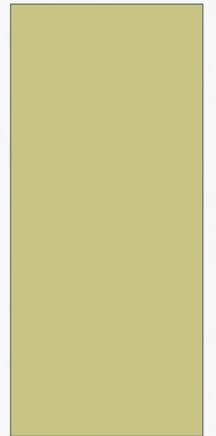


UNIVERSIDAD DEL SUR

DR: Eduardo Zebadua Guillen

Alumno: Yari karina hernandez chacha

Materia : Morfologia



REALIZARÁ UN RESUMEN CON DIBUJOS SOBRE LA ANATOMÍA MACROSCÓPICA Y MICROSCÓPICA DEL HÍGADO. ADEMÁS DEBERÁ DESCRIBIR LA ANATOMÍA DE LA VESÍCULA BILIAR, LAS VÍAS BILIARES Y EL PÁNCREAS CON SUS CONDUCTOS.

El hígado se sitúa principalmente en el cuadrante superior derecho, donde está oculto y protegido por la caja torácica y el diafragma . El hígado normal se sitúa profundo a las costillas 7.a-11.a en el lado derecho, y cruza la línea media hacia el pezón izquierdo.El hígado tiene una cara diafragmática convexa (anterior, superior y algo posterior)y una cara visceral relativamente plana, cóncava (posteroinferior), que está separada anteriormente por el agudo borde inferior. La cara diafragmática está cubierta por peritoneo, excepto posteriormente, en el área desnuda del hígado, donde se encuentra en contacto directo con el diafragma. La cara visceral del hígado está cubierta por peritoneo, a excepción del lecho de la vesícula biliar y el porta hepático.El receso hepatorenal (bolsa de Morrison) del receso subhepático es un receso profundo de la cavidad peritoneal en el lado derecho,inferior al hígado y anterior al riñón y la glándula suprarrenal. Hígado y vesícula biliar. A) Cara visceral del hígado. El área desnuda está limitada por la reflexión del peritoneo desde el diafragma hasta el hígado como hojas anterior (superior) y posterior (inferior) del ligamento coronario. el hígado se divide en cuatro «lóbulos»: derecho, izquierdo, caudado y cuadrado; El hígado es un importante órgano productor de linfa; entre la cuarta parte y la mitad de la linfa que recibe el conducto torácico procede del hígado.

- *La bilis se produce continuamente en el hígado y se almacena en la vesícula biliar. Cuando entra grasa en el duodeno, la vesícula biliar envía bilis concentrada al duodeno a través de los conductos cístico y colédoco. La bilis emulsiona la grasa, de manera que puede absorberse en la porción distal del intestino. El conducto biliar se forma en el borde libre del omento menor por la unión del conducto cístico y el conducto hepático común. Este conducto desciende posterior a la porción superior del duodeno y se sitúa en un surco en la cara posterior de la cabeza del páncreas, El extremo distal de la ampolla desemboca en el duodeno a través de la papila duodenal mayor. El músculo que rodea el extremo distal del conducto biliar se engruesa para formar el esfínter del conducto biliar. Cuando este esfínter se contrae, la bilis no puede entrar en la ampolla y/o en el duodeno; en consecuencia, la bilis regresa hacia la vesícula biliar a través del conducto cístico, para ser concentrada y almacenada. La vesícula biliar, con forma de pera (de 7-10 cm de longitud), se sitúa en la fosa de la vesícula biliar en la cara visceral del hígado, La vesícula biliar tiene tres porciones (El fondo, el extremo ancho, que se proyecta desde el borde inferior del hígado y suele localizarse en el extremo del 9.º cartílago costal, en la línea medioclavicular. El cuerpo, que contacta con la cara visceral del hígado, el colon transversal y la porción superior del duodeno. El cuello, que es estrecho, ahusado y se dirige hacia el porta hepático.)*

- *El cuello del páncreas se encuentra a la altura de las vértebras L1 y L2 en el plano transpilórico. La cabeza está a la derecha e inferior a este plano, y el cuerpo y la cola se sitúan a la izquierda y superiores a este nivel. El páncreas no es palpable debido a que está profundo en la cavidad abdominal, posterior al estómago y a la bolsa omental. El conducto pancreático principal empieza en la cola del páncreas y discurre a lo largo del parénquima de la glándula hasta la cabeza, donde gira inferiormente y se une al conducto biliar.*

