

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ №1

ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ №4

Тема: Порушення кровообігу: стаз, плазморагія, кровотеча, тромбоз, емболія.

Обладнання: Макропрепарати, атлас патологічної гістології, таблиці.

Джерела інформації:

Конспект лекцій з патологічної анатомії; Боднар Я.Я., Файфура В.В. Патологічна анатомія і патологічна фізіологія людини. – Тернопіль, «Укрмедкнига», 2000.; Боднар Я.Я. і співавт. Патологічна анатомія. - Тернопіль, «Укрмедкнига», 2003.; Благодаров В.М. і співавт. Патологічна анатомія. – К, 1998.

Мета:

Знати: визначення, класифікацію, етіологія, морфогенез, морфологічну характеристику та значення порушень кровообігу.

Вміти: за макроскопічними проявами розпізнавати та діагностувати основні порушення кровообігу.

Хід роботи:

I. Теоретична конкретизація знань

Перелік питань для самостійної позааудиторної підготовки та обговорення на занятті:

1. Кровотеча (геморагія) і крововилив: визначення, класифікації, значення. Термінологія, яка вживається для опису різних видів кровотеч та крововиливів.
2. Плазморагія: визначення, причини, механізм розвитку, морфологічна характеристика.
3. Стаз: визначення, причини, механізм розвитку, види, морфологічна характеристика, наслідки. Передстаз, сладж-феномен.
4. Тромбоз: визначення, механізми та патогенез. Тріада Вірхова (пошкодження ендотелію, гемодинамічні розлади, гіперкоагуляція).
5. Стадії морфогенезу тромбу. Різновиди тромбів та їх морфологічні особливості. Відмінності тромбу від постсмертного згортка крові. Наслідки тромбозу (асептичний та септичний лізис, прогресування, організація, емболія).
6. Емболія: визначення, класифікація, морфологія. Основні види емболій: тромбоемболія, жирова, газова, тканинна, бактерійна.

II. Практична робота.

Завдання 1: Опишіть макро- і мікропрепарати

1. Тромб



Опис:

Завдання 2: Дайте визначення термінів, параметрів, характеристик

Характеристика кровотеч

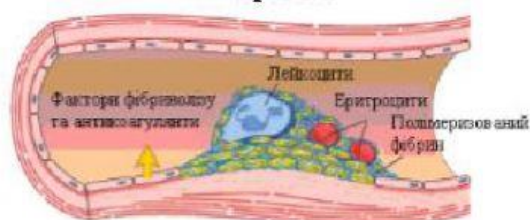
Термін	Визначення
Кровотеча	
Крововилив	
Зовнішня кровотеча	
Внутрішня кровотеча	
Паренхіматозна кровотеча	
Кровоточивість	
Гемоторакс	
Гемоперикард	
Гемоперитонеум	
Гемартроз	
Гематома	

Завдання 3: Заповніть таблицю

Характеристика тромбозу

Тромбоз – це		
Фактори, що сприяють тромбоутворенню (тріада Вірхова)	1. 2. 3.	
Морфогенез тромбозу (стадій):	Характеристика:	
1.		
2.		
3.		
4.		
Наслідки тромбозу:		
Сприятливі	1. 2. 3.	4. 5. 6.
Несприятливі	1. 2.	

Тромб



Опишіть типові наслідки тромбозу:

