



پروفایل شرکت پارس سینووه پاد

www.psptrade.com

info@psptrade.com

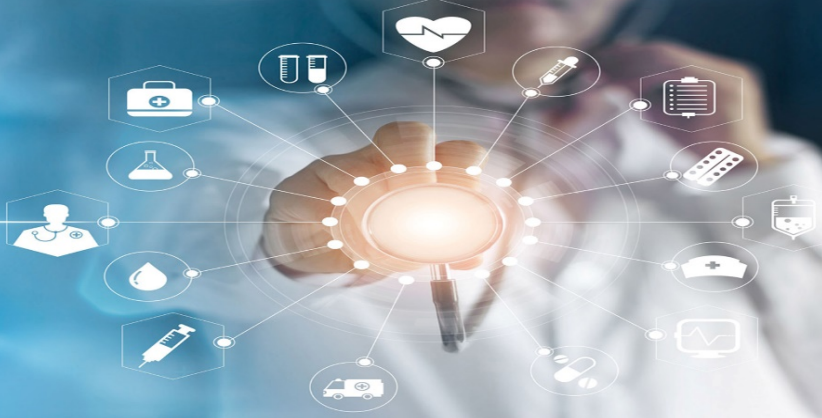
۶۶۷۸۴۲۶۹ 

۷۴۶۷۶ 

تهران ، کیلومتر ۴ اتوبان فتح ، خیابان حاج اکبری ، نبش بن بست چهارم ، پلاک ۱ ، طبقه سوم 

www.psptrade.com

info@psptrade.com



معرفی شرکت

- ✓ نام شرکت : پارس سینووه پاد
- ✓ نوع شرکت : سهامی خاص
- ✓ شماره ثبت شرکت : 339485
- ✓ تاریخ تاسیس شرکت : 1387/10/7
- ✓ تلفن تماس : 021-74676
- ✓ فکس : 021-66784249
- ✓ آدرس دفتر مرکزی : تهران ، کیلومتر چهار بزرگراه فتح ، خیابان حاج اکبری ، نبش کوچه چهارم، پلاک یک ، واحد سوم
- ✓ کد پستی : 1378786314
- ✓ حوزه فعالیت : تولید و واردات لوازم و تجهیزات پزشکی



100% MEDIA

WORLD
- EUROPE
- AMERICA
- ASIA
- AFRICA

- SHOW BUSINESS
- NETWORK
- MUSIC
- CINEMA
- BUSINESS/FINANCE
- WORLD NEWS

WORLD

- SHOW BUSINESS
- NETWORK
- MUSIC
- CINEMA
- BUSINESS/FINANCE
- WORLD NEWS

- CULTURE
- ECONOMY
- FINANCE
- BUSINESS
- MEDIA
- PEOPLE
- TECHNOLOGY
- NETWORKING

- SHOW BUSINESS
- NETWORK
- MUSIC
- CINEMA
- BUSINESS/FINANCE
- WORLD NEWS

WORLD

NETWORK SEARCH
- NAME
- PHONE
- ADDRESS
- EMAIL
- WEBSITE

1201011010101001
001010101010101
11010110110101111
1101010000101011
1111011011010110110
10110101010101
111110101010101101010
1011010101
0110110101101010101
011011110101
1111101010101010101
011010101111111

12010110101010010010101010100101
110101101100101011110101002011011
11110110101010110110101010101011
1111100010101111010101010101111
101011010101010101010100111110101
111110101010101010101010101111111

0100000000000000
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111
1111111111111111

11111010101010101010101010111111
1111101010101010101010101010101
1111101010101010101010101010101
1111101010101010101010101010101
1111101010101010101010101010101
1111101010101010101010101010101

WORLD



تاریخچه فعالیت شرکت



شرکت پارس سینوهه پاد، در دی ماه سال 1378 فعالیت خود را از طریق تولید و واردات لوازم و تجهیزات پزشکی آغاز نمود. این شرکت با اخذ نمایندگی انحصاری از برترین برندهای آمریکایی، اروپایی و آسیایی در زمینه تجهیزات پزشکی در حوزه دپارتمان CSSD (دستگاه شست و شوی ابزار و تجهیزات پزشکی)، کنترل عفونت های بیمارستانی (اتوکلاو بخار و استریلایزر پلاسما، محلول های ضد عفونی، امحاء زباله های بیمارستانی)، دستگاه رادیوتراپی حین عمل الکترون IOERT، دستگاه های فلورسکوپی پرتابل (G-Arm) و سونوگرافی پرتابل، الکتروشوک، CPR، AED، بیمارستان و کلینیک های سیار (Mobile Hospital)، داروخانه ربات، توانسته است در مدت بیش از 15 سال سابقه خود سهم بزرگی از بازار کالاها و خدمات پزشکی ایران را به خود اختصاص بدهد.

تیم بازاریابی و فروش شرکت موفق به همکاری با بیش از 3500 مرکز درمانی و دانشگاهی، درمانگاه ها و آزمایشگاه ها در سطح کشور گردیده است. واحد خدمات پس از فروش شرکت با ارائه خدمات مطابق با الزامات مشتری در رابطه با دستگاه ها و الزامات قانونی اداره کل تجهیزات پزشکی و وزارت بهداشت درمان و آموزش پزشکی ایران فعالیت می نماید. در راستای ارائه خدمات پس از فروش لازم برای هر دستگاه، کارشناسان فنی این شرکت دوره های تخصصی در زمینه هر دستگاه را به شکل کلاس های آموزشی برون سازمانی (در کمپانی سازنده در خارج کشور) و یا درون سازمانی (توسط کارشناسان خبره سازمان که در شرکت فعالیت می کنند) می گذرانند. در حال حاضر این شرکت دارای نماینده انحصاری بیش از 10 برند شناخته شده و برتر دنیا در حوزه تجهیزات پزشکی می باشد.

