



شرکت پارس سینووه پاد

www.psptrade.com
info@psptrade.com

۶۶۷۸۴۲۶۹



۷۴۶۷۶



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



www.psptrade.com
info@psptrade.com

بسمه تعالی

معرفی شرکت



- ✓ نام شرکت : پارس سینووه پاد
- ✓ نوع شرکت : سهامی خاص
- ✓ حوزه فعالیت : تولید و واردات تجهیزات پزشکی
- ✓ شماره ثبت شرکت : ۳۳۹۴۸۵
- ✓ تاریخ تاسیس شرکت : ۱۳۸۷/۱۰/۷
- ✓ تلفن تماس : ۰۲۱-۷۴۶۷۶
- ✓ فکس : ۰۲۱-۶۶۷۸۴۲۴۹
- ✓ آدرس دفتر مرکزی : تهران ، کیلومتر چهار بزرگراه فتح ، خیابان حاج اکبری ، نبش کوچه چهارم ،
پلاک یک ، واحد سوم
- ✓ کد پستی : ۱۳۷۸۷۸۶۳۱۴

تاریخچه فعالیت شرکت



شرکت پارس سینووه پاد، در دی ماه سال ۱۳۷۸ فعالیت خود را از طریق تولید و واردات 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 های شست و شوی ابزار و تجهیزات پزشکی، سیستم های 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)، سونوگرافی و اکو کاردیوگرافی پرتابل، دستگاه شوک الکترونیک دستی و اتوماتیک (AED)، سیستم احیا قلبی و تنفسی اتوماتیک (CPR)، بیمارستان و کلینیک های سیار (Mobile Hospital)، داروخانه رباتیک و چادرهای صحرایی توانسته است در مدت بیش از ۱۵ سال سابقه در بازار کالاها و خدمات پزشکی ایران فعالیت داشته باشد.

تیم بازاریابی و فروش این شرکت موفق به همکاری با بیش از ۳۵۰۰ مرکز درمانی و دانشگاهی، درمانگاه ها و آزمایشگاه ها در سطح کشور گردیده است. واحد خدمات پس از فروش شرکت نیز با ارائه خدمات مطابق با الزامات مشتری در رابطه با دستگاه ها و الزامات قانونی اداره کل تجهیزات پزشکی و وزارت بهداشت و 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 نمایندگی انحصاری بیش از ۱۰ برند شناخته شده و برتر دنیا در حوزه تجهیزات پزشکی می باشد.

شرکت پارس سینووه پاد افتخار دارد که در طی فعالیت خود، موفق به اخذ گواهینامه های (ISO 13485:2016) و (ISO 9001:2015)، پروانه تولید وزارت صنعت و معدن، پروانه تولید اداره کل تجهیزات پزشکی، ستاد نانو و مجوز سمثا شده 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 سینووه پاد با افتخار اظهار میدارد در طی این مدت با تکیه بر الطاف الهی، 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 نموده اند. آنچه بسی مایه مباهات است ورود با جرات و جسارت این شرکت به عرصه تولید تجهیزات پزشکی است که اینک ضمن دارا بودن قیمتی مناسب، در حال رقابت با انواع مشابه خارجی نیز می باشد.

خط مشی شرکت پارس سینووه پاد



شرکت پارس سینووه 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 می‌دارد:

- ✓ تلاش در جهت افزایش میزان رضایتمندی مشتریان از طریق پاسخگویی به هنگام مشتریان
- ✓ ارتقای سطح دانش و توانمندی پرسنل از طریق آموزش
- ✓ 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 سازمان غذا و دارو و اداره کل تجهیزات پزشکی وزارت بهداشت
- ✓ افزایش توان سازمان در مواجهه با ریسک‌ها و فرصت‌ها از طریق شناسایی محیط درونی و بیرونی سازمان و اتخاذ استراتژی‌های مناسب

ماموریت شرکت پارس سینووه پاد



- ✓ آموزش پیشگیری و کنترل عفونت های بیمارستانی و کمک به افزایش سطح بهداشت و درمان از طریق تولید تجهیزات مصرفی و سیستم های استریلیزاسیون
- ✓ کمک به درمان و افزایش اثربخشی در بیماران سرطانی با تکنولوژی های مدرن سیستم های رادیوتراپی حین عمل
- ✓ مشاوره و تجهیز بیمارستان ها و ارائه راهکار برای بیمارستان های پرتابل و سیستم های رباتیک داروخانه ای
- ✓ ارائه راهکارهای جدید در تصویربرداری اعم از سیستم های فلوروسکوپی پرتابل و سیستم های سونوگرافی و اکوکاردیوگرافی پرتابل

ارزش‌های شرکت پارس سینووه پاد



- ✓ ما همواره در تلاش هستیم تا با حفظ صداقت ، تعهد به ارائه کالا و خدمات مناسب به ذینفعان خود، ایجاد اعتماد نموده و با انجام کار گروهی، احترام درون سازمانی، حرفه‌گرایی و شایسته سالاری در شرکت سبب افزایش رضایت کارکنان شویم و در نهایت با در نظر گرفتن حفظ منافع ملی و رعایت عدالت ، به ارزش‌های ملی و منطقه‌ای خود نیز پایبند باشیم.

