**FACULTAD DE Ciencias Médicas**

**“10 de Octubre”**

**GUIA DE ESTUDIO INDEPENDIENTE**

**CARRERA: ETP**

**ASIGNATURA: FUNDAMENTOS DE ENFERMERÍA**

**PROFESORA:** Msc Anayda Lafargue Petell

**Estimados estudiantes:**

En tus manos ponemos este instrumento de trabajo que tiene como objetivo fundamental orientar las diferentes tareas que son necesarias para realizar un estudio eficaz que te permitan lograr el dominio de los conocimientos y habilidades de **Fundamentos de Enfermería**, imprescindibles para el mejor desempeño de tu labor como profesional de la salud.

Este tipo de enseñanza exige de usted la utilización de estrategias de aprendizaje que faciliten el estudio y hagan más eficiente el proceso de interiorización de la información que debe asimilar. Por ello, le proponemos una estrategia de estudio que se describe a continuación:

1. Luego de recibir la orientación del profesor y la guía de la unidad temática, lea e intente comprender los objetivos docentes de la misma. Los objetivos son las habilidades que usted debe lograr al finalizar el trabajo. Señala el camino a recorrer por sí mismo; la habilidad que debe formar y desarrollar al finalizar cada unidad temática.
2. Busque los textos que debe estudiar y localice en ellos la información que debe aprender.
3. Haga una lectura rápida de todo el material que se le indica en la guía, para tener una visión general de la temática que se trata.
4. Haga una nueva lectura, esta vez más lenta, por tópicos, epígrafes o acápites.

5. **Vuelva a leer** los **objetivos** y **analice** si ha comprendido lo que se pretende que usted sea capaz saber hacer.

1. **Realice** las actividades de **autocontrol**.
2. **Aclare sus dudas** con el profesor en el próximo encuentro.
3. **La bibliografía:** Básica y Cualquier otra bibliografía complementaria se orientará a través del nombre completo del texto, autores.

**Unidad 5: Administración de medicamentos**

**Tema:** 5.4.7 Mucosa respiratoria. Definición. Objetivo. Distintos métodos utilizados para la administración de oxígeno. Inhalaciones. Definición. Clasificación. Inhalaciones secas y húmedas. Utilización. Objetivos. Contraindicaciones. Equipo. Procedimiento.

5.4.8 Mucosa nasal. Definición. Características, instilaciones nasales, objetivos, Precauciones, procedimiento, principios.

5.4.9 Oxígeno terapia. Definición. Objetivos. Diferentes formas de administración de oxígeno, por catéter, tenedor, máscara, tienda, definición, objetivos y precauciones. Equipo y procedimiento

5.4.10 Aerosol terapia. Definición. Objetivos. Precauciones. Equipo. Demostración. Fisioterapia respiratoria. Procedimiento.

**Objetivo**: Caracterizar la mucosa respiratoria teniendo en cuenta las precauciones específicas, ventajas y desventajas de la administración de medicamentos por esta vía.

**Tareas a realizar para el estudio independiente:**

Después que hayas realizado la lectura de la bibliografía básica orientada, estarás en disposición de iniciar el trabajo independiente relacionado con este tema:

* Lee detenidamente la Bibliografía Básica
* Trata de contestar cada una de las tareas que a continuación se exponen.

Confecciona un resumen de cada una de ellas, pues te servirán posteriormente para tu estudio individual

**Bibliografía**: Manual de Procedimientos de Enfermería. Amparo Magaly Castro Torres. pág. 359 a la pag 475

**Orientaciones metodológicas del tema.**

Para desarrollar esta actividad los estudiantes deberán apoyarse en la bibliografía orientada

**Tarea**

Identifique verdadero (V) o falso (F) las precauciones específicas que se deben tener en cuenta para la utilización de la mucosa respiratoria

* Limpie las secreciones de las fosas nasales.
* Humedecer el oxígeno para mantener la mucosa respiratoria en buenas condiciones y no se resequen.
* Lubricar el catéter nasal con sustancias oleosas.
* Evitar expectoración de moco durante las inhalaciones.
* Al administrar aerosol mezcle el medicamento con agua destilada o suero fisiológico.
* La máscara para la aplicación de oxigeno puede ser utilizada por varios pacientes sin desinfección previa.
* Al aplicar inhalaciones húmedas debe evitar las corrientes de aire.