



UDS
UNIVERSIDAD DEL SURESTE
LICENCIATURA EN MEDICINA HUMANA

ALUMNO: Leonardo Dominguez Turren

DR. : Jose Manuel Culebro Ricaldi

SEMESTRE: 1ro.

MATERIA: Biología del desarrollo

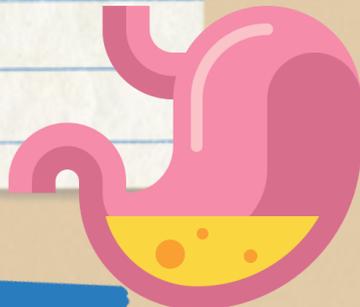
FECHA: Tuxtla Gutiérrez Chiapas a 10 de Octubre 2022.

TRABAJO: Super Nota

Pepsina

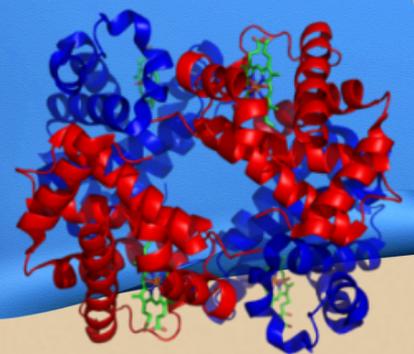
Definición:

La pepsina es una enzima digestiva producida por las paredes del estómago y secretada por el jugo gástrico.



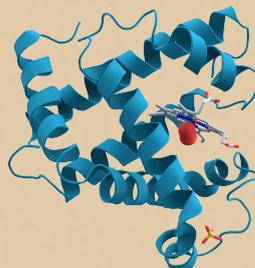
Función:

Su función es descomponer las proteínas en péptidos más simples.



Importancia:

Gracias a la pepsina y otras muchas biomoléculas de naturaleza enzimática, los seres humanos podemos transformar las proteínas que consumimos en energía y, sobre todo, en aminoácidos útiles para la formación y reparación de tejido.



Curiosamente, la actividad enzimática de la pepsina y otras enzimas podría llegar a autodegradar el propio tejido del organismo si no existieran mecanismos preventivos claros y efectivo.