چشم انداز شرکت پارس سینووه پاد



- ✓ تجهیز، توسعه و مشارکت در راه اندازی پروژه های بیمارستانی و درمانگاهی
- ✓ تولید و صادرات تجهیزات بخش **CSSD** و بیمارستان های پرتابل در بازارهای داخلی و خارجی
- ✓ برندسازی و عرضه سهام شرکت در بورس اوراق بهادار
- ✓ کسب ۹۰ درصد سهم بازار ایران و ۵۰ درصد بازار خاورمیانه و اروپا در حوزه تجهیزات بخش **CSSD**
- ✓ نصب، راه اندازی و بهره برداری از ۱۰ دستگاه شتاب دهنده الکترونی در مراکز درمانی و دانشگاهی سطح کشور
- ✓ کامل نمودن سبد محصولات در بخش تولید تجهیزات پزشکی

اهداف استراتژیک شرکت پارس سینووه پاد



- ✓ دریافت مجوزهای لازم از وزارت بهداشت و درمان و سایر سازمان های مربوطه جهت تولید و واردات.
- ✓ توسعه بازار و عرضه کالاها با تکنولوژی های نوین، کیفیت بالا و قیمت مناسب .
- ✓ توسعه محصولات، در راستای افزایش تولید و سبد کالای کامل تر.
- ✓ ورود به بازاریابی بین الملل (کشورهای اروپایی و کشورهای همسایه).
- ✓ جذب سرمایه گذار در راستای واردات محصولات و افزایش سرمایه جهت ارتقا بخش تولید.
- ✓ 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 جهت معرفی محصولات و دریافت پیشنهادان از طرف مشتریان.
- ✓ مشاوره و آموزش مدیران و کارشناسان شرکت در راستای مدیریت و سازماندهی فعالیتهای شرکت.
- ✓ توسعه سیستم برنامه ریزی بازاریابی و فروش.
- ✓ توسعه سیستم توزیع و خدمات پس از فروش طبق استانداردهای روز.
- ✓ ارتقاء سیستم و برنامه های واحد مالی در راستای تصمیم گیری در جهت جذب سرمایه گذاران جدید.
- ✓ توسعه برنامه ریزی تولید، فرآیندها و افزایش ظرفیت تولید.
- ✓ 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



صفحه

- ۷ ✓ دستگاه امحاء زباله های عفونی بیمارستانی، تولید شرکت پارس سینووه پاد
- ۸ ✓ دستگاه استریلایزر پلاسما، تولید شرکت پارس سینووه پاد
- ۹ ✓ دستگاه استریلایزر پلاسما، کمپانی RENOSEM کره
- ۱۰ ✓ سیستم های اتوکلاو بخار، کمپانی BMM WESTON انگلستان
- ۱۱ ✓ دستگاه های شستشو ابزار و تجهیزات پزشکی، کمپانی Smeg ایتالیا
- ۱۲ ✓ محلول های ضد عفونی کننده ابزار و سطوح پزشکی، کمپانی Steris آلمان
- ۱۳ ✓ دستگاه رادیوتراپی حین عمل جراحی (IOeRT) کمپانی SIT ایتالیا
- ۱۴ ✓ دستگاه های سونوگرافی و اکو پرتابل، کمپانی Wale imaging آمریکا
- ۱۶ ✓ دستگاه فلورسکوپی پرتابل (G-ARM)، کمپانی Whale imaging آمریکا
- ۱۷ ✓ دستگاه احیا قلبی اتوماتیک، کمپانی Resuscitation آمریکا
- ۱۸ ✓ دستگاه الکتروشوک دستی و اتوماتیک (AED)، کمپانی ami ایتالیا
- ۱۹ ✓ کلینیک و بخش های درمانی سیار کمپانی Vannin انگلستان
- ۲۰ ✓ داروخانه های رباتیک، کمپانی PHARMATHEK ایتالیا
- ۲۱ ✓ چادرهای بیمارستان صحرائی کمپانی G&G ایتالیا



دستگاه امحاء زباله های عفونی بیمارستانی تولید شرکت پارس سینووه پاد



زباله های بیمارستانی، اصولاً زباله های پرخطری محسوب میشوند زیرا به خون، عفونت ها، انواع میکروب ها و باکتری ها آغشته شده و اگر به درستی مدیریت نشوند مانند این است که میکروبی را از یک محیط کوچک جدا کرده و در سطح جامعه منتشر سازیم. همچنین با افزایش زباله گردها و عدم بازیافت زباله های عفونی، خطر انتقال این میکروب ها به منازل و شهروندان نیز بیشتر میشود. در شرایط فعلی و با توجه به حجم زباله های بیمارستانی، درمانگاهی 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 عفونی، ویروسی، 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 مخصوص انتقال زباله انجام شود تا محیط شهری را آلوده ننماید. بنابراین بیمارستان ها باید به سیستمی مجهز شوند تا زباله ها بعد از بی خطرسازی در بیمارستان، به محل دفن و امحای سایر زباله ها انتقال یابند.

PSP-MW10



دستگاه استریلایزر پلاسما تولید شرکت پارس سینووه پاد

امروزه در بخش های استریل، اتوکلاو های بخار نمی توانند به تنهایی تمامی تجهیزات و ابزارهای بیمارستانی را استریل نمایند، چرا که این استریلایزرها در شرایط رطوبت و دمایی بالا (۱۲۱ و ۱۳۴ درجه سانتیگراد) عمل می نمایند. این شرایط رطوبت و حرارتی بالا می تواند باعث خرابی بسیاری از تجهیزات الکترونیکی (آندوسکوپ ها، لاپاروسکوپ ها) و یا ابزارهایی از جنس پلاستیک، سیلیکون و... شود. سیستم استریلایزر سرد و خشک با دمای ۵۰ تا ۵۵ درجه سانتیگراد و در شرایط کاملاً خشک تجهیزات را استریل می نماید. همچنین استریلایزرهای پلاسما به دلیل برخورداری از مزایایی نظیر سرعت بالا، بی خطر بودن، دمای پایین کارکرد، شرایط کاملاً 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 فرمالین تبدیل شده اند.

