



sarus

Kullanım Kılavuzu

RADYOLOJİ MODÜLÜ

Sarus Hastane Bilgi Yönetim Sistemleri tarafından geliştirilmiş olan Radyoloji Modülü kullanım fonksiyonlarını içermektedir.

TEKNORİTMA – MEHMET DEMİRTAŞ

1.09.2016



1 İçindekiler

1	RADYOLOJİ MODÜLÜ.....	2
1.1	RADYOLOJİ MODÜLÜ GİRİŞ	2
2	ANA SAYFA.....	3
2.1	HASTA ARAMA VE FİLTRELEME ALANI	3
2.2	HASTA LİSTESİ	4
2.2.1	STATÜ DETAYLARI	5
2.3	HASTA BİLGİLERİ	6
2.3.1	HASTA GEÇMİŞİ	7
2.4	TAKVİM - ÇEKİM – RAPOR- TETKİK- İLAÇ - SARF - SES KAYITLARI.....	8
2.4.1	RANDEVU VERME (TAKVİM)	8
2.4.2	ÇEKİM – RAPOR (ÇEKİM).....	10
2.4.3	ÇEKİM – RAPOR (RAPOR).....	13
2.4.4	TETKİK – İLAÇ – SARF	16
2.4.5	SES KAYITLARI	19
3	ODAYA GÖNDER YAPISI.....	19
4	DETAYLI ARAMA	20
5	RADYOLOJİ LCD EKLANI.....	21
6	AKTİF BAR ÖZELLİĞİ.....	23



1 RADYOLOJİ MODÜLÜ

Radyoloji biriminde çekime gönderme , randevu verme ve rapor yazılmasını sağlayan ve ilgili birimde tüm süreçlerin işletildiği modüldür.

1.1 RADYOLOJİ MODÜLÜ GİRİŞ

Radyoloji modülüne giriş yapmak için kullanıcı adımız ve şifremiz ile sisteme giriş yapıyoruz.

The screenshot shows the SARUS login interface. At the top, there is a logo consisting of four overlapping squares in shades of green and blue, followed by the word "SARUS" in a large, bold, sans-serif font. Below the logo, the text "Kullanıcı Girişi" (User Login) is displayed. Underneath, there are three input fields: the first is labeled "Kullanıcı Adı" (Username), the second is labeled "Şifre" (Password), and the third is a button labeled "Giriş" (Login) with a right-pointing arrow.

2 ANA SAYFA

Giriş yapıldıktan sonra açılan ekran 4 bölümden oluşmaktadır.

The screenshot shows the main interface of the system. It is divided into four numbered sections:

- 1**: Search filters including STATÜ (İstek), BAŞLANGIÇ (09.06.201), BİTİŞ (10.06.201), and BİRİM.
- 2**: A table of patient records with columns for Arşiv No, Kabul..., Kabul Tarihi, Kabul Tipi, and Geliş Se.
- 3**: A right-hand panel with a calendar and a source selection dropdown (Seçiniz...).
- 4**: A large empty area on the right side of the interface.

Arşiv No	Kabul...	Kabul Tarihi	Kabul Tipi	Geliş Se
		23.05.2016 13:04	Yatış	Normal
		10.06.2016 10:34	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:34	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:30	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:11	Muayene	Normal
		24.05.2016 13:09	Yatış	Normal
		31.05.2016 15:20	Yatış	Trafik K
		10.06.2016 10:23	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:27	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:23	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:01	Muayene	Normal
		10.06.2016 10:12	Muayene	Normal
		10.06.2016 09:22	Muayene	Normal
		09.06.2016 12:15	Muayene	Normal
		09.06.2016 12:15	Muayene	Normal
		09.06.2016 12:15	Muayene	Normal
		09.06.2016 12:15	Muayene	Normal
		09.06.2016 12:15	Muayene	Normal

2.1 HASTA ARAMA VE FİLTRELEME ALANI

Hastayı ekrandan filtreleme için kullanılan alandır. Hastanın Ad Soyad – Kimlik No – Arşiv No – Kabul No – Erişim No bilgilerinden bir tanesi yazılarak filtreleme yapılabilir. Tarih günün tarihi otomatik gelir geçmişe dönük arama yapılacaksa eğer tarih değiştirilebilir. Statü ve Birim belirtilmek istenirse seçim yapılabilir.

The screenshot shows the search and filter area of the interface. It includes the following elements:

- STATÜ**: İstek
- BAŞLANGIÇ**: 07.06.201
- BİTİŞ**: 08.06.201
- BİRİM**: [Empty dropdown]
- AD SOYAD**: [Input field]
- İKİMLİK NO**: [Input field]
- ARŞİV NO**: [Input field]
- KABUL NO**: [Input field]
- ERİŞİM NO**: [Input field]
- !ACİL**: [Toggle switch]



2.2 HASTA LİSTESİ

Liste otomatik olarak istekte statüsünde ve günün tarihindeki hastaları listeler. Hasta arama kriterlerine hasta bilgileri girilerek filtreleme ve listeleme yapılabilir.

STATÜ	BAŞLANGIÇ	BİTİŞ	BİRİM		
İstek	07.06.201	08.06.201			
AD SOYAD	İKİMLİK NO	ARŞİV NO	KABUL NO	ERİŞİM NO	ACİL
					<input type="checkbox"/>
Arşiv No	Kabul...	Kabul Tarihi	Kabul Tipi	Geliş Se	
348512		08.06.2016 11:20	Muayene	Normal	
348512		08.06.2016 11:20	Muayene	Normal	
291144		08.06.2016 09:03	Muayene	Normal	
1327072		08.06.2016 10:54	Muayene	Normal	
357044		02.06.2016 15:36	Yatış	Normal	
1327554		08.06.2016 11:10	Muayene	Normal	
1327554		08.06.2016 11:10	Muayene	Normal	
327385		08.06.2016 10:54	Muayene	Normal	
1327505		08.06.2016 09:48	Muayene	Normal	
401444		08.06.2016 11:23	Yatış	Normal	
1327541		08.06.2016 10:34	Muayene	Normal	
1327541		08.06.2016 10:34	Muayene	Normal	
1327544		08.06.2016 10:49	Muayene	Normal	
1312772		08.06.2016 09:56	Muayene	Normal	
1312772		08.06.2016 09:56	Muayene	Normal	
1327511		08.06.2016 09:54	Muayene	Normal	
1327558		08.06.2016 11:12	Muayene	Normal	
1327539		08.06.2016 10:30	Muayene	Normal	

