

**Nombre de alumno: César Eduardo Figueroa  
Moreno**

**Nombre del profesor: María Del Carmen López**

**Nombre del trabajo: Resumen EVA REYES**

**Materia: Fundamentos de enfermería**

**Grado: 1**

**Grupo: "A"**

# Métodos o pruebas diagnósticas

En el apartado del estudio clínico nos permite fomentar el diagnóstico del individuo mediante auxiliares diagnósticos, son muy variados según la especialidad de que se trate. Las pruebas diagnósticas pueden realizarse por la detección sistemática dentro de un estudio general del estado de salud, pero a menudo se utilizan para ayudar a confirmar un diagnóstico, hacer un seguimiento de una enfermedad u obtener información sobre el paciente.

Desde antes de la prueba debe de valorar aspectos educativos, culturales, económicos, psicológicos, y espirituales, así como el material y el equipo necesario para cada estudio

## Estudios gráficos

No invasivos realizados de manera directa al paciente en gabinetes en especial, equipados, como electrocardiograma, Imagen lógicas, nucleares, ETC.

## Estudios químicos

De laboratorio: Se realizan en sus productos orgánicos (Líquidos vitales, secreciones, tejidos) algunos de ellos hematológicos, microbiológicos, inmunológicos y especies.

## DIAGNOSTICO DE ENFERMERIA

Los diagnósticos de enfermería se basan en los datos y las necesidades de los pacientes, pero se pueden encontrar los siguientes

1. Ansiedad o temor
2. Deterioro de la movilidad
3. Déficit de conocimiento



## Electrocardiograma

Es un instrumento diagnostico esencial que proporciona una valiosa información clínica del estado del sistema cardiovascular y también otros tipos de sistemas.

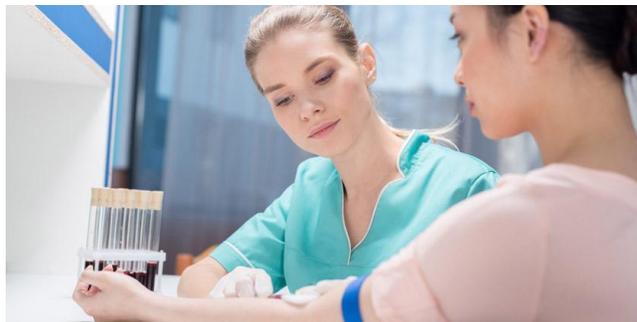
# Estudios químicos

Existen técnicas para la obtención de muestras de los productos orgánicos, que el personal de enfermería debe de conocer para una correcta participación con el laboratorio a fin de implementar el diagnóstico de la persona o paciente

1. Sistemático
2. Por horario cuando se requiere de estudios y de muestras con un control de horario
3. Cuantitativos o valoración en cantidad determinada de los elementos, sustancias o microorganismos
4. Macroscópicos o estudio de características servables a simple vista
5. Microscopio o estudio de características visibles con ayuda del microscopio

## Procedimientos para la obtención de muestras para su análisis

Una vez comprometida las normas generales para obtener muestras, su estudio en el laboratorio clínico será más fácil y de esta manera se podrán entender las normas específicas en cada uno de los procedimientos más utilizados para complementar el diagnóstico del paciente



## Reactivos químicos

La participación de la enfermería en la realización de técnicas con los reactivos químicos para su diagnóstico es importante, ya que su constante relación con el paciente y por situaciones o ausencia de algunos elementos en diferencia muestra en un corto tiempo

Las tiras elaboradas con plástico o celulosa firme y tienen impregnado un sistema químico que reacciona a sustancias anormales de orina o sangre mediante un lector de código de barras

Este sistema produce rangos colorímetros en tiempos antes establecidos, ante la presencia de los elementos contenidos en las diferentes muestras

## Mecánica corporal

La información relativa a mecánica corporal es uno de los métodos que se utilizan para la valoración del estado de salud de la persona como parte de las tecnologías de mantenimiento que la enfermera realiza durante la movilización y traslado o transferencia de la persona o paciente y terapéuticos, para proporcionar un cuidado de la calidad, la práctica clínica de la enfermera relacionada con la movilización y su funcionamiento, requiere incorporación de conocimientos de los sistemas musculoesqueléticos y nerviosos para efectuar los movimientos del cuerpo y poder levantarlo o desplazarlo.

El conocimiento y funciones de los músculos para mantener la postura y el movimiento es vital para intervenciones seguras y el mantenimiento de la movilidad tanto para las enfermeras como para los pacientes (recordar que el cuerpo es un instrumento del cuidado)