در طراحی و تولید دستگاه استریلایزر پلاسما تولید شده توسط این شرکت از به روز ترین تکنولوژی و تجهیزات استفاده شده و قابلیت رقابت با نمونه های خارجی خود را دارا می باشد.

PSP-PL-130D



دستگاه استریلایزر پلاسما کمپانی RENOSEM کره



کمپانی های تولیدکننده پلاسما در دنیا تلاش می کنند تا بهترین تکنولوژی و به روز ترین آن را در اختیار مراکز درمانی قرار دهند. کمپانی Renosem کره تنها کمپانی تولیدکننده انحصاری مدل های مختلف استریلایزر پلاسما در دنیا می باشد که تولیدات این کمپانی در حجم های مختلف جهت استفاده در کلینیک های دندانپزشکی و بیمارستان هایی با بالاترین ظرفیت قابل استفاده می باشد. کاربری ساده، امنیت بالای محصولات این کمپانی جهت استفاده کاربران، استریل طیف ابزاری گسترده و حتی استریل تجهیزات حساس از مزیت های محصولات تولیدشده این کمپانی می باشد.



RENO-250 RENO-230 RENO-D20 RENO-2T30 RENO-2T30D

سیستم های اتوکلاو بخار کمپانی BMM WESTON انگلستان



اتوکلاو بخار یا دستگاه استریل کننده با بخار، دارای یک محفظه فشار است که در آن از بخار اشباع برای افزایش دما جهت استریلیزاسیون تجهیزات و ابزار استفاده می شود. در قرن نوزدهم برای اولین بار، از این روش برای استریل کردن مایعات استفاده شد ولی با پیشرفت علم و تکنولوژی کاربرد این روش برای موارد متفاوتی از قبیل تجهیزات و ابزارهای پزشکی و دندانپزشکی می باشد. اتوکلاوها در آزمایشگاه های میکروبیولوژی، مراکز بهداشتی و درمانی و کلینیک ها کاربردهای زیادی را ایفا می نمایند.



کمپانی BMM از قدیمی ترین و بزرگترین تولیدکنندگان اتوکلاوهای بخار با حجم های متفاوت در دنیا می باشد. استفاده از قطعات با کیفیت در زمان برخورد با محیط رطوبتی بالا موجب کاهش خرابی قطعات و تجهیزات به کار رفته در دستگاه فوق میگردد. عملکرد قوی قطعات الکترونیک به کار رفته در سیستم فوق نیز از مزیت های تولیدات این کمپانی می باشد.



دستگاه های شستشو ابزار و تجهیزات پزشکی کمپانی Smeg ایتالیا



کمپانی **Smeg** ایتالیا از معروف ترین کمپانی های تولیدکننده دستگاه های شستشو در دنیا می باشد. این کمپانی در تولید سیستم های شستشوی ابزار پزشکی نیز قدمت فراوانی دارد و با نصب بیش از ۱۵۰ دستگاه در کل کشور رکورد دار نصب و راه اندازی دستگاه های شستشو می باشد.

دستگاه های شستشو ابزار این کمپانی با فناوری روز، تجهیزات را به روشی کاملا بهداشتی و با کمترین زمان و مصرف آب شستشو نموده و در اختیار مراکز قرار می دهد. ظرفیت های مختلف تولید این دستگاه قابل ارائه برای بیمارستان ها، مراکز جراحی و کلینیک ها می باشد.

مراحل شستشو تجهیزات به روش ذیل می باشد:

شستشوی اولیه : شست و شو با آب سرد و بدون هیچگونه مواد افزودنی.

شستشو با قلیا داغ : حل کردن و پاک کردن آلودگی ها از دیواره و جداره ابزارها.

خنثی سازی : استفاده از یک محیط اسیدی برای کم کردن مقدار قلیا با $pH=0$ جهت جلوگیری از خوردگی ابزار.

خشک کردن : خشک شدن کامل ابزار و تجهیزات قبل از بسته بندی و استریل.

محلول های ضد عفونی کننده ابزار و سطوح پزشکی کمپانی Steris آلمان



در بیمارستان ها و مراکز درمانی به غیر از تجهیزات و ابزار پزشکی سطوح نیز نیاز به استریل داشته تا از انتقال عفونت ها جلوگیری نماید که استفاده مؤثر از ضد عفونی کننده ها به عنوان بخشی از استراتژی چند گانه در مراکز درمانی مطرح می باشد. 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، ضد عفونی سطوح خطر ابتلا به عفونت در بیماران و یا کارکنان را کم نموده و بنابراین استفاده از مواد ضد عفونی کننده باعث ایجاد فعالیت ضد میکروبی می شود که نتیجه آن بهبود سلامت در بیماران و کارکنان مراکز درمانی خواهد بود. استفاده از ضد عفونی کننده روی سطوح غیر بحرانی (سطوح در تماس با پوست)، در بهبود شرایط بهداشتی محیط مؤثر 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. کمپانی **Steris** نیز از معروف ترین تولید کنندگان تجهیزات و محلول های ضد عفونی کننده در دنیا می باشد که مراکز درمانی زیادی در کشور از مصرف کنندگان این محصولات هستند.

