



*Nombre del Alumno: **Judith Anahí Díaz Gómez***

*Nombre del tema: **Masticación y Deglución***

*Trabajo: **Súper Nota***

*Parcial: **4°***

*Nombre de la Materia: **Fisiopatología II***

*Nombre del profesora: **Dr. Manuel Eduardo López Gómez***

*Nombre de la Licenciatura: **Medicina Humana***

*Fecha de entrega: **18 de Diciembre del 2022.***

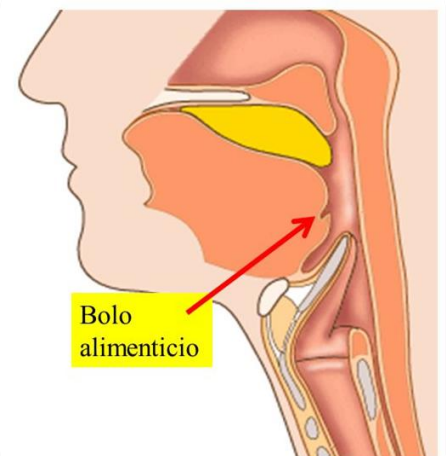
MASTICACIÓN Y DEGLUCIÓN

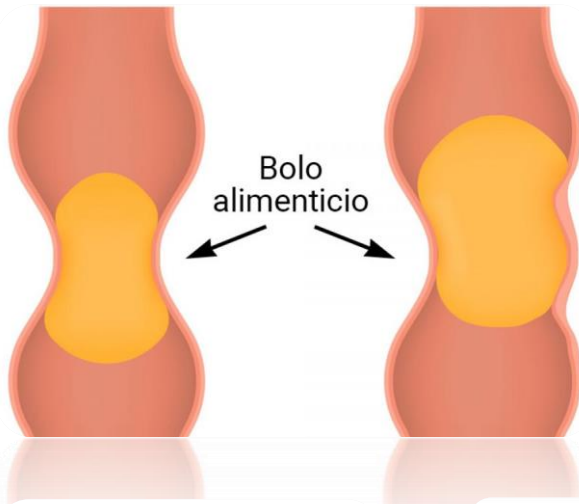
El proceso de deglución es una parte esencial del proceso digestivo.

Primero los alimentos son ingeridos en la boca



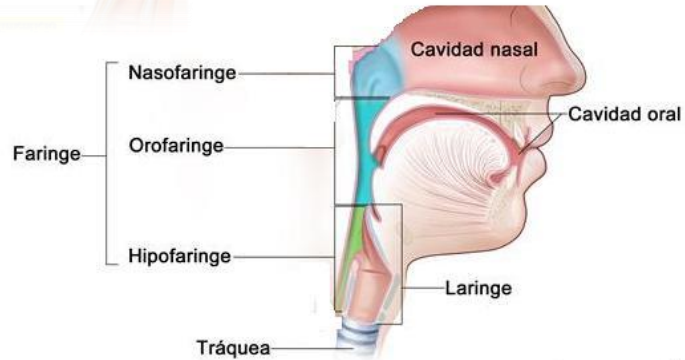
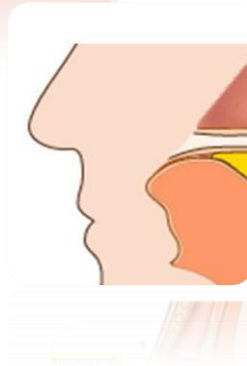
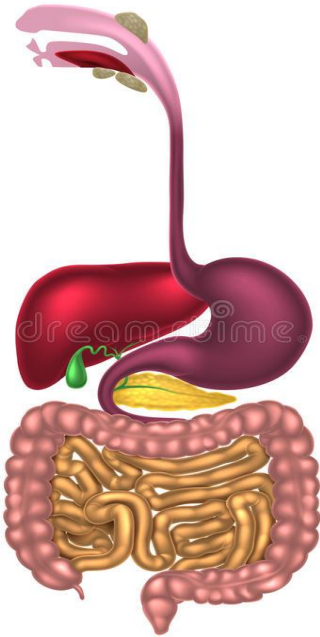
Son descompuestos por medio de la masticación, de los movimientos de la lengua, la saliva y la trituración realizada por los dientes hasta ser convertido en el bolo alimenticio (digestión bucal).



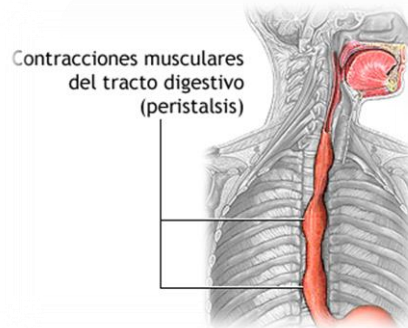


El bolo alimenticio se forma en la boca, es una masa suficientemente suave para ser deglutida fácilmente y propulsada a través del canal alimenticio.

