

معرفی شرکت مهندسی فن آوری پویا سپاهان
(فایسکو)



((سهامی خاص))

۸۵۰۱

فهرست:

- ۱- معرفی اجمالی شرکت
- ۲- ساختار سازمانی
- ۳- تجربیات و سوابق
- ۴- محصولات تولیدی و تجاری

معرفی اجمالی شرکت:

شرکت دانش بنیان فن آور پویا سپاهان با برند فاپسکو با بیش از ۱۵ سال سابقه تولید دستگاههای پزشکی (از جمله انواع سیستم های وکیوم پزشکی و تجهیزات اندازه گیری الکترونیکی) و پوست و زیبایی با تکیه بر توان علمی و مهندسی پژوهشگران ایرانی، امروز به عنوان تولیدکننده برتر دستگاههای پیشرفته و به روز، برای استفاده در کلینیک های زیبایی (و مراکز درمانی) با مجوز وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی شناخته می شود.

موضوع فعالیت شرکت عبارتست از:

- ۱- تولید انواع ساکشن های پزشکی پرتابل مانند ساکشن امبولانسی ، ساکشن اطفال و ساکشن متناوب دیجیتالی
- ۲- طراحی و تولید کننده انواع دستگاههای وکیوم تراپی زخم هوشمند در سه مدل
- ۳- تولید انواع کیت های پانسمان وکیوم تراپی زخم
- ۴- طراحی و تولید انواع دستگاههای میکرودرم ابریژن سالنی
- ۵- طراحی و تولید دستگاه میکرونیدل و میکروویگمنتیشن

۲- ساختار سازمانی:

ساختار اجرائی شرکت به صورت ترکیبی از هسته مرکزی ثابت و ساختار پروژه ای است بدین معنی که سیستم های اداری و مدیریتی و دانش و تجربه شرکت در هسته مرکزی باقیمانده ولی پروژه های مختلفی که به صورت مستقل توسط تیم پروژه اجرا می شوند. دارای استقلال به لحاظ مدیریتی و اجرایی هستند. واحد تحقیق و توسعه: این واحد داری ۴ نفر متخصص کارشناس و کارشناس ارشد در زمینه مکانیک و الکترونیک می باشد

در واحد اداری، مالی و فروش و خدمات درمان زخم در مجموع هشت نفر مشغول هستند در واحد تولید هم هشت نفر مشغول خدمت هستند

۳- تجربیات و سوابق:

تجربیات و سوابق افراد کلیدی شرکت در زمینه های ذیل بوده است.

۱-۳) سید احمد حسینی مدیر عامل

متولد سال ۱۳۴۴

فارغ التحصیل فیزیک ۱۳۶۹ از دانشگاه تبریز

- مدیر عامل و رئیس هیئت مدیره شرکت

- طراح انواع ساکشن های پزشکی

- طراح انواع دستگاه های وکیوم تراپی زخم

- طراح انواع دستگاه های میکرودرم و میکرونیادلنگ و همچنین میکروپیگمنتیشن

۳-۳) خانم سکینه سقاییان نژاد

متولد سال ۱۳۴۸

فارغ التحصیل دکترای مدیریت آموزشی و اطلاعات پزشکی ۱۳۹۳

- نایب رییس هیئت مدیره

- عضو هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

- معاونت آموزشی دانشکده مدیریت اطلاع رسانی پزشکی

- مدیر گروه HIT دانشگاه علوم پزشکی اصفهان به مدت ده سال

- معاونت پژوهشی دانشکده مدیریت اطلاع رسانی پزشکی به مدت سه سال

- همکاری با شرکت در خصوص امور بالینی و درمانی تجهیزات پزشکی شرکت و طرح های پژوهشی

این شرکت با بهره مندی از ترکیب مهندسی مناسب و با توجه به سوابق ذکر شده آمادگی خدمت رسانی به شرکت های مشاور و طراحی و اجرا را داراست. همچنین این شرکت عضو انجمن خدمات مهندسی استان اصفهان می باشد. توان شرکت در زمینه های زیر قابل ذکر است.

- طراحی و مشاوره در زمینه های فنی و مهندسی پزشکی

- طراحی و ساخت و تولید تجهیزات الکترو مکانیک پزشکی و پمپ های خلاء پزشکی و دیگر تجهیزات پزشکی

۴- محصولات تولیدی و تجاری

* سیستم وکیوم تراپی زخم (درمان زخم با استفاده از خلاء):

این دستگاه پیشرفته با اعمال فشار منفی کنترل شده و تکنیک پانسمان خلاء سبب کنترل تعداد باکتری ها، جمع آوری ترشحات و تسریع بهبود زخم های حاد و مزمن می گردد.

قابل استفاده در : * زخم های مربوط به شکستگی های باز و ارتوپدی * زخم های مربوط به نارسایی عروقی

* قابل استفاده در موضع فلاپ و گرافت * زخم های دیابتی و نوروپاتیک * زخم های فیستول با انتهای بسته

* انواع زخم های فشار و تروماتیک * زخم های فشاری (بستر)

* وکیوم تراپی زخم با مدل های

*: مدل هایپر (Hyper) * مدل هایپر مید (HyperMid) * مدل وکیومد وی ای سی (vacuumed V.A.C)

* کیت و ملزومات مصرفی پانسمان وکیوم

* پانسمان شکمی (Abdominal dressing): این نوع پانسمان موجب بسته نگهداشتن زخم در ناحیه شکمی می شود و معمولا در مواقعی استفاده می گردد که بسته نگهداشتن زخم شکم در حالت های معمول غیرممکن است.