شرکت پارس سینوهه پاد افتخار دارد که در طی مدت فعالیت خود موفق به اخذ گواهینامه های (ISO 13485:2016) و (ISO 9001:2015)، شده است و توانسته است با استفاده از این استانداردهای مدیریتی کلیه فرآیندهای سازمانی خود را سالانه مورد بازنگری قرار داده و اقدامات لازم در جهت رفع آن صورت دهد. شرکت پارس سینوهه پاد با افتخار اظهار میدارد در طی این مدت با تکیه بر الطاف الهی و تجربه، دانش و تلاش مستمر موفق به حضور فعال در عرصه واردات تجهیزات پزشکی گردیده و طیف گسترده ای از مراکز معتبر دانشگاهی و درمانی کشور از خدمات این شرکت استفاده کرده اند. آنچه بسی مایه مباهات است ورود با جرات و جسارت این شرکت به عرصه تولید تجهیزات پزشکی است که اینک ضمن رقابت کامل با انواع مشابه خارجی و با قیمتی مناسب از استانداردهای لازم برخوردار بوده و از کلیه مراکز زیربط قانونی در کشور مجوز و پروانه ساخت و تولید را گرفته است.



چشم انداز شرکت پارس سینوهه پاد



- ✓ توسعه و مشارکت در راه اندازی پروژه های بیمارستانی
- ✓ تولید و صادرات مواد و تجهیزات ضد عفونی کننده و ملزومات و تجهیزات پزشکی نوین بازار داخل و خارج
- ✓ برندسازی و عرضه سهام در بورس
- ✓ کسب 40 درصد سهم بازار ایران و 10 درصد بازار خاورمیانه در حوزه مواد و تجهیزات ضد عفونی کننده
- ✓ نصب 10 دستگاه شتاب دهنده الکترون در داخل کشور
- ✓ کامل کردن سبد محصولات کنترل عفونت





ماموریت شرکت پارس سینوهه پاد



- ✓ پیشگیری و کنترل عفونت های بیمارستانی و کمک به بهبود وضعیت بهداشت و درمان از طریق تولید واردات و فروش ملزومات مصرفی و تجهیزات استریلیزاسیون و تکنولوژی های نوین
- ✓ آموزش و آگاه سازی پرسنل بیمارستان های کشور در راستای روش های پیشگیری و کنترل عفونت های بیمارستانی
- ✓ افزایش اثربخشی درمان سرطان با واردات تجهیزات و علوم پیشرفته
- ✓ مشاوره و مشارکت در تجهیز و ساخت بیمارستان ها

ارزش های شرکت پارس سینوهه پاد



- ✓ ما همواره تلاش می کنیم تا با حفظ صداقت ، تعهد به ارائه کالا و خدمات مناسب در ذینفعان خود ، ایجاد اعتماد نمائیم و با انجام کار گروهی، احترام درون سازمانی، حرفه گرایی و شایسته سالاری در شرکت سبب افزایش رضایت کارکنان شویم و در نهایت با در نظر گرفتن حفظ منافع ملی و رعایت عدالت ، به ارزش های ملی و منطقه ای خود نیز پایبند باشیم.



خط مشی شرکت پارس سینوهه پاد



شرکت پارس سینوهه پاد با برخورداری از الطاف الهی و با بهره گیری از تجارب ، دانش و توانمندی متخصصان سخت کوش خود مصمم به بهبود سیستمها ، فرایندها و خدمات خود می باشد . در این راستا با اخذ استاندارد سیستم مدیریت کیفیت (ISO 13485:2016) و (ISO 9001:2015)، رؤس خط مشی خود را به شرح ذیل اعلام می دارد:

- ✓ تلاش در جهت افزایش میزان رضایتمندی مشتریان از طریق پاسخگویی به هنگام مشتریان
- ✓ ارتقای سطح دانش و توانمندی پرسنل از طریق آموزش کارکنان
- ✓ بهبود مستمر و افزایش بهره‌وری از طریق نظارت کنترلی و انجام بازنگری به صورت منظم
- ✓ تلاش در جهت حفظ و ارتقاء کمی و کیفی خدمات ارائه شده از طریق رعایت آخرین استانداردهای فنی در حوزه دارو و تجهیزات پزشکی مطابق سطح مورد انتظار دو اداره غذا - دارو و تجهیزات پزشکی
- ✓ افزایش توان سازمان در مواجهه با ریسکها و فرصتها از طریق شناسایی محیط درونی و بیرونی سازمان و اتخاذ استراتژی‌های مناسب

اینجانب ضمن ابراز تعهد و پایبندی به این خط مشی ، اهداف کیفی سازمان را در چهارچوب این خط مشی تعیین و خط مشی را بصورت دوره ای در جلسات بازنگری مدیریت ، بازنگری می نماید و نیز از کلیه پرسنل انتظار دارد تمام تلاش خود

را جهت فعالیت در راستای تحقق این خط مشی مبذول نمایند .

