ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ №1

ПРАКТИЧНЕ ЗАНЯТТЯ №2

Тема: Процеси пристосування і компенсації. Загальні реакції на пошкодження.

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 процесів пристосування та компенсації.
Вміти: за макроскопічними проявами розпізнавати та діагностувати основні процеси пристосування та компенсації.

Хід роботи:

I. Теоретична конкретизація знань

Перелік питань для самостійної позааудиторної підготовки та обговорення на занятті з теми «Процеси пристосування і компенсації. Загальні реакції на пошкодження»

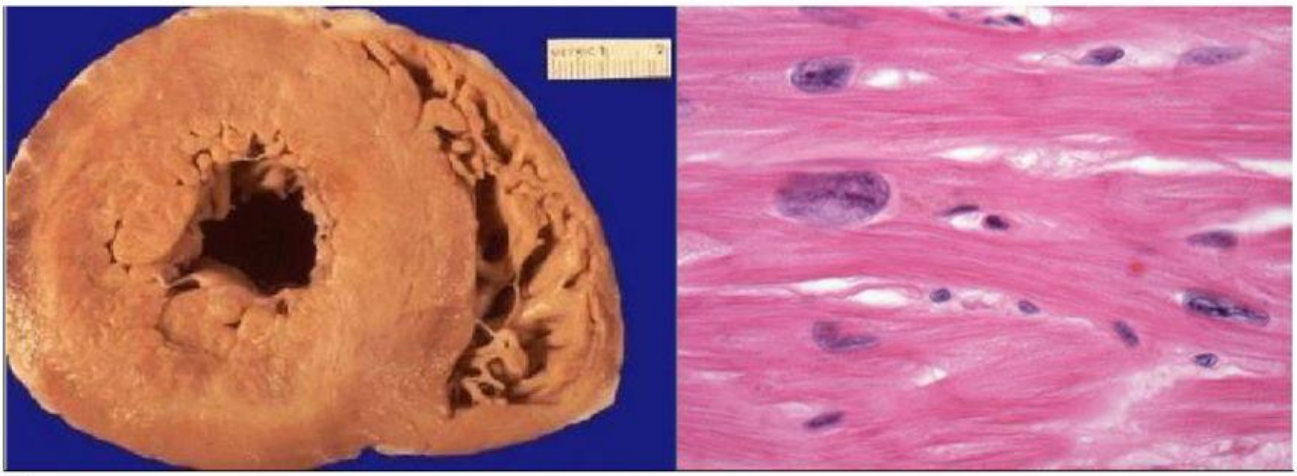
1. Регенерація, визначення, види та форми.
2. Визначення поняття “пристосування” і “компенсація”.
3. Основні види та стадії розвитку компенсаторно-пристосувальних процесів
4. Визначення гіпертрофії, класифікація за механізмом розвитку.
5. Визначення і види гіперплазії.
6. Види загоювання ран.
7. Визначення атрофії, її види за механізмом розвитку і поширеністю.
8. Метаплазія: визначення, причини, морфологія, наслідки.
9. Визначення понять:фіброз, склероз, цироз, етіологія, наслідки.

II. Практична робота.

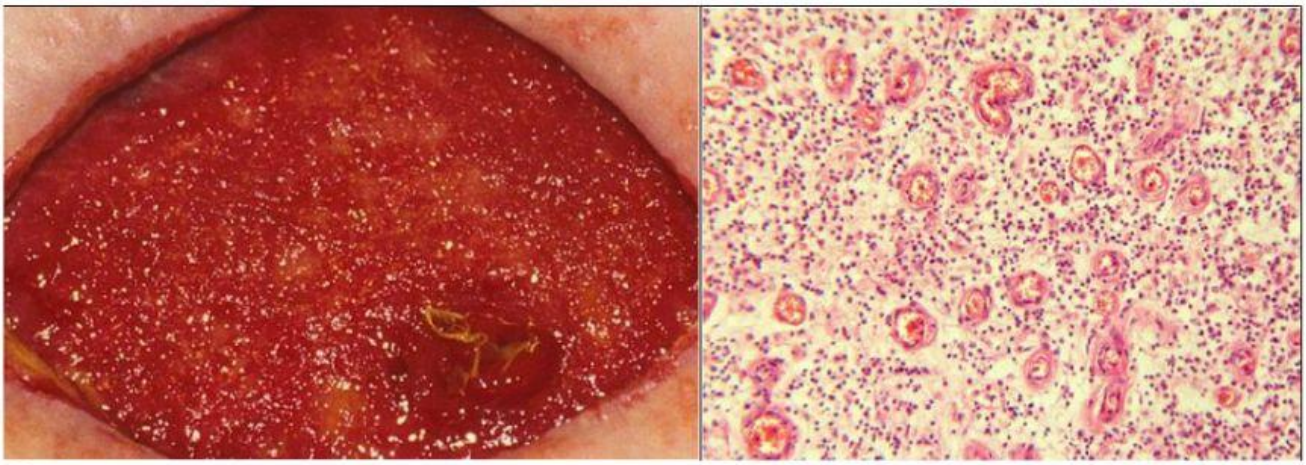
1. Опишіть макро- і мікропрепарати:

- Гіпертрофія міокарду
- Грануляційна тканина рани
- Постінфарктний кардіосклероз

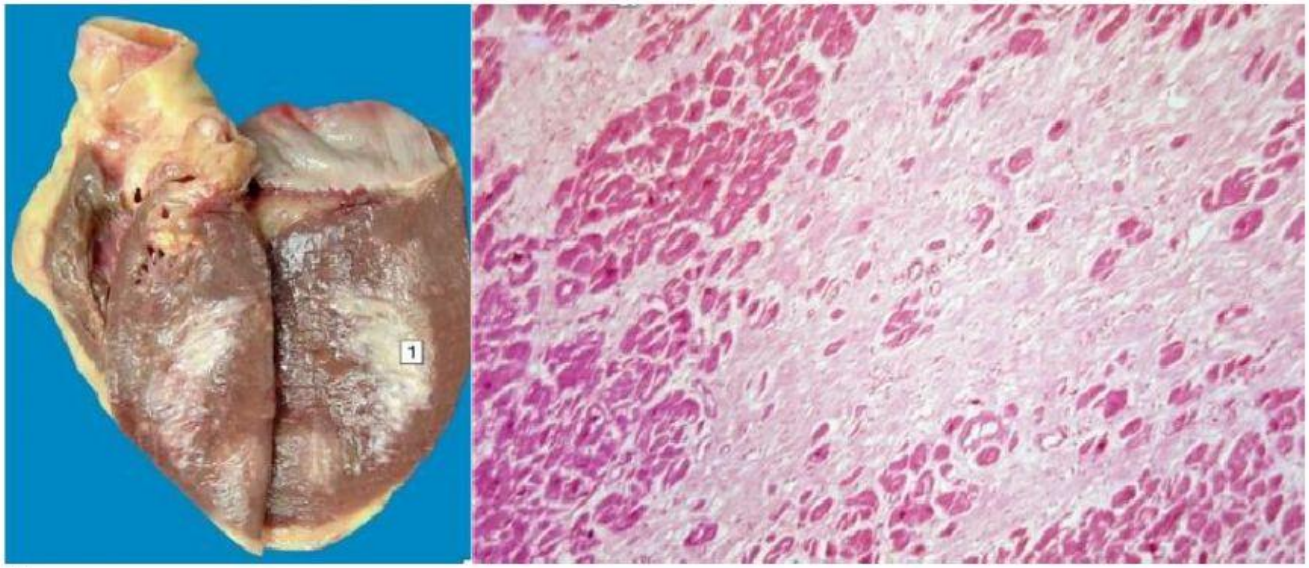
LIVEWORKSHEETS



Опис:



Опис:



Опис:

LIVEWORKSHEETS

2. Розв’яжіть ситуаційні задачі. Відповідь обгрунтуйте.

Задача 1: На розтині померлого хворого права нирка зменшена в розмірах, ущільнена, клініко- анатомічно поставлено діагноз агенезії. Ліва нирка збільшена в розмірах у два рази, з гладкою поверхнею, на розрізі шари чітко диференціюються.
Завдання:
1. Встановіть патологічний процес, що розвинувся у лівій нирці.
2. Вкажіть причину цього патологічного процесу.

Задача 2: У пацієнта тривалий час спостерігається простатопатія (збільшення простати) з порушенням (затримкою) сечовипускання. Об'єктивно: сечовий міхур переповнений сечею.
Завдання:
1. Визначте вид патологічного процесу в стінці сечового міхура.
2. Які мікроскопічні зміни в стінці сечового міхура?
3. Як змінюється при цьому просвіт сечового міхура?

Висновок:

LIVEWORKSHEETS