

1. Швидкою допомогою в приймальне відділення доставлений хворий з **кривавою блювотою**. В анамнезі **цироз печінки**. Пошкодження яких вен найбільш ймовірно в даному випадку?

А. стравохідних

В. верхньої брижової

С. печінкових

Д. нижньої брижової

Е. селезінкової

А. страхових

2. У клініку поступив хворий зі скаргами на біль в правій підреберній області, блювоту з кров'ю.

При дослідженні було встановлено збільшення печінки, розширення підшкірних вен передньої стінки живота. В якій судині утруднений кровотік?

А. ворітна вена печінки

В. печінкова вена

С. черевна аорта

Д. нижня порожниста вена

Е. верхня порожниста вена

А. ворітна вена печінки

3. При ревізії черевної порожнини виявлено венозну кровотечу з печінково-дванадцятипалої зв'язки. Яка з вен пошкоджена?

А. ворітна

В. нижня порожниста

С. селезінкова

Д. верхня брижова

Е. нижня брижова

А. ворітна

4. Хворий звернувся зі скаргами на періодичні **стравохідні кровотечі**. В анамнезі - перенесений **гепатит**. Має місце **портальна недостатність**. При огляді слизової стравоходу під час езофагоскопії, помітні наповнені кров'ю, покручені вени. Які вени формують **порто-кавальний** венозний анастомоз стравоходу?

- A. ліва шлункова і стравохідні
- B. права і ліва шлункові
- C. ворітна і ліва шлункова
- D. діафрагмові й стравохідні
- E. селезінкова і ліва шлункова

А. ліва шлункова і стравохідні

5. У хворого 60 років виявлено розширення вен стравоходу, прямої кишки і підшкірних вен передньої черевної стінки. Система якої вени пошкоджена?

А. ворітної

В. верхньої брижової

С. нижньої порожнистої вени

Д. непарної вени

Е. верхньої порожнистої вени

А. ворітної

6. У дитини, в результаті перенесеного в період новонародженості пупкового сепсису, виник симптомокомплекс, що супроводжувався **кишковою кровотечею, печінковою недостатністю, збільшенням селезінки, розширеної венозної сіткою на животі.**

Підвищення тиску в якої з судин викликало таку клінічну картину?

А. ворітна вена

В. печінкова вена

С. нижня порожниста вена

Д. верхня порожниста вена

Е. верхня надчеревна вена

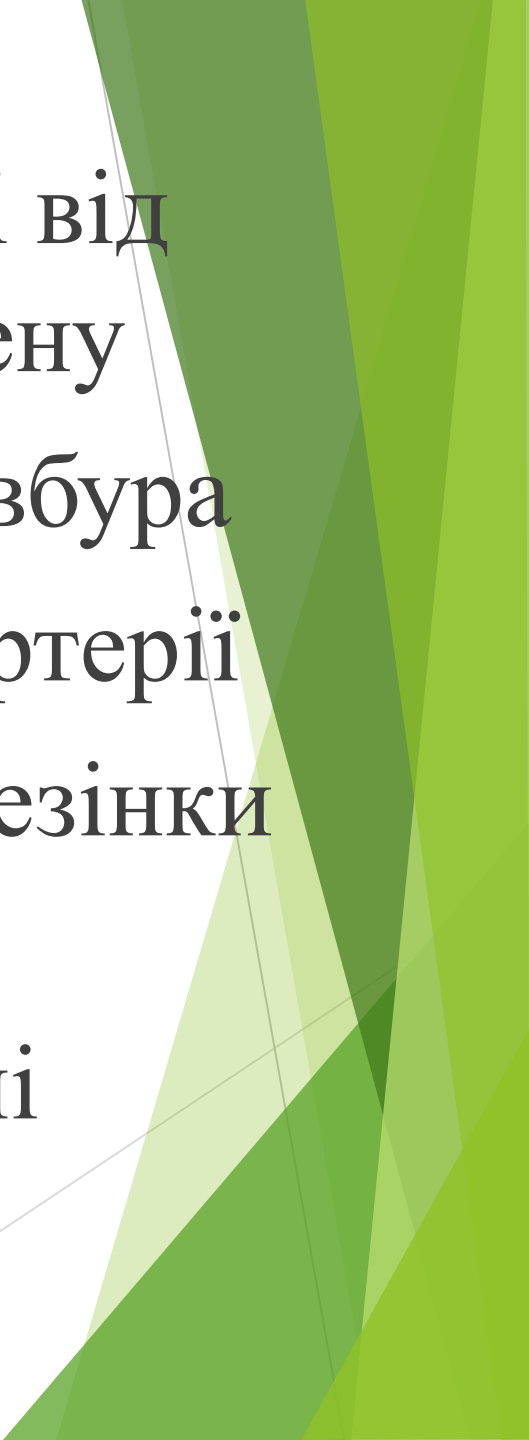
А. ворітна вена

7. Під час операції виникла
необхідність знайти місце
формування ворітної вени.
Де воно розташоване?