مدیر عامل



اهداف استراتژیک شرکت پارس سینوهه پاد



- ✓ دریافت مجوزهای لازم از وزارت بهداشت و درمان و سایر سازمان های مربوطه جهت تولید و واردات موفق.
- ✓ توسعه بازار و عرضه کالاها با تکنولوژی نوین و کیفیت بالا و قیمت های مناسب.
- ✓ توسعه محصول در راستای تولید بیشتر.
- ✓ ورود به بازاریابی بین الملل (عراق، قزاقستان، سوریه، افغانستان).
- ✓ جذب سرمایه گذار در راستای محصولات وارداتی و تولید داخل.
- ✓ راه اندازی واحد تحقیق و توسعه با هدف پیگیری روش های کنترل و درمان بیماری های غیر واگیر.
- ✓ فرهنگ سازی بیشتر در راستای روش های کنترل عفونت از طریق آموزش مراکز درمانی و استفاده از شبکه های مجازی.
- ✓ مشاوره و آموزش مدیران و کارشناسان شرکت در راستای مدیریت و سازماندهی فعالیت های شرکت.
- ✓ توسعه سیستم برنامه ریزی بازاریابی و فروش.
- ✓ توسعه سیستم توزیع و خدمات پس از فروش.
- ✓ ارتقاء سیستم و برنامه های واحد مالی در راستای تصمیم گیری در راستای سرمایه گذاری جدید.
- ✓ توسعه برنامه ریزی تولید ، فرآیندها و ظرفیت تولید.
- ✓ توسعه سیستم برنامه ریزی کنترل و کیفیت.
- ✓ خط مشی آموزشی شرکت به دو قسمت تقسیم میگردد: آموزش مشتریان و آموزش پرسنل شرکت.
- ✓ آموزش پرسنل شرکت در راستای آشنایی هر چه بیشتر با محصولات و خدمات ، توسط متخصصین کمپانی های طرف قرارداد در کشور سازنده و یا در شرکت.



حوزه فعالیت شرکت در زمینه تولید و واردات تجهیزات پزشکی و ملزومات مصرفی:



1- دستگاه امحاء زباله های عفونی بیمارستانی



زباله های بیمارستانی، اصولاً زباله های پرخطری محسوب میشوند زیرا با خون، عفونت و انواع میکروب ها و باکتری ها آغشته هستند و اگر به درستی مدیریت نشود مانند این است که میکروبی را از یک محیط کوچک جدا کرده و در سطح کل جامعه منتشر سازیم ، همچنین با افزایش زباله گردها و بازیافت زباله ، خطر انتقال این میکروب ها به منازل و شهروندان بیشتر میشود. در شرایط فعلی و با توجه به حجم زباله های بیمارستانی و با گسترش بیماری هایی از قبیل ایدز و هپاتیت B اگر نخواهیم نسبت به دفع بهداشتی زباله های بیمارستانی حساس باشیم ، در آینده ای نه چندان دور، عوارض ناگوار آن به طور قطع متوجه همگان خواهد بود.

به منظور جلوگیری از انتشار عوامل باکتریایی ، ویروسی و انگلی و سایر عوامل بیماری زا در محیط زیست، زباله های عفونی بیمارستانی می بایست قبل از خروج از بیمارستان و دفع نهایی تصفیه و گندزایی شوند و حتی جمع آوری آنها نیز باید با ماشین های زباله بر مخصوص انجام شود تا محیط شهری را آلوده نکند . بنابراین بیمارستان ها باید به سیستمی مجهز شوند تا زباله ها در محل بیمارستان، عفونت زدایی شوند و پس از بی خطر سازی ، به محل دفن و امحای سایر زباله ها برده شوند.

PSP-MW10





2 - پلازما استریلایزر دمای پایین



امروزه در بخش های استریل، اتوکلاو های بخار نمی توانند به تنهایی تمامی وسایل بیمارستانی را استریل نمایند چرا که این استریلایزرها با دمای بالا (121 و 134 درجه سانتیگراد) و در شرایط رطوبت بالا عمل می نمایند. این شرایط بالای حرارتی و رطوبت می تواند باعث خرابی بسیاری از وسایل الکترونیکی، آندوسکوپ ها، لاپاروسکوپ ها و یا ابزارهایی از جنس پلاستیکی، سیلیکونی و... شوند. سیستم استریلایزر سرد و خشک با دمای 50-55 درجه سانتیگراد و در شرایط کاملا خشک وسایل را استریل می کنند. همچنین استریلایزر های پلازما به دلیل برخورداری از مزایایی نظیر سرعت بالا، بی خطر بودن، دمای پایین کارکرد، شرایط کاملا خشک، عدم تولید بوی نامطبوع، عدم نیاز به صرف زمان پس از پایان فرآیند استریل و... به جایگزینی مناسب برای سایر روش های قدیمی استریل سرد و خشک نظیر اتیلن اکساید و فرمالدئید تبدیل شده اند.

PSP-PL-130DH





3- پلازما استریلایزر

RENOSEM

استریلیزاسیون ابزار پزشکی از سال‌های دور جهت پیشگیری از ایجاد عفونت در بیماران مورد استفاده قرار می‌گیرد. در طی این دوره ابزار و مکانیسم‌های مختلفی جهت انجام این پروسه ابداع شده که شامل استفاده از حرارت مرطوب (اتوکلاو)، حرارت خشک (اون یا فور)، اشعه ماوراء بنفش (UV) و مواد و ترکیبات شیمیایی (گاز اتیلن اکساید و بخار فرمالدهید) و ... است. امروزه با توجه به پیشرفت تکنولوژی و ظهور ابزار و وسایل جدید مانند: آرتروسکوپ‌ها، لاپاروسکوپ‌ها، آندوسکوپ‌های سخت، فیبرهای نوری و...، نیاز به استریلیزاسیون در درجه حرارت و رطوبت پایین روز به روز در حال افزایش است. برای استریل کردن ابزار پزشکی حساس به حرارت نیل به اهدافی مانند لزوم انجام استریلیزاسیون در درجه حرارت پایین، عملکرد ایمن و بی‌خطر، سیکل زمانی کوتاه، اثربخشی بالا، عدم ایجاد خطر برای محیط زیست و همچنین قابلیت بسته بندی و نگهداری وسایل استریل برای مدت زمان مناسب الزامی است. از روش‌های مرسوم که از سال‌های دور جهت استریلیزاسیون ابزار حساس به حرارت مورد استفاده قرار می‌گرفته استفاده از گاز اتیلن اکساید است که بیش از نیم قرن از ابداع آن می‌گذرد.



