

**T.C.
SOSYAL GÜVENLİK KURUMU**

**Medula Eczane Reçete
Web Servislerinin Kullanım Kılavuzu**

Sürüm 1.10

05 ARALIK 2012

Amaç

Hastanelerin ve Aile Hekimliklerinin elektronik reçete bilgilerinin Medula sistemine kaydedilmesi.

Yetkilendirme

Sağlık tesisleri ve aile hekimlikleri uygulamaya servisi doktor'un adı ve şifresiyle çağıracaktırlar. Aile Hekimlikleri tesis kodu olarak 11<il kodu>9904 kullanacaklardır.

Web Servislerinde Şifre Gönderilmesi

Web servislerinde HTTP Basic Authentication yöntemi kullanılmaktadır. Bunun için web servis isteklerinde (request), eczane kullanıcı adı ve şifresi HTTP Header içinde GSS sunucusuna gönderilmelidir. Web servisleri teknolojisi ile oturum (session) bilgisini muhafaza etmenin henüz standart bir yolu olmadığı için, kullanıcı adı ve şifrenin her SOAP isteminde (request) gönderilmesi gerekmektedir.

Test ortamı için kullanıcı kodu ve parola :

Sağlık tesisleri için ;

test ortamı kullanıcı adı ve şifresi : 99999999990: 99999999990, tesis kodu = 11068891, doktor tc kimlik numarası : 99999999990

Aile hekimleri için ;

test ortamı kullanıcı adı ve şifresi : 99999999990 : 99999999990, tesis kodu: 11069904, doktor tc kimlik numarası : 99999999990

Elektronik Reçete web servisi ile ilgili sorunlarınızı eczane@sgk.gov.tr e-posta adresine gönderebilirsiniz.

Bu dökümanın son haline <https://medeczane.sgk.gov.tr/doktor/> adresinden ulaşabilirsiniz.

Değişiklikler

1.10	05.12.2012	İmzalı Elektronik Reçete giriş methodu eklendi.
1.09	23.07.2012	İlaç Kullanım Şekilleri güncellendi
1.08	11.07.2012	Provizyon Tipi 'Analık Hali' eklendi.
1.07	04.07.2012	- Aktif İlaç Pasif Barkod İlaç Listesi servisi kaldırıldı. - Normal,Kırmızı,Yeşil,Turuncu ve Mor reçeteler ile kaydedilebilecek ilaç listesi servisleri açıldı.
1.06	27.06.2012	Doktor branş kodları eklendi.
1.05	22.06.2012	EreceteDVO'dan ehuOnayiBekleniyor ve yatanHastaOnayiBekleniyor alanları çıkarıldı.
1.04	14.06.2012	Açıklamalar düzenlendi.
1.03	13.06.2012	- Elektronik Reçete EHU Onayı ve yatan hasta onayı servisleri eklendi. - Daha önce kayıt edilmiş elektronik reçete'ye açıklama ve tanı ekleme servisleri eklendi.
1.02	01.06.2012	Elektronik Reçete kayıt işlemi doktor kullanıcı adı ve parola'sı ile kayıt edilebilmesine başlandı.
1.01	18.05.2012	- EreceteDVO'dan doktorTescilNo ve doktorPersonelTipi alanlı kaldırıldı. - EreceteDVO'ya doktorTcKimlikNo zorunlu alanı eklendi.
1.00	20.04.2012	İlk sürüm

1) Reçete İşlemleri Servisleri

Web Servisinin URL'i

Gerçek ortam : <https://medeczane.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisRecetIslemleri>

Test ortamı : <http://saglikt.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisRecetIslemleri>

Web Servisi WSDL Adresi :

Gerçek ortam : <https://medeczane.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisRecetIslemleri/wSDL/SaglikTesisRecetIslemleri.wSDL>

Test ortamı : <http://saglikt.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisRecetIslemleri/wSDL/SaglikTesisRecetIslemleri.wSDL>

• Elektronik Reçete Giriş Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteGiris	EreceteGirisIstekDVO	EreceteGirisCevapDVO

Tablo : EreceteGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekl i	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteDVO	N/A	Evet	

Tablo : EreceteGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ereceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

Elektronik Reçete giriş servisinde zorunlu alanlar aşağıdadır.

