

NOMBRE DEL ALUMNO:

DIANA PATRICIA CASTILLEJOS LOPEZ

NOMBRE DEL TEMA:

NUTRICION ENTERAL

SOBRE PESO Y OBESIDAD

DIABETES NELLITUS

PARCIAL:

CUARTO PARCIAL

NOMBRE DE LA MATERIA:

NUTRICION CLINICA

NOMBRE DEL PROFESOR:

JOANNA JUDITH CASANOVA ORTIZ

NOMBRE DE LA LICENCIATURA:

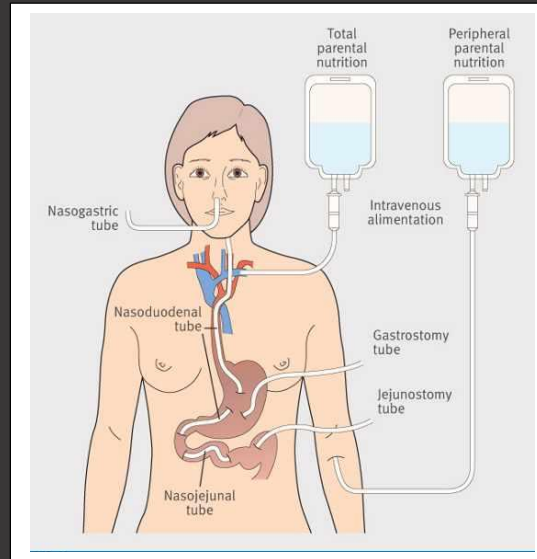
LIC.ENFERMERIA

CUATRIMESTRE:

TERCER

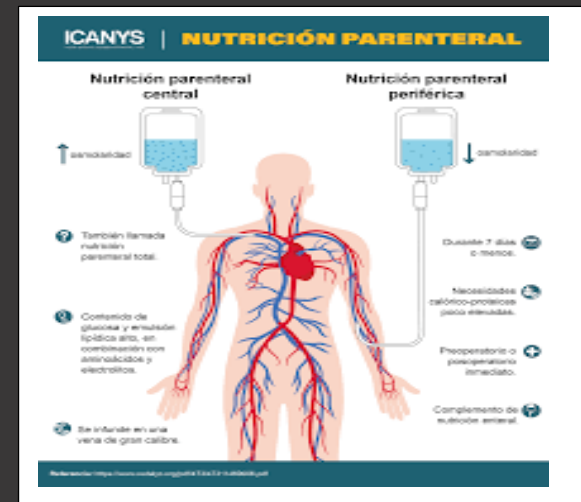
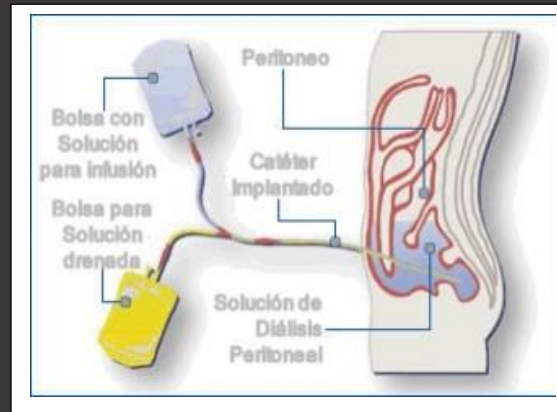
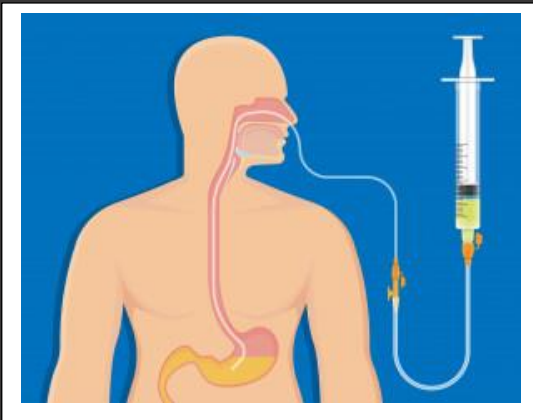
## Concepto

Los pacientes puede recibir nutrición artificial de tres maneras: alimentación enteral (a través de una sonda colocada en el estómago o el intestino delgado; alimentación parenteral (a través de una sonda insertada en una vena mediante la cual los nutrientes ingresan a la sangre directamente); o mediante una combinación de ambas vías.