2.2.1 STATÜ DETAYLARI

- 1- İstek : Tetkik istemi yapılmış ve modül üzerinde hiçbir işlem yapılmamış hastaları listeler.
- 2- İşlem : Çekim yapılmış hastaları listeler.
- 3- Randevu : Randevu verilmiş hastaları listeler.
- 4- Arşiv : Çekimi yapılmış ve raporu yazılmış yani tüm işlemleri bitmiş hastaları listeler.
- 5- Sevk : Çekimi yapılmış raporu yazılmış fakat onaylanmamış yani rapor onayı bekleyen hastaları listeler.
- 6- Yapılmayacak : İlgili işlemin yapılmayacak olarak seçilmiş hastaları listeler.
- 7- Çalışılacak : Çekime gönderilmiş fakat çekim işlemi bitmemiş hastaları listeler.
- 8- Tümü : Modül içerisinde hiç bir statü kriterine bakmaksızın tüm hastaları listeler.

KABUL NO	GİRİŞİM NO	ACİL	Kabul Tarihi	Kabul Tipi	Geliş Seti
7795983	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
7795983	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
7795983	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
7795983	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
7795983	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	Normal	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal

2.2.1.1 STATÜ DEĞİŞTİRME

1- Hastanın işleminin statüsü değişecek ise ilgili işlemi seçerek ekranın en altındaki aşağıda belirtilen 'Statü Belirle' butonuna tıklıyoruz.

7795983	DENEME	DENEME	Rapor Onayı	MR, abdomen, a
7795983	DENEME	DENEME	Arşivde	MR, akciğer ve n
7795983	DENEME	DENEME	Arşivde	MR, akciğer ve n

1 - 15 15 öğeleri

Statü Belirle

2- Açılan ekranda değiştirilmek istenen statü seçilir ve kaydet butonuna basılır. Ve statü değişikliği yapılmış olur.

İstem Statü Değişikliği ×

STATÜ

İstek

İstek

İşlem

2.3 HASTA BİLGİLERİ

Liste üzerinde herhangi bir hasta üzerinde bir kere tıklandıktan sonra sağ üst tarafta ki bantta hastanın detaylı olarak bilgileri gözükmektedir. Hastaya istem yapılan tetkik turuncu olarak ayrı bir şekilde belirtilmektedir.

♥ DENEME DENEME # 7795983 / 1327257 ♂ ERKEK i 11651561 📅 31.08.1993 / 23 yıl ⚙ SSK 📄 FTR-B13 🏥 Muayene > Normal

🔍 🔥 MR, akciğer ve mediasten # -1 📄 #boş#

2.3.1 HASTA GEÇMİŞİ

1- Hasta TC.' sinin üzerine tıklandığı zaman yeni sekmede 'Hasta Geçmiş' ekranımızı açar. Bu ekranda hastanın hastanedeki tüm

-Radyoloji

-Laboratuvar

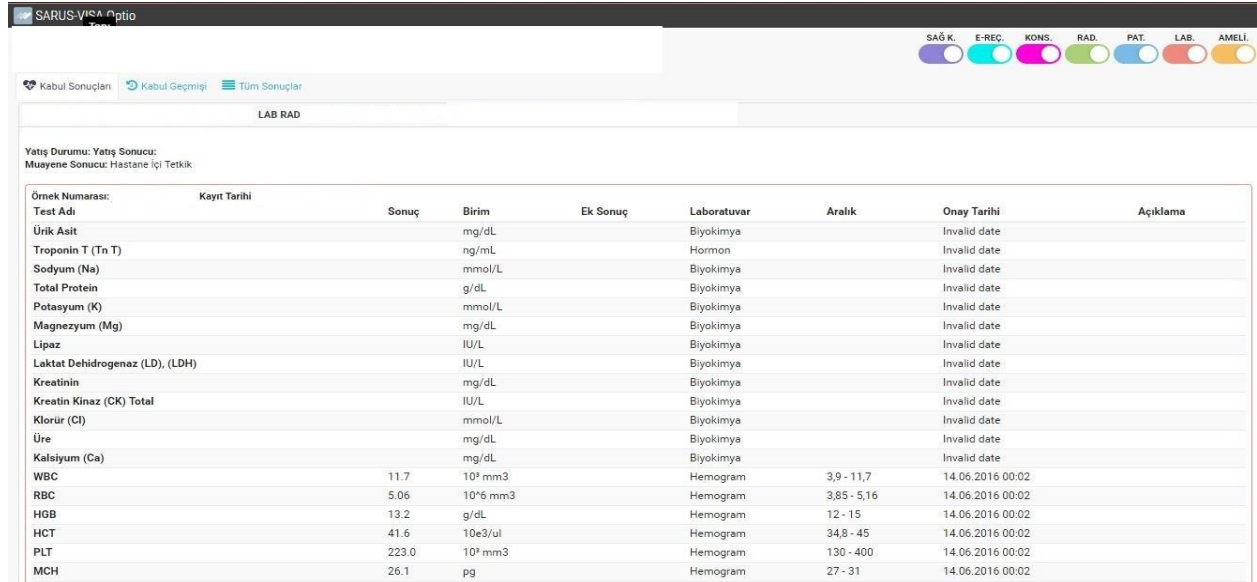
-Patoloji

-Ameliyat

-Konsültasyon

-E- Reçete

- Sağlık kurulu raporlarını bulabilir ve ilgili ekranda detaylı arama yapabiliriz.



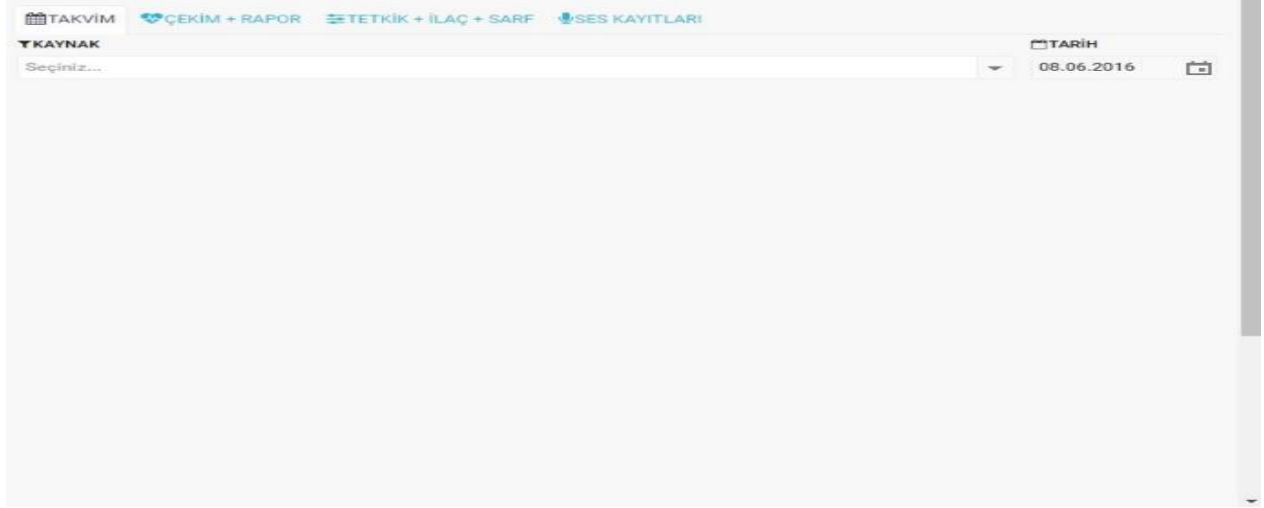
Örnek Numarası:	Kayıt Tarihi	Sonuç	Birim	Ek Sonuç	Laboratuvar	Aralık	Onay Tarihi	Açıklama
Ürik Asit			mg/dL		Biyokimya		Invalid date	
Troponin T (Tn T)			ng/mL		Hormon		Invalid date	
Sodyum (Na)			mmol/L		Biyokimya		Invalid date	
Total Protein			g/dL		Biyokimya		Invalid date	
Potasyum (K)			mmol/L		Biyokimya		Invalid date	
Magnezyum (Mg)			mg/dL		Biyokimya		Invalid date	
Lipaz			IU/L		Biyokimya		Invalid date	
Laktat Dehidrogenaz (LD), (LDH)			IU/L		Biyokimya		Invalid date	
Kreatinin			mg/dL		Biyokimya		Invalid date	
Kreatin Kinaz (CK) Total			IU/L		Biyokimya		Invalid date	
Klorür (Cl)			mmol/L		Biyokimya		Invalid date	
Üre			mg/dL		Biyokimya		Invalid date	
Kalsiyum (Ca)			mg/dL		Biyokimya		Invalid date	
WBC		11.7	10 ³ mm ³		Hemogram	3,9 - 11,7	14.06.2016 00:02	
RBC		5.06	10 ⁶ mm ³		Hemogram	3,85 - 5,16	14.06.2016 00:02	
HGB		13.2	g/dL		Hemogram	12 - 15	14.06.2016 00:02	
HCT		41.6	10e3/ul		Hemogram	34,8 - 45	14.06.2016 00:02	
PLT		223.0	10 ⁴ mm ³		Hemogram	130 - 400	14.06.2016 00:02	
MCH		26.1	pg		Hemogram	27 - 31	14.06.2016 00:02	

2- Ekran üzerinde bulunan renkli radio butonlara basılarak buton kapatılırsa eğer ilgili buton başlığı içeriklerini ekranda görünmeyecektir .



2.4 TAKVİM - ÇEKİM – RAPOR- TETKİK- İLAÇ - SARF - SES KAYITLARI

Hastaya randevu verme , cihaz üzerindeki randevulara bakma , çekime alma , rapor yazma , radyoloji biriminde ek olarak yapılan tetkikler , kullanılan malzemeler ve ilaçların girildiği ekranlar bu bölümdedir. Ayrıca hastaya çekilen görüntüye rapor yazılması için ses kayıt yapılacak ise ses kayıtları tabından kayıt yapılır.



2.4.1 RANDEVU VERME (TAKVİM)

1-İstek statüsünde hastalar listelenir.

2-Randevu verilecek hasta listeden filtrelenir ve ilgili hasta bulunur.

Arşiv No	Kabul...	Kabul Tarihi	Kabul Tipi	Geliş S
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal



3-Hasta üzerine bir kere tıklandıktan sonra sağ tarafta takvim bölümünden randevu verilecek cihaz gün ve saat seçilir.

TAKVİM ÇEKİM + RAPOR TETKİK + İLAÇ + SARF SES KAYITLARI

KAYNAK MR TARİH 09.06.2016 OTO. TF.

< > bugün Yenile Sıfırla İşlem #F5 6 - 12 Haz 2016 Ay Hafta Gün

Hf24	Pts 6.6	Sal 7.6	Çar 8.6	Per 9.6	Cum 10.6	Cts 11.6	Paz 12.6
00:00							
00:10							
00:20							
00:30							
00:40							
00:50							
01:00							
01:10							

4-Üst alandaki 'İŞLEM' butonu veya bu butonun kısa yolu olan 'F4' tuşuna basılır.

KABUL TİPİ GELİŞ SEBEBİ KURUM TİPİ İŞLEM

ÇEKİM BAŞLANGIÇ ÇEKİM BİTİŞ RAPOR DOKTORU RAPORLANDI SES KAYDI PACS

STATÜ BAŞLANGIÇ BİTİŞ BİRİM

AD SOYAD İKİMLİK NO ARŞİV NO KABUL NO ERİŞİM NO İAĞIL

Arşiv No Kabul Kabul Tarihi Kabul Tipi Gelış Se

Arşiv No	Kabul	Kabul Tarihi	Kabul Tipi	Geliş Se
1327257	7795983	07.06.2016 01:18	Muayene	Normal

DENEME DENEME # 7795983 / 1327257 ERKEK 11651961 31.08.1993 / 23 yıl SSK FTR-B13 Muayene > Normal

TAKVİM ÇEKİM + RAPOR TETKİK + İLAÇ + SARF SES KAYITLARI

KAYNAK MR TARİH 07.06.2016 OTO. TF.

< > bugün Yenile Sıfırla İşlem 6 - 12 Haz 2016 Ay Hafta Gün

Hf24	Pts 6.6	Sal 7.6	Çar 8.6	Per 9.6	Cum 10.6	Cts 11.6	Paz 12.6
00:00							
00:10							
00:20							
00:30							
00:40							
00:50							
01:00							
01:10							
01:20							
01:30							
01:40							
01:50							
02:00							
02:10							
02:20							
02:30							
02:40							
02:50							
03:00							
03:10							
03:20							
03:30							
03:40							
03:50							

5-Aşağı açılan ekranda randevu butonuna basıldığı zaman istenilen tarih ve saate randevu verilmiş olur.

Bu alanı nasıl değerlendirmek istersiniz? ×

Açıklama

Randevu: DENEME DENEME // MR, abdomen, alt **Bloke et** **Vazgeç**

6- Eğer rapor tetkik kâğıdının otomatik olarak gelmesini istiyorsak 'OTO TF.' seçili olmalıdır.

TARİH **OTO. TF.**

09.06.2016

luz 2016 **Ay** **Hafta** **Gün**

2.4.2 ÇEKİM – RAPOR (ÇEKİM)

Çekim + Rapor sekmesine tıkladığımızda ise aşağıdaki ekran açılacaktır.

TAKVİM **ÇEKİM + RAPOR** **TETKİK + İLAÇ + SARF** **SES KAYITLARI**

CİHAZ MR **İŞLEME ALAN DOKTOR** Seçiniz... **Hatırla**

RAPOR ŞABLONLARI Seçiniz... **RAPOR DOKTORU** Seçiniz...

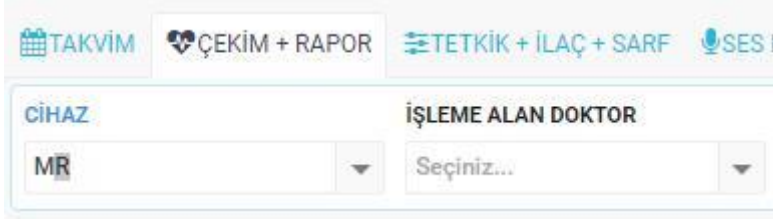
UYLUK MR İNCELEMESİNDE;

BULGULAR :

İnceleme alanındaki osseöz yapıların kortikomedüller sinyal intansiteleri tabiidir. Yumuşak doku oluşumlarının, subkutan yağlı dokunun ve kasların form ile sinyali tabii olup, intermusküler septumlarda patolojik sinyal değişikliği izlenmemiştir. Nörovasküler demet trasesi normal olarak değerlendirilmiş, belirgin vasküler patolojik kitle lezyon saptanmamıştır.]

Rapor Tamamlandı **SARUS SARUS** **Yazdır**

1- Çekim için cihaz ve işleme alan doktor seçilir. Doktor alanı zorunlu bir alan değildir.



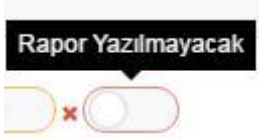
2-Çekim tamamlandı ile çekim işlemini bitirebiliriz.



3- Görüntü alınamadı ise görüntü alınamadı butonu seçilebilir ilgili alan zorunlu değildir.



4- Rapor yazılmayacak ise Rapor yazılmayacak ise buton seçilebilir ilgili alan zorunlu değildir.



5 - E-Reçete için resimdeki butona tıklanır



5.1 - Açılan ekranda reçete hastaya reçete yazılabilir. İlaç ekle kısmından ilaç ekleyerek doz , adet , periyot bilgilerini belirtebilirsiniz. İlaç ekleme işlemi bittikten sonra kaydet butonuna basarak reçete yazabilirsiniz.

Kabul Bilgisi

Adı: DENEME	Doğum Tarihi: 31-08-1993 (22 Y 9 A 9 G)	Kabul No: 7795983	
Soyadı: DENEME	Muayene Tipi: Muayene	Arşiv No: 1327257	
T.C. Kimlik No: 11651561	Muayene Tarihi: 07-06-2016	E-reçete No:	
Kurum: SSK	Provizyon No:		

E-Reçete Bilgisi

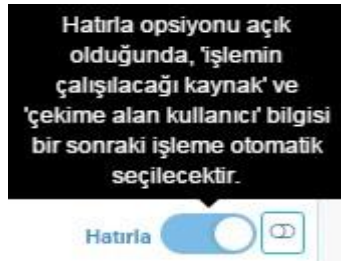
E-Reçete No:	Doktor: FATMA NUR KESİKTAŞ	Kabul No	Reçete No	Reçete Doktoru	Reçete Tarihi
Reçete Tipi: Normal	Seri No:				
Reçete Alt Türü: Ayaktan Reçetesi	Reçete Tarihi: 10.06.2016				
Tanı Seçimi	Açıklama: Ekle				
Tanı	Kodu	Türü			
100-119 mg/100 ml kan alkol düzeyi	Y90.5	Tanı			

İlaç Dozları: 1x1 İlaç Ekle İlaç Ekle

Tüm İlaçlar İlaç Paketi İlaç Paketi Seçimi

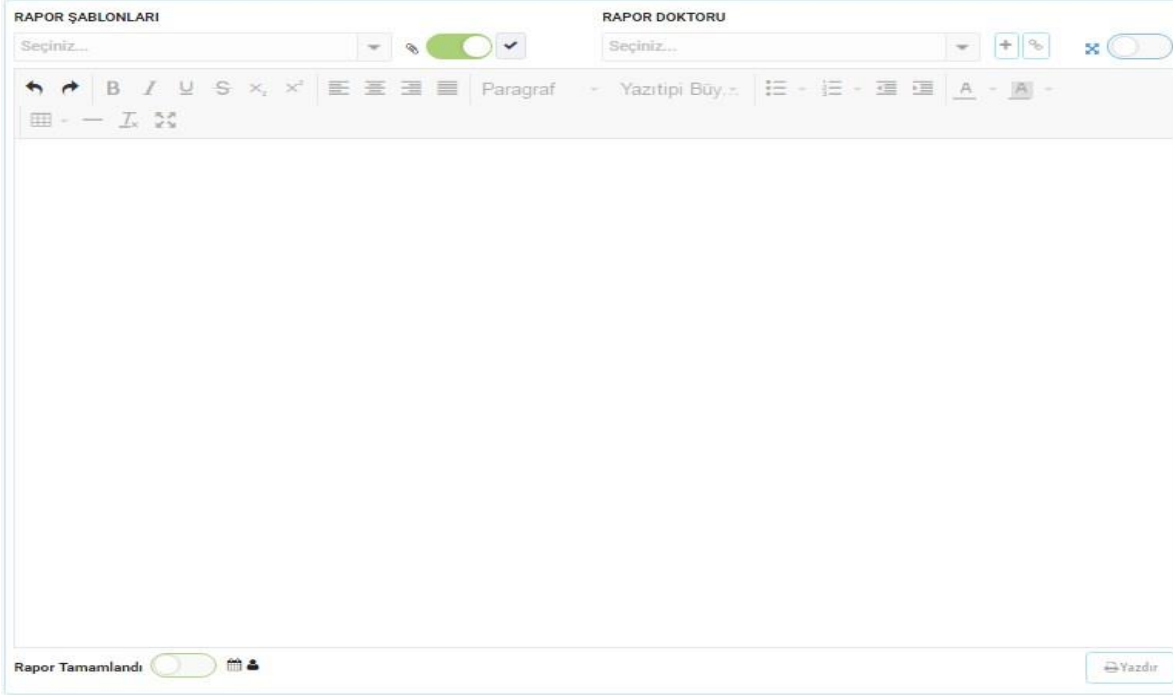
İlaç Adı	Barkod	Etken Madde	Adet	Periyot	Doz	Kullanım Periyodu	Kullanım Periyodu Birimi	Kullanım Şekli	Açıklama	Açıklama Tipi	Eczane Onay
----------	--------	-------------	------	---------	-----	-------------------	--------------------------	----------------	----------	---------------	-------------

6- Hatırla opsiyonu butonunu aktif olduğunda 'Cihaz' ve 'İşleme Alan Doktor' kısmını en son doldurduğumuz şekilde gelmesini sağlar.



2.4.3 ÇEKİM – RAPOR (RAPOR)

1- -Rapor yazmak için rapor doktoru seçilir. Rapor şablon atılmak istenirse eğer rapor şablonları seçeneğinde şablon seçimi yapılabilir.



2-Rapor içeriği yazılır, rapor ekranında kaydetme fonksiyonu otomatik çalışmaktadır. 'Rapor tamamlandı' butonuna tıkladığında rapora onay verilmiş olunur. İşlemin statüsü arşivde olarak değişir.



3-Yazılmış olan Rapor şablon olarak kayıt edilmek istenirse aşağıda belirtilen 'Şablonu Kaydet' butonuna basılması gerekir. Bu ekranda 'Bana Özel Kaydet' butonuna basıldığında oluşmuş olan şablon, sadece bu şablonu kaydeden kullanıcı tarafından görüntülenir.



4- Bu ekranda 'Bana Özel Kaydet' butonuna basıldığında oluşmuş olan şablon, sadece bu şablonu kaydeden kullanıcı tarafından görüntülenir.

Şablon Olarak Kaydet

ŞABLON ADI

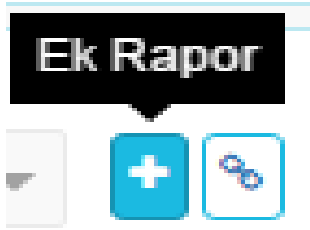
ŞABLONUN EŞLEŞTİRİLECEĞİ İŞLEMLER

Seçiniz...

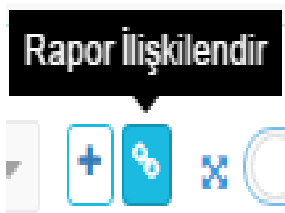
BANA ÖZEL KAYDET

Kaydet Kapat

4-Aynı işlem üzerinden hastaya ek bir rapor istenirse, bu ekran üzerinden hastaya, ek **rapor verebiliriz**.



5-Rapor ilişkilendir; birden fazla işlemi tek bir raporda birleştirmemize yarar.



6- Gelen ekranda hastanın eklenen diğer işlemlerine de aynı rapor eklemek istenirse işlemlerim başındaki butonlara basılarak kaydet butonuna basılır.

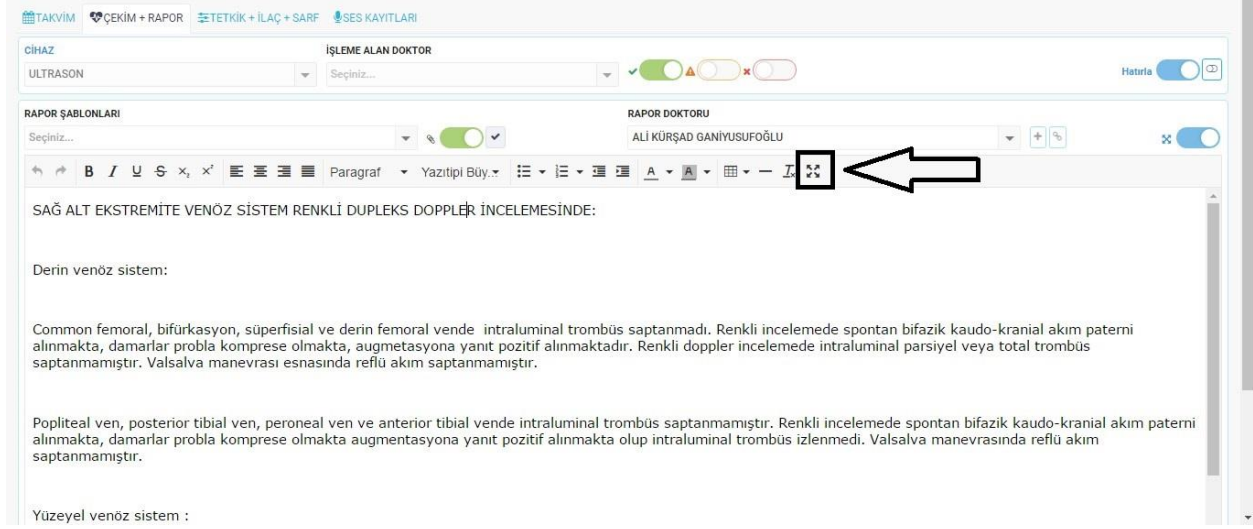
Rapor ilişkilendir

<input checked="" type="checkbox"/>	MR, akciğer ve mediasten	08.06.2016 15:10, 20 saat önce	Arşiv
<input type="checkbox"/>	MR, akciğer ve mediasten	07.06.2016 01:20, 2 gün önce	Rapor Onayı
<input type="checkbox"/>	MR, abdomen, alt	08.06.2016 15:10, 20 saat önce	Rapor Onayı

TÜMÜNÜ SEÇ

Kaydet Kapat

7-Editörde belirtilen butona tıkladığımızda ise yazı alanı tüm ekranı kaplar.



SAĞ ALT EKSTREMİTE VENÖZ SİSTEM RENKLİ DUPEKS DOPPLER İNCELEMESİNDE:

Derin venöz sistem:

Common femoral, bifürkasyon, süperfisyal ve derin femoral vende intraluminal trombus saptanmadı. Renkli incelemede spontan bifazik kaudo-kranial akım paterni alınmakta, damarlar proba komprese olmakta, augmentasyona yanıt pozitif alınmaktadır. Renkli doppler incelemede intraluminal parsiyel veya total trombus saptanmamıştır. Valsalva manevrası esnasında reflü akım saptanmamıştır.

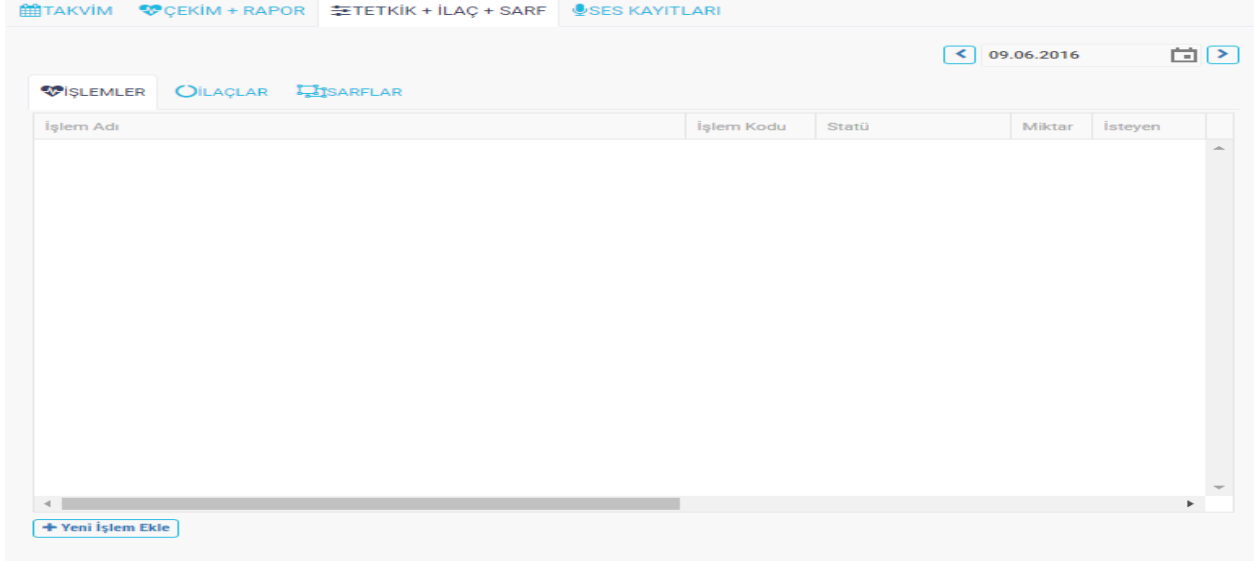
Popliteal ven, posterior tibial ven, peroneal ven ve anterior tibial vende intraluminal trombus saptanmamıştır. Renkli incelemede spontan bifazik kaudo-kranial akım paterni alınmakta, damarlar proba komprese olmakta augmentasyona yanıt pozitif alınmakta olup intraluminal trombus izlenmedi. Valsalva manevrasında reflü akım saptanmamıştır.

Yüzeysel venöz sistem :

2.4.4 TETKİK – İLAÇ – SARF

2.4.4.1 TETKİK

1- İŞLEMLER tabına tıklandığı zaman aşağıdaki ekran açılacaktır.

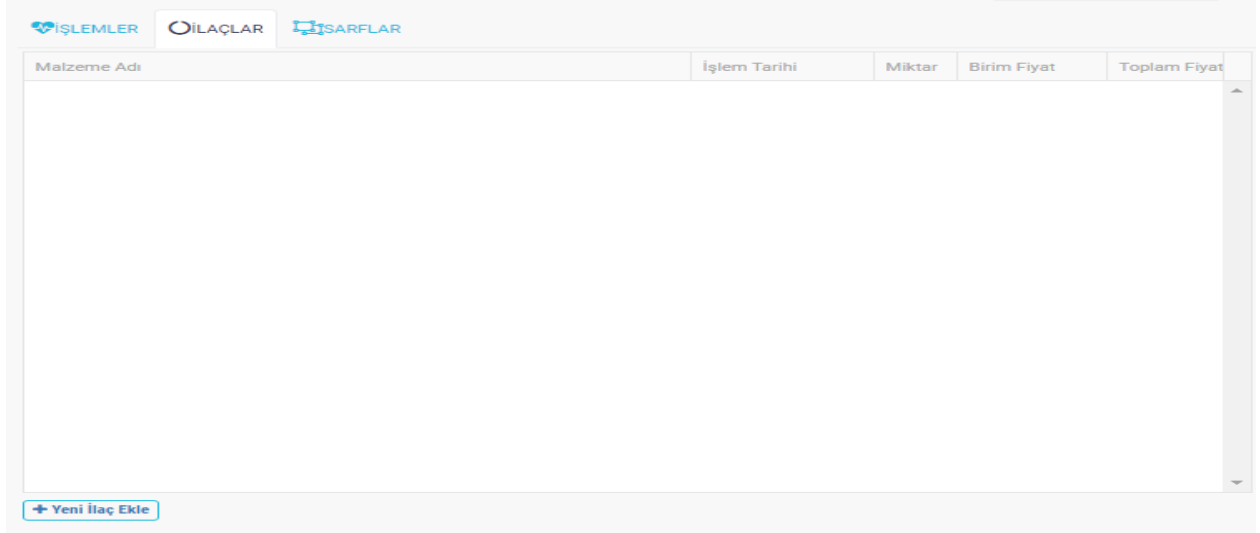


2- Hastaya ek olarak, bir hizmet veya bir işlem girilecek ise yeni işlem ekle butonuna basılarak, aşağıda belirtilen ekran açılır. Laboratuvar bölümlerinden işlemler filtrelenebilir veya işlem satırından istenilen işlem ekleyerek kaydet butonuna basılır.



2.4.4.2 İLAÇ

1- İLAÇLAR tabına tıklandığı zaman aşağıdaki ekran açılacaktır.



The screenshot shows a web application interface with three tabs: İŞLEMLER, İLAÇLAR, and SARFLAR. The İLAÇLAR tab is active. Below the tabs is a table with the following columns: Malzeme Adı, İşlem Tarihi, Miktar, Birim Fiyat, and Toplam Fiyat. The table is currently empty. At the bottom left of the table area, there is a button labeled '+ Yeni İlaç Ekle'.

2- Hasta üzerine radyoloji biriminde kullanılan ilaç düşüm yapılacak ise 'Yeni İlaç Ekle' butonuna basılır. İlgili depo ve ilaç seçilerek, kaydet butonuna basılır.

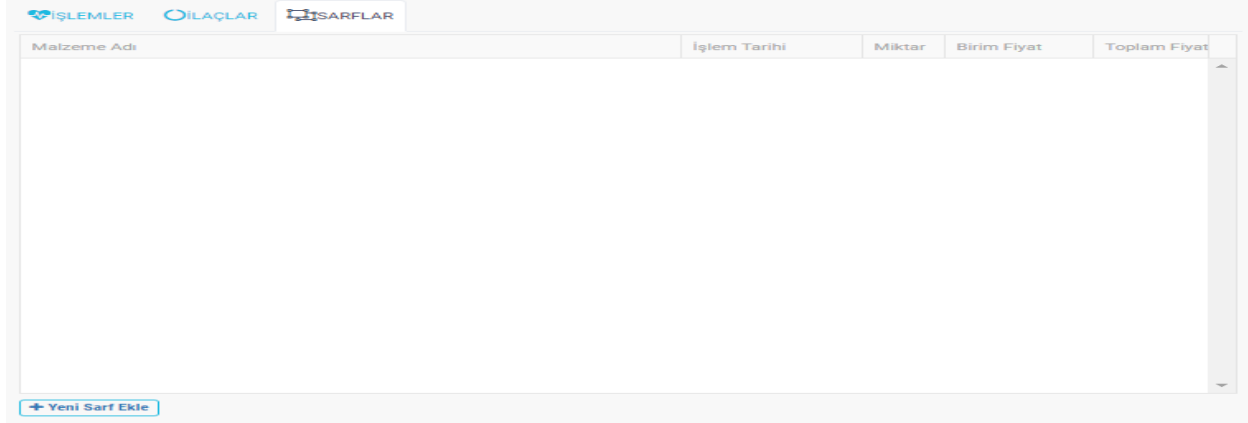


The screenshot shows a dialog box for adding a new drug. It has a close button (X) in the top right corner. The dialog contains the following fields and sections:

- ÇIKIŞ YAPILACAK DEPO**: A dropdown menu with the text 'Seçiniz...' and a downward arrow.
- İLAÇ**: A text input field with the text 'Seçiniz...'.
- SEÇİLENLER**: A table with the following columns: #, Sarf Adı, and Miktar. The table is currently empty.
- At the bottom right, there are two buttons: 'Kaydet' and 'Kapat'.

2.4.4.3 SARF

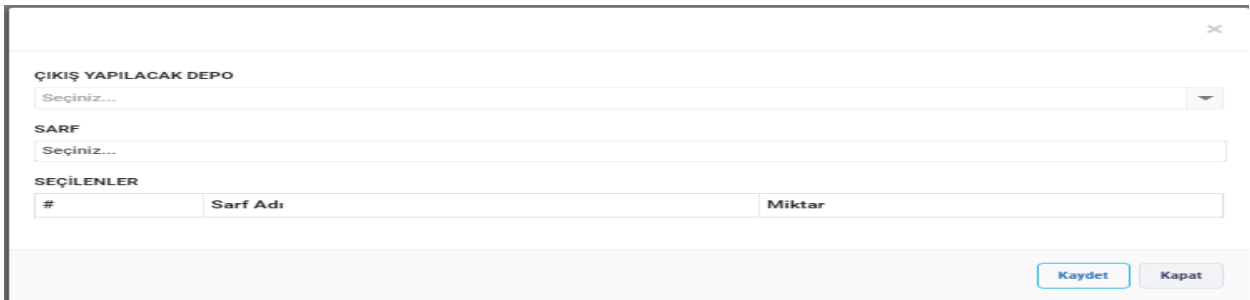
1- SARFLAR tabına tıklandığı zaman aşağıdaki ekran açılacaktır.



Malzeme Adı	İşlem Tarihi	Miktar	Birim Fiyat	Toplam Fiyat
-------------	--------------	--------	-------------	--------------

+ Yeni Sarf Ekle

2- Hasta üzerine radyoloji biriminde kullanılan sarf malzeme düşüm yapılacak ise 'Yeni Sarf Ekle' butonuna basılır. İlgili depo ve sarf seçilerek, kaydet butonuna basılır.