دستگاه رادیوتراپی حین عمل جراحی (IOeRT) کمپانی SIT ایتالیا



رادیوتراپی همیشه یکی از پرهزینه ترین روش های درمانی بیماران سرطانی بعد از عمل های جراحی می باشد.
در روش جدید رادیوتراپی حین عمل (IOeRT) ، با استفاده از اشعه الکترون که با ماکزیمم دز مجاز به تومور یا بستر تومور تابیده می شود، بافت های سالم را از مسیر پرتو خارج و با حفاظ گذاری از آن ها محافظت می نماید که با این روش جدید، تعداد جلسات رادیوتراپی کاهش یافته و در نهایت هزینه های درمان نیز کاهش می یابد.

شرکت **Sordina** ایتالیا اولین تولیدکننده سیستم های رادیوتراپی به روش الکترون (IOeRT) با نام تجاری **LIAC** می باشد که این محصول تأییدیه **FDA** را نیز از سازمان غذا و دارو آمریکا اخذ نموده است.





ویژگی های رادیوتراپی حین عمل LIAC :



- ✓ طول زمان پرتو دهی کمتر از ۱۰۰ ثانیه و با قابلیت تغییر انرژی الکترون ها از ۴ MeV تا ۱۲ MeV می باشد.
- ✓ وزن بسیار کم این شتابدهنده (کمتر از ۶۰۰ کیلوگرم)، سیستم موتورایز داخلی و قابلیت حرکت شش جهته، امکان حرکت در کلیه اتاق عمل ها را فراهم می سازد.
- ✓ در تکنولوژی فوق با کاهش انتشار اشعه در فواصل مختلف نیازی به استفاده از حفاظ گذاری و سرب کوبی در اتاق عمل نبوده و به همین منظور این سیستم در اتاق عمل های معمولی نیز قابل استفاده می باشد.
- ✓ از سیستم رادیوتراپی LIAC میتوان برای درمان سرطان های سینه، پروستات، معده، مری، پانکراس، رکتوم، کولون، لگن، رحم و دهانه رحم، آندومتر، سرو گردن، انواع بافت نرم و همچنین سرطان های کودکان استفاده کرد.

دستگاه های سونوگرافی و اکو پرتابل کمپانی Wale imaging آمریکا



امروزه سیستم های تصویر برداری پزشکی در بخش های مختلف بیمارستانی نظیر اورژانس و ویژه از اهمیت قابل توجهی برخوردار شده اند. در این زمینه سیستم سونوگرافی و اکوکاردیوگرافی پرتابل کمپانی **Wale imaging** سری **P**، با وزن پایین (کمتر از ۶ کیلوگرم) و باتری های لیتیومی با عمر بالا و قابلیت **Quad form** که سرعت پردازش تصاویر را افزایش داده و منوی کاربری قوی و کاربر پسند آن در زمان کار، نیاز های پزشکان را مرتفع می نماید. گارانتی ۵ ساله خدمات پس از فروش ارائه شده توسط کمپانی فوق نیز از موارد خاص و منحصر بفرد این برند می باشد.

نکته قابل توجه در این زمینه این است که محصولات این کمپانی در زمینه اولتراسوند، نیاز های تشخیصی و نیز درمانی زیر گاید تصاویر اولتراسوند را برای تخصص های مختلف پزشکی برآورده می کند. از جمله تخصص هایی که امکان استفاده از سیستم های اولتراسوند پرتابل کمپانی **Wale Imaging** را دارد و می توانند از پروب ها و تکنیک های روزآمد آن بهر مند شوند می توان به زنان و زایمان، بیهوشی، نورولوژی، اکوکاردیوگرافی اشاره کرد.



دستگاه فلورسکوپي پرتابل (G-ARM) کمپانی Whale imaging آمریکا



دستگاه های فلورسکوپي حین عمل جراحی با قابلیت های خود توانسته اند سیستم تصویربرداری حین عمل را ارتقا داده و جراحی راحت تری را برای پزشکان فراهم نمایند. برای اولین بار سیستم منحصر بفرد تصویر برداری همزمان از دو نما، تحولی عظیم در این حیطه را بوجود آورده است. از مزیت های این سیستم کاهش زمان تصویر برداری به دلیل تصویر برداری از دو نما (AP, LAT) در تصویر برداری ارتوپدی و SPINE. سرعت حرکت بالا به دلیل موتورایز بودن، کاهش حرکت بازو به صورت دستی و نرم افزار قدرتمند با قابلیت بازسازی تصاویر می باشد. مکانیک قدرتمند دستگاه و کاهش حرکات متناوب نیز از مواردی است که موجب طول عمر بالای دستگاه می گردد. دارا بودن دو مانیتور ۱۹ جهت بازدید تصاویر و یک مانیتور ۲۱ جهت کار با سیستم، نرم افزار Minipacs جهت بازسازی تصاویر، گرفتن تصاویر Treejoint نیز از امکانات سیستم فوق می باشد.



