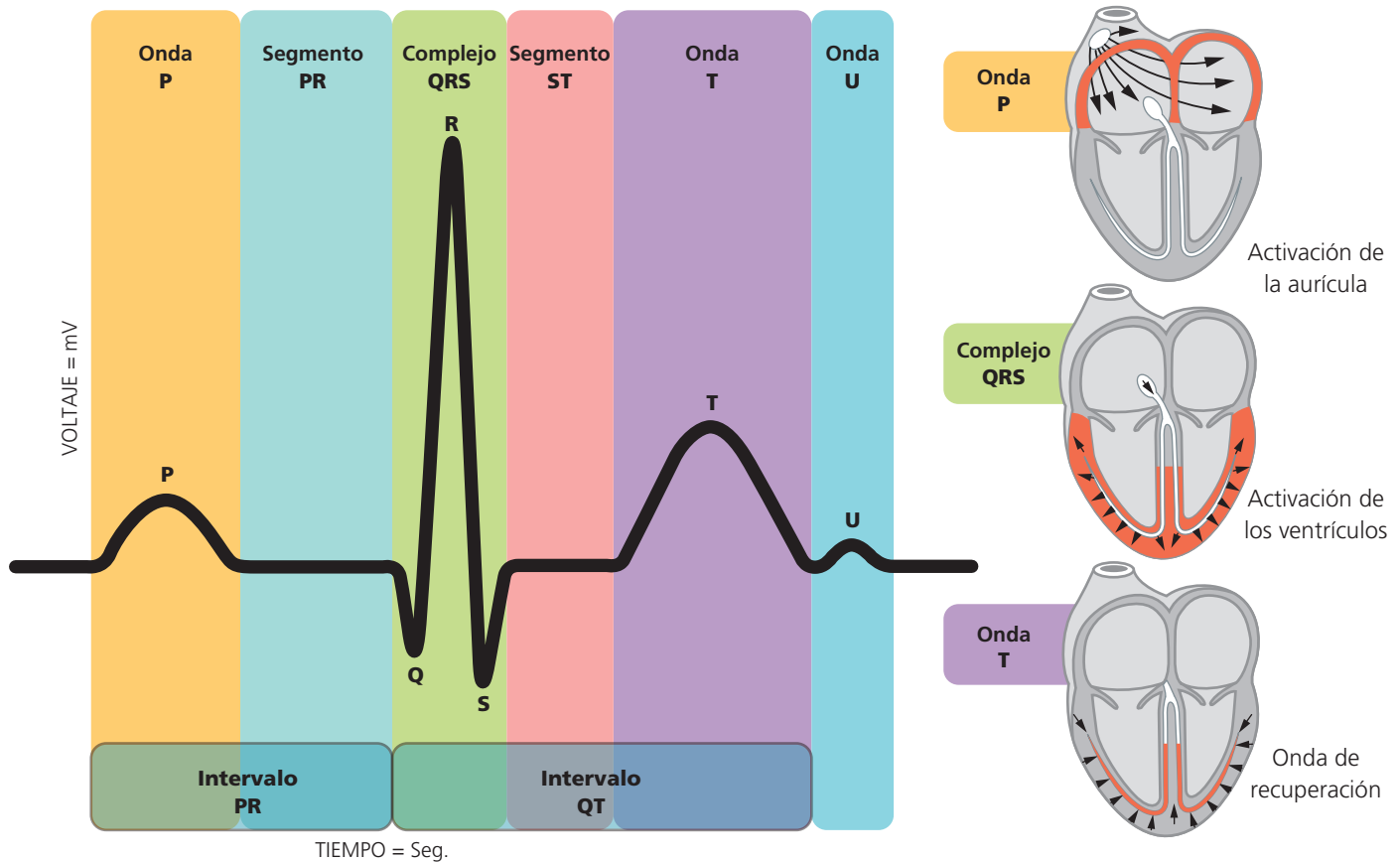


DEFINICIÓN

Es una prueba que registra la actividad eléctrica del corazón. Los resultados quedan impresos en un papel milimetrado que recoge los cambios que ocurren en las pequeñas corrientes eléctricas que se producen en el corazón con cada latido.

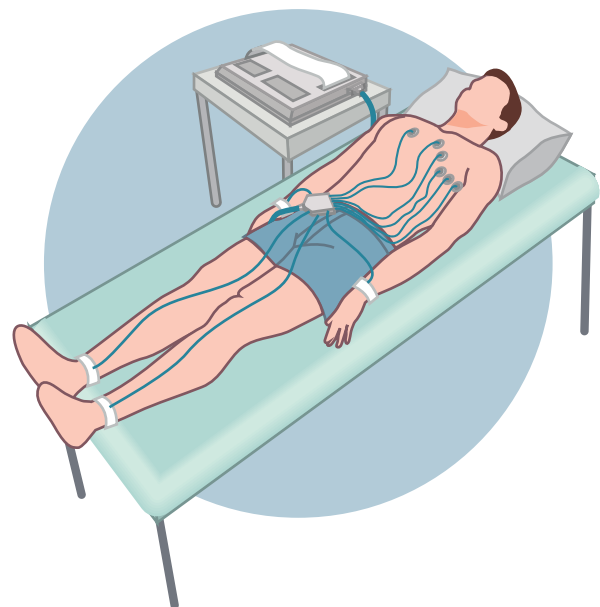


¿CÓMO SE REALIZA?

El paciente debe estar tumbado y mantenerse relajado, sin hablar, con un ritmo respiratorio normal y con los brazos y las piernas inmóviles.

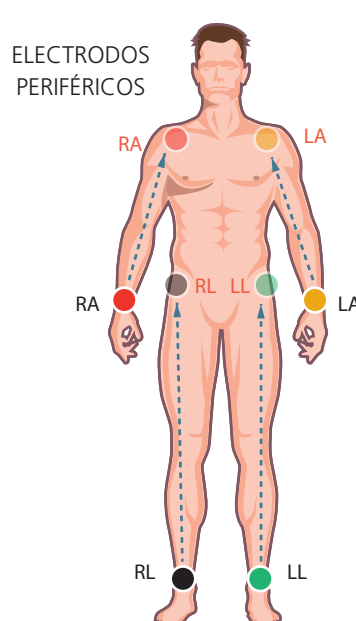
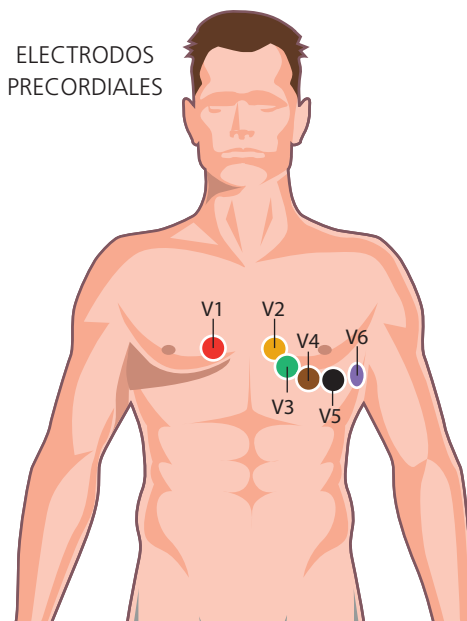
Los cables del electrocardiógrafo se conectan a la piel del paciente por medio de adhesivos o ventosas (electrodos) que están sujetos a brazos, piernas y tórax. De esta forma, se recoge el mismo impulso eléctrico desde diferentes posiciones.

En ocasiones es necesario limpiar la zona donde se colocan los electrodos o rasurar el vello.



¿QUÉ SE SIENTE?

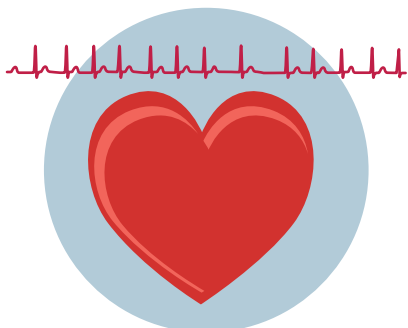
El electrocardiograma es absolutamente indoloro. Cuando los electrodos se aplican por primera vez se puede sentir algo de frío. En muy raras circunstancias, el paciente puede desarrollar una erupción localizada o irritación en la zona donde se colocan los electrodos.



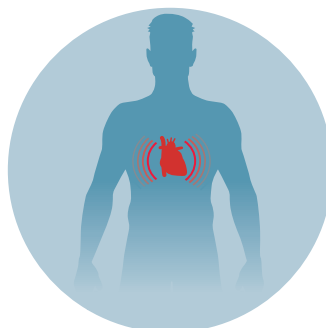
Los electrodos periféricos pueden colocarse tanto en las muñecas o los tobillos como cerca de los hombros y caderas, siempre y cuando estén colocados simétricamente.

¿EN QUÉ CASOS ESTÁ INDICADO?

Es una prueba imprescindible para la detección y el análisis de las arritmias, estudio de las enfermedades del corazón y especialmente útil en los episodios agudos de la enfermedad coronaria, como el infarto agudo de miocardio.



ARRITMIAS



ENFERMEDADES DEL
CORAZÓN



EPISODIOS AGUDOS DE
ENFERMEDAD CORONARIA

La información y las recomendaciones que aparecen en esta hoja son adecuadas en la mayoría de los casos, pero no reemplazan el diagnóstico médico. Para obtener información específica relacionada con su condición personal, consulte a su médico.