



Nombre del Alumno: Alma Azucena Claudio González

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Enfermería clínica II

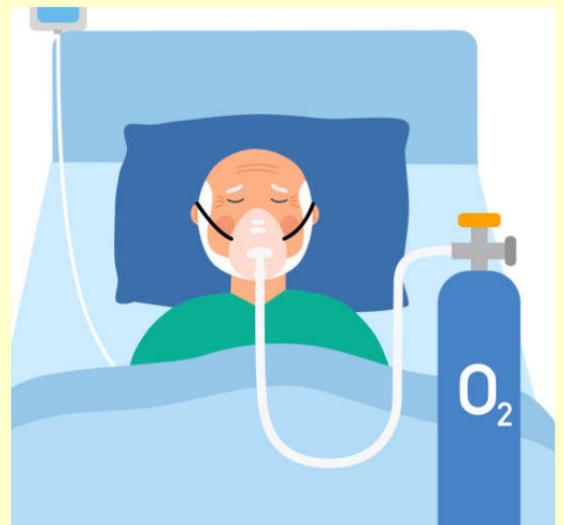
Nombre del profesor: María Del Carmen López Silba

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 5

Oxigenoterapia

La oxigenoterapia es el uso terapéutico de oxígeno en concentraciones mayores a la del aire ambiental, para prevenir y tratar la hipoxia, y asegurar las necesidades metabólicas del organismo



Objetivos

- Mejorar la oxigenación
- Disminuir o prevenir la hipoxemia
- Prevenir o corregir la hipoxia



Dispositivos para la administración de O2

El O2 se puede administrar mediante diferentes dispositivos, dependiendo de la FiO2 necesaria



Cánula nasal



Mascarilla simple

Mascarilla con reservorio

Sistemas de bajo flujo

- Cánula nasal
- Mascarilla de flujo libre
- Máscara con reservorio sin válvulas colocadas

Sistemas de alto flujo

- Máscara de Vénturi o de flujo controlado
- Máscara con reservorio con válvulas
- Catéter nasal de alto flujo (CNAF)



Bibliografía

Uruguay, A. d. (2020). *Oxigenoterapia*. Recuperado el 18 de 02 de 2023, de <https://plataformaeducativauds.com.mx/assets/biblioteca/f6d7e818d438ef5315ce6bac27785132.pdf>