

Тема: Анатомія великих травних залоз.

Мета:

Знати : топографію, зовнішню та внутрішню будову, структурно-функціональну одиницю, кровопостачання та функції печінки; проекцію печінки на передню стінку черевної порожнини; анатомічні утвори, які виходять з воріт печінки та входять у них; топографію, частини, будову стінки, функції жовчного міхура; сфінктери жовчовивідних шляхів: їх розташування та функції; топографію, частини, будову та функції підшлункової залози; визначення поняття, листки та порожнину очеревини.

Вміти :

- демонструвати будову травних залоз на таблицях, муляжах, вологих препаратах;
- знаходити на муляжах і вологих препаратах відділи та частини органів;
- демонструвати на таблицях сфінктери травного каналу та пояснювати їх значення;
- застосовувати анатомічну термінологію.

Хід заняття :

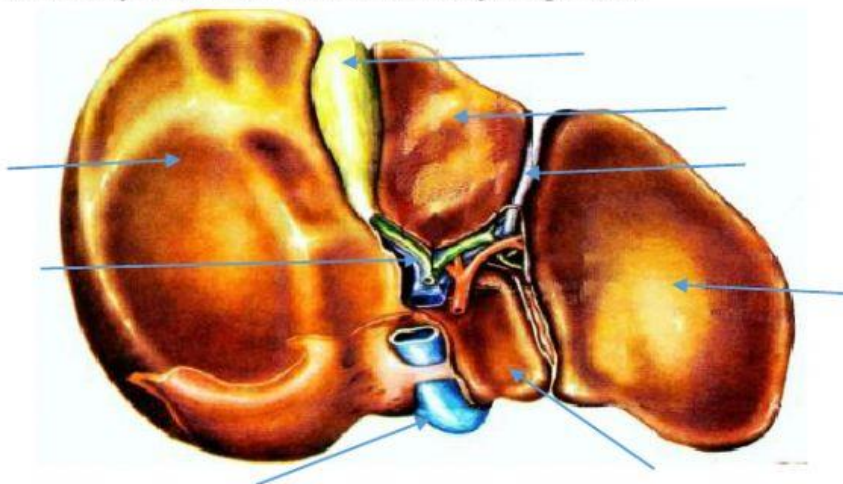
Завдання №1

Вивчення топографії та будови печінки:

1. Назвіть поверхні печінки
2. Назвіть частки нутрошевої поверхні.
3. Назвіть розміщення воріт печінки.
4. Назвіть судини, що утворюють тріаду печінки.
5. Назвіть основні функції печінки.

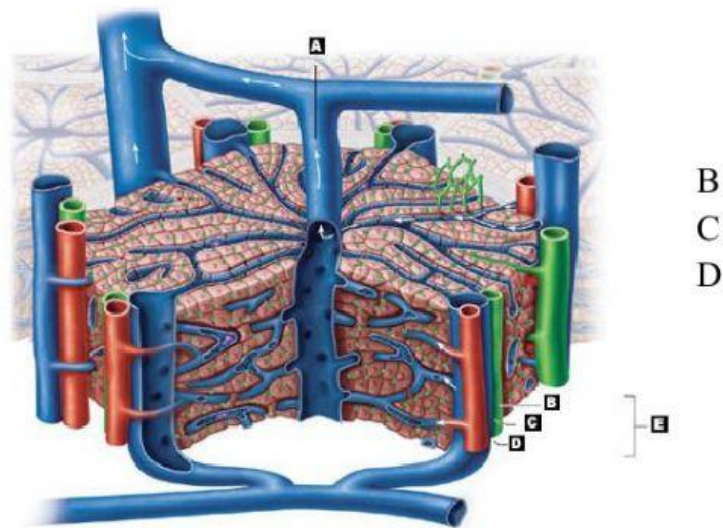
Завдання №2

Дайте назву малюнку. Позначте анатомічні утворення.



Завдання №3

Дайте назву малюнку. Позначте анатомічні елементи печінкової часточки.



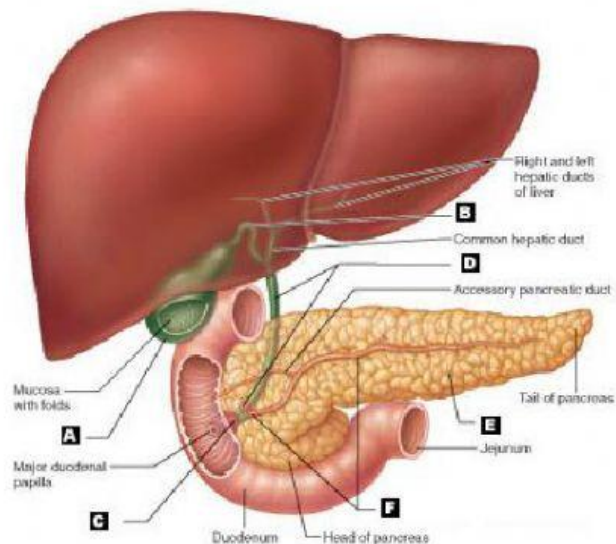
Завдання №4

Вивчення розташування, будови підшлункової залози:

По таблицям, анатомічному атласу визначте частини підшлункової залози, місце впадіння протоки в 12-палу кишку.

Завдання №5

Дайте назву малюнку. Позначте анатомічні утворення, позначені літерами.



Завдання №7

Доведіть або спростуйте твердження, за необхідності надайте правильну відповідь:

- 1) Очеревина має два листки
- 2) Якщо очеревина вкриває орган з усіх боків таке положення називають інтраперитонеальне

- 3) Якщо очеревина вкриває орган з трьох боків таке положення називають екстраперитонеальне
- 4) Якщо очеревина не вкриває орган таке положення називають мезоперитонеальне
- 5) Зв'язками називають складки очеревини, що переходять із черевної стінки на внутрішній орган або з одного органу на інший
- 6) Сальники – це подвійні листки очеревини, на яких підвішені до задньої черевної стінки відділи тонкої кишки
- 7) Брижі – листки очеревини, між якими розташована жирова тканина

Завдання №8

Розв'яжіть ситуативні завдання. Відповіді запишіть, надаючи анатомічне обґрунтування.

№1

Пацієнту встановлено діагноз – жовчо-кам'яна хвороба. Жовчний камінь перекрив печінково-підшлункову ампулу у ділянці сфінктера Одді. Яких ускладнень, з погляду анатомії, слід очікувати?

№2

При обстеженні пацієнта задля виключення патологічного процесу підшлункової залози виникла необхідність провести ендоскопічне обстеження. Назвіть анатомічні утворення через які лікар підведе ендоскоп до підшлункової залози, щоб отримати більш інформативні результати?

№3

У пацієнта після приступу печінкової кольки виявлено при рентгеноскопії наявність каменя в жовчній протоці на відстані 2 см від шийки жовчного міхура. У якій протоці знаходиться камінь? Яким чином за таких обставин буде здійснюватись виведення жовчі?

Висновки: