

# MUESTRAS BIOLÓGICAS

Micahelle Andres Gamboa  
Lic. en Enfermería  
Fundamentos de enfermería

# RECOGIDA DE MUESTRAS BIOLÓGICAS

## ELECTROCARDIOGRAMA

Instrumento diagnóstico, es el registro gráfico y lineal de la actividad eléctrica del corazón producida por el latido cardíaco

Su objetivo es detectar anticipadamente las condiciones clínicas cardíacas y descubrir desequilibrios en el metabolismo

## IMAGENOLOGÍA

Se efectúa mediante la aplicación de rayos X se reconocen estructuras del organismo que no son visibles

Mediante el estudio en que los rayos X penetran, se producen imágenes y sombras que se imprimen.

## ULTRASONIDO

Los datos que se pueden obtener son, posición, tamaño, forma y naturaleza de los tejidos blandos.

Con la resonancia magnética se visualizan imágenes mediante campos magnéticos de radiofrecuencia