Cuadro conceptual

Nombre del Alumno: Vanessa Geraldin Flores de León

Nombre del tema: Recogida de datos biológicos

Parcial 1

Nombre de la Materia: Fundamentos de enfermería

Nombre del profesor: María Del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura de Enfermería

Cuatrimestre 1

Recogida de muestras de datos

Diagnósticos de enfermería

Los diagnósticos se basan en los datos y la necesidad del paciente.

Las pruebas diagnosticas pueden ser de dos tipos como: **Estudios gráficos, Estudios químicos.**

Estudios gráficos

En los estudios gráficos se encuentra: **Electrocardiograma.**

Es la de pasos que permite registrar de manera gráfica los potenciales eléctricos del corazón

Su objetico es detectar con oportunidad las condiciones clínicas cardiológicas, descubrir desequilibrios en el metabolismo electrónico, trastornos de ritmo y de la conducción. Los objetos que se unos son: Aparato radipamplificador o de inscripción directa, pasta conductora de electricidad.

Los estudios más comunes

Los estudios mas comunes en el ámbito de la salud son:

Imagenología, radiografías simples, fluoroscopia, ultrasonido, resonancia magnética y los estudios nucleares, estos tienen como objetivo definir un diagnóstico, controlar un padecimiento o ya se para fines de investigación.

¿Qué es?

La recogida de muestras de datos es cuando nosotros hacemos una recopilación de todos los estudios que se le hayan hecho al paciente.

Estudios químicos

Existen técnica para la obtención de muestras de los productos orgánicos que el personal de enfermería debe conocer para tener una correcta participación con el laboratorio clínico.

Estas se usan para definir el diagnóstico, las muestras de sustancias obtenidas para su estudio microscópico o microscópico pude ser de carácter: **Sistemático, de urgencia o por horario.**

Procedimientos para obtención de muestras para su análisis

Las muestras que en general envía el personal de enfermería al laboratorio clínico son de sangre, orina, materia fecal, esputo y exudación.

Tipos de estudios en laboratorio clínicos

Existen tres tipos de estudios los cuáles son:

- Microbiología.
- Inmunología.
- Estudios especiales.

Reactivos químicos

Los reactivos químicos, al igual que las tiras y tabletas, son sencillos, prácticos, efectivos; traen introducciones de uso y manejo.

La participación de las enfermeras en las realizaciones de técnicas con reactivos químicos para diagnósticos IN VITRO es importante, pues dada su contante relación con el paciente y por situaciones especificas debe detectar la presencia o ausencia de algunos elementos en diferentes muestras en un corto tiempo.