

APPARATO DIGERENTE

*enzimi: proteine che
accelerano le reazioni*

*PANCREAS

Ghiandola che produce enzimi che costituiscono il **SUCCO PANCREATICO**. Vengono riversati nell'intestino tenue tramite i dotti pancreatici.

*FEGATO

Ghiandola che produce la **BILE**; sostanza che emulsiona i grassi. La bile viene raccolta a livello della **CISTEFELLEA** e riversata nell'intestino tenue.

6) INTESTINO CRASSO

Assorbimento di acqua, concentrazione dei residui alimentari.
Espulsione dall'ano.

5) INTESTINO TENUE

Secreto il **SUCCO ENTERICO**, che insieme a **SUCCO PANCREATICO** e **BILE***, originano il **CHILO**.
Assorbimento delle sostanze nutritive. Valvole **ILEOCECALE**

1) BOCCA

Denti, lingua e saliva (**LISOZIMA**) iniziano la digestione del cibo. Si forma il **BOLO**

2) FARINGE

Struttura membranosa, mette in connessione la cavità orale con l'esofago.
Valvola **EPIGLOTTIDE**

3) ESOFAGO

Struttura che collega la faringe allo stomaco.
Valvola **CARDIAS**: modula ingresso di cibo

4) STOMACO

Organo a forma di sacco. Vengono secreti i **SUCCHI GASTRICI** (acqua, **ACIDO CLORIDRICO** e **PEPSINA**). Si forma il **CHIMO**. Valvola **PILORO**.