Sistemas del cuerpo humano

Objetivo:

Reconocer la función básica de los principales sistemas relacionados con la nutrición y el mantenimiento de la vida.

Sistema digestivo

Función: transformar los alimentos, absorber nutrientes y eliminar residuos.

Órganos principales:

- Boca.
- Esófago.
- Estómago.
- Intestino delgado.
- Intestino grueso.
- Recto.
- Ano.

Sistema respiratorio

Función: permitir el intercambio de gases.

Obtiene:

Oxígeno → organismo

Elimina:

Dióxido de carbono → exterior

Órganos principales:

- Nariz.
- Faringe.
- Laringe.
- Tráquea.
- Bronquios.
- Pulmones.

Sistema circulatorio

Función: transportar oxígeno, nutrientes, hormonas y otras sustancias.

Está formado principalmente por:

- Corazón.
- Sangre.
- Vasos sanguíneos.

Sistema urinario

Función: eliminar productos de desecho y ayudar a mantener el equilibrio de agua y sustancias del organismo.

Órganos:

- Riñones.
- Uréteres.
- Vejiga.
- Uretra.

Sistema inmunológico

Función: defender al organismo frente a agentes que pueden causar enfermedad.

Participan:

- Glóbulos blancos.
- Anticuerpos.
- Órganos y tejidos del sistema inmunitario.