

## 心電図電極の付ける部位

V 1 (赤): 第4肋間胸骨右縁

V 2 (黄): 第4肋間胸骨左縁

V 3 (緑): V 2とV 4の midpoint(先にV 4をつける)

V 4 (茶): 第5肋間と左鎖骨中線との交点

V 5 (黒): V 4と同じ高さで前腋窩線との交点

V 6 (紫): V 4と同じ高さで中腋窩線との交点

## 肋間の数えかた (胸骨角は診察の要)

鎖骨と胸骨付着部のすぐ下に第一肋骨があり、第二肋骨との間が第一肋間ですが、個体差もあり、わかりにくいことが多い。

胸骨角 (胸骨柄と胸骨体の間のでっぱり) に第二肋骨が付着しているのだから、その下が第二肋間となり、そこから数えると間違えにくい。

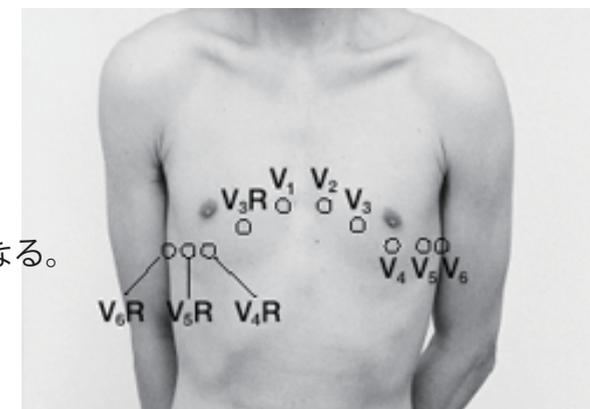
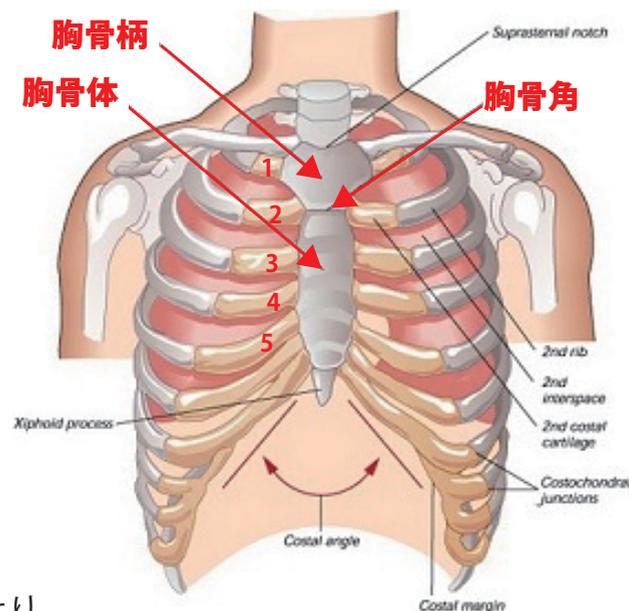
聴診においても胸骨右縁第二肋間は大動脈弁領域、胸骨左縁第二肋間は肺動脈弁領域、正中の第二肋間は気管分岐部であり、正に胸部の診察の要である。

第四肋間は通常、乳首の高さであり、V4誘導 (第五肋間と左鎖骨中線の交点) は左乳首のすぐ下になる。ずれているときは確認。

## 誘導の覚え方

せ	き	ぐ	ち	く	ん	
あ	きに	緑	茶	く	む	
あ	け	み	ちゃん	国	試	
あ	っ	き	みの	チャッ	ク	紫
(赤)	(黄)	(緑)	(茶)	(黒)	(紫)	
(グリーン)						

四肢誘導は右手から時計回りに (右手-左手-左足-右足) に、赤、黄、緑、黒の順で覚えよう。また、電極にも C1 (chest1), RH (right hand) など記載されているので確認しよう。



ハムフィルター …交流雑音対策  
ドリフトフィルター…基線の揺れ対策  
筋電図フィルター …筋電図対策