

## ECG 電極について

IVY の推奨する電極を使用して下さい。

電極は直接患者さんの皮膚に触れるため、薬事承認を受けなければなりません。

薬事承認を受けたものであれば、どこのメーカーのものでも良いかという、それは別の次元の話です。

心臓撮影は、造影剤や放射性医薬品を使用し、撮りなおしの利かないものです。

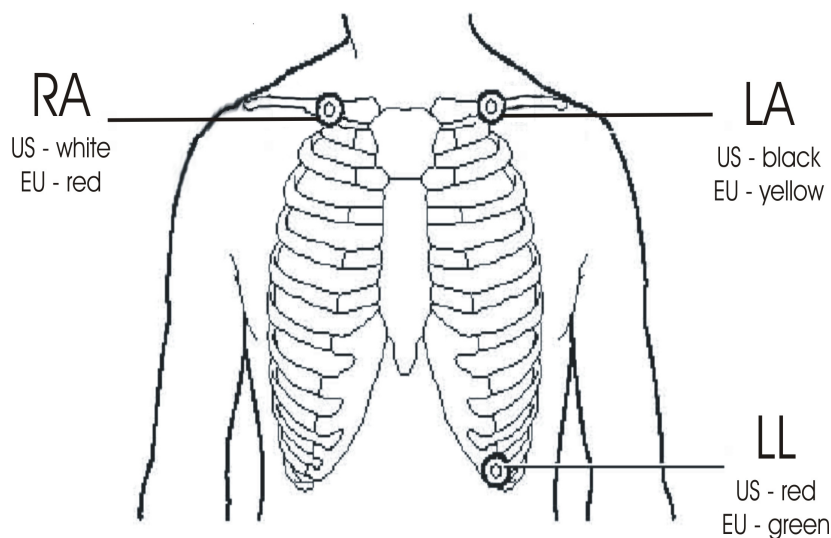
患者さんのリスク低減、より良い診断結果を得るためにも、機器の性能を最大限に生かすことが出来る推奨のものを使用して下さい。

## ECG 電極の位置

IVY の推奨する電極位置は、次の通りです。

通常の患者さんでの CT 撮影の場合の最も良い位置は、鎖骨の中心と、胸郭の下側です。

筋肉、毛髪、瘢痕組織または入れ墨上に ECG 電極を貼るのを避けてください。



## 患者の皮膚の準備

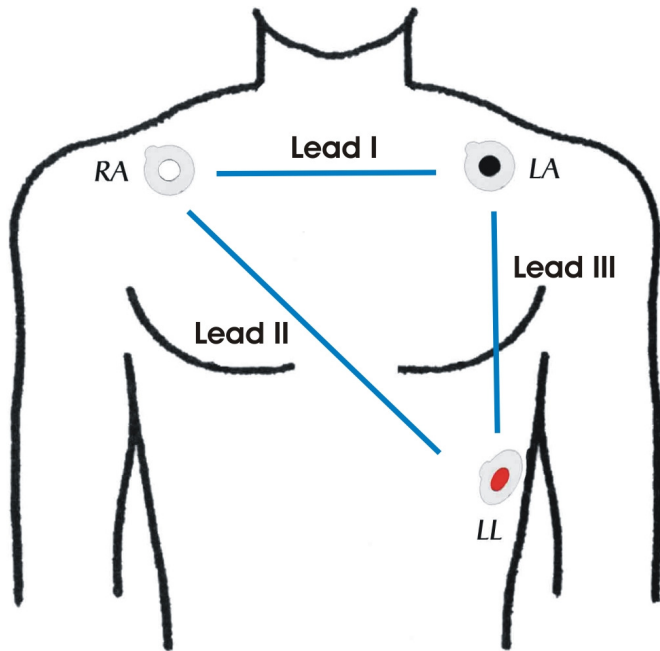
必要に応じ、ECG 電極サイトからあらゆる体毛を剃ってください。

必要に応じ、スキンローションや粉を取り除くため、湿ったタオルを使用して拭いて、皮膚をきれいにしてください。

乾いた病院のグレード粗いスポンジ/ガーゼパッドを使用して、選択された領域を擦ってください。

私たちは、皮膚を掃除するのにアルコールを使用することはお勧めしません。

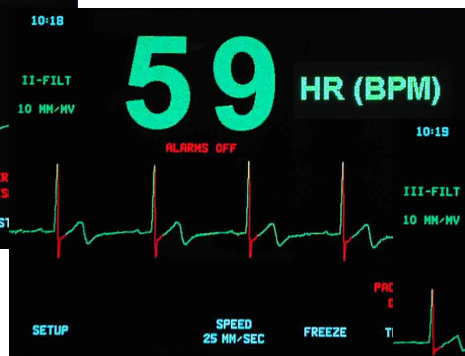
# ECG 誘導リード線



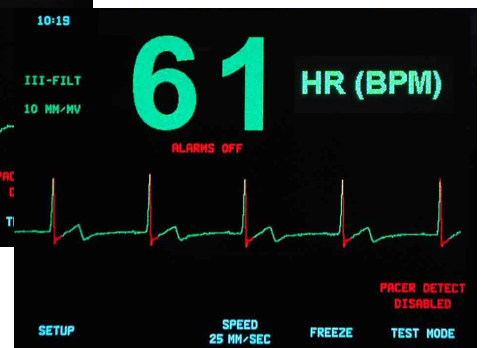
誘導リード線は異なる角度から心臓の3つの「電気ベクトル」を提供します。  
リードIIは、振幅で通常最も大きく、したがって、トリガーアプリケーションのために  
選択する都合のよいリードです。



リードI



リードII



リードIII

## 「避けるべき事柄」のチェックリスト

患者ケーブルをガントリーボディに“通過”させないでください。

ガントリーに沿って患者ケーブルを「接触」させたり「力を加える」ことはしないでください。

ECG 電極は筋肉の近く、または「筋肉上」に装着しないでください。

きつい検査着やガウンと共に「締め付ける」こと、または「圧力」を ECG 電極に与えないでください。