EreceteDVO:

tesisKodu, tcKimlikNo, takipNo (aile hekimlikleri hariç), provizyonTipi, receteTarihi, receteAltTuru, protokolNo, doktorTcKimlikNo, doktorBransKodu, doktorSertifikaKodu, ercetellacListesi (ErecetellacDVO), erceteTaniListesi (EreceteTaniDVO)

ErcetellacDVO:

barkod, adet, kullanimDoz1, kullanimDoz2, kullanimPeriyot, kullanimPeriyorBirimi

EreceteTaniDVO:

taniKodu

Elektronik Reçete giriş servisi için aşağıdaki hususlara dikkat etmeniz gerekmektedir;

- Elektronik Reçete uygulamasında **acil**'den yazılan reçeteler dahil doktor'un gerçek branş kodu ile gönderilmelidir. Poliklinik branş kodu kullanılmamalıdır. Elektronik reçete dışındaki diğer hastane işlemlerinde eskiden olduğu gibi işlem yapmaya devam edeceksiniz.
- Bir diş hekiminin uzmanlık branşı yoksa bransKodu '9999' olmalıdır.
- Aile Heimliği reçetelerinde doktor aile hekimi uzmanı ise bransKodu: 4800, sertifikaKodu: 0 olmalıdır. Sadece aile hekimliği sertifikası var ise bransKodu: 9999, sertifikaKodu: 109 olmalıdır.
- Gönderilen ilaç listesinin içindeki ilaç sırası servisten geri dönen cevap nesnesinde değişebilir. Geri dönen cevap nesnesindeki sıra eczane'de görünen ilaç listesi sırası ile aynıdır.

• İmzalı Elektronik Reçete Giriş Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
imzaliEreceteGiris	ImzaliEreceteGirisIstekDVO	ImzaliEreceteGirisCevapDVO

Tablo : ImzaliEreceteGirisIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunlu k	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
imzaliRecete	İmzalı elektronik reçete verisi	byte[]	N/A	Evet	
surumNumarasi	İmzalı elektronik reçete sürüm numarası	int	8	Evet	1 olarak girilecek.

Tablo : ImzaliEreceteGirisCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ereceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

İmzalı Elektronik Reçete giriş servisi için aşağıdaki hususlara dikkat etmeniz gerekmektedir;

- Zorunlu alanlar elektronik reçete giriş servisi ile aynıdır.
- İmzalanacak elektronik reçete xml dosyası <https://medeczane.sgk.gov.tr/doktor/erecete.s1.xsd> adresinde yayımlanan XML şemasına uygun olarak hazırlanmalıdır.
- Kullanılan imza tipi XAdES_BES tümleşik (enveloping) imzadır. Diğer imza tipleri kabul edilmeyecektir.
- İmzalama algoritması olarak RSA_SHA256 kullanılmaktadır.
- Özet algoritması olarak SHA256 kullanılmaktadır.
- İmzalan orijinal XML dosyası imzalı dosyanın içinde 64'lük tabanda (base 64) kodlanarak yer alacaktır.
- Elektronik reçetelerin 5070 sayılı kanuna uygun olarak nitelikli elektronik imza sertifikası ile imzalanması gereklidir.
- Elektronik reçeteler sadece reçete'yi düzenleyen doktor tarafından imzalanacaktır. Tanı, açıklama ve onay servisleri doktor parolası ile yapılmaya devam edecektir.
- İmza doğrulama işlemi yazılımı Sosyal Güvenlik Kurumu tarafından hazırlanmıştır. Üçüncü parti yazılım kullanılmamaktadır.
- Test ortamında elektronik reçete'yi imzalayan doktor'un kontrolü yapılmamaktadır. Test etmek için herhangi bir kişinin imzalaması yeterlidir. (Dr T.C. kimlik numarası 99999999990 kullanılmalıdır)
- Test ortamında da nitelikli elektronik imza sertifikası kullanılmalıdır.