RENO-S20

RENO-S30

RENO-D50

RENO-S130

RENO-S130D



4- اتوکلاو بخار



BMM WESTON



اتوکلاو بخار یا دستگاه استریل کننده با بخار، یک محفظه دارای فشار است که در آن از بخار اشباع شده برای افزایش دما جهت استریلیزاسیون استفاده می شود. اتوکلاوها در آزمایشگاه های میکروبیولوژی، مراکز بهداشتی و درمانی استفاده می شود.

اتوکلاو بخار به دستگاهی گفته می شود که در آن درجه حرارت باید با استفاده از بخار قابل دستیابی باشد. در قرن نوزدهم برای اولین بار، اتوکلاوهای بخار برای استریل کردن مایعات بکار گرفته شد ولی با پیشرفت علم و تکنولوژی در حال حاضر از این دستگاه برای موارد متفاوتی از قبیل مایعات، تجهیزات و سایر موارد استفاده می شود.

این دستگاه برای ارائه حداکثر کارایی پردازش با حداقل سر و صدا طراحی شده است. پیدا کردن استریلیزاسیون صحیح برای کاربرد شما بسیار مهم است؛ عملکرد، سهولت استفاده و قابلیت اطمینان برای حفظ حداکثر بهره وری، که استریلیزهای **BMM** همه این ویژگی ها را دارد.



5- دستگاه شستشو ابزار و تجهیزات پزشکی



دستگاه شستشو ابزار جراحی روشی کاملا بهداشتی و بصره جهت صرفه جویی در زمان و مصرف آب است که هر دستگاهی باید حداقل مراحل زیر را برای یک دوره شستشو شامل شود :

شستشوی اولیه : با آب سرد بدون هیچ افزودنی یک بار شستشو را انجام می دهد .

شستشو با قلیا داغ : این عمل برای پاک کردن آلودگی ها از دیواره و حل کردن آنها استفاده می شود .

خنثی سازی : برای کم کردن مقدار قلیا از یک محیط اسیدی (با $ph=0$ که خوردگی ابزار ایجاد نکند) استفاده می شود .

خشک کردن : باید تمام تجهیزات به اندازه مناسبی خشک شود .



6- محلول های ضد عفونی کننده ابزار و سطوح پزشکی



STERIS®



استفاده مؤثر از ضد عفونی کننده ها به عنوان بخشی از استراتژی چند گانه برای جلوگیری از عفونت های بیمارستانی مطرح است . سطوح به عنوان جزئی از فرآیند در انتقال میکروارگانیسم ها مورد توجه قرار می گیرند، زیرا آنها با پوست دست در تماس می باشند . همانگونه که این امر به اثبات رسیده که ضد عفونی سطوح ، خطر ابتلا به عفونت در بیماران و یا کارکنان را کم می کند ، بنابراین استفاده از مواد ضد عفونی کننده باعث ایجاد فعالیت ضد میکروبی می شود که نتیجه آن بهبود سلامت در بیماران و کارکنان درمانی می باشد . استفاده از ضد عفونی کننده روی سطوح غیر بحرانی (سطوح در تماس با پوست) ، در بهبود شرایط بهداشتی محیط موثر می باشد . بعنوان مثال کف بیمارستان در معرض میکروارگانیسم ها مختلف قرار دارد و می تواند توسط باکتری های موجود در هوا، تماس با کفش، چرخ ها و سایر اشیاء آلوده شود.



7- دستگاه رادیوتراپی حین عمل جراحی IOeRT



Liac



در این روش جدید رادیوتراپی ، بلافاصله بعد از عمل جراحی ، ماکزیمم دز مجاز به تومور یا بستر تومور تابیده می شود بطوریکه بافت های سالم از مسیر پرتو خارج می شوند و یا با حفاظ گذاری از آن ها محافظت می شود . IORT معمولا با استفاده از اشعه الکترون پرنرژی انجام می شود (IOeRT) . یکی از پیشرفته ترین شتابدهنده های IOeRT ، سیستم Liac ساخت شرکت sordina ایتالیا است.





ویژگی های Liac :

- ✓ این سیستم متحرک است و میتوان از آن در چندین اتاق عمل استفاده کرد.
- ✓ این سیستم نیاز به حفاظ گذاری اضافه در اتاق عمل ندارد و در اتاق عمل های معمولی قابل استفاده است.
- ✓ وزن شتابدهنده بسیار کم است (کمتر از 600 کیلوگرم) و توسط موتور داخلی حرکت می کند.
- ✓ سیستم دارای شش درجه آزادی و حرکت است.
- ✓ انرژی الکترون ها قابل تغییر از 4 تا 12 Mev است.
- ✓ با استفاده از اپلیکاتور های مختلف می توان شکل و ابعاد میدان اشعه را تغییر داد.
- ✓ این سیستم از مدل **Hard docking** برای اتصال اپلیکاتور ها استفاده میکند.
- ✓ از سیستم **Liac** میتوان برای رادیوتراپی سرطان های پستان ، معده ، مری ، پانکراس ، رکتوم ، کولون ، پروستات ، کلیه ، واژن ، لگن ، رحم و دهانه رحم ، آندومتر و سرو گردن و ... استفاده کرد.
- ✓ همچنین این شتابدهنده قابلیت پرتو دهی بافت نرم و انواع سرطان های اطفال را دارد.
- ✓ طول زمان پرتو دهی کمتر از 100 ثانیه است.





