



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان زنجان
مرکز آموزشی درمانی آیت الله موسوی

کد

۱۱۰۶/۰۱

۹۴/۳/۱۵

صفحه ۱ از ۲

راهنمای استفاده از دستگاه

مشخصات دستگاه :

نام دستگاه : الکتروکاردیوگرافی

مارک : **Bionet**

مدل : **cardiocare 2000**

شرکت نمایندگی : ارکان آرا تجارت البرز

شرایط نگهداری :

با دست خیس و مرطوب به دستگاه دست نزنید.

نحوه شست و شو :

حداقل روزی یکبار کابل ها توسط پنبه آغشته به الکل

تمیز و خشک گردد.

راهنمای کلیدها :



۱. صفحه نمایش
۲. صفحه کلید
۳. کلید خروج از منو / انصراف
۴. کلید حرکت به راست در منو
۵. کلید ورود به منوی اصلی / انتخاب منو / Stop
۶. کلید حرکت به چپ در منو
۷. درب پرینتر
۸. دستگیره
۹. دکمه آزاد کننده درب پرینتر

راهنمای صفحه کلید :

۱. طول موج ایده‌ها: تنظیم روی 10 mV
۲. سرعت چاپ کاغذ: تنظیم روی 25 mm/s
۳. فیلتر اصلی دستگاه: همواره on باشد.
۴. فیلتر لرزش عضلانی: استفاده در زمان تشنج یا اسپاسم عضلانی بیمار
۵. اتصال به شبکه
۶. تعیین تعداد کانالهای ECG
۷. انتخاب هر کدام از لیدها عنوان long lead
۸. تعیین مشخصات بیمار
۹. کلید Start: ثبت ECG ساده
۱۰. کلید Start: ثبت ECG تشخیصی

تهیه کننده :

مهندس فاطمه باعفی

کنترل کننده :

مترون فریدون اسکندری

تصویب کننده نهائی:

دکتر محمد رضا جمشیدی

مهر و امضاء دفتر مدیریت کیفیت

QMS

هرگونه تکثیر و کپی از این سند تنها از طریق دفتر مدیریت کیفیت مرکز امکان پذیر است.



مراحل بکارگیری دستگاه :

۱. دستگاه را به برق متصل کرده و کلید power آن را در حالت ON قرار دهید.
۲. لید ها را به بیمار وصل نمایید.
۳. جهت برقراری اتصال بیشتر لید ها را به ژل مخصوص آغشته نمایید.
۴. انتخاب کلید 0: چاپ اطلاعات بیمار در ۱۰ ثانیه و پردازش آن.
۵. انتخاب کلید 9: چاپ اطلاعات بیمار بصورت ۱۲ کاناله و بدون تفسیر (استفاده فقط در مواقع اورژانس).
۶. انتخاب کلید STOP.

توجه :

* از قرار دادن وسایل فلزی و مغناطیسی نزدیک دستگاه در هنگام ثبت ECG خودداری نمایید.

* به بیمار توصیه کنید در هنگام ثبت ECG حرکت نکند.

* در مواقع اضطراری و نبود برق میتوان از باتری جهت روشن شدن دستگاه استفاده نمود. در این حالت چراغ کوچک باتری روی دستگاه روشن خواهد شد.

تهیه کننده :

مهندس فاطمه باعشی

کنترل کننده :

مترون فریدون اسکندری

تصویب کننده نهایی:

دکتر محمد رضا جمشیدی

هرگونه تکثیر و کپی از این سند تنها از طریق دفتر مدیریت کیفیت مرکز امکان پذیر است.

مهر و امضاء دفتر مدیریت کیفیت QMS