دستگاه احیا قلبی اتوماتیک کمپانی Resuscitation آمریکا



امروزه 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 بیماران وجود دارد. سرعت و مهارت در احیاء قلبی میتواند جان بیمار را نجات دهد. در دسترس داشتن یک کیف احیاء قلبی اتوماتیک (CPR) میتواند این سرعت و مهارت را برای افراد کم تجربه را هم فراهم آورده تا یک احیاء قلبی موفق انجام گردد و وجدان شما را از نجات جان یک بیمار آسوده خاطر سازد.

این دستگاه در زمانی کمتر از ۲۰ ثانیه بر روی بیمار قرار میگیرد و پس از آن تنها بوسیله یک اهرم توسط یک پمپ عمل نموده و به صورت اتوماتیک شروع به ماساژ قلبی می نماید. همچنین به سرعت و بدون نیاز به جا به جایی بیمار نیز، قابل استفاده می باشد.

این دستگاه قابلیت استفاده در آمبولانس ها ، اورژانس های هوایی، بخش های احیا قلبی را دارا می باشد. از قابلیت های دیگر این دستگاه امکان استفاده طولانی جهت احیا قلبی بیماران است.



دستگاه الکترشوک دستی و اتوماتیک (AED) کمپانی ami ایتالیا



آریتمی های قلبی در حین عمل و یا بصورت عادی گاهی باعث ایست قلبی می شود. ایست ناگهانی قلبی حالتی است که در آن بصورت غیر قابل پیش بینی قلب از کار ایستاده و در نتیجه خون رسانی به مغز و دیگر اندام ها انجام نمی شود. اگر در همان دقایق اولیه اقدام به درمان و کمک بیمار صورت نگیرد ایست قلبی باعث مرگ بیمار می گردد. سیستم های شوک قلبی تجهیزاتی هستند که می توانند پس از فیبریلاسیون یا ایست قلبی تا ۳ دقیقه اول باعث برگشت مریض به حیات شوند. سیستم های شوک قلبی به دو صورت دستی و اتوماتیک می توانند کمک شایانی به این مهم نمایند.

با به روز شدن تکنولوژی های احیا قلبی یکی از پرکاربردترین تجهیزات، (Automatic External Defibrillator) یا همان AED می باشد که خیلی ساده قابلیت اتصال به بیمار را داشته و حتی کسانی که آموزش های لازم کار با دستگاه های احیای قلبی را ندیده باشند نیز می توانند با این تجهیزات جان بیماران را نجات دهند.

این سیستم اتوماتیک با اتصال لید ها به بدن بیماران و تشخیص خودکار و آریتمی قلبی اقدام به شوک الکتریکی نموده و می تواند جان بیماران را از مرگ حتمی نجات دهد. از کاربرد این سیستم می توان در ساختمان ها، ادارات و نهادهای دولتی و خصوصی، مترو ها، دانشگاه ها، رستوران ها و اماکن ورزشی نام برد. هم اکنون این سیستم در برخی از کشورها جز الزامات ایمنی در ساختمان ها و اماکن عمومی و تفریحی می باشد.



کلینیک و بخش های درمانی سیار کمپانی Vannin انگلستان



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 نمود. بیمارستان سیار بایستی بتواند حداکثر خدمات پزشکی و درمانی را برای بیماران یا زخمی ها در شرایط بحرانی همچون بلایای طبیعی و جاده ای و جنگ فراهم نماید.

طراحی بیمارستان سیار به صورت ماژولار انجام می شود و هر ماژول بر روی یک تریلر یا کامیون قرار می گیرد و نهایتاً یک بیمارستان کامل از کنار هم قرار گرفتن ماژول های سیار مختلف تشکیل می شود. بعضی از ماژول ها طوری طراحی می شوند که به صورت مستقل نیز می توانند خدمات کلینیکی یا تصویربرداری را نیز ارائه نمایند. از آنجا که پروتکل های درمانی بیمارستان های سیار مشابه با بیمارستان های دائمی بوده و قوانین و معیارهایی یکسان و مشابهی با آن ها 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 ارائه نماید.





داروخانه های رباتیک کمپانی PHARMATHEK ایتالیا



PHARMATHEK AUTOMATION TECHNOLOGIES

تکنولوژی رباتیک روز به روز در زندگی ما رخنه نموده و علم پزشکی نیز از این موضوع مستثنی نمی باشد. برای اولین بار جهت کمک به پزشکان، ربات های جراح وارد بازار شدند و کمک بزرگی به جراحی های از راه دور نمودند. ربات های مهربان همیار نیز در بیمارستان ها به همراهان بیماران کمک نموده و راهنما آن ها می باشند.

امروزه با تکنولوژی سخت افزاری و نرم افزاری پیشرفته، ربات ها در توزیع تجهیزات پزشکی به صورت اتوماتیک وارد عرصه قدرت شده اند. داروخانه های رباتیک اولین تجهیزاتی هستند که یک بخش از بیمارستان را بدون نیاز به فردکنترل و ارائه خدمات می نمایند.

دریافت و تهیه نسخه بیمار کمتر از ۱ دقیقه، ارسال دارو هر بخش از بیمارستان بصورت اتوماتیک، دریافت دارو از سیستم های توزیع، جدا نمودن دارو ها، پردازش نسخه بیماران، اعلام موجودی دارو بصورت آنلاین از قابلیت های دیگر این سیستم رباتیک می باشد.

این رخداد در زمینه داروخانه های هوشمند پیشرفته چشمگیر و بزرگ است که شرکت ایتالیایی فارماتک در دنیا آن را عرضه می نماید.