• Elektronik Reçete Sil Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteSil	EreceteSillstekDVO	EreceteSilCevapDVO

Tablo : EreceteSillstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E	
ereceteNo	E-Reçete No	String		E	

Tablo : EreceteSilCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Elektronik Reçete Sorgula Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteSorgula	EreceteSorgulstekDVO	EreceteSorguCevapDVO

Tablo : EreceteSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EreceteSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ereceteDVO	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteDVO	N/A	Elektronik Reçete Nesnesi

• Elektronik Reçete Liste Sorgula Servisi

“Elektronik Reçete Listesi Sorgulama” servisi reçete listesinin üst bilgilerini döner. Elektronik reçete ayrıntılarını almak için “Elektronik Reçete Sorgula” servisini çağırmanız gerekmektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteListeSorgula	EreceteListeSorgulstekDVO	EreceteListeSorguCevapDVO

Tablo : EreceteListeSorgulstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
hastaTcKimlikNo	Hasta T.C. Kimlik No	long	11	Evet	

Tablo : EreceteListeSorguCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ereceteListesi	Elektronik Reçete Nesnesi	EreceteDVO[]	N/A	Elektronik Reçete Listesi

• Enfeksiyon Hastalıkları Uzmanı Onayı Servisi

Enfeksiyon hastalıkları uzmanının onaylaması gereken reçeteler için bu servis çağırılması gerekir. Servisi çağıran doktor enfeksiyon hastalıkları uzmanı olması gerekiyor. Bu onayın hangi durumlarda gerekli olduğu Sağlık Uygulama Tebliği'nin ilgili maddelerinde açıklanmıştır.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteEhuOnayi	EreceteEhuOnayilstekDVO	EreceteEhuOnayiCevapDVO

Tablo : EreceteEhuOnayilstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EreceteEhuOnayiCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Enfeksiyon Hastalıkları Uzmanı Onayı İptal Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteEhuOnayilptal	EreceteEhuOnayilptalIstekDVO	EreceteEhuOnayilptalCevapDVO

Tablo : EreceteEhuOnayilptalIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EreceteEhuOnayilptalCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Yatan Hasta Reçetesi Onayı Servisi

Yatan hasta reçetelerinin sağlık tesisi başhekimisi tarafından onaylanması için bu servis çağırılır. Başhekim bulunmadığı zamanlarda aynı sağlık tesisinde çalışan başka bir doktor tarafından da bu servis çağırılabilir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteYatanHastaOnayi	EreceteYatanHastaOnayIstekDVO	EreceteYatanHastaOnayiCevapDVO

Tablo : EreceteYatanHastaOnayIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EreceteYatanHastaOnayiCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Yatan Hasta Reçetesi Onayı İptal Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteYatanHastaOnayilptal	EreceteYatanHastaOnayilptalIstekDVO	EreceteYatanHastaOnayilptalCevapDVO

Tablo : EreceteYatanHastaOnayilptalIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	

Tablo : EreceteYatanHastaOnayilptalCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• ICD-10 Tanı Ekleme Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteTaniEkle	EreceteTaniEkleIstekDVO	EreceteTaniEkleCevapDVO

Tablo : EreceteTaniEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	
ereceteTaniDVO		EreceteTaniDVO		Evet	(bkz. Tablo 5.d)

Tablo : EreceteTaniEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• Açıklama Ekleme Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
ereceteAciklamaEkle	EreceteAciklamaEkleIstekDVO	EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	
ereceteAciklamaDVO		EreceteAciklamaDVO		Evet	(bkz. Tablo 5.c)

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

• İlaç Açıklama Ekleme Servisi

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
erecetellacAciklamaEkle	ErecetellacAciklamaEkleIstekDVO	ErecetellacAciklamaEkleCevapDVO

Tablo : ErecetellacAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	Evet	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	Evet	
ereceteNo	E-Reçete No	String		Evet	
barkod	İlaç barkodu	long	11-13	Evet	
erecetellacAciklamaDVO		EreceteAciklamaDVO		Evet	(bkz. Tablo 5.e)

Tablo : ErecetellacAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.

