



بیمارستان سینا

مروری بر تجهیزات پزشکی مورد نیاز بیمارستان سینا



نام دستگاه: سنگ شکن برون اندامی

محل استفاده: بخش سنگ شکن

بیماران هدف: بیمارانی که سنگ کلیه دارند

کاربرد: درمان سنگ کلیه

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: اسپکت سی تی

محل استفاده: بخش پزشکی هسته ای

بیماران هدف: بیماران دارای تومور و کنسر

کاربرد: ایجاد تصاویر از عملکرد بافت و ارگانها

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۲۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: میکروتوم

محل استفاده: آزمایشگاه

بیماران هدف: بیماران دارای تومور

کاربرد: ایجاد مقطع نازک جهت تشخیص نوع تومور

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۸/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: اتوآنالایزر بیوشیمی

محل استفاده: آزمایشگاه

بیماران هدف: کلیه بیماران بستری و سرپایی

کاربرد: تجزیه و تحلیل شاخص های بیوشیمیایی

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۱۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: اندوسونوگرافی

محل استفاده: بخش آندوسکوپی

بیماران هدف: بیمارانی که مشکل گوارشی و ریوی دارند

کاربرد: ارزیابی بیماری های گوارشی و ریه

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۳۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: ERSP

محل استفاده: نوعی آندوسکوپي تشخیصی و درمانی

بیماران هدف: بیمارانی که مشکل گوارشی و ریوی دارند

کاربرد: ارزیابی مجاری صفراوی و لوزالمعده

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: ماشین بیهوشی

محل استفاده: اتاق عمل

بیماران هدف: بیمارانی که عمل جراحی دارند

کاربرد: جهت حفظ بیهوشی بیمار حین عمل جراحی

تعداد مورد نیاز: ۱۰

قیمت: ۸۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: لاپاروسکوپي

محل استفاده: اتاق عمل جراحی

بیماران هدف: بیمارانی که عمل جراحی دارند

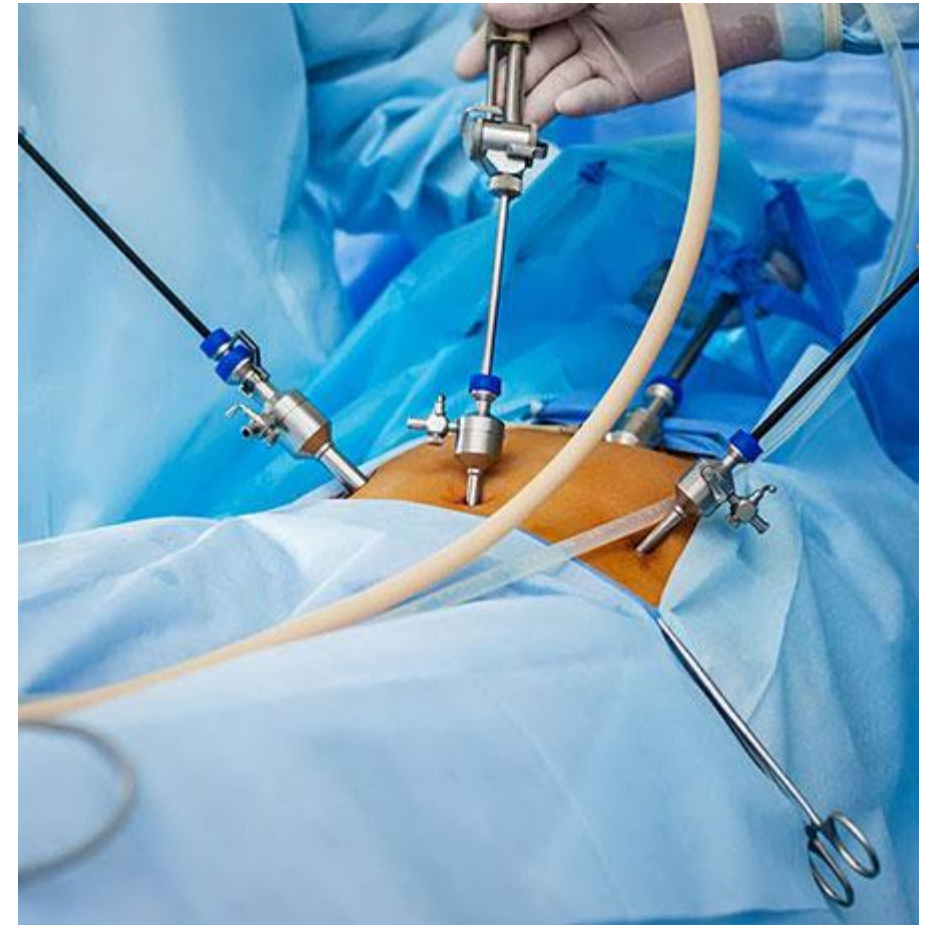
کاربرد: انجام جراحی به روش نیمه تهاجمی جهت بهبود

سرعت بیمار

تعداد مورد نیاز: ۳

قیمت: ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: مانیتورینگ علائم حیاتی

محل استفاده: تمام بخش ها

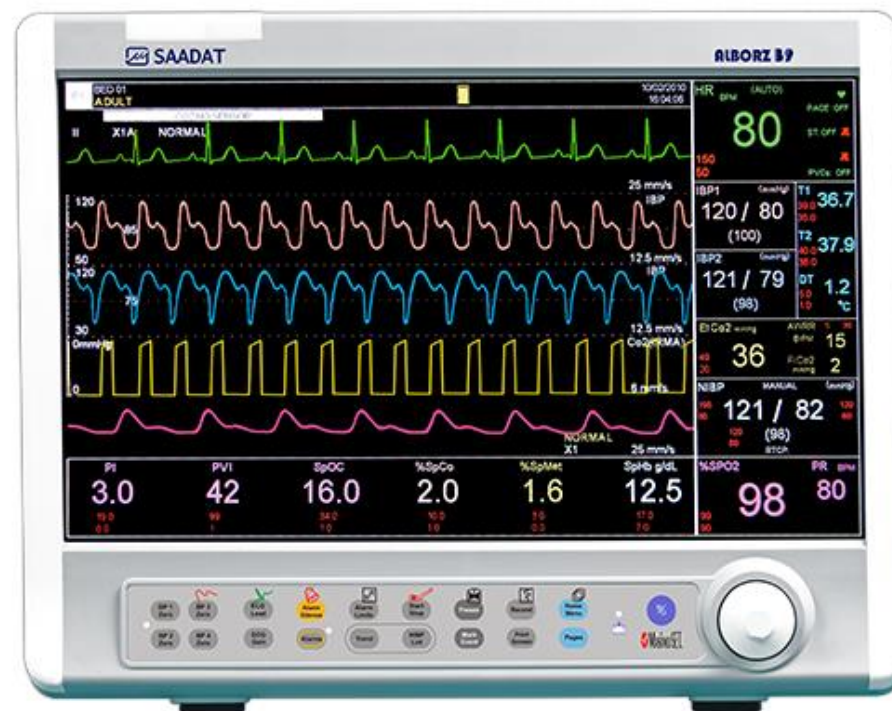
بیماران هدف: بیمارانی که نیاز به کنترل دائمی دارند

کاربرد: نمایش پیوسته علائم حیاتی بیمار

تعداد مورد نیاز: ۵۰

قیمت: ۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: رادیولوژی پرتابل

محل استفاده: اورژانس و بخش های ویژه

بیماران هدف: بیماران نیازمند تصویربرداری

کاربرد: ایجاد تصاویر داخلی بدن برای شناسایی و درمان

بیماریها

تعداد مورد نیاز: ۲

قیمت: ۸۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: رادیولوژی دیجیتال ثابت

محل استفاده: تصویربرداری

بیماران هدف: بیماران نیازمند تصویربرداری

کاربرد: ایجاد تصاویر داخلی بدن برای شناسایی و درمان

بیماریها

تعداد مورد نیاز: ۲

قیمت: ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: سونوگرافی مبله پیشرفته

محل استفاده: تصویربرداری

بیماران هدف: بیماران نیازمند تصویربرداری از اندام های

داخلی بدن

کاربرد: تصویربرداری از اندامها

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: الکتروشوک

محل استفاده: تمامی بخشها

بیماران هدف: بیمارانی که به شوک قلبی نیاز دارند

کاربرد: درمان اضطرابی بیماری فیبریلاسیون بطنی و

سایر آریتمی های

تعداد مورد نیاز: ۵

قیمت: ۳۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: تخت بستری برقی

محل استفاده: تمامی بخش های بستری

بیماران هدف: تمام بیماران بستری

کاربرد: جهت استراحت بیماران بستری

تعداد مورد نیاز: ۱۰

قیمت: ۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: تخت جراحی

محل استفاده: اتاق عمل

بیماران هدف: بیمارانی که عمل جراحی دارند

کاربرد: ایجاد پوزیشنهای مورد نیاز حین عمل جراحی

تعداد مورد نیاز: ۱۰

قیمت: ۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: استریوتاکسی

محل استفاده: اتاق عمل جراحی

بیماران هدف: بیمارانی که عمل جراحی مغز دارند

کاربرد: جهت مکان یابی دقیق در مغز

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۱۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: سونوگرافی پرتابل

محل استفاده: بخش های ویژه و اورژانس

بیماران هدف: بیماران نیازمند تصویربرداری از اندام های

داخلی بدن

کاربرد: مشاهده اندام های داخلی بدن و شناسایی بیماری

تعداد مورد نیاز: ۴

قیمت: ۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰۰۰۰ ریال

اولویت: اول



نام دستگاه: RO پرتابل

محل استفاده: بخش های ویژه

بیماران هدف: بیماران نیازمند دیالیز

کاربرد: تصفیه آب همودیالیز

تعداد مورد نیاز: ۲

قیمت: ۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: دوم



نام دستگاه: C-ARM

محل استفاده: اتاق عمل

بیماران هدف: بیمارانی که نیاز به تصویربرداری دارند

کاربرد: تصویربرداری حین عمل جراحی

تعداد مورد نیاز: ۲

قیمت: ۱۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: دوم



نام دستگاه: کپنوگراف

محل استفاده: اتاق عمل و بخشهای ویژه

بیماران هدف: بیمارانی که نیاز به مراقبت ویژه دارند

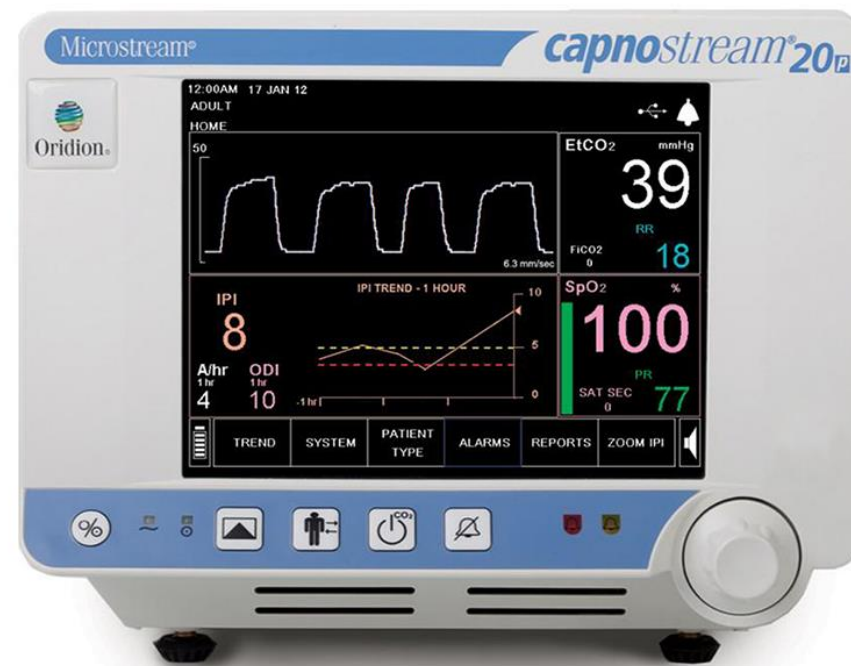
کاربرد: اندازه گیری فشار نسبی کربن دی اکسید در هوای

بازدمی بیمار حین بیهوشی

تعداد مورد نیاز: ۳۰

قیمت: ۵۰۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: دوم



نام دستگاه: ماشین دیالیز

محل استفاده: بخش ویژه و دیالیز

بیماران هدف: بیماران دیالیزی که نارسایی کلیه دارند

کاربرد: جداسازی مواد سمی مانند اوره و آمونیاک از خون

تعداد مورد نیاز: ۱۰

قیمت: ۷۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: دوم



نام دستگاه: اکوکاردیوگرافی پرتابل و

ثابت

محل استفاده: درمانگاه قلب و سی سی یو

بیماران هدف: بیمارانی که مشکل قلبی دارند

کاربرد: بررسی وضعیت قلب و عروق

تعداد مورد نیاز: ۲

قیمت: ۱۵۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: سوم



نام دستگاه: پمپ تزریق سرم

محل استفاده: تمامی بخشها

بیماران هدف: بیمارانی که نیز به تزریق دارو دارند

کاربرد: کنترل تزریق مایعات

تعداد مورد نیاز: ۵۰

قیمت: ۳۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: سوم



نام دستگاه: پمپ تزریق سرنگ

محل استفاده: تمامی بخشها

بیماران هدف: بیمارانی که نیز به تزریق دارو دارند

کاربرد: کنترل تزریق مایعات

تعداد مورد نیاز: ۵۰

قیمت: ۳۵/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: سوم



نام دستگاه: برونکوسکوپ فلکسیبل

محل استفاده: اتاق عمل جراحی توراکس

بیماران هدف: بیمارانی که مشکلات ریوی دارند

کاربرد: شناسایی و نمونه برداری از مجاری هوایی یا ریه ها

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۲۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: سوم



نام دستگاه: برونکوسکوپ ریجید

محل استفاده: اتاق عمل جراحی توراکس

بیماران هدف: بیمارانی که مشکلات ریوی دارند

کاربرد: شناسایی و نمونه برداری از مجاری هوایی یا ریه ها

تعداد مورد نیاز: ۱

قیمت: ۱۰/۰۰۰/۰۰۰/۰۰۰ ریال

اولویت: سوم