ÇIKIŞ YAPILACAK DEPO
Seçiniz...

SARF
Seçiniz...

SEÇİLENLER

#	Sarf Adı	Miktar
---	----------	--------

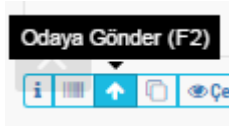
Kaydet Kapat

2.4.5 SES KAYITLARI

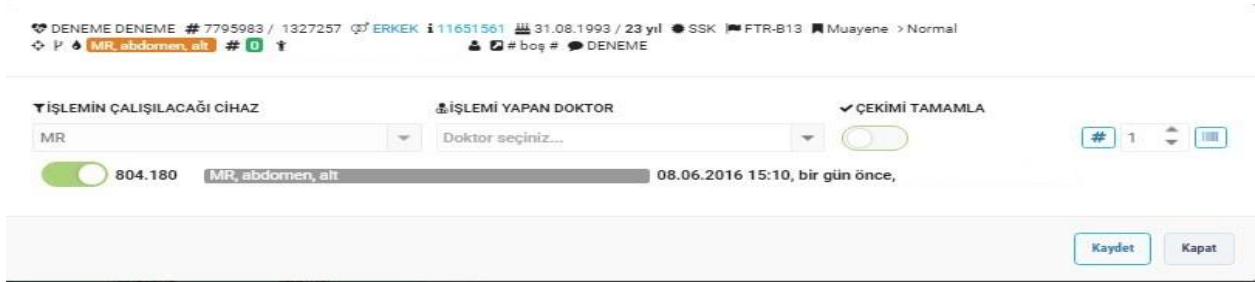
1- Ses kayıtları tabına tıkladığı zaman aşağıdaki ekran açılacaktır. Ve ses kayıt ekle butonuna basılarak ilgili işleme ses kayıt yapılabilir.

3 ODAYA GÖNDER YAPISI

1-Hastayı çekime göndermek için hastaya 1 kere tıkladıktan sonra ekranın en alt tarafında bulunan ok butonuna 'ODAYA GÖNDER' yada "F2" kısayol tuşuna basılır.



2- Odaya gönder butonuna basıldığında aşağıdaki ekran açılmaktadır. Hastaya tetkik barkodu basmak istenirse barkod simgesindeki butona basılır. Eğer çıkarılan barkod sayısı değiştirmek istenilirse default "1" gelen alana çıkartılmak istenilen sayı yazılır.

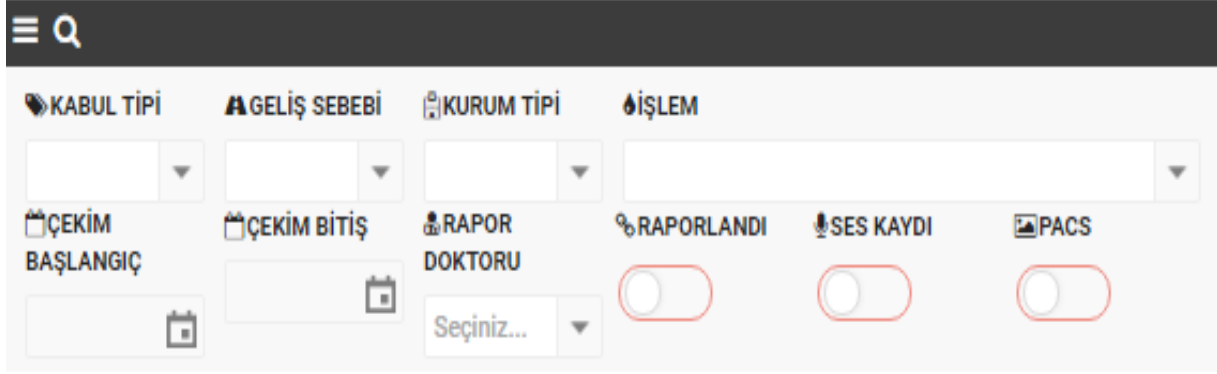


3- İşlemin çalışılacağı cihaz , işlemi Yapan doktor kısımları doldurulup, çekimi tamamla butonu aktif edip 'Kaydet' butonuna tıklanır.



4 DETAYLI ARAMA

1- Modül içerisinde detaylı arama yapmak için sol üst taraftaki büyüteç butonuna basılır ve açılan ekranda (Statü, Kabul Tipi, Geliş Sebebi, Kurum Tipi, İşlem, Rapor Doktoru, Çekim Başlangıç, Çekim Bitiş) kriterlerinden istenilen kriter veya kriterler belirtilerek filtreleme yapılabilir.



5 – RADYOLOJİ LCD EKRANI

1- LCD açmak için sağ üst köşedeki LCD aç butonuna tıklanır.



2- Cihaz ve statü kriterleri belirtildikten sonra “LCD AÇ” butonuna basılır. Hasta çağırma ekranında listelenir.



3- LCD ekrana ismi yansıtılarak çağrı yapılmak istenen hastanın üzerine bir kere tıklandıktan sonra , 'Çağır/LCD' butonuna basarak hastayı ekranda gösterebiliriz.





4- Hasta çağrısı yapıldığında ekran görüntüsü aşağıdaki formatta olacaktır.

Sıra No	Hasta Adı Soyadı	Cihaz
1		ULTRASON
2		ULTRASON
3		EMG

İÇERİDEKİ HASTA: DENEME DENEME KEMIKOLCUMU_MRK / Kemik Ölçüm

DENEME DENEME
Röntgen Merkez

LÜTFEN İÇERİ GIRİNİZ

6 AKTİF BAR ÖZELLİĞİ

1- Modül içerisinde yapılan tüm değişikliklerin yani log kayıtlarının takibini, aktif bar özelliğinden takip edebilirsiniz. Aktif bar özelliğini sağ üst taraftaki aşağıda belirtilen butondan açabilirsiniz.



2- Açılan ekranda modül içerisinde yapılan tüm değişikliklerin bilgisini yani log kayıtlarını buradan görüntüleyebilirsiniz.

