

بنام خدا



شرکت داده گستران دنا در راستای فعالیت موفق گذشته و با ۱۸ سال سابقه درخشان افتخار دارد در راستای ارتقاء سطح کیفی نیازهای مهم جامعه پزشکان متخصص به عنوان نماینده انحصاری فروش و خدمات پس از فروش دستگاه اسپرومتر محصول کمپانی Geratherm Respiratory از کشور آلمان ، جدیدترین دستگاه اسپرومتر را بشرح زیر معرفی نماید :

این دستگاه از جمله جدیدترین و کاملترین دستگاههای اسپرومتر موجود در دنیا بوده که قابلیت‌های ویژه ، آنرا از سایر دستگاههای مشابه متمایز میسازد . این دستگاه در دو مدل PC Based و Complete Portable می باشد . در زیر بخشی از مشخصات و ویژگیهای دستگاه ارائه میگردد :

(۱) بدون نیاز به فیلتر و استریل شدن قطعه دهانی

(۲) امکان فراخوانی و محاسبه هر پارامتر دلخواه اضافه بر پارامترهای معمول در تست های SVC و FVC و MVV و Pre/Post

(۳) امکان استفاده از دستگاه در مراکز تحقیقاتی و آزمایشگاهی بعلا قابلیت‌های ویژه

۴) تعویض بسیار سریع و آسان قطعه یکبار مصرف دهانی

۵) مقاومت بسیار کم دستگاه در هنگام تست اسپرومتری

۶) Effective dead space بسیار کم (حدود 20 ml) که باعث می شود تا این دستگاه برای اطفال هم قابل استفاده باشد.

۷) قابلیت ذخیره اطلاعات بیماران بدون هیچ محدودیتی در تعداد فایل افراد بعلت استفاده از Data Base قدرتمند . Microsoft SQL

۸) قابلیت Backup گیری اتوماتیک برای حفظ اطلاعات بیماران

۹) امکان تفسیر نتایج به کمک سه روش زیر :

(a) استاندارد ATS/ERS در F/V, SVC

(b) Liverpool algorithm

(c) Wassman

۱۰) پیش بینی مقادیر نرمال آزمایش برای بزرگسالان و کودکان از طریق فرمول های :

(a) بزرگسالان : Morris- Crapo- ECCS-Austria- Knudson- Knudson 76- Composit- India- Finnish-

Berglund- Polar

(b) کودکان : Quancier & Tammeling- Austria- Knudson- Knudson 76- India- Polgar

۱۱) امکان اتصال به اینترنت و up date نرم افزار قدرتمند Blue cherry به صورت اتوماتیک یا دستی

۱۲) امکان برقراری ارتباط نرم افزار Blue cherry با نرم افزار Office با فرمت GDT و انتقال دیاگرام ها به

برنامه های Excel و XML و MS word و MS Power Point

۱۳) امکان به اشتراک گذاری اطلاعات بیماران به واسطه شبکه کردن کامپیوترها.

۱۴) امکان نمایش انیمیشن هنگام گرفتن تست برای کودکان.

۱۵) امکان اتصال دستگاه پالس اکسی متر به دستگاه بصورت انتخابی (Optional)

۱۶) امکان اتصال Ambistik و انتقال خودکار شرایط محیطی به دستگاه بصورت انتخابی (Optional)

۱۷) طراحی زیبا و کم حجم دستگاه در هر دو نوع آن.

۱۸) Flow Sensor ساخته شده توسط کمپانی Geratherm بصورت Pre Calibrated می باشد و بسیار دقیق عمل

می کند.

۱۹) دارای استاندارد ATS/ERS و همچنین استانداردهای ISO 23747 و ISO 13485 و ISO9001 و CE اتحادیه

اروپا.

این محصول دارای ۱۲ ماه گارانتی و ۱۰ سال خدمات در تأمین قطعات و لوازم یکبار مصرف می باشد .

آدرس : شیراز- خیابان ملاصدرا- پاساژ ملاصدرا- طبقه سوم- شماره ۹۷

تلفن: ۶۴۷۳۱۷۳ - ۶۴۷۳۱۹۵ (۰۷۱۱)

فاکس : ۶۴۷۳۶۱۳ (۰۷۱۱)

info@dgdena.com

www.Dgdena.com