

Intestino delgado

> Conoce

El intestino delgado es un tubo con algo más de 6 metros de longitud y 2,5 centímetros de diámetro, dividido en tres partes: una inicial y corta, el duodeno —donde desemboca la ampolla de Vater—, y dos más extensas, el yeyuno y el íleon. La digestión del quimo tiene lugar fundamentalmente en el duodeno y en las primeras porciones del yeyuno. Millares de pequeñas

glándulas presentes en la mucosa intestinal segregan el llamado jugo intestinal, que contiene diversas enzimas. Como resultado del proceso digestivo llevado a cabo en el intestino, las sustancias orgánicas de los alimentos se simplifican para poder atravesar la membrana de las células intestinales y pasar al torrente circulatorio. Este proceso se denomina absorción.

1. Observa la imagen. Identifica, señala y nombra las regiones del intestino delgado.



2. Observa la imagen y resuelve.

- a. Señala y nombra las glándulas anexas que se ilustran.
- b. ¿En qué porción del intestino delgado vierten sus secreciones?

