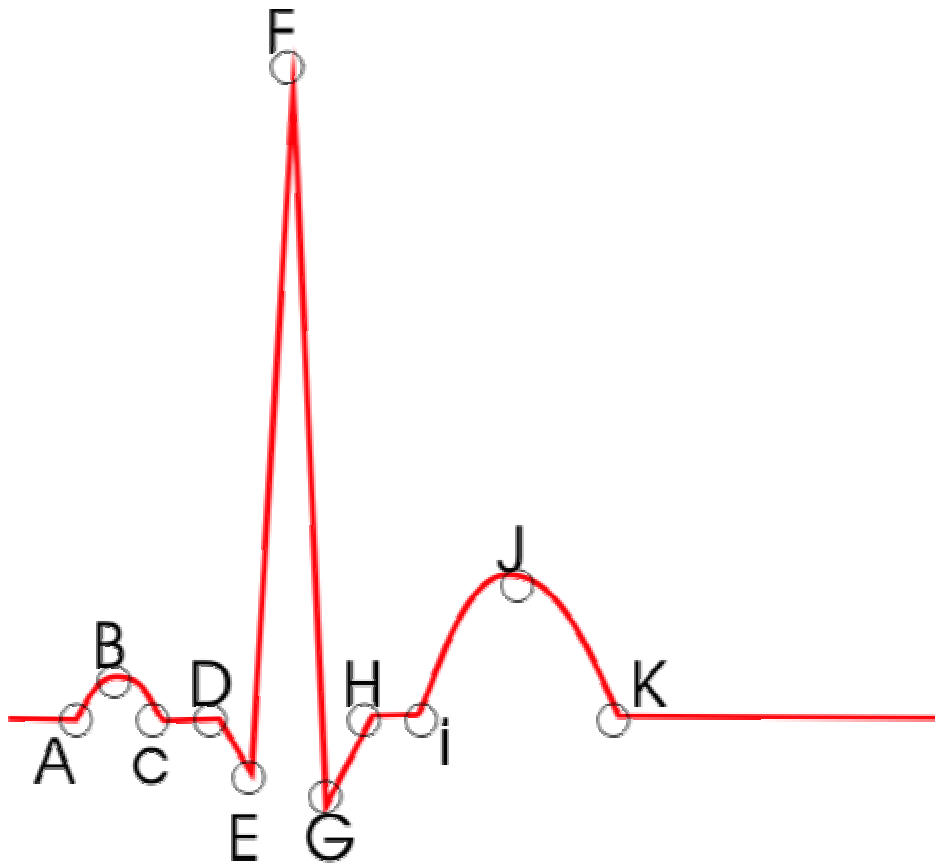


INFORMACIÓN QUE SE PUEDE DERIVAR DEL ECG

Teniendo la siguiente figura y suponiendo que se pueden identificar los siguientes puntos, podemos obtener la siguiente información:



- 1) La distancia desde D a H debe de ser $\leq 0,10$ seg.
- 2) $0,20 \geq$ distancia desde A a D debe de ser $\geq 0,12$
- 3) Punto J siempre debe de ser positivo. En caso de aparecer en la zona negativa el nodo debería de dar un aviso.
- 4) Distancia entre D y F no debe ser mayor de 0,03 seg.
- 5) Intervalo QT. Este intervalo **se mide desde D a K**. Este intervalo se corrige respecto a la frecuencia cardiaca (QTc). Se suele utilizar la fórmula de Bazet Según la cual el **QTc = QT medido (segundos)/raíz cuadrada del intervalo RR previo (segundos)**. Los criterios de normalidad están la tabla siguiente y dependen del intervalo RR anterior.

Frecuencia cardiaca/min	Intervalo RR (s)	QTc (s) y límites normales
40	1,5	0,46 (0,41-0,51)
50	1,2	0,42 (0,38-0,46)
60	1	0,39 (0,35-0,43)
70	0,86	0,37 (0,33-0,41)
80	0,75	0,35 (0,32-0,39)
90	0,67	0,33 (0,30-0,36)
100	0,60	0,31 (0,28-0,34)
120	0,50	0,29 (0,26-0,32)
150	0,40	0,25 (0,23-0,28)
180	0,33	0,23 (0,21-0,25)
200	0,30	0,22 (0,20-0,24)

6) El segmento desde H a I debería de ser isoelectrico.