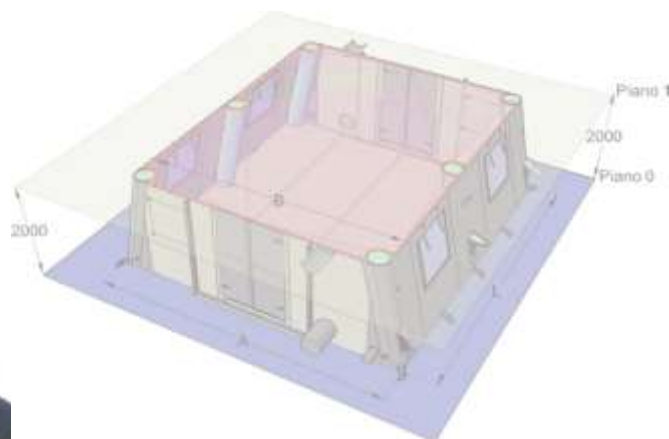




چادرهای بیمارستان صحرائی کمپانی G&G ایتالیا



شرکت پارس سینووه پاد به منظور تامین اقلام ضروری در حوادث غیر مترقبه و شرایط اضطراری اقدام به ارائه چادر های اختصاصی بیمارستان های صحرائی با بالاترین استانداردهای اروپایی نموده است که قابلیت تامین فضا تا ۱۱۶ مترمربع را دارا می باشد. از ویژگی های مهم این چادرها راه اندازی سریع، سبک، ضد حریق و ضد رطوبت بودن آن می باشد. این چادرها بر اساس ستون های پنوماتیک طراحی شده است و می تواند به عنوان سازه ای قابل اتکا علاوه بر استفاده به عنوان واحدهای پزشکی بیمارستان های صحرائی، در عملیات امداد و نجات و اسکان اضطراری نیز مورد استفاده قرار گیرد.





لیست مراکز نصب تجهیزات بیمارستانی شرکت پارس سینووه پاد

بیمارستان مسیح دانشوری تهران	۲	بیمارستان چمران	۱
بیمارستان دی تهران (خصوصی) مرکز جراحی قلب	۴	بیمارستان آتیه تهران (خصوصی)	۳
بیمارستان فارابی	۶	بیمارستان شهدای تجریش	۵
بیمارستان قلب شهید رجایی	۸	بیمارستان کسری تهران	۷
بیمارستان بوعلی تهران	۱۰	بیمارستان الغدیر تهران	۹
بیمارستان امام خمینی	۱۲	بیمارستان محب تهران	۱۱
بیمارستان امام خمینی اهواز	۱۴	بیمارستان هاشمی نژاد (مرکز دیالیز) تهران	۱۳
بیمارستان کودکان مفید	۱۶	بیمارستان ایرانمهر تهران	۱۵
بیمارستان شرکت نفت تهران	۱۸	بیمارستان نجمیه سپاه	۱۷
بیمارستان تهران	۲۰	بیمارستان مصطفی خمینی	۱۹
بیمارستان کوثر شیراز	۲۲	بیمارستان لاله	۲۱
بیمارستان امید تهران	۲۴	بیمارستان شفا یحییایان	۲۳
بیمارستان محلاتی تبریز	۲۶	دانشگاه علوم پزشکی کاشان	۲۵
بیمارستان رسول اکرم رشت (تامین اجتماعی)	۲۸	بیمارستان بانک ملی	۲۷
بیمارستان پارسا	۳۰	بیمارستان سیدالشهدا یزد	۲۹
بیمارستان نفت گچساران	۳۲	بیمارستان شرکت نفت اهواز	۳۱
بیمارستان مرکز طبی کودکان	۳۴	بیمارستان اردیبهشت شیراز	۳۳
بیمارستان مهر مشهد	۳۶	دانشگاه علوم پزشکی ایلام	۳۵
بیمارستان گلستان اهواز	۳۸	بیمارستان سوم شعبان تهران	۳۷



شرکت مه شکن سازه	۴۰	بیمارستان الزهرا کرمان	۳۹
بیمارستان بعثت ارتش	۴۲	بیمارستان مهر اهواز	۴۱
بیمارستان هلال ایران	۴۴	بیمارستان رضوی مشهد	۴۳
بیمارستان آذربایجان ارومیه	۴۶	بیمارستان دکتر مجیبیان یزد	۴۵
بیمارستان بیناگستر شیراز	۴۸	دانشگاه علوم پزشکی بابل	۴۷
بیمارستان رازی قزوین (تامین اجتماعی)	۵۰	بیمارستان بین المللی تبریز	۴۹
بیمارستان دکتر غرضی اصفهان (تامین اجتماعی)	۵۲	بیمارستان خاتم گنبد	۵۱
بیمارستان خانواده ارتش	۵۴	بیمارستان سید الشهداء کاشان	۵۳
بیمارستان فجر ارتش	۵۶	بیمارستان فاطمیه شاهرود	۵۵
بیمارستان قائم مشهد	۵۸	بیمارستان معتمدی گرمسار	۵۷
بیمارستان فارابی مشهد (تامین اجتماعی)	۶۰	بیمارستان الزهرا زاهدان	۵۹
بیمارستان آرش	۶۲	بیمارستان طالقانی کرمانشاه	۶۱
بیمارستان امیراعلم	۶۴	بیمارستان علامه بهلول گناباد	۶۳
بیمارستان حشمتیه سبزوار	۶۶	مشارکت با هیئت امنای ارزی در سال ۹۱	۶۵
بیمارستان کلیشاد اصفهان	۶۸	مشارکت با هیئت امنای ارزی در سال ۹۳	۶۷
بیمارستان امام حسین کرمانشاه	۷۰	مشارکت با مادر تخصصی در سال ۸۸	۶۹
بیمارستان امام حسین مشهد	۷۲	مشارکت با مادر تخصصی در سال ۸۹	۷۱
بیمارستان آفتاب ارومیه	۷۴	مشارکت با شرکت اوزان ۹۳	۷۳
بیمارستان امیرالمومنین اهواز	۷۶	پکیج بیمارستان سینا اراک	۷۵
بیمارستان امام رضا چالوس	۷۸	بیمارستان امام رضا (ع) لار شیراز	۷۷



