

UNIVERSIDAD DEL SURESTE

ALUMNA: EDITH MARCELA BARJAU CASTELLANOS

MATERIA: FISIOPATOLOGIA

DOCENTE: JORGE LUIS ENRIQUE QUEVEDO

CUATRIMESTRE: 5to

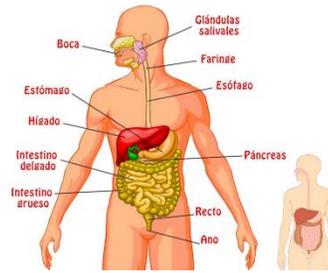
SEDE: PICHUCALCO, CHIAPAS

SUPER NOTA

SISTEMA DIGESTIVO



SISTEMA DIGESTIVO

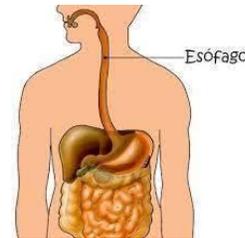


EL SISTEMA DIGESTIVO ES UN CONJUNTO DE ÓRGANOS QUE SE ENCARGAN DE DESCOMPONER LOS ALIMENTOS Y LOS LÍQUIDOS PARA QUE EL CUERPO PUEDA ABSORBER SUS NUTRIENTES

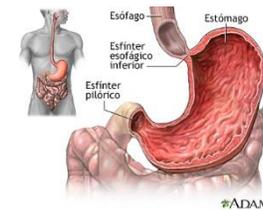
LA BOCA ES EL INICIO DEL SISTEMA DIGESTIVO Y SU FUNCIÓN ES TRITURAR LOS ALIMENTOS PARA QUE SEAN MÁS FÁCILES DE TRAGAR Y DIGERIR.



LAS FUNCIONES DEL ESÓFAGO SON: TRANSPORTAR LOS ALIMENTOS DESDE LA BOCA HASTA EL ESTÓMAGO

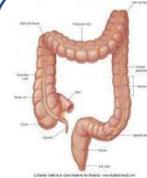


EL ESTÓMAGO TIENE VARIAS FUNCIONES EN EL SISTEMA DIGESTIVO, ENTRE ELLAS: ALMACENAR LOS ALIMENTOS TRITURAR LOS ALIMENTOS



LAS FUNCIONES DEL INTESTINO DELGADO SON:

- SECRECIÓN DE ENZIMAS
- ABSORCIÓN DE NUTRIENTES
- ABSORCIÓN DE AGUA
- ELIMINACIÓN DE DESECHOS

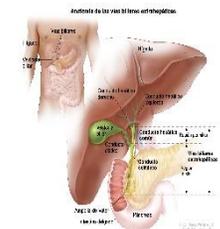
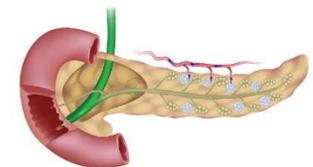


EL INTESTINO GRUESO ABSORBE AGUA Y CAMBIA LOS DESECHOS DE LÍQUIDOS A HECS. LA PERISTALSIS AYUDA A MOVILIZAR LAS HECS HACIA EL RECTO.

LA BILIS SE PRODUCE EN EL HÍGADO Y SE ALMACENA EN LA VESÍCULA BILIAR, UN ÓRGANO CON FORMA DE PERA QUE SE ENCUENTRA DEBAJO DEL HÍGADO. LA BILIS ES UN LÍQUIDO QUE AYUDA A Digerir LAS GRASAS.

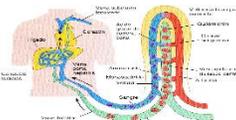


LAS ENZIMAS PANCREÁTICAS SE FORMAN EN LAS CÉLULAS DE LOS ÁCINOS DEL PÁNCREAS, UNA GLÁNDULA QUE SE ENCUENTRA DETRÁS DEL ESTÓMAGO.



EL TRACTO BILIAR, TAMBIÉN CONOCIDO COMO ÁRBOL BILIAR O SISTEMA BILIAR, ES EL SISTEMA DE CONDUCTOS QUE TRANSPORTAN LA BILIS DESDE EL HÍGADO HASTA EL INTESTINO DELGADO

LA ABSORCIÓN Y EL TRANSPORTE DE NUTRIENTES EN EL SISTEMA DIGESTIVO ES EL PROCESO DE Digerir LOS ALIMENTOS Y APROVECHAR SUS NUTRIENTES. LA ABSORCIÓN DE NUTRIENTES SE PRODUCE EN EL INTESTINO DELGADO Y EL INTESTINO GRUESO.



LA ELIMINACIÓN DE HECS, TAMBIÉN CONOCIDA COMO DEFECACIÓN O EVACUACIÓN INTESTINAL, ES EL PROCESO DE EXPULSAR DEL CUERPO LOS RESIDUOS DE ALIMENTOS Y TOXINAS. ESTE PROCESO OCURRE EN EL INTESTINO GRUESO Y SE REALIZA A TRAVÉS DEL RECTO Y EL ANO

