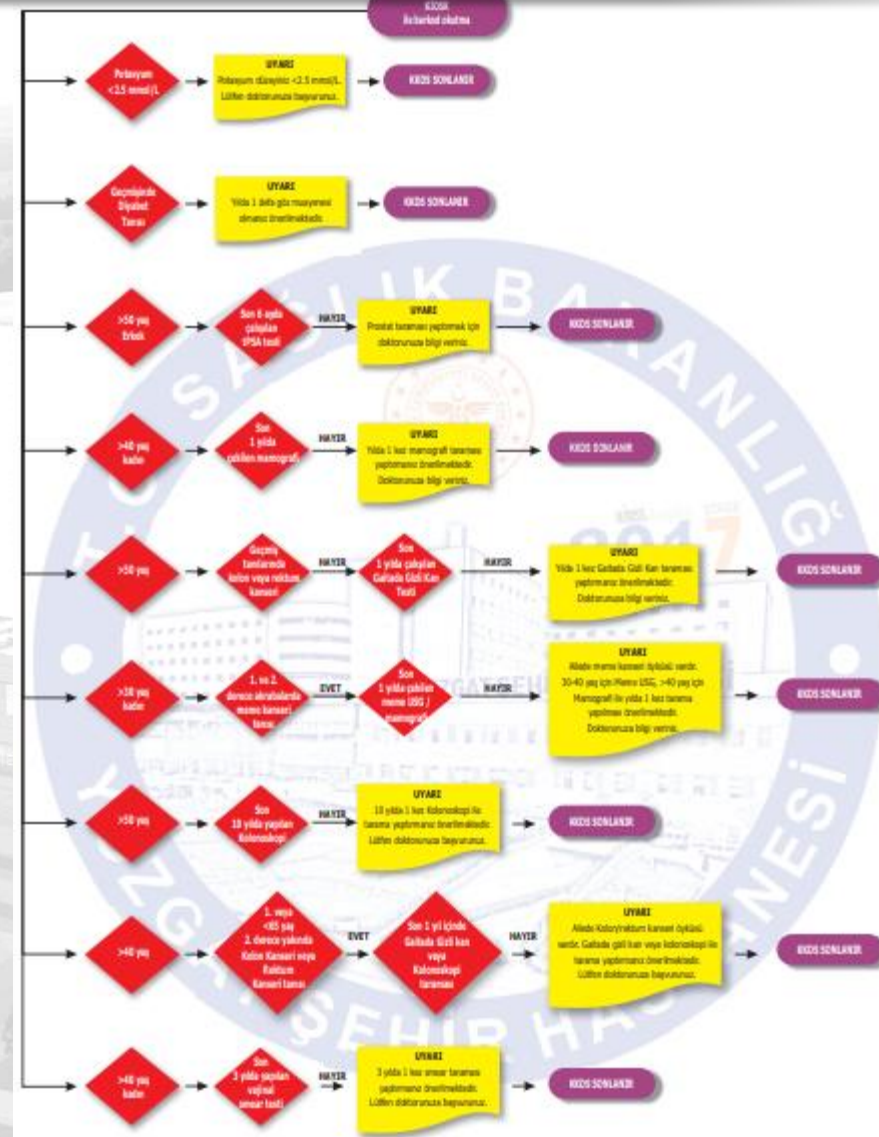
Kolon/Rektum tanısı – GGK taraması (/yıl)

Akrabada meme kanseri – USG/Mamografi taraması (/yıl)

Kolonoskopi taraması (/10 yıl)

Akrabada kolon/rektum kanseri – GGK/kolonoskopi taraması (/yıl)

Vajinal smear tarama testi (/3 yıl)



HIMSS Analytics

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Örnek KKDS – Şüpheli Hastalık

ACIL PANDEMI 1

Seçiniz...

30/10/2021

[AKG-10022403] Yakınma Ekle

Tanı Kodu	Önerilen Ön
☐ Yalnızca	
☒ Öksürük	
☐ Kırıntı Ağrısı	
☐ Göğüs Ağrısı	
☐ İdrarda Yanma (Dizüri)	
☐ Ateş	
☐ Genel Durum Bozukluğu	

Tanı Grup Adı: 203-ŞÜPHELİ HAST.
Grup: Öksürük Nefes Darlığı

[AKG-10014350] AKGÜN HIMMS Klinik Karar Sistemleri

HBYS Formu Aç-Konsültasyon İstek

HBYS Formu Aç - Tedavi Planlama (Şüpheli Hastalık)

