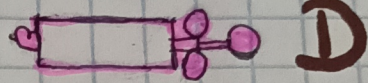
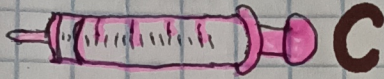
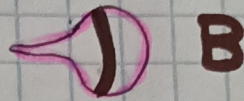
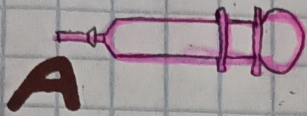


FUNDAMENTOS DE ENFERMERIA III

¿Qué es? } La oxigenación es una necesidad básica para realizar los procesos metabólicos. El oxígeno forma parte del gas atmosférico en 21%.

CO } El CO₂ es un estimulante respiratorio que, en combinación con el oxígeno, favorece la hiperventilación pulmonar en pacientes con depresión respiratoria o hipo.

Oxígeno-terapia



Concepto } Procedimiento para administrar oxígeno en concentraciones terapéuticas al individuo a través de las vías respiratorias.

Objetivo } Incrementar la oxigenación del paciente en caso de hipoxemia.

Concepto } Método para administrar oxígeno a través de las fosas nasales.

Objetivo } Administración de oxígeno de bajo o moderada concentración (20 a 40%) de 1 a 2 L/min.

Administración de Oxígeno por cánula nasal

Material y Equipo: } Equipo básico de oxigenoterapia y cánula nasal.

Concepto } Procedimiento a través del cual se administra oxígeno a concentraciones elevadas (60 a 90%) 6 a 10 L/min.

Administración de Oxígeno por Mascarrilla

Equipo y Material: } Equipo básico para oxigenoterapia, flujoímetro y mascarrilla venturio.

Objetivos } Administrar oxígeno en alta concentración (95 a 100%).