

HS Soluciones aparato digestivo porcino

1. Esófago

- Especie de tubo o mangera extensible que se puede adaptar a la forma de la comida
- Sirve para transportar la comida

2. Estómago

- Es monogástrico y tiene glándulas.
- Produce ácido estamocal para digerir la comida.

3. Páncreas

- Cubierto del peritoneo y con forma de lengua.
- Produce enzimas (sustancias para acelerar el proceso digestivo) y es importante para el nivel de azúcar (Insulina).

4. Hígado

- Es de color marrón rojizo con una superficie lisa.
- Sustancias como el azúcar, la grasa y los aminoácidos (componente más pequeño de la proteína) se almacenan o transforman aquí. Aparte de eso, desintoxica e influye la coagulación de la sangre.

5. Vesícula

- Se puede contraer y relajar.
- Los jugos gástricos aquí acumulados sirven para digerir la grasa

6. Intestino delgado

Tiene forma de manguera y puede medir varios metros.

- El lugar principal de resorción, quiere decir, los componentes más pequeños de la comida entran en la sangre para alimentar el cuerpo.

7. Intestino grueso

- Tiene una estructura superficial muy pronunciada y se puede contraer y relajar.
- Aquí concluye el proceso digestivo.