

## راهنمای سریع کار با هولتر ریتم myPatch SL

### الف) پذیرش بیمار جدید



- برنامه Enroll SL را باز کنید.
- گزینه Yes را انتخاب کنید.
- نام و نام خانوادگی بیمار را وارد کنید. (هر کدام بیشتر از ۱۰ کاراکتر نشود)
- Time of hook up را وارد کنید. (زمان حدودی اتصال هولتر به بدن بیمار)
- تعداد روز رکورد را انتخاب کنید.
- تیک گزینه Reset date and time in myPatch را بزنید
- گزینه Submit را بزنید

### ب) نحوه اتصال هولتر به بدن بیمار



- بیمار از قبل دوش گرفته و آفایان موهای سینه را زده باشند.
- محل اتصال چست اکترود را با پنبه الکل تمیز کنید.
- هولتر را روی چست الکترود نصب کنید.
- لید وایر کanal سوم (V5) را به چست الکترود وصل کنید.
- با نگه داشتن دکمه تعییه شده روی هولتر به مدت ۲ ثانیه هولتر را روشن کنید. (چراغ سیز رنگ روشن شده و چشمک میزند)
- چسب چست الکترود را باز کنید.
- روی هر کدام از سه ابر سیز رنگ پشت چست الکترود یک قطره ژل ECG بزنید.
- چست الکترود را مانند تصاویر برای آفایان یا باتوان روی سینه وصل کنید.
- لید وایر کanal سوم (V5) را با استفاده از یک چست لید معمولی به سینه بیمار، ناحیه V5، وصل کنید.
- روی هولتر با نوک انگشت دو ضربه‌ی پشت سر هم بزنید تا چراغ آبی یک لحظه روشن شده و سپس خاموش شود.

### ج) انتقال اطلاعات از هولتر به کامپیوتر

- هولتر را از بدن بیمار جدا کنید.
- دکمه روی هولتر را به مدت حدودا ۴ ثانیه نگهدارید تا چراغ قرمز رنگ روشن شود.
- هولتر را روی رابط USB قرار دهید.
- برنامه myPatch را یکبار باز کنید. (در صورت دوبار باز کردن آن، پیغام زیر را مشاهده می کنید، OK کنید و ادامه دهید.)



- صفحه اطلاعات بیمار نمایش داده می شود. توجه داشته باشید اطلاعاتی که قبلا وارد کرده اید در این صفحه به درستی نمایش داده شوند.
- در غیر اینصورت با کارشناسان شرکت تماس حاصل نمایید. سپس Submit را بزنید.
- صفحه دیگری حاوی زمان های Event باز می شود. Submit را بزنید.
- پیغامی مبنی بر پاک کردن اطلاعات درون هولتر نمایش داده می شود. No را انتخاب کنید.

## د) آنالیز

- برنامه Lock را باز کنید و روی گزینه **i Run** کلیک کنید. سپس پنجره‌ی آن را ببندید.
- برنامه Holter Software را باز کنید.
- گزینه‌ی **Prior Holter** را انتخاب کنید.
- از بین لیست بیماران، نام فردی را که می‌خواهید اطلاعات آن را آنالیز کنید انتخاب کرده و دوبار کلیک کنید.
- در صفحه‌ای که باز می‌شود، سه بار گزینه‌ی **Accept** را بزنید.
- در صفحه‌ی جدید گزینه‌ی **Page scan** را انتخاب کنید.
- در این صفحه ریتم‌هایی که پارازیت هستند و توسط نرم افزار به اشتباه آریتمی شناخته شده‌اند (رنگی شده‌اند)، با استفاده از کلیک چپ انتخاب کنید و سپس با استفاده از کلید **F** روی صفحه کلید (Keyboard) یا علامت **F** پایین صفحه، محدوده‌ی علامت گذاری شده را از آریتمی خارج کرده و به پارازیت تبدیل کنید.
- پس از انجام این عمل بر روی همه‌ی پارازیت‌های موجود، گزینه‌ی **Close** را در پایین صفحه بزنید.
- گزینه‌ی **Edit** را انتخاب کنید.
- در قسمت سمت چپ که شامل نمونه‌های ریتم (Templates) می‌شود، می‌توانید ریتم‌هایی که پارازیت هستند و در سبد آریتمی‌ها قرار گرفته‌اند را انتخاب و با استفاده از کلید **F** روی صفحه کلید (Keyboard) یا علامت **F** پایین صفحه به پارازیت تبدیل کرده و از سبد آریتمی‌ها خارج کنید.  
\* هر ریتمی را که می‌خواهید پرینت آن را به صورت جداگانه داشته باشید می‌توانید با گزینه **Save** ذخیره کنید.
- در قسمت سمت راست که شامل نمونه‌ی آریتمی‌های موجود در ریتم بیمار می‌شود (Category) می‌توانید ریتم‌هایی که به اشتباه آریتمی شناخته شده‌اند را با استفاده از گزینه‌ی **Reject** در پایین صفحه، رد کنید.  
\* هر ریتمی را که می‌خواهید پرینت آن را به صورت جداگانه داشته باشید می‌توانید با گزینه **Save** ذخیره کنید.
- این عمل را تا گزینه‌ی **Longest R-R** انجام می‌دهید.
- برای **HR** و **Minimum HR** می‌باشد فقط یک ریتم را **Accept** کنید. بدین منظور ریتمی که درست و بدون پارازیت است را حتی الامکان از ردیف اول یا نهایتاً ردیف دوم انتخاب کرده و گزینه‌ی **Save Strip** را بزنید، سپس **Accept** کنید.
- گزینه‌ی **Update Events** را بزنید.
- گزینه‌ی **Close** را بزنید.



## ه) گزارش گیری

- گزینه‌ی **Report** را بزنید.
- در بالای صفحه **Print** را بزنید.

واحد خدمات پس از فروش

شرکت اواس سینما