

Universidad del Sur este

Nombre:
Juan Daniel VAZQUEZ Jimenez

Materia:
morfolo gía

Nombre del Docente:
Dra. Miguel basilio Robledo

Actividad:
TAbla: esofago
estomago - intestino delgado - intestino grueso
Higado - Vesicula - Páncreas - Riñones glandulas -
Suprarrenales.

Grado 1 Grupo unico

Licenciatura en medicina humana

Órgano	Definición	Partes de división	Función general	Irrigación	Inervación	Relaciones
Esófago	Es un tubo muscular de unos 25cm de largo a 2cm de diámetro	este dividido en 3 porciones: cervical, torácica y abdominal. Tiene 3 E.P. (arterias: cervical, torácica y abdominal)	transporta alimentos desde la faringe hasta el estómago	Procede de la Arteria Subclavia superior y de la Arteria Torácica inferior izquierda	es un esfíngero por su estructura. Por los plexos simpáticos formado por los troncos vagales que se combinan en Ramos Gástrico e I.	está relacionado con la faringe superior, con la tráquea inferior y con el estómago superior.
Estómago	es una porción expandida del tubo digestivo que se encuentra en el Esófago, al iniciarse el estómago	Se divide en: 1. Cardias 2. Fondo 3. Cuerpo 4. Píloro 5. Antrum 6. Duodeno	Se le llama de poder porque es el lugar donde se encuentran los alimentos	Procede de la Arteria Subclavia superior y de la Arteria Torácica inferior izquierda	Procede de los troncos vagales anterior y posterior y de los ramos del tronco vagal. Procede del tronco vagal izquierdo	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Intestino delgado	esta constituido por el duodeno, yeyuno e íleon	• Duodeno superior • Píloro descendente • Píloro horizontal • Píloro ascendente	absorbe los nutrientes obtenidos e ingeridos	La Arteria mesentérica Superior	102 Nervios simpáticos del duodeno y 103 Nervios simpáticos anteriores	La Porción Superior es Hígado y la Porción inferior es Píloro descendente en la parte del páncreas.
Intestino grueso	es donde se absorbe el agua no digerida del quimo. Llega a convertirse en heces	Consta de: 1. Ceco 2. Ascendente 3. Transverso 4. Descendente 5. Sigmoide	absorción de líquidos y de minerales	Arteria abdominal y ramos de la Arteria Torácica inferior	Nervios simpáticos y Plexo simpático superior. Arterias simpáticas y colera izquierda.	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Hígado	El mayor órgano del cuerpo. Después del pulmón y la mayor glándula del organismo. Pesa 1.5kg y ocupa el 2.5% del peso corporal en el adulto	• con dos glándulas • con vena porta • con arteria • con conductillo biliar • con conductillo pancreático	Secreta la bilis que por vía biliar se dirige al duodeno para ser mezclada con la digestión. Forma células proteicas por el plasma sanguíneo	La Arteria hepática de la vena porta y la Arteria hepática propia de la vena porta hepática	Por el plexo celíaco de los nervios simpáticos. El tronco derecho también por el plexo derecho por medio del plexo de la vena porta hepática	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Vesícula	es un saco que se forma en el conducto biliar	Se divide en 3 áreas: 1. Anterior 2. Fondo 3. Cuello	Almacena la bilis que es producida por el hígado y que es utilizada para la digestión de los grasas de los alimentos. Contiene la enzima amilasa del intestino delgado	Por la Arteria Cística que es un ramo de la Arteria hepática derecha	Por fibras simpáticas simpáticas y Plexo simpático superior. Se recorren por el plexo de la vena porta hepática	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Páncreas	es una glándula anexa al sistema digestivo. Secrete sustancias que son glándulas mixtas de secreción endocrina y exocrina	Se divide: Cabeza Cuello Cola	los células exocrinas producen enzimas que ayudan a la digestión como amilasa y lipasa. Por el estómago. Función endocrina produce hormonas insulina y glucagón	Por la Arteria pancreática que es un ramo de la Arteria superior mesentérica. También por la Arteria inferior mesentérica que se anastomosa con la Arteria superior mesentérica	Almacena las fibras nerviosas simpáticas y Plexo simpático superior. Se recorren por el plexo de la vena porta hepática por los nervios Espinales mayor y menor	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Riñones	glándulas que producen la orina. Se encuentran en la parte superior de la espalda, a la altura de los riñones	Borde lateral Borde medial Borde inferior Polo superior Polo inferior 3 lóbulos	eliminación de la sangre de exceso de agua y de desechos del metabolismo de los nutrientes y de los productos de desecho de los nutrientes y los productos de desecho de los nutrientes	Por la Arteria que se origina de la aorta en una cada lado y de la vena renal	Nervios simpáticos y Plexo simpático superior. Nervios Espinales abdominales - Plexo simpático superior	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.
Glándulas suprarrenales	son glándulas suprarrenales situadas en la parte superior de cada riñón	Consta de dos partes: Región externa o corteza y Región interna o médula suprarrenal	Producen hormonas para la vida. Incluyen estrón sexual como el cortisol que ayuda a responder al estrés	Por la Arteria que se origina de la aorta superior y por la Arteria que se origina de la aorta inferior	Por los nervios Espinales y los nervios simpáticos que se originan en la Arteria superior	está relacionado con la faringe superior y la tráquea inferior. Está relacionado con la boca superior y la tráquea inferior.