



راهنمای استفاده سریع الکتروکاردیوگراف شش کاناله مدل A110



AMVAJ NEGAR

- ❖ توجه کنید که برای عملکرد صحیح کلیدها، دقیقاً وسط کلیدها را فشار دهید.
 - ❖ با فشار کلید  دستگاه روشن شده و چراغ  چشمکزن خواهد شد. پس از حدود ۳۰ ثانیه صفحه نمایش سیگنال شروع به کار خواهد کرد.
 - ❖ در صورتی که دستگاه در حالت استندبای باشد، چراغ  پیوسته روشن است. با فشار هر کلیدی، دستگاه پس از چند ثانیه آماده به کار خواهد بود.
 - ❖ در حالت معمول، بررسی کنید که تنظیمات دستگاه که بر روی صفحه نمایش درج شده به صورت زیر باشد:
- | | | | |
|---------|--------|-----------|------------|
| 10mm/mV | 25mm/s | AUTO mode | EMG Filter |
|---------|--------|-----------|------------|
- ❖ پس از اتصال تمامی لیدها، بررسی کنید که پیامی بر روی صفحه مبنی بر عدم اتصال لیدها و یا عدم وجود کاغذ در چاپگر حرارتی وجود نداشته باشد. در این حالت تمامی سیگنالهای بیمار باید بر روی صفحه نمایش نشان داده شود.
 - ❖ چندثانیه صبر کنید تا سیگنالها پایدار شوند در صورتیکه بیمار ناآرام است با استفاده از کلید فیلتر (F4)، گزینه DRIFT+EMG را انتخاب کنید.
 - ❖ کلید  را فشار دهید تا آخرین ده ثانیه تمامی ۱۲ لید، به صورت همزمان در صفحه مرور سیگنال نمایش داده شود. اگر کیفیت سیگنال مورد تایید نیست، مجدداً همین کلید را بزنید. این کار را تا حصول سیگنال مناسب تکرار کنید.
 - ❖ پس از تایید ده ثانیه تمامی ۱۲ لید در صفحه مرور سیگنال، حالت چاپ حرارتی را با کلید (F2) انتخاب کنید. اگر حالت Long Lead مدنظر است از 3ch+1 و یا 3ch+3



راهنمای استفاده سریع الکتروکار دیوگراف شش کاناله مدل A110





AMVAJ NEGAR

استفاده نمایید. سپس با فشردن دکمه (F6) Recorder عمل چاپ حرارتی انجام شده و چاپگر بصورت خودکار متوقف خواهد شد.

❖ دستگاه قابلیت اتصال مستقیم به بعضی از انواع چاپگرهای لیزری را از طریق پورت USB دارا می باشد. در صورت اتصال چاپگر و شناسایی آن، در صفحه مرور سیگنال کلید (F5) laser printer فعال بوده و با فشردن آن، پس از حدود ۱۵ ثانیه تمامی ۱۲ لید همراه با long II بر روی کاغذ A4 چاپ می گردد.

❖ برای خارج شدن از صفحه مرور سیگنال و بازگشت به صفحه نمایش اصلی، دکمه (F1) Cancel را بزنید.

❖ در صورتیکه با دستگاه برای ساعتی کار نمی کنید نیازی به خاموش کردن آن نیست. با یکبار زدن کلید  دستگاه به حالت استندبای می رود. همچنین دستگاه پس از زمان مشخصی (پیش فرض ده دقیقه) استندبای شده و چراغ  پیوسته روشن می ماند.

❖ برای خاموش کردن دستگاه، کلید  را به مدت ۲ ثانیه پیوسته فشار دهید تا چراغ  چشمکزن شده و پیام shut down نمایش داده شود. کلید را رها کنید، بعد از چند ثانیه دستگاه به صورت خودکار خاموش خواهد شد.

❖ برای اطلاعات بیشتر به دفترچه راهنمای کاربری دستگاه مراجعه فرمایید.

باتشکر

شرکت امواج نگار سپاهان