HBYS Formu Aç - Yatış Onay

Tamam

KKDS ADI : ŞÜPHELİ HASTALIK
KARAR VERİCİ: DOKTOR
BRANŞ : ACIL

Herhangi biri;
D-dimer, Troponin,
PCT, BNP, CRP yüksek,
Lenfosit düşük



Örnek KKDS – Sistit

Birim : ACİL POLİKLİNİĞİ (ÇOCUK)
 Personel : Seçiniz...
 Tarih Aralığı : 01/10/2021 - 01/11/2021
 LCD Çağrılan:
 DENEME KADIN DENEME - Kadın - 4 Yıl 5 Ay 20 Gün - BEKÂR T.C: 1394714 -
 Dosya No: 865975 - Protokol No: 10134156 - Vh ID: 12415037 - KİMLİK SİZ HASTA - Kendisi - Diğer
 Geliş Nedeni: Muayene - Takip No: Alınmadı - Akut idrar yolu enfeksiyonu şüphesi
 YAŞAM BULGULARI - ATEŞ : 39 - Fatura Durumu : Faturalandırılmadı
 Muayene Müdahale İlaç&Sarf Çıkış Reçete Tedavi Planlama Formlar Karar-Taburcu
 Başlangıç: 13/10/2021 10:19
 Tümü Ç. Yapılan C. Yapılmayan
 MHRSTİ Öncelikli
 Adı Soyadı: DENEME KADIN D
 13/10/2021 10:19
 [AKG-10022403] Yakınma Ekle
 Yakınma Ara
 Yakınmalar
 İdrarda Yanma (Dizuri)
 Ateş
 Çarpıntı
 Tipik Göğüs Ağrısı
 Karın Ağrısı
 Terleme
 Bulantı
 Polidipsi
 Tanı Kodu
 Tanı Grup Adı: N39-ÜRİNER SİSTEMİN Dİ
 N39.0 ÜRİNER SİSTE
 Tanı Grup Adı: R30-İŞEMEYLE BİRLİKTE
 R30.0 DİZURİ
 Kaydet
 [AKG-10014350] AKGÜN HIMSS Klinik Karar Sistemleri
 HBYS Formu Aç - Tanı ekleme Formu aç N30.0
 HBYS Formu Aç-Konsültasyon İstek
 HBYS Formu Aç - Tedavi Planlama (SİSTİT)
 Hastanızın Tüm geçmiş kayıtları için Tıklayınız
 Tamam

CRP, WBC,
Mikroskopik
İdrar, Lokosit Yüksek ve
İdrar Lokosit
(Strip +)

UYARI
Hastanın CRP ve WBC düzeyleri yüksek,
İdrar Lokosit + ölçülmüştür.
Sistit yönünden değerlendiriniz.

TANI ÖNERİSİ
Sistit

KONSÜLTASYON ÖNERİSİ
Pediatri

TEDAVİ ÖNERİSİ
İzotonik

KKDS SONLANIR



Himss Analytics

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Örnek KKDS – Böcek Isırması

[AKG-10022403] Yakınma Ekle

böcek	Tanı Kodu	Önerilen Ön Tanılar
☐ Yakınmalar		
☒ Böcek ısırması		
☐ Kann Ağrısı		
☐ Göğüs Ağrısı		
☐ İdrarda Yanma (Dizüri)		
Ge		