2) Yardımcı İşlemler Servisleri

Web Servisi Adresi :

Gerçek ortam : <https://medeczane.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisYardimciIslemler>

Test ortamı : <http://saglikt.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisYardimciIslemler>

Web Servisi WSDL Adresi :

Gerçek ortam : <https://medeczane.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisYardimciIslemler/wsd/SaglikTesisYardimciIslemler.wsdl>

Test ortamı : <http://saglikt.sgk.gov.tr/eczanews/services/SaglikTesisYardimciIslemler/wsd/SaglikTesisYardimciIslemler.wsdl>

- **Geri ödeme kapsamında olan ilaç listesi servisi**

Geri ödeme kapsamında olan ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
aktifIlacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Elektronik Reçete sorgu işleminin sonucu. 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

- Geri ödeme kapsamında olmayan ilaç listesi servisi**

Geri ödeme kapsamında olmayan ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
pasifIlacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	10	E	dd.MM.yyyy

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

• Normal reçete ile kaydedilebilen ilaç listesi servisi

Normal reçete ile kaydedilebilen ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
normalRecetellacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

• Kırmızı reçete ile kaydedilebilen ilaç listesi servisi

Kırmızı reçete ile kaydedilebilen ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
kirmiziRecetellacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

• Turuncu reçete ile kaydedilebilen ilaç listesi servisi

Turuncu reçete ile kaydedilebilen ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
turuncuRecetellacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

• Mor reçete ile kaydedilebilen ilaç listesi servisi

Mor reçete ile kaydedilebilen ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
morRecetellacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

• Yeşil reçete ile kaydedilebilen ilaç listesi servisi

Yeşil reçete ile kaydedilebilen ilaç listesini geri döner. Sağlık tesisi parolası ile servis çağırıldığında tesis kodu alanı, doktor T.C. kimlik numarası ile çağırıldığında doktorTcKimlikNo alanı doldurulmak zorundadır. Servis 23:00-07:00 arası hizmet vermektedir.

Metod Adı	Giriş Parametresi	Çıkış Parametresi
yesilRecetellacListesiSorgula	IlacListesiSorgulstekDVO	IlacListesiSorguCevapDVO

Tablo : EreceteAciklamaEkleIstekDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Gerekli mi?	Açıklama
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E/H	
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	E/H	
islemTarihi	İşlem Tarihi	String	8	E	

Tablo : EreceteAciklamaEkleCevapDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
sonucKodu	Sonuç kodu	String	4	Sonuç 0 (sıfır) ise reçete hatasız olarak kayıt edilmiştir. 0 'dan farklı ise işlem hatalıdır.
sonucMesaji	Sonuç mesajı	String	N/A	Sonuç açıklaması. Hata durumunda, hatanın sebebi bu alanda belirtilecektir.
uyariMesaji	Uyarı mesajı	String	N/A	Yapılan işlemle ilgili oluşan uyarı mesajı.
ilacListesi		IlacDVO[]		