8- دستگاه سونوگرافی پرتابل



با توجه به ارتباط نزدیک و موثر بخش تحقیق و توسعه کمپانی **Whale Imaging** با متخصصین حوزه های مختلف پزشکی، درک صحیحی از نیاز های پزشکی در زمینه اولتراسوند و توانمندی های محصولات شرکت ایجاد شده که این امر منجر به تولید سیستم التراسونیک قابل حمل **Sigma P9** در آزمایشگاه های تحقیق و توسعه بوستون شده است. کیفیت و ارزش تشخیصی بالا این محصول شما را با تجهیزات فوق العاده قابل حمل با قیمت مقرون به صرفه آشنا می کند .

ویژگی های **QuadForm™** این سیستم با تمرکز بر نیازهای تشخیصی فیلد قلب و عروق با مجهز شدن به تکنولوژی های نرم افزاری منحصر به فرد کمپانی از جمله نرم افزار پروسس چهارگانه اکوی دریافتی از پالس های ارسال شده و الگوریتم پیشرفته اختصاصی آن نرخ فریم تصویر را بهبود داده و حساسیت تصویر را نسبت به جزئیات بالا برده است.





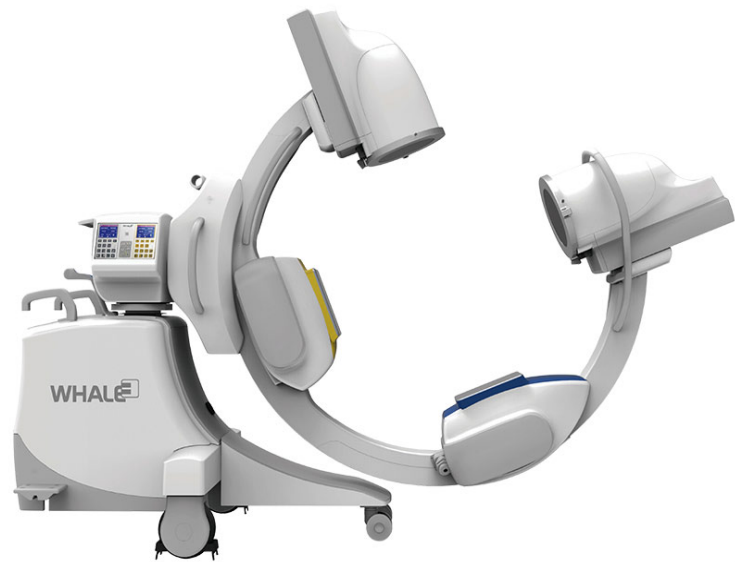
9- دستگاه فلورسکوپي G-ARM



دستگاه فلورسکوپي حين عمل جراحی با قابلیت منحصر به فرد تصویربرداری همزمان در دو نما و سیستم مکانیکی ریموت کنترل ، روش و کارایی انجام عمل های جراحی در حوزه های ستون فقرات ، ارتوپدی و مدیریت درد را متحول نموده است.

مزیت های دستگاه G-ARM :

- ✓ کاهش دوز : گرفتن تصویراز دو نما در یک زمان با یک مرتبه اکسپوز ومنجر به کاهش دز بیمار و پرسنل می گردد.
- ✓ کاهش زمان عمل جراحی : زمانی صرف جا به جایی بازوی دستگاه برای گرفتن تصویر از نمای دیگر نمی شود.
- ✓ دقت بالاتر : تکنولوژی X-beam به دقت بالاتر تصاویر و بالاتر رفت دقت فرایند عمل جراحی کمک می کند.
- ✓ کاهش ریسک عفونت : عدم نیاز به جا به جایی بازوی دستگاه منجر به حفظ استریلیته محل تصویربرداری می شود.





10- دستگاه احیا و الکتروشوک

ROSC-U
Miniature Chest Compressor

CONTROLLED CPR

در هر لحظه و همه جا، به علل مختلف از قبیل افزایش یا کاهش شدید فشار خون، سکته قلبی، حملات آسم، صرع و ... احتمال به خطر افتادن جان بیمار به علت ایست قلبی وجود دارد. سرعت و مهارت در احیاء قلبی میتواند جان بیمار را نجات دهد. در دسترس داشتن یک کیف CPR (احیاء قلبی - تنفسی) میتواند این سرعت و مهارت را برای افراد کم تجربه هم فراهم آورد تا یک احیاء قلبی موفق انجام شود و وجدان شما را از نجات جان یک بیمار آسوده خاطر سازد.

این دستگاه در زمانی کمتر از 20 ثانیه بر روی بیمار قرار میگیرد و پس از آن تنها بوسیله یک اهرم توسط یک نفر عمل میکند و به صورت اتوماتیک به نسبت 2:30 شروع به ماساژ قلبی و تنفس دهی همزمان میکند. همچنین به سرعت و بدون جا به جایی بیمار، قابل استفاده می باشد.

این دستگاه مناسب: آمبولانس، بخش اورژانس، بیمارستان ها و کلیه مراکز درمانی می باشد.