- А. за головою підшлункової залози
- В. в печінково-дванадцятипалій зв'язці
- С. за тілом підшлункової залози
- Д. на задній стінці чепцевої сумки
- Е. за дванадцятипалою кишкою

А. за ГОЛОВКОЮ
підшлункової залози

8. Хворий, 52 років, поступив в клініку з діагнозом **цироз печінки**. При обстеженні лікар виявив, що разом з симптомами цирозу у хворого відзначається **збільшення селезінки** (спленомегалія). Яка причина цього явища?

- 
- А. порушення відтоку крові від селезінки через ворітну вену
 - В. здавлення черевного стовбура
 - С. здавлення селезінкової артерії
 - Д. механічне здавлення селезінки печінкою
 - Е. порушення відтоку жовчі

А. порушення відтоку
крові від селезінки через
ворітну вену

9. При УЗД дослідженні вагітної, в серцево-судинній системі **плоту** порушень не виявлено, **венозна протока** функціонує. Визначте, які судини вона з'єднує?

- А. пупкову вену з нижньою порожнистою веною
- В. легеневий стовбур з аортою
- С. легеневий стовбур з нижньої порожнистої веною
- Д. пупкову вену з аортою
- Е. пупкову вену з пупковою артерією

А. пупкову вену з нижньою
порожнистою веною

10. При УЗД дослідженні вагітної, в серцево-судинній системі **плоду** порушень не виявлено, **артеріальна протока** функціонує. Визначте, які судини вона з'єднує?

- А. легеневий стовбур з аортою
- В. легеневий стовбур з верхньою порожнистою веною
- С. легеневий стовбур з нижньою порожнистою веною
- Д. пупкову вену з аортою
- Е. пупкову вену з пупковою артерією

А. легеневий стовбур з аортою

11. У хворого 50-и років виявлено різке розширення підшкірних вен передньої черевної стінки. Про порушення кровотоку в якій вені це свідчить?

A. Ворітній

B. Непарній вені

C. Верхній порожнистій вені

D. Верхній брижовій

E. Нижній порожнистій вені

А. Ворітній.

12. Чоловіку 56 років з цирозом печінки, ускладненим **портальною гіпертензією** (ускладненням відтоку крові у ворітну вену печінки) показана операція накладення прямих **портокавальних** анастомозів. З'єднання яких судин забезпечить наявність портокавальних анастомозів?

- 
- A. Vena porta et vena hemiazigos
 - B. Vena cava superior et vena inferior
 - C. Vena cava inferior et vena thoracica interna
 - D. Vena cava superior et vena azigos
 - E. Vena cava inferior et vena iliaca communis

A. Vena porta et vena hemiazigos

13. При обстеженні 48-річного хворого лікар виявив **асцит** (черевну водянку), в ділянці пупка видно розширені повнокровні вени — **СИМПТОМ « ГОЛОВИ МЕДУЗИ »**. В анамнезі відзначено, що хворий **ЗЛОВЖИВАВ АЛКОГОЛЕМ**. Який орган черевної порожнини уражений і по яких венозних анастомозах відтікає венозна кров?

- А. Печінка. Порто-кава-кавальний анастомоз через припупкові вени
- В. Підшлункова залоза. Кава-кавальний анастомоз через брижову вену
- С. Селезінка. Кава-портальний анастомоз через систему шлункових вен
- Д. Печінка. Кава-кавальний анастомоз через систему нижньої і верхньої брижових вен
- Е. Шлунок. Порто-кавальний анастомоз через систему шлункових вен, нижньої і верхньої брижових вен

А. Печінка. Порто-кава-
кавальний анастомоз через
припупкові вени

14. У хворого, якого доставлено в клініку, чітко виражені розширені підшкірні вени в ділянці пупка («голова медузи»). Прохідність якої з великих венозних судин порушена?

A. V. portae

B. V. mesenterica superior

C. V. mesenterica inferior

D. V. iliaca interna

E. V. renalis

A. V. portae

15. Хворий доставлений з інтенсивною **кровотечею** з рота, повторним **блюванням**, зниженням АТ, загальною слабкістю. При обстеженні встановлена кровотеча з розширених **вен нижньої третини стравоходу**. **Печінка** щільна, горбиста, болюча, збільшена. По яким судинам порушився венозний кровотік?

А. Ліва шлункова і непарна
(півнепарна) вени

В. Надчеревні й припупкові вени

С. Задні міжреберні й крижові
вени

Д. Хребетні сплетіння

Е. Легеневі артерії

А. Ліва шлункова і непарна (півнепарна) вени

16. У хворої діагностовано пухлину **голівки підшлункової залози, порушення венозного відтоку** із деяких органів черевної порожнини. Яку венозну судину було здавлено пухлиною?

А. Ниркова вена

В. Ворітна вена

С. Ліва шлункова вена

Д. Нижня порожниста

Е. Права шлункова вена

В. Ворітна вена

17. Для безпосереднього введення лікарської речовини в печінку хірурги використовують **круглу зв'язку печінки**. Бужування (відновлення просвіту) якої судини проводять при цієї маніпуляції?

A. V. umbilicalis

B. A. umbilicalis

C. Ductus venosus

D. V. porta

E. A. hepatica propria

A. V. umbilicalis