## Características de los estudios

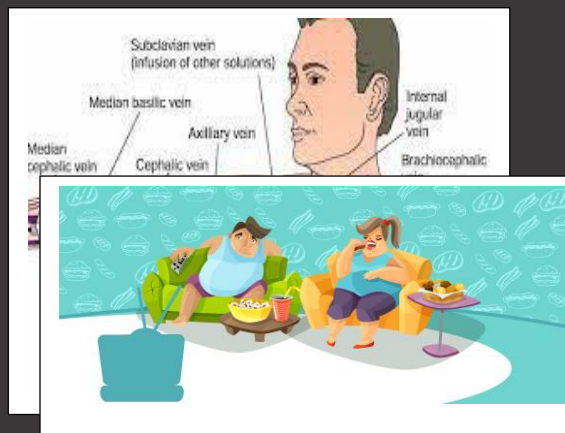
La evidencia está actualizada hasta el 3 de octubre de 2017. Se incluyeron 25 estudios con 8816 participantes que presentaban traumatismos, trastornos urgentes, médicos o posquirúrgicos y que se encontraban en la UCI. Once estudios están en espera de clasificación (porque no había suficientes detalles para evaluarlos) y dos estudios están en curso.



**Nutrición enteral por sonda.** Se administran dichas fórmulas a través de un tubo fino, largo y flexible. Este tubo se puede introducir a través de la nariz o la boca hasta el estómago o el intestino (sondas nasogástricas, desde la nariz al estómago; nasointestinales, desde la nariz

## Descripción de la afección

El sobrepeso y la obesidad son factores de riesgo clave para el desarrollo de muchas enfermedades crónicas y otros problemas de salud, siendo importante considerarlas enfermedades y no sólo meras cuestiones estéticas, ya que acarrear graves problemas de salud. Pequeños cambios en el peso y no abandonar su control van a producir



Plan de alimentación saludable y de actividad física regular

Cambiar los hábitos

Programas para controlar el peso

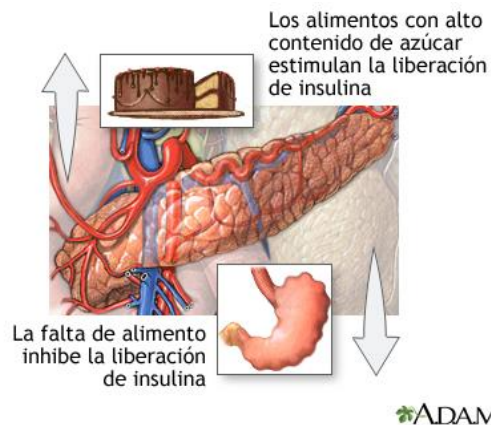
Medicamentos para perder peso

Dispositivos para perder peso

Cirugía bariátrica



Es una enfermedad prolongada (crónica) en la cual el cuerpo no puede regular la cantidad de azúcar en la sangre.



La insulina es una hormona producida por el páncreas para controlar el azúcar en la sangre. La diabetes puede ser causada por muy poca producción de insulina, resistencia a la insulina o ambas.

Para comprender la diabetes, es importante entender primero el proceso normal por medio del cual el alimento se transforma y es empleado por el cuerpo para obtener energía. Suceden varias cosas cuando se digiere y absorbe el alimento:

Un azúcar llamado glucosa entra en el torrente sanguíneo. La glucosa es una fuente de energía para el cuerpo.

Un órgano llamado páncreas produce la insulina. El papel de la insulina es transportar la glucosa del torrente sanguíneo hasta el músculo, la grasa y otras células, donde puede almacenarse o utilizarse como fuente de energía.



Las personas con diabetes presentan niveles altos de azúcar en sangre debido a que su cuerpo no puede movilizar el azúcar desde la sangre hasta el músculo y a las células de grasa para quemarla o almacenarla como energía, y/o el hígado produce demasiada glucosa y la secreta en la sangre. Esto se debe a que:

El páncreas no produce suficiente insulina

Las células no responden de manera normal a la insulina

Ambas razones anteriores