* پانسمان سریع (Fast dressing): این نمونه از پانسمان سبک ترین و سریع ترین روش پانسمان در مقایسه با روش های معمول و متداول گذشته می باشد که مصرف زمان را حدود ۹۰ درصد کاهش می دهد.

دستگاه میکروپیگمنتیشن: این دستگاه به عنوان تنها دستگاه میکروپیگمنتیشن تولید داخلی، مطابق با استانداردهای روز دنیا روانه بازار شده است.

ویژگی ها: * مطابق با استانداردهای پزشکی * قدرت بیشتر در مقایسه با دستگاههای موجود * تمرکز و دقت بالای سوزن * عدم لرزش و تنظیم سرعت به صورت دیجیتال * قابلیت تنظیم عمق نفوذ سوزن * طراحی ارگونومیک هندپیس

هندپیس ارگونومیک: هندپیس فاپسکو که بصورت هوشمند ساخته می شود، با تشخیص ضخامت اپیدرم، رنگ را به صورت یکنواخت در پوست قرار می دهد.

ویژگی ها: * قدرت بیشتر * دقت فوق العاده * درد کمتر * پیشگیری از زخم و ترومای پوستی * رنگ پذیری بیشتر

*ویژگی های سوزن فاپسکو: دارای منافذ ریز و میکروسکوپی * بهبود رنگ پذیری * کاهش زمان انجام عمل * کاهش تعداد دفعات رتو

*ویژگی های کارتریج های فاپسکو: بدون نیاز به تماس دست با سوزن آلوده * ترسیم ظریف ترین و طبیعی ترین هاشور ممکن * قدرت انتقال رنگ عالی * نیاز به تکرار کم در نتیجه حفظ ظرافت جایگزینی بسیار مناسب برای میکرونیدلینگ * مصرف کمتر رنگ

میکرودرم ابریژن (دستگاه لایه بردار): ویژگی ها: * از بین برنده لکه های خفیف حاصل از حاملگی و افزایش سن * پیلینگ سطحی (افزایش شفافیت و درخشندگی پوست) * جوان سازی و شادابی پوست *

پاکسازی کامل قبل از آرایش * کوچک کردن منافذ پوستی * روشن کردن پوست های کدر و مات
* قابل استفاده در نواحی دست، سینه، گردن، زانو و آرنج * بهبود آکنه و اسکارهای خفیف (جوش های
سرسياه و سر سفید) * لایه برداری سطحی پوست * لاغری موضعی

میکرونیویدلینگ دیجیتال: دستگاهی که با تحریک کلاژن سازی، ساختار و کارکرد پوست را تغییر می دهد و
آنها ترمیم می کند.

ویژگی ها: * دارای تاییدیه وزارت بهداشت و سازمان غذا و دارو * قابلیت وارد کردن ماده به داخل کارتريج
* لرزش و صدای کم * کنترل یونیت مجزا جهت تنظیم تعداد ضربات (۴ هزار تا ۸ هزار در هر دقیقه)
* قابلیت نصب پدال جهت خاموش و روشن کردن سریع دستگاه حین کار * دارای کارتريج های
یکبار مصرف، استریل و ایزوله

انواع دستگاههای تولیدی شرکت

* ساکشن متناوب دیجیتال

* ساکشن آمبولانسی

* ساکشن پزشکی

* ساکشن سانترال دیواری

* ساکشن سانترال دیواری اطفال

ترالی : سبک ، روان و مقاوم- قابل استفاده در بیمارستان ها، کلینیک ها، درمانگاه ها ، مطب ها و سالن های
زیبایی و آرایشگاهی

چشم انداز؟؟؟

این شرکت دانش بنیان که هم اکنون محصولات خود را علاوه بر عرضه در بازار داخلی به صادر می کند ،
مصمم است با تکیه بر توان علمی کارشناسان و واحد تحقیق و توسعه (آر اند دی R&D) خود با تولید دستگاه
های پزشکی و پوست و زیبایی پیشرفته دیگر ، همگام با تکنولوژی روز دنیا در مسیر توسعه گام بردارد.

نشانی: اصفهان — بلوار دانشگاه صنعتی اصفهان — شهرک علمی و تحقیقاتی اصفهان — بلوار صنعت — پلاک
B۴۰۴ — ساختمان فاپسکو

تهران — خیابان خرمشهر — خیابان عرب علی — خیابان هفتم پلاک ۷

تلفن دفتر اصفهان: ۰۳۱ ۳۳۹۳۲۰۱۴-۱۸ ----- ۰۹۱۳۳۰۸۱۴۳۱

تلفن دفتر تهران: ۰۲۱ ۸۸۵۲۵۷۷۴----- ۰۹۱۲۹۰۵۸۴۹۷

پست الکترونیک : Fanavarpouyasepahan@gmail.com

پایگاه اینترنتی: www.fanavarco.com

روابط عمومی و امور بین الملل شرکت فاپسکو