

## قابليت ها و مزيت هاى ماشين همودياليز JMS مدل SDS-50

(( همگام با تكنولوجى روز دنيا ))

- ۱- قابليت انجام همودياليز با محلول استات / پودر بى كربنات
- ۲- كم حجم و سبك نسبت به مدلهاى مشابه
- ۳- كمترين توان مصرفى نسبت به مدلهاى مشابه
- ۴- داراى فلوى قابل تنظيم بين ۳۰۰ تا ۷۰۰ ميلى ليتر در دقيقه و با انتخاب نامحدود
- ۵- داراى ترمومتر (نشان دهنده دماى محلول دياليز) و سيستم تنظيم درجه حرارت بين ۳۴ تا ۳۹/۹ درجه سانتیگراد و با قابليت تنظيم محدوده آلارم
- ۶- داراى پروفايل سدیم و آبگيرى با الگوهاى قابل برنامه ريزى (16 patterns)
- ۷- داراى كاشف نشء خون با حساسيت تشخيص خون مطابق با دستورالعملهاى بين المللى
- ۸- كنترل دقيق حجم مایع خارج شده از بدن با تكنيك حلقه مدار بسته (دقت بسيار بالا)
- ۹- داراى حافظه با قابليت ذخيره و انتقال ۷۵۰۰ ركورد از مراحل انجام دياليز (With USB Port)
- ۱۰- داراى سيستم شناسايى هوا در مدار خون با حساسيت تشخيص حباب هاى هوا به اندازه ۷۰ ميكروليتر و بزرگتر با جريان خون 200 ml/min
- ۱۱- داراى سيستم كنترل U.F با دقت ۱٪+ و يا حدود ۳۰ gr/hr + و سيستم نشان دهنده فشار منفى T.M.P
- ۱۲- داراى سيستم ضد عفونى كنده شيميايى / حرارتى (Hot Rinse)
- ۱۳- سيستم خودآزمايى (Self check) در كمترين زمان ممكن
- ۱۴- داراى سيستم كنترل و برنامه ريزى Rinse در زمان آينده (Pre-Rinse)
- ۱۵- داراى پمپ هپارين با نرخ جريان ۰/۳ تا ۹/۹ ميلى ليتر در ساعت با قابليت استفاده از سرنگ هاى متداول (۱۰ و ۲۰ و ۳۰)
- ۱۶- قابليت انجام دياليز تك سوزنى و دياليز تركيبي
- ۱۷- قابليت تنظيم و استفاده از لوله هاى رابط (ست) دياليز با هر نوع سگمنت پمپ (بدون نياز به تعويض غلطكها و سيستم نشان دهنده جريان خون متناسب با قطر)
- ۱۸- صفحه نمايش LCD رنگى با عملکرد لمسى
- ۱۹- داراى سيستم سريع اتوپرايم و باطرى ذخيره
- ۲۰- مجهز به قسمت هاى مخصوص جهت قرارگيرى محلول هاى دياليز و شستشو
- ۲۱- داراى قابليت نصب سيستم اندازه گيرى اتوماتيك فشار خون (BPM)
- ۲۲- داراى قابليت نصب Dialysate Filter و پمپ خون اضافى (كار با دو پمپ خون)
- ۲۳- كيفيت بالاى دياليز و منتخب مصرف كنندگان ايران
- ۲۴- كاربرى آسان با نشانگر وضعيت دستگاه و آلارم ها در صفحه نمايش ، در وضعيت هاى مختلف
- ۲۵- داراى چراغ آلارم چهار رنگ و هفت ملودى مختلف براى پايان دياليز
- ۲۶- داراى نشان CE ، قابليت به روز رسانى و ارتقاء نرم افزار دستگاه
- ۲۷- قابليت اضافه كردن سيستم شناسايى هوا در مدار خون با حساسيت تشخيص حباب هاى بسيار كوچك هوا

