

"ЗАТВЕРДЖУЮ"  
Завідувач кафедрою  
валеології і спортивної  
медицини

к.п.н., доц.

О.І.Шиян

\_\_\_\_\_20\_\_ р.

## МЕТОДИЧНА РОЗРОБКА

для проведення лабораторного заняття з навчальної дисципліни

"Патологічна анатомія"

освітньо-кваліфікаційний рівень "бакалавр"

Навчальний курс, спеціальність, спеціалізація підготовки: II, ЗЛіТ.

### Лабораторне заняття № 4 (4 год.)

Тема: Патологічна анатомія хвороб серцево-судинної системи

Мета заняття: Ознайомити студентів із патологічними змінами в організмі при основних хворобах серцево-судинної системи.

Завдання заняття: Вивчити місцеві і загальні патологічні зміни при міокардитах, вадах серця, інфаркті міокарду.

Навчально-матеріальне забезпечення: кольорові ксерокопії гістологічних препаратів тканин різних видів.

#### План заняття:

1.Анатомічна будова та функціональні особливості серцево-судинної системи.

2.Міокардити: етіологія, патогенез, класифікація, особливості клінічних проявів при різних видах міокардитів.

3. Міокардити: місцеві зміни в міокарді, загальні зміни в організмі, ускладнення.

4.Вади серця: класифікація, етіологія та патогенез, особливості клінічних проявів при різних видах вад.

5.Вади серця: місцеві зміни в серці, загальні зміни в організмі, ускладнення.

6.Інфаркт міокарду: етіологія, патогенез, класифікація.

7.Інфаркт міокарду: місцеві зміни в міокарді, загальні зміни в організмі, ускладнення.

Хід заняття:

1.Теоретичне з'ясування будови клітини та ознайомлення з основними видами тканин.

2.Ознайомлення з наочним матеріалом по темі заняття (таблиці, макро-, мікропрепарати).

3.Підсумкове опитування студентів по темі заняття та підведення підсумків заняття.

Контрольні питання:

1.Міокардити: причини виникнення та клінічні прояви.

2. Макро- та мікроскопічні зміни в серці та організмі при міокардитах.

3.Вади серця: причини виникнення та клінічні прояви.

4.Макро- та мікроскопічні зміни в серці та організмі при вадах серця.

5.Інфаркт міокарда: причини виникнення та клінічні прояви.

6.Макро- та мікроскопічні зміни в серці та організмі при інфаркті міокарда.

Навчальна література:

1.Струков А.І., Серов В.Б. Патологічна анатомія.-Харків: 2001.- С.327-371.

2.Шлопов В.Г. Патологічна анатомія.- Вінниця: Нова книга, 2004.-С.387-397.

Методичну розробку для проведення лабораторного заняття  
склала:

канд.мед.наук, доцент Рябуха О.І.

Обговорено та схвалено на засіданні кафедри

Протокол від \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ р. № \_\_\_\_\_