Tablo – 5.a : EreceteDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
ereceteNo	Reçete Numarası	String	15	E-Reçete Kayıt Numarası
tesisKodu	Tesis Kodu	int	8	E-Reçetenin Yazıldığı Tesis Kodu
tcKimlikNo	TC Kimlik No	long	11	Hastanın TC Numarası
takipNo	Takip No	String	15	
provizyonTipi	Provizyon Tipi	int	2	(bkz. Tablo 6.e)
receteTarihi	Reçete Tarihi	String	10	dd.MM.yyyy
receteTuru	Reçete Türü	int	2	(bkz. Tablo 6.a)
receteAltTuru	Reçete Alt Türü	int	2	(bkz. Tablo 6.b)
protokolNo	Protokol No	String	50	
seriNo	Seri No	String	20	Şu an boş gönderilecek.
doktorTcKimlikNo	Doktor T.C. Kimlik No	long	11	
doktorBransKodu	Doktor Branş Kodu	int	4	
doktorSertifikaKodu	Doktor Sertifika Kodu	int	4	(bkz. Tablo 6.d)
doktorAdi	Doktor Adı	String	30	
doktorSoyadi	Doktor Soyadı	String	30	
kisiDVO	Kişi Nesnesi	KisiDVO[]		(bkz. Tablo 5.f)
ereceteAciklamaListesi	E-Reçete Açıklama Listesi	EreceteAciklamaDVO[]		(bkz. Tablo 5.c)
ereceteTaniListesi	E-Reçete Tanı Listesi	EreceteTaniDVO[]		(bkz. Tablo 5.d)
erecetellacNesnesi	E-Reçete İlaç Listesi	ErecetellacDVO[]		(bkz. Tablo 5.b)

Tablo – 5.b : ErecetellacDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
barkod	Barkod	long		
adet	Kutu adedi	int		
kullanımSekli	Kullanım Şekli	int		(bkz. Tablo 6.f)
kullanımDoz1	Kullanım Doz 1	int		
kullanımDoz2	Kullanım Doz 2	double		
kullanımPeriyot	Kullanım Periyodu	int		
kullanımPeriyotBirimi	Kullanım Periyot Birimi	int		(bkz. Tablo 6.g)
geriOdemeKapsamında	Geri Ödeme Kapsamında	String	1	E / H
erectellacAciklamaListesi	E-Reçete İlaç Açıklama Nesnesi	ErectellacAciklamaDVO[]		(bkz. Tablo 5.e)

Tablo – 5.c : EreceteAciklamaDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
aciklamaTuru	Açıklama Türü	int	2	E-Reçete Açıklama Türü (bkz. Tablo 6.h)
aciklama	Açıklama	String	500	E-Reçete Açıklaması

Tablo – 5.d : EreceteTaniDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
taniKodu	Tanı Kodu	String		E-Reçete Tanı Kodu
taniAdi	Tanı Adı	String		E-Reçete Tanı Açıklaması

Tablo – 5.e : ErecetellacAciklamaDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
aciklamaTuru	Açıklama Türü	int	2	E-Reçete İlaç Açıklama Türü (bkz. Tablo 6.h)
aciklama	Açıklama	String	500	E-Reçete İlaç Açıklaması

Tablo – 5.f : KisiDVO

Parametre Adı	Açık Adı	Tipi	Uzunluk	Açıklama
tcKimlikNo	TC Kimlik No	long	11	Kişi TC Numarası
adi	Adı	String	50	Kişi Adı
soyadi	Soyadı	String	50	Kişi Soyadı
dogumTarihi	Doğum Tarihi	String	4	Kişi Doğum Tarihi (dd.MM.yyyy)
cinsiyeti	Cinsiyeti	String	1	Kişi Cinsiyeti (E ve ya K)

Tablo – 6.a : Reçete Türü

Parametre Adı	Açık Adı
1	Normal
2	Kırmızı
3	Turuncu
4	Mor
5	Yeşil

Tablo – 6.b : Reçete Alt Türü

Parametre Adı	Açık Adı
1	Ayaktan Reçetesi
2	Yatan Reçetesi
3	Taburcu Reçetesi
4	Günübirlik Reçetesi
5	Acil Reçetesi
6	Yeşil Alan Reçetesi
7	Evde Bakım Reçetesi

Tablo – 6.d : Doktor Sertifika Kodu

Parametre Adı	Açık Adı
0	Yok
56	Hemodiyaliz
109	Aile Hekimliği

Tablo – 6.e : Provizyon Tipi

Parametre Adı	Açık Adı
1	Normal
2	Trafik
3	Doğal Afet
4	Adli Vaka
5	İş Kazası
6	Meslek Hastalığı
7	Analık Hali