بیمارستان کیش	۷۹	بیمارستان ایران ایرانشهر	۸۰
بیمارستان مسلمین شیراز	۸۱	بیمارستان توس مشهد	۸۲
بیمارستان نجف عراق	۸۳	بیمارستان سوانح سوختگی اهواز	۸۴
بیمارستان آپادانا اهواز	۸۵	بیمارستان گلزار رشت	۸۶
بیمارستان لبافی نژاد (تامین اجتماعی)	۸۷	بیمارستان کبد و گوارش	۸۸
بیمارستان محب یاس	۸۹	بیمارستان امیرالمومنین مراغه	۹۰
بیمارستان بهارلو	۹۱	بیمارستان قائم بوشهر	۹۲
بیمارستان سینا تهران	۹۳	بیمارستان صابرین رشت	۹۴
بیمارستان پوست رازی	۹۵	بیمارستان البرز کرج	۹۶
بیمارستان پارسیان شهرکرد	۹۷	بیمارستان شهدای شوشتر	۹۸
بیمارستان امیرالمومنین تاکستان	۹۹	بیمارستان فجر اصفهان	۱۰۰
بیمارستان امام علی کرمانشاه	۱۰۱	بیمارستان فجر شیراز	۱۰۲
بیمارستان متینی کاشان	۱۰۳	پلی کلینیک طوس	۱۰۴
بیمارستان فاطمه کرمان	۱۰۵	بیمارستان مردم تهران	۱۰۶
بیمارستان سیدالشهدا آران و بیدگل	۱۰۷	بیمارستان فیاض بخش	۱۰۸
بیمارستان سیدالشهدا تهران	۱۰۹	دانشگاه علوم پزشکی گلستان	۱۱۰
بیمارستان معتضدی کرمانشاه	۱۱۱	بیمارستان مرکز تحقیقاتی امام خمینی	۱۱۲
بیمارستان اروند اهواز	۱۱۳	بیمارستان امام علی زنجان	۱۱۴
بیمارستان شهدای کارگر یزد	۱۱۵	بیمارستان ولیان الیگودرز	۱۱۶
درمانگاه کوثر تهران	۱۱۷	بیمارستان سینا اصفهان	۱۱۸



لیست مراکز ملزومات مصرفی شرکت پارس سینووه پاد

مراکز فروش تهران

بیمارستان مسیح دانشوری تهران	۲	بیمارستان چمران	۱
بیمارستان دی تهران (خصوصی) مرکز جراحی قلب	۴	بیمارستان آتیه تهران (خصوصی)	۳
بیمارستان لبافی نژاد	۶	بیمارستان فیاض بخش	۵
بیمارستان ایرانمهر	۸	بیمارستان قلب جماران	۷
بیمارستان معیری	۱۰	بیمارستان بقیه الله	۹
بیمارستان کسری	۱۲	بیمارستان نیکان	۱۱
بیمارستان ولیعصرناجا	۱۴	بیمارستان توس	۱۳
بیمارستان البرز	۱۶	بیمارستان آرش	۱۵
بیمارستان پارسین	۱۸	بیمارستان جواهری	۱۷
بیمارستان خاتم الانبیا	۲۰	بیمارستان قمر بنی هاشم	۱۹
بیمارستان محب	۲۲	بیمارستان سورنا	۲۱
بیمارستان سجاد	۲۴	بیمارستان باهنر	۲۳
کلینیک های سپاه	۲۶	بیمارستان سوم شعبان	۲۵
کلینیک شایان	۲۸	بیمارستان بانک ملی	۲۷
بیمارستان آیت الله کاشانی	۳۰	کلینیک گاندی	۲۹
بیمارستان هاشمی نژاد	۳۲	بیمارستان فجر	۳۱
بیمارستان خانواده ارتش	۳۴	بیمارستان قلب رجایی	۳۳
بیمارستان تهران پارس	۳۶	بیمارستان مهدیه	۳۵



مراکز فروش کرج

بیمارستان کمالی	۳۸	بیمارستان امام خمینی	۳۷
بیمارستان شهید مدنی	۴۰	بیمارستان قائم	۳۹
کلینیک دکتر رضایی	۴۲	کلینیک چشم پزشکی مهرشهر	۴۱

مراکز فروش تبریز

بیمارستان ۲۹ بهمن	۴۴	بیمارستان شهریار	۴۳
بیمارستان امام رضا	۴۶	بیمارستان امیرالمومنین	۴۵
بیمارستان عالی نسب	۴۸	بیمارستان طالقانی	۴۷
بیمارستان شهدا تبریز	۵۰	بیمارستان نورنجات	۴۹
بیمارستان سینا	۵۲	بیمارستان محلاتی	۵۱