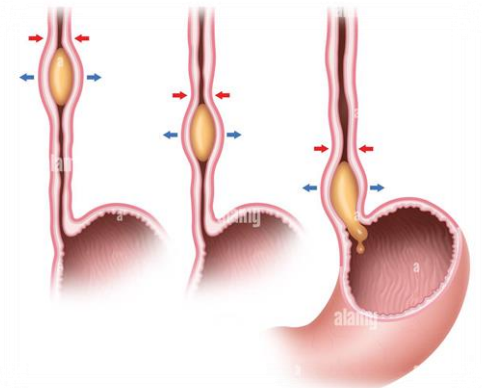
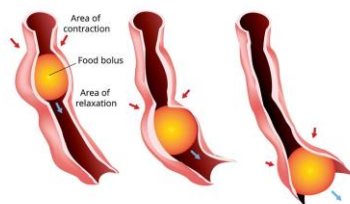
Una vez que la comida es ingerida, es transportada desde la boca hacia la orofaringe, laringofaringe, pasa por el esófago y luego por el estómago.

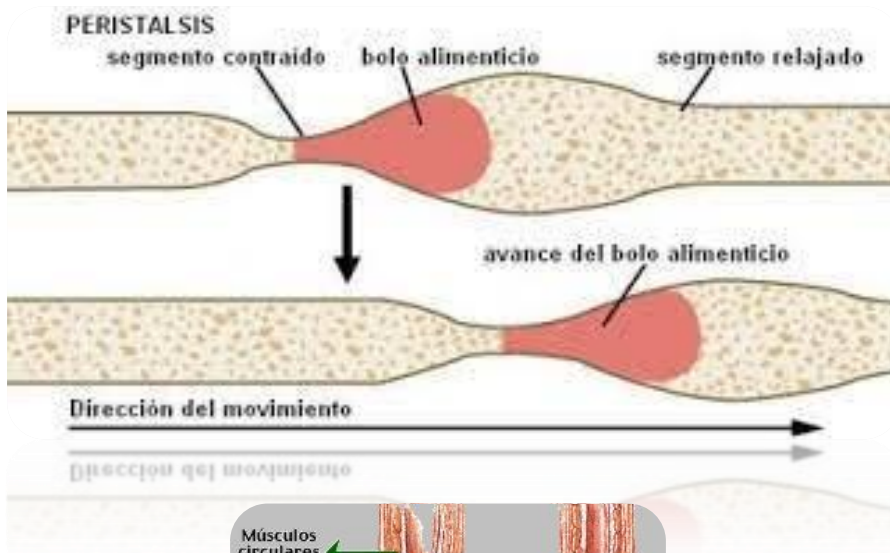


La comida es propulsada en esta dirección por medio de peristalsis, o contracciones peristálticas, que son contracciones alternadas con relajaciones de carácter involuntario del músculo liso que rodea al tracto digestivo.

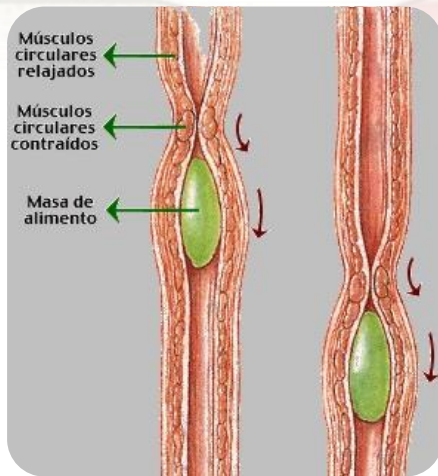


PERISTALSIS



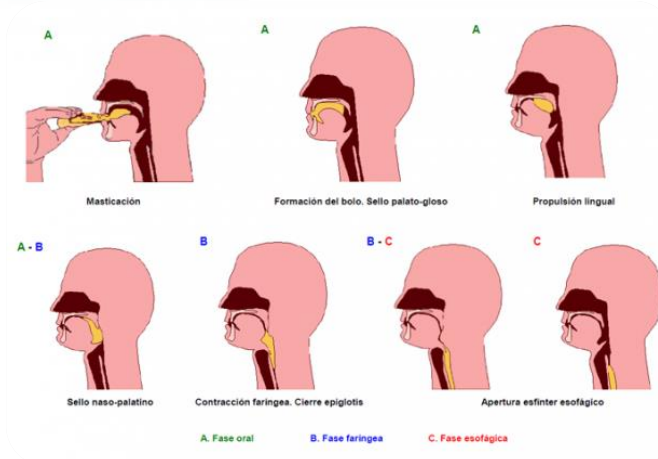


La contracción ocurre antes de que llegue el bolo para propulsarlo, mientras que la relajación ocurre luego para permitir el paso del bolo.