Tablo – 6.g : Kullanım Periyot Birimi

Parametre Adı	Açık Adı
3	Günde
4	Haftada
5	Ayda
6	Yılda

Tablo – 6.h : Açıklama Türü

Parametre Adı	Açık Adı
1	Teşhis/Tanı
2	Tedavi Süresi
3	Hasta Güvenlik ve İzleme Formu
4	Tetkik Sonucu
5	Endikasyon Dışı Kullanım İzni
99	Diğer

Tablo – 6.f : Kullanım Şekli

Parametre Adı	Açık Adı
1	Ağızdan(Oral)
2	Cilt üzerine(Epidermal)
3	Solunum yolu
4	Ağız içi
5	Burun içi(Intranazal)
6	Dil altı(Sublingual)
7	Dış kulak yolu
8	Kolon
9	Intra müsküler
10	Göz üzerine
11	Rektal
12	Intra vajinal
13	Intra dermal
14	Subkutan
15	Intra venöz
16	Kalp içi
17	İnhalasyon
18	Trans dermal

19	İntravezikal
20	İntra-artiküler
21	İntraperitoneal
22	İntravitreal
23	İntratekal
24	İntraligamenter
25	Perinöral
26	İntrakaviter
99	Boş

Branş Kodları

9999 - Pratisyen Hekim
 4800 - Aile Hekimliği Uzmanı
 4400 - Acil Tıp
 4500 - Adli Tıp
 5100 - Ağız, Diş, Çene Hastalıkları ve Cerrahisi
 4900 - Anatomi
 3100 - Anesteziyoloji ve Reanimasyon (Ana Branş)
 3197 - Algoloji -> Anesteziyoloji ve Reanimasyon
 4100 - Askeri Sahra Hekimliği
 2400 - Beyin ve Sinir Cerrahisi
 2000 - Çocuk Cerrahisi (Ana Branş)
 2100 - Çocuk Cerrahisi -> Çocuk Ürolojisi
 1600 - Çocuk Psikiyatrisi
 1500 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları (Ana Branş)
 1548 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Yoğun Bakım
 1561 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Neonatoloji
 1574 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Genetik
 1582 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Onkolojisi
 1583 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Nörolojisi
 1584 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Nefrolojisi
 1585 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Metabolizma Hastalıkları
 1586 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Kardiyolojisi
 1588 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk İmmünolojisi
 1589 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Hematolojisi
 1590 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Göğüs Hastalıkları

1591 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Gastroenteroloji, Hepatoloji ve Beslenme
1592 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Enfeksiyon Hastalıkları
1593 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Endokrinolojisi
1594 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Alerjisi
1599 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Romatoloji
1595 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Endokrinolojik ve Metabolizma Hastalıkları
1596 - Çocuk Sağlığı ve Hastalıkları -> Çocuk Acil
1700 - Dermatoloji
5700 - Diş Hastalıkları ve Tedavisi
5400 - Diş Protezi
2679 - El Cerrahisi(Ortopedi ve Travmatoloji)
5000 - Embriyoloji ve Histoloji
1200 - Enfeksiyon Hastalıkları
1800 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon (Ana Branş)
1855 - Fiziksel Tıp ve Rehabilitasyon -> Romatoloji(Fizik Tedavi)
4700 - Fizyoloji
1900 - Genel Cerrahi (Ana Branş)
1975 - Genel Cerrahi -> Gastroenteroloji Cerrahisi
2200 - Göğüs Cerrahisi
1171 - Göğüs Hastalıkları (Ana Branş)
1198 - Göğüs Hastalıkları -> Alerjik Göğüs Hastalıkları
1148 - Göğüs Hastalıkları -> Yoğun Bakım
1173 - Göğüs Hastalıkları -> İmmünoloji ve Alerji Hastalıkları
1172 - Göğüs Hastalıkları -> Tüberküloz, Alerjik Hastalıklar
2900 - Göz Hastalıkları
4600 - Halk Sağlığı (Ana Branş)
4658 - Halk Sağlığı -> Okul Hekimliği
4667 - Halk Sağlığı -> İşyeri Hekimliği
4695 - Halk Sağlığı -> Çevre Sağlığı
4200 - Hava ve Uzay Hekimliği
1000 - İç Hastalıkları (Ana Branş)
1048 - İç Hastalıkları -> Yoğun Bakım
1053 - İç Hastalıkları -> Tıbbi Onkoloji
1055 - İç Hastalıkları -> Romatoloji
1068 - İç Hastalıkları -> İş ve Meslek Hastalıkları
1069 - İç Hastalıkları -> İmmünoloji
1070 - İç Hastalıkları -> Hematoloji
1073 - İç Hastalıkları -> Geriatri
1076 - İç Hastalıkları -> Gastroenteroloji
1099 - İç Hastalıkları -> Alerji Hastalıkları
1062 - İç Hastalıkları -> Nefroloji
1078 - İç Hastalıkları -> Endokrinoloji ve Metabolizma Hastalıkları
1080 - İç Hastalıkları -> Enfeksiyon Hastalıkları
3000 - Kadın Hastalıkları ve Doğum (Ana Branş)
3050 - Kadın Hastalıkları ve Doğum -> Üreme Endokrinolojisi ve Infertilite
3056 - Kadın Hastalıkları ve Doğum -> Perinatoloji(Kadın Doğum)