مراکز فروش شیراز

بیمارستان شهید بهشتی	۵۴	بیمارستان دنا	۵۳
بیمارستان مطهری	۵۶	بیمارستان اردیبهشت	۵۵
بیمارستان قلب الزهرا	۵۸	بیمارستان قلب کوثر	۵۷
بیمارستان شوشتری	۶۰	بیمارستان شهید حجازی	۵۹
بیمارستان خلیلی	۶۲	بیمارستان چمران	۶۱

مراکز فروش کرج

بیمارستان کمالی	۶۴	بیمارستان امام خمینی	۶۳
بیمارستان شهید مدنی	۶۶	بیمارستان قائم	۶۵
کلینیک دکتر رضایی	۶۸	کلینیک چشم پزشکی مهرشهر	۶۷

مراکز فروش قزوین

بیمارستان رحیمیان	۷۰	بیمارستان قدس	۶۹
-------------------	----	---------------	----



بیمارستان پاستور	۷۲	بیمارستان شهیدرجایی	۷۱
مراکز فروش خوزستان			
بیمارستان رازی	۷۴	بیمارستان امیرالمومنین	۷۳
بیمارستان امام خمینی	۷۶	بیمارستان سینا	۷۵
بیمارستان شهدا ایزه	۷۸	بیمارستان ۲۲ بهمن	۷۷
بیمارستان شهیدزاده بهبهان	۸۰	بیمارستان تامین اجتماعی بهبهان	۷۹
بیمارستان ۵۷۸ ارتش اهواز	۸۲	بیمارستان شفا اهواز	۸۱
بیمارستان آپادانا	۸۴	بیمارستان آیت الله کرمی	۸۳
بیمارستان تامین اجتماعی ماهشهر	۸۶	بیمارستان نظام مافی	۸۵
بیمارستان طالقانی آبادان	۸۸	بیمارستان نفت ماهشهر	۸۷
بیمارستان نفت مسجدسلیمان	۹۰	بیمارستان نفت آبادان	۸۹
بیمارستان نفت اهواز	۹۲	بیمارستان مهر	۹۱
بیمارستان نفت امیدیه	۹۴	بیمارستان ۱۷ شهریور آبادان	۹۳
بیمارستان امام خمینی رامهرمز	۹۶	بیمارستان امام رضا امیدیه	۹۵
مراکز فروش گلستان			
بیمارستان برزویه گنبد	۹۸	بیمارستان حکیم جرجانی	۹۷
بیمارستان طالقانی گنبد	۱۰۰	بیمارستان مطهری گنبد	۹۹
بیمارستان حضرت رسول کلاله	۱۰۲	بیمارستان امام خمینی بندر ترکمن	۱۰۱
بیمارستان خاتم الانبیا گنبد	۱۰۴	بیمارستان شهدا گنبد	۱۰۳
مراکز فروش کرمان			
بیمارستان مرادی رفسنجان	۱۰۶	بیمارستان علی ابن ابیطالب رفسنجان	۱۰۵



بیمارستان ارجمند	۱۰۸	بیمارستان خاتم الانبیا بافت	۱۰۷
بیمارستان باهنر	۱۱۰	بیمارستان بصیر	۱۰۹
بیمارستان امام خمینی جیرفت	۱۱۲	بیمارستان خیریه الزهرا	۱۱۱
مراکز فروش یزد			
بیمارستان دکتر محبیان	۱۱۴	بیمارستان صدوقی	۱۱۳
بیمارستان امام جعفرصادق میبد	۱۱۶	بیمارستان ولیعصر بافق	۱۱۵
مراکز فروش گیلان / مازندران			
بیمارستان پورسینا رشت	۱۱۸	بیمارستان حشمت رشت	۱۱۷
بیمارستان شفا بابلسر	۱۲۰	بیمارستان حضرت رسول رشت	۱۱۹
بیمارستان بوعلی ساری	۱۲۲	بیمارستان امام رضا آمل	۱۲۱
بیمارستان کودکان امیرکلا	۱۲۴	بیمارستان حکمت ساری	۱۲۳
مراکز فروش سمنان			
بیمارستان ۱۱ محرم دامغان	۱۲۶	بیمارستان خاتم الانبیا شاهرود	۱۲۵
بیمارستان نفت امیدیه	۱۲۸	بیمارستان امام حسین شاهرود	۱۲۷
مراکز فروش لرستان			
بیمارستان نرگس درود	۱۳۰	بیمارستان امام خمینی سلسله	۱۲۹
بیمارستان امام کوهدشت	۱۳۲	بیمارستان زنان باختر خرم آباد	۱۳۱
مراکز فروش زنجان			
بیمارستان آیت الله موسوی	۱۳۴	بیمارستان امیرالمومنین	۱۳۳
بیمارستان ولیعصر	۱۳۶	بیمارستان بوعلی سینا	۱۳۵
بیمارستان امدادی ابهر	۱۳۸	بیمارستان شهدا طارم	۱۳۷
بیمارستان شهید بهشتی	۱۴۰	بیمارستان امید ابهر	۱۳۹
بیمارستان بوعلی خرمدره	۱۴۲	بیمارستان رازی ماهنشان	۱۴۱
سایر استان ها			
بیمارستان امام خمینی پارس آباد	۱۴۴	بیمارستان فاطمیه اردبیل	۱۴۳
بیمارستان امام هادی مشهد	۱۴۶	بیمارستان ولیعصر بجنورد	۱۴۵