11- دستگاه الکتروشوک AED

AED



هنگامی که قلب دچار آریتمی و اختلال در سیگنال الکتریکی می شود ، فیبریلاسیون قلبی رخ داده است .دستگاه های دفیبریلاتور برای مقابله با این حالت طراحی شده اند که به دو دسته خارجی و قابل کاشت تقسیم می شوند . دستگاه شوک الکتریکی خارجی خودکار (Automated External Defibrillator) یا همان AED دستگاهی نوعی از دفیبریلاتور خارجی می باشد که قابل حمل است . این دستگاه ریتم قلب را چک می کند و در زمان نیاز که آریتمی یا اختلال در ریتم قلبی بوجود می آید، به قلب شوک الکتریکی وارد می کند تا ریتم قلبی به حالت نورمال برگردد. AED ها برای درمان حملات ناگهانی و ایست قلبی (SCA) استفاده می شوند .



SCA یا ایست ناگهانی قلبی، حالتی است که در آن قلب بصورت ناگهانی و غیرقابل پیش بینی از کار می ایستد و در نتیجه خون رسانی به مغز و دیگر اندام ها انجام نمی شود. اگر در همان دقایق اولیه اقدام به درمان و کمک به بیمار نشود معمولاً SCA باعث مرگ بیمار می شود .



الکتروشوک می توانند در مراکز شلوف مانند متروها، فرودگاه ها، مراکز تفریحی و خرید، مدارس و دانشگاه ها، رستوران ها و اماکن ورزشی که احتمال ایست قلبی زیاد است برای استفاده عموم و یا در اختیار نیروهای آموزش دیده قرار گیرد.



12- کلینیک و بخش های سیار



بیمارستان سیار، یک مرکز درمانی یا بیمارستان کوچک با تجهیزات پزشکی است که می توان آن را در زمان کوتاهی به مکان مورد نظر حمل و راه اندازی و شروع به بهره برداری کرد. بیمارستان سیار بایستی بتواند حداقل خدمات پزشکی و درمانی را برای بیماران یا زخمی ها در شرایط بحرانی همچون جنگ و بلایای طبیعی فراهم نماید .

طراحی بیمارستان سیار به صورت ماجولار انجام می شود و هر ماجول بر روی یک تریلر یا کامیون یا اتوبوس نصب می گردد و نهایتاً بیمارستان سیار از کنار هم قرار گرفتن ماجول های مختلف تشکیل می شود. بعضی از ماجول ها طوری طراحی می شوند که به صورت مستقل نیز می توانند خدمات لازم را ارائه دهند. پلتفرم میزبان بیمارستان سیار، می تواند باکس عقب یک کامیون یا اتاق روی یک تریلی یا فضای داخلی یک اتوبوس باشد. از آنجا که پروتکل های درمانی بیمارستان های سیار مشابه با بیمارستان های دائمی بوده و قوانین و معیارهایی یکسان و مشابهی با آنها

دارند، بنابراین پلتفرم بیمارستان سیار باید بسیار انعطاف پذیر و کارآمد و مناسب برای طراحی یک مرکز بهداشتی و درمانی و جراحی باشد که در نهایت بتواند کارکرد و فضاها و تجهیزات شبیه به یک مرکز بیمارستان دائمی را داشته باشد.





13- داروخانه ربات

PHARMATHEK

AUTOMATION TECHNOLOGIES

این دستگاه یکی از آخرین فناوری‌های هوشمند و نوین است که در راستای داشتن جامعه‌ای سالم و خوشحال مورد استفاده قرار خواهد گرفت. این دستگاه می‌تواند تا ۳۵۰۰۰ دارو را در محل خود نگهداری کرده و در کمتر از ۱ دقیقه ۱۲ نسخه را پیچیده و تحویل بیماران دهد. با کمک این ربات و به دلیل سرعت عمل و داشتن دقت بیشتر، مشتری و بیماران زمان کمتری را در انتظار پیچیده شدن نسخه صرف می‌کند. فرایند نسخه‌پیچی توسط این ربات بدون استفاده از کاغذهای اضافه انجام می‌گیرد. با کمک این ربات در زمان نسخه‌پیچی، داروسازان می‌توانند بر روی دادن دستورالعمل صحیح و به جا برای هر دارو به بیماران تمرکز کنند. به‌طورکلی تمامی وظایف سنگین داروخانه بدون خطای انسانی و با دقت بالا به کمک ربات‌ها انجام خواهد شد.

این رخداد در زمینه داروخانه‌های آنلاین و همچنین داروخانه‌های هوشمند پیشرفتی چشمگیر و بزرگ است.



لیست مراکز نصب تجهیزات بیمارستانی شرکت پارس سینووه پاد

بیمارستان مسیح دانشوری تهران	2	بیمارستان چمران	1
بیمارستان دی تهران (خصوصی) مرکز جراحی قلب	4	بیمارستان آتیه تهران (خصوصی)	3
بیمارستان فارابی	6	بیمارستان شهدای تجریش	5
بیمارستان قلب شهید رجایی	8	بیمارستان کسری تهران	7
بیمارستان بوعلی تهران	10	بیمارستان الغدیر تهران	9
بیمارستان امام خمینی	12	بیمارستان محب تهران	11
بیمارستان امام خمینی اهواز	14	بیمارستان هاشمی نژاد(مرکز دیالیز)تهران	13
بیمارستان کودکان مفید	16	بیمارستان ایرانمهر تهران	15
بیمارستان شرکت نفت تهران	18	بیمارستان نجمیه سپاه	17



