

**UNIVERSIDAD DEL
SURESTE
UNIDAD I
TRANSTORNOS DE LA
CONDUCTA ALIMENTARIA
CATEDRATICO: JULIBETH
MARTÍNEZ GUILLÉN
ALUMNA: KARLA DANIELA
PINTO LARA
9ºA**

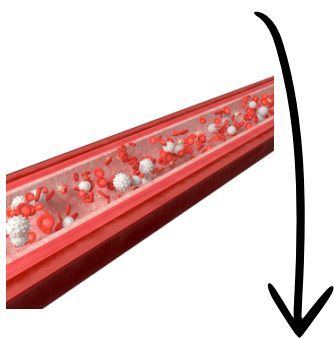
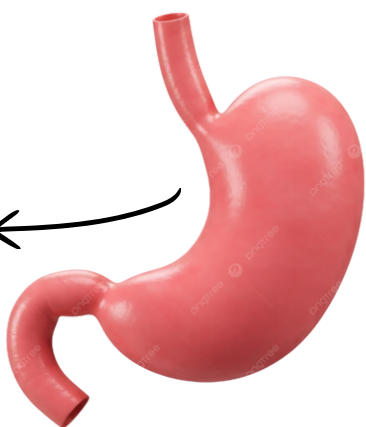
FISIOLOGIA DEL HAMBRE – SACIEDAD.

1

Estomago vacío

cuando esta vacío el estomago secreta una hormona gastrica llamada Ghrelina (para hacer saber al cerebro que estamos hambrientos) y la incorpora al torrente sanguíneo

La Ghrelina aumenta la motilidad gastrica y la secreción de acidos



2

El descenso de la glucosa en sangre (hipoglucemia) también estimula la necesidad de comer



3

La señal llega al hipotalamo, que es el centro cerebral que controla el circuito de hambre y saciedad



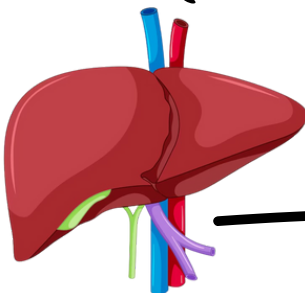
4

Al recibir el estímulo, el hipotalamo produce neuropeptido y orexinas A y B.

5

Neuropeptido Y

Su función es incrementar la incorporación de alimentos, en especial carbohidratos: disminuir la termorregulación y estimular la síntesis de enzimas lipolíticas en el tejido hepático y el adiposo.

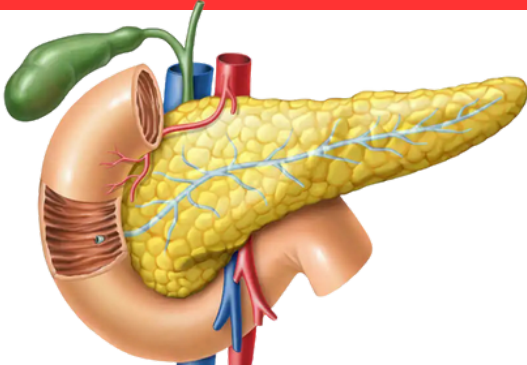


Orexinas A y B: son hormonas estimuladoras del hambre. Se produce en hipotalamo, intestinos, asiposito y páncreas



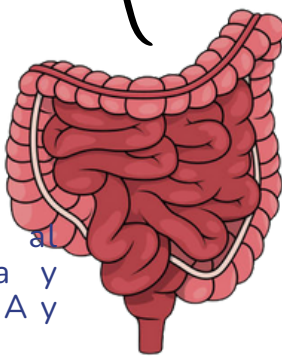
HAMBRE

7



6

El alimento llega al intestino, lo estimula y este produce orexinas A y B



Bibliografía

Medicina y Salud Pública. (2022, mayo 15). Así funciona la sensación de hambre - Infografía. Medicina y Salud Pública.