Tanı Grup Adı: W50-W64-CANLI FİZİKSEL GÜÇLERE MA	
W57	ZEHİRSİZ BÖCEK VE EKLEME BACA

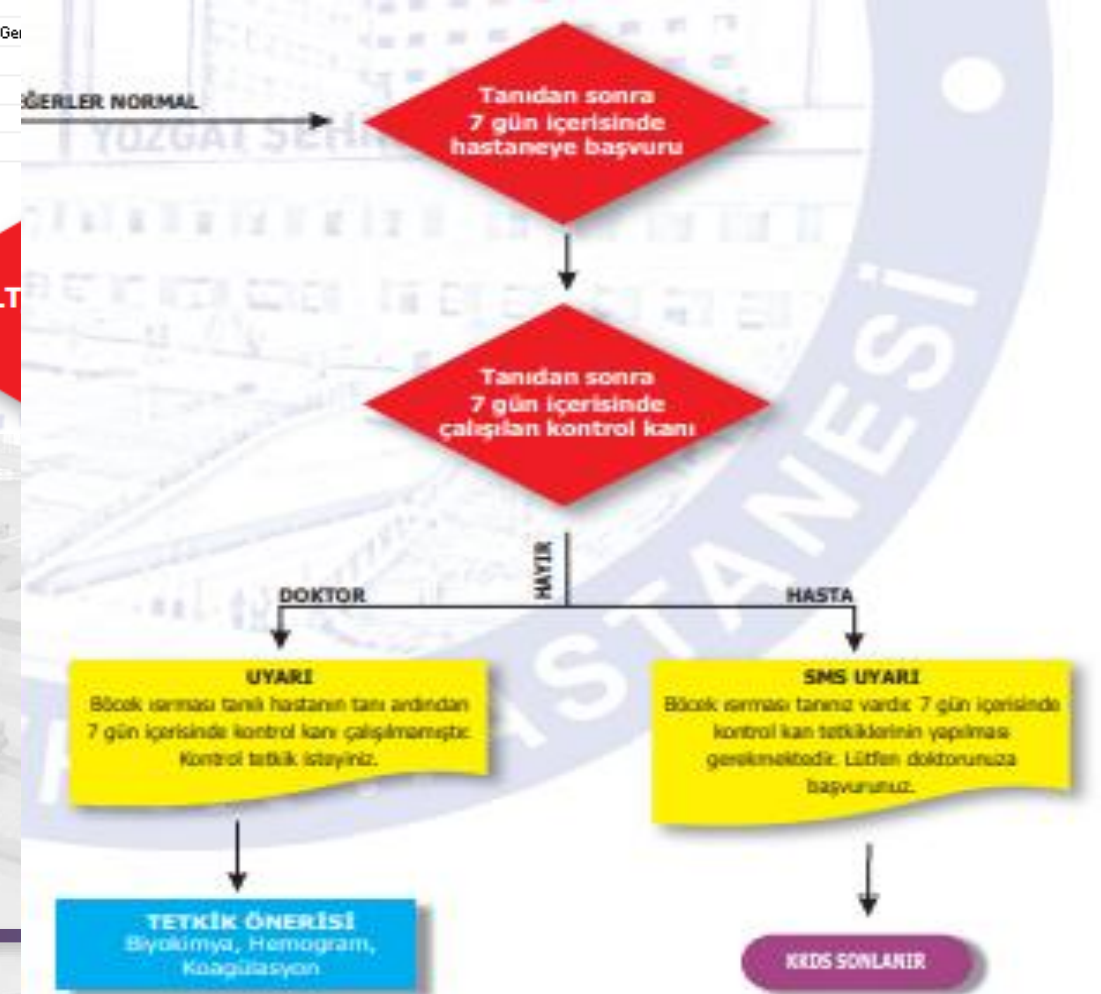
[AKG-10014350] AKGÜN HIMMS Klinik Karar Sistemleri

HBYS Formu Aç-Konsültasyon İstek

HBYS Formu Aç - Tedavi Planlama (Böcek Isırması)

KKDS ADI : BÖCEK ISIRMASI
KARAR VERİCİ : DOKTOR
BRANŞ : ACİL

PLT



Diyet Tanımlama

Paket Tedavi

Tıp Tedavi

Stokta Yok

Stokta Var

Görünür Tedavi

İLAÇ DEPO

Eklen Madde	Ademecum ID	S...	Jen...	Birim Adı	Sık Kullanı...	Kullanım Miktarı (Par*%k...)
SALBUTAMOL	1010	1...	J04...	İLAC DEPO		
DIKLOFENAK	21610	161	J09...	İLAC DEPO		
KARBONHİDRATLAR	0182	62	J07...	İLAC DEPO		
KARBONHİDRATLAR	0329	138	J07...	İLAC DEPO		
KARBONHİDRATLAR	0339	231	J07...	İLAC DEPO		
MANNİTOL	7550	1...	J04...	İLAC DEPO		
KARBONHİDRATLAR	0217	188	J07...	İLAC DEPO		
ELEKTROLİTLERLE KARBO...	0224	577	J07...	İLAC DEPO		
KARBONHİDRATLAR	0394	348	J08...	İLAC DEPO		
ELEKTROLİTLERLE KARBO...	7507	832	J07...	İLAC DEPO		

Uygulama Sıklığı: Çoklu Seçim

Uygulama Sıklığı: Saat Değiştirilemez

Kullanım Şekli: Seçiniz

Aç-Tok Durumu: Tok

Tedavi Tarihi: 01/11/2021 13:11

Açıklama:

Uygulama: Bile

Silfira

BHK

noekli Tedaviler

Uygul...	Kullanı...	Ay/Bk...	Tedavi...	Açıklama	Diyand...	Acil	Volt Dıgı	Barkod	Birim Adı	Ekileşim	Rapor ...	Kanisi...	Ana K...	Tedavi...	Reyet...	İş Ku
15.00	Intra v...	01/11/...		Hayır	Hayır	Hayır										2347

Tamam



HIMSS Analytics

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ

Sonuç

Hasta Memnuniyeti

Çalışan Güvenliği

Hasta Güvenliği

Çalışan Memnuniyeti

KKDS

Zaman Kazancı

Etkin İlaç Yönetimi

Uygun Maliyet



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ



Teşekkürler

E-posta: drisimsek@hotmail.com

YOZGAT SEHİR HASTANESİ



HIMSS Analytics **STAGE 7**

T.C. SAĞLIK BAKANLIĞI
YOZGAT ŞEHİR HASTANESİ