بیمارستان تهران	20	بیمارستان مصطفی خمینی	19
بیمارستان کوثر شیراز	22	بیمارستان لاله	21
بیمارستان امید تهران	24	بیمارستان شفا یحیاییان	23
بیمارستان محلاتی تبریز	26	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	25
بیمارستان رسول اکرم رشت (تامین اجتماعی)	28	بیمارستان بانک ملی	27
بیمارستان پارسا	30	بیمارستان سیدالشهدا یزد	29
بیمارستان نفت گچساران	32	بیمارستان شرکت نفت اهواز	31
بیمارستان مرکز طبی کودکان	34	بیمارستان اردیبهشت شیراز	33
بیمارستان مهر مشهد	36	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	35
بیمارستان گلستان اهواز	38	بیمارستان سوم شعبان تهران	37
شرکت مه شکن سازه	40	بیمارستان الزهرا کرمان	39
بیمارستان بعثت ارتش	42	بیمارستان مهر اهواز	41
بیمارستان هلال ایران	44	بیمارستان رضوی مشهد	43
بیمارستان آذربایجان ارومیه	46	بیمارستان دکتر مجیبیان یزد	45
بیمارستان بیناگستر شیراز	48	دانشگاه علوم پزشکی بابل	47
بیمارستان رازی قزوین (تامین اجتماعی)	50	بیمارستان بین المللی تبریز	49
بیمارستان دکتر غرضی اصفهان (تامین اجتماعی)	52	بیمارستان خاتم گنبد	51
بیمارستان خانواده ارتش	54	بیمارستان سید الشهداء کاشان	53
بیمارستان فجر ارتش	56	بیمارستان فاطمیه شاهرود	55
بیمارستان قائم مشهد	58	بیمارستان معتمدی گرمسار	57
بیمارستان فارابی مشهد (تامین اجتماعی)	60	بیمارستان الزهرا زاهدان	59



بیمارستان آرش	62	بیمارستان طالقانی کرمانشاه	61
بیمارستان امیراعلم	64	بیمارستان علامه بهلول گناباد	63
بیمارستان حشمتیه سبزوار	66	مشارکت با هیئت امنای ارزی در سال 91	65
بیمارستان کلیشاد اصفهان	68	مشارکت با هیئت امنای ارزی در سال 93	67
بیمارستان امام حسین کرمانشاه	70	مشارکت با مادر تخصصی در سال 88	69
بیمارستان امام حسین مشهد	72	مشارکت با مادر تخصصی در سال 89	71
بیمارستان آفتاب ارومیه	74	مشارکت با شرکت اوزان 93	73
بیمارستان امیرالمومنین اهواز	76	پکیج بیمارستان سینا اراک	75
بیمارستان امام رضا چالوس	78	بیمارستان امام رضاع(لار شیراز	77
بیمارستان ایران ایرانشهر	80	بیمارستان کیش	79
بیمارستان توس مشهد	82	بیمارستان مسلمین شیراز	81
بیمارستان سوانح سوختگی اهواز	84	بیمارستان نجف عراق	83
بیمارستان گلزار رشت	86	بیمارستان آپادانا اهواز	85
بیمارستان کبد و گوارش	88	بیمارستان لبافی نژاد(تامین اجتماعی)	87
بیمارستان امیرالمومنین مراغه	90	بیمارستان محب یاس	89
بیمارستان قائم بوشهر	92	بیمارستان بهارلو	91
بیمارستان صابرین رشت	94	بیمارستان سینا تهران	93
بیمارستان البرز کرج	96	بیمارستان پوست رازی	95
بیمارستان شهدای شوشتر	98	بیمارستان پارسیان شهرکرد	97
بیمارستان فجر اصفهان	100	بیمارستان امیرالمومنین تاکستان	99
بیمارستان فجر شیراز	102	بیمارستان امام علی کرمانشاه	101



پلی کلینیک طوس	104	بیمارستان متینی کاشان	103
بیمارستان مردم تهران	106	بیمارستان فاطمه کرمان	105
بیمارستان فیاض بخش	108	بیمارستان سیدالشهدا آران و بیدگل	107
دانشگاه علوم پزشکی گلستان	110	بیمارستان سیدالشهدا تهران	109
بیمارستان مرکز تحقیقاتی امام خمینی	112	بیمارستان معتضدی کرمانشاه	111
بیمارستان امام علی زنجان	114	بیمارستان اروند اهواز	113
بیمارستان ولیان الیگودرز	116	بیمارستان شهدای کارگر یزد	115
بیمارستان سینا اصفهان	118	درمانگاه کوثر تهران	117

لیست مراکز ملزومات مصرفی شرکت پارس سینوهه پاد

مراکز فروش تهران

بیمارستان مسیح دانشوری تهران	2	بیمارستان چمران	1
بیمارستان دی تهران (خصوصی) مرکز جراحی قلب	4	بیمارستان آتیه تهران (خصوصی)	3
بیمارستان لبافی نژاد	6	بیمارستان فیاض بخش	5
بیمارستان ایرانمهر	8	بیمارستان قلب جماران	7
بیمارستان معیری	10	بیمارستان بقیه الله	9
بیمارستان کسری	12	بیمارستان نیکان	11