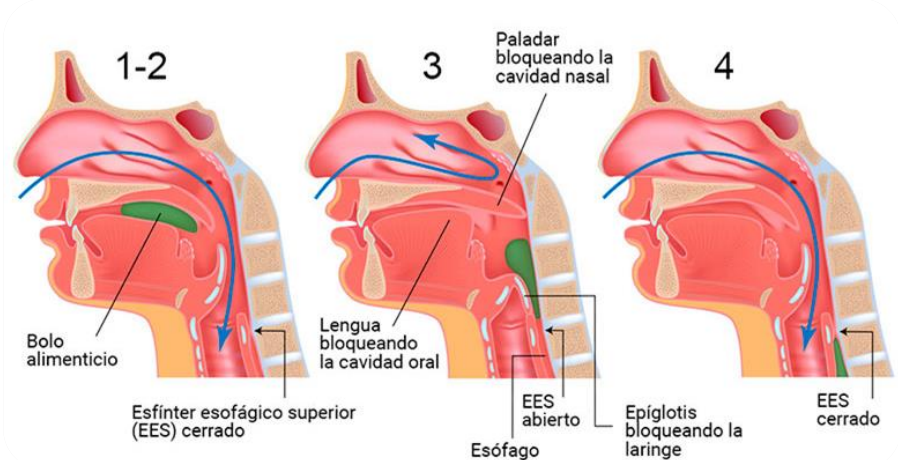
El mecanismo de deglución involucra la coordinación de 22 grupos diferentes de músculos, en la cavidad oral, faringe y esófago.

La deglución puede dividirse en fases:

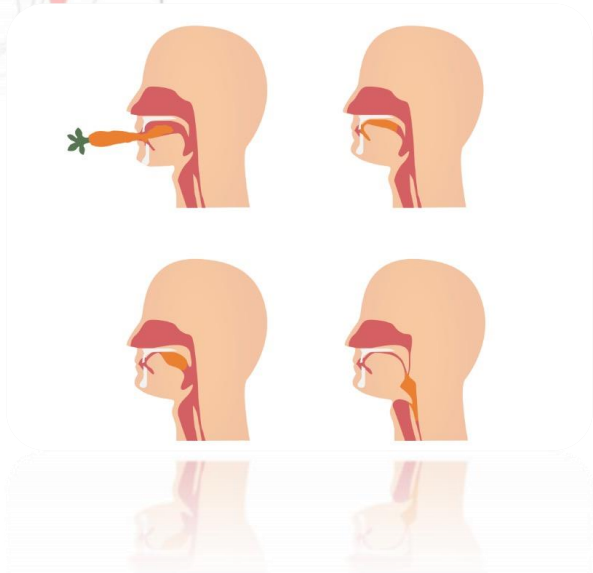
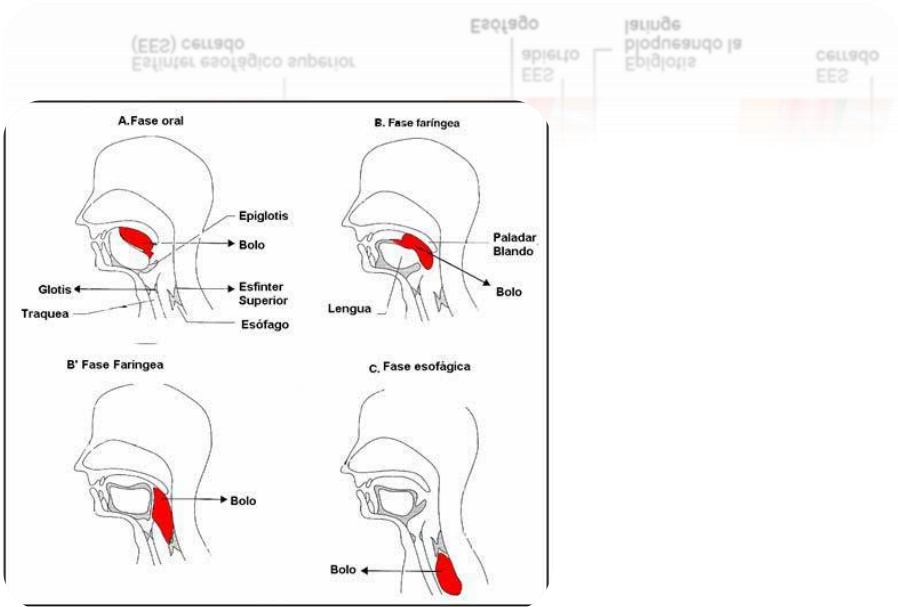


Fase oral: voluntaria, movimiento del bolus desde la cavidad oral a la orofaringe.

Fase faríngea:
 involuntaria,
 movimiento del bolus
 desde la orofaringe al
 esófago.



Fase esofágica:
 involuntaria, movimiento
 del bolus a través del
 esófago hacia el
 estómago.



BIBLIOGRAFIA:

- <https://www.kenhub.com/es/library/anatomia-es/etapas-de-la-deglucion>