2300 - Kalp ve Damar Cerrahisi (Ana Branş)
2387 - Kalp ve Damar Cerrahisi -> Çocuk Kalp ve Damar Cerrahisi
1100 - Kardiyoloji
2800 - Kulak-Burun-Boğaz Hastalıkları
1300 - Nöroloji
1301 - Nöroloji -> Klinik Nörofizyoloji
3400 - Nükleer Tıp
5600 - Oral Diagnoz Radyoloji
5200 - Ortodonti
2600 - Ortopedi ve Travmatoloji
5300 - Pedodonti
5500 - Periodontoloji
2500 - Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi (Ana Branş)
2579 - Plastik, Rekonstrüktif ve Estetik Cerrahi -> El Cerrahisi
1400 - Psikiyatri
3200 - Radyasyon Onkolojisi
3300 - Radyoloji (Ana Branş)
3357 - Radyoloji -> Pediatrik Radyoloji
3359 - Radyoloji -> Nöroradyoloji
3372 - Radyoloji -> Girişimsel Radyoloji
4000 - Spor Hekimliği
4300 - Sualtı Hekimliği ve Hiperbarik Tıp
3700 - Tıbbi Biyokimya
600 - Tıbbi Ekoloji ve Hidroklimatoloji
3900 - Tıbbi Farmakoloji (Ana Branş)
3951 - Tıbbi Farmakoloji -> Toksikoloji
3600 - Tıbbi Genetik (Ana Branş)
3664 - Tıbbi Genetik -> Klinik Sitogenetik
3665 - Tıbbi Genetik -> Klinik Moleküler Genetik
3666 - Tıbbi Genetik -> Klinik Genetik
3800 - Tıbbi Mikrobiyoloji (Ana Branş)
3849 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Viroloji
3852 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Tıbbi Parazitoloji
3863 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> Mikoloji
3869 - Tıbbi Mikrobiyoloji -> İmmünoloji
3500 - Tıbbi Patoloji (Ana Branş)
3554 - Tıbbi Patoloji -> Sitopatoloji
3560 - Tıbbi Patoloji -> Nöropatoloji
3580 - Tıbbi Patoloji -> Dermatopatoloji
4551 - Toksikoloji(Adli Tıp)
2700 - Üroloji (Ana Branş)
2781 - Üroloji -> Çocuk Ürolojisi
2796 - Üroloji -> Androloji
9901 - Hemodiyaliz Kliniği
5800 - İlk ve Acil Yardım
6000 - Deri ve Zührevi Hastalıkları