بیمارستان ولیعصرناجا	14	بیمارستان توس	13
بیمارستان البرز	16	بیمارستان آرش	15
بیمارستان پارسیان	18	بیمارستان جواهری	17
بیمارستان خاتم الانبیا	20	بیمارستان قمرینی هاشم	19
بیمارستان محب	22	بیمارستان سورنا	21
بیمارستان سجاد	24	بیمارستان باهنر	23
کلینیک های سپاه	26	بیمارستان سوم شعبان	25
کلینیک شاپان	28	بیمارستان بانک ملی	27
بیمارستان آیت الله کاشانی	30	کلینیک گاندی	29
بیمارستان هاشمی نژاد	32	بیمارستان فجر	31
بیمارستان خانواده ارتش	34	بیمارستان قلب رجایی	33
بیمارستان تهران پارس	36	بیمارستان مهدیه	35
مراکز فروش کرج			
بیمارستان کمالی	38	بیمارستان امام خمینی	37
بیمارستان شهید مدنی	40	بیمارستان قائم	39
کلینیک دکترضایی	42	کلینیک چشم پزشکی مهرشهر	41
مراکز فروش تبریز			
بیمارستان 29 بهمن	44	بیمارستان شهریار	43
بیمارستان امام رضا	46	بیمارستان امیرالمومنین	45
بیمارستان عالی نسب	48	بیمارستان طالقانی	47
بیمارستان شهدا تبریز	50	بیمارستان نورنجات	49



بیمارستان سینا	52	بیمارستان محلاتی	51
مراکز فروش شیراز			
بیمارستان شهید بهشتی	54	بیمارستان دنا	53
بیمارستان مطهری	56	بیمارستان اردیبهشت	55
بیمارستان قلب الزهرا	58	بیمارستان قلب کوثر	57
بیمارستان شوشتری	60	بیمارستان شهید حجازی	59
بیمارستان خلیلی	62	بیمارستان چمران	61
مراکز فروش کرج			
بیمارستان کمالی	64	بیمارستان امام خمینی	63
بیمارستان شهید مدنی	66	بیمارستان قائم	65
کلینیک دکتر ضیایی	68	کلینیک چشم پزشکی مهرشهر	67
مراکز فروش قزوین			
بیمارستان رحیمیان	70	بیمارستان قدس	69
بیمارستان پاستور	72	بیمارستان شهید رجایی	71
مراکز فروش خوزستان			
بیمارستان رازی	74	بیمارستان امیرالمومنین	73
بیمارستان امام خمینی	76	بیمارستان سینا	75
بیمارستان شهدا ایزه	78	بیمارستان 22 بهمن	77
بیمارستان شهیدزاده بهبهان	80	بیمارستان تامین اجتماعی بهبهان	79
بیمارستان 578 ارتش اهواز	82	بیمارستان شفا اهواز	81
بیمارستان آپادانا	84	بیمارستان آیت الله کرمی	83
بیمارستان تامین اجتماعی ماهشهر	86	بیمارستان نظام مافی	85



بیمارستان طالقانی آبادان	88	بیمارستان نفت ماهشهر	87
بیمارستان نفت مسجدسلیمان	90	بیمارستان نفت آبادان	89
بیمارستان نفت اهواز	92	بیمارستان مهر	91
بیمارستان نفت امیدیه	94	بیمارستان 17 شهریور آبادان	93
بیمارستان امام خمینی رامهرمز	96	بیمارستان امام رضا امیدیه	95
مراکز فروش گلستان			
بیمارستان برزویه گنبد	98	بیمارستان حکیم جرجانی	97
بیمارستان طالقانی گنبد	100	بیمارستان مطهری گنبد	99
بیمارستان حضرت رسول کلاله	102	بیمارستان امام خمینی بندر ترکمن	101
بیمارستان خاتم الانبیا گنبد	104	بیمارستان شهدا گنبد	103
مراکز فروش کرمان			
بیمارستان مرادی رفسنجان	106	بیمارستان علی ابن ابیطالب رفسنجان	105
بیمارستان ارجمند	108	بیمارستان خاتم الانبیا بافت	107
بیمارستان باهنر	110	بیمارستان بصیر	109
بیمارستان امام خمینی جیرفت	112	بیمارستان خیریه الزهرا	111
مراکز فروش یزد			
بیمارستان دکتر محبیان	114	بیمارستان صدوقی	113
بیمارستان امام جعفرصادق میبد	116	بیمارستان ولیعصر بافق	115
مراکز فروش گیلان / مازندران			
بیمارستان پورسینا رشت	118	بیمارستان حشمت رشت	117
بیمارستان شفا بابلسر	120	بیمارستان حضرت رسول رشت	119
بیمارستان بوعلی ساری	122	بیمارستان امام رضا آمل	121
بیمارستان کودکان امیرکلا	124	بیمارستان حکمت ساری	123



مراکز فروش سمنان

بیمارستان 11 محرم دامغان	126	بیمارستان خاتم الانبیا شاهرود	125
بیمارستان نفت امیدیه	128	بیمارستان امام حسین شاهرود	127

مراکز فروش لرستان

بیمارستان نرگس درود	130	بیمارستان امام خمینی سلسله	129
بیمارستان امام کوهدشت	132	بیمارستان زنان باختر خرم آباد	131

مراکز فروش زنجان

بیمارستان آیت الله موسوی	134	بیمارستان امیرالمومنین	133
بیمارستان ولیعصر	136	بیمارستان بوعلی سینا	135
بیمارستان امدادی ابهر	138	بیمارستان شهدا طارم	137
بیمارستان شهید بهشتی	140	بیمارستان امید ابهر	139
بیمارستان بوعلی خرمدره	142	بیمارستان رازی ماهنشان	141

سایر استان ها

بیمارستان امام خمینی پارس آباد	144	بیمارستان فاطمیه اردبیل	143
بیمارستان امام هادی مشهد	146	بیمارستان ولیعصر بجنورد	145
بیمارستان امام رضا کرمانشاه	148	بیمارستان امام خمینی کرمانشاه	147
بیمارستان امام حسین ملایر	150	بیمارستان خورشید اصفهان	149

