



Львівська медична академія ім. Андрія Крупинського

Вибіркова дисципліна

ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ





ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ

Спеціальність:

224 Технології медичної діагностики та лікування

Освітньо-професійна програма: Лабораторна діагностика

Освітньо-професійний ступінь: фаховий молодший бакалавр

ОБСЯГ: 90 год. (3 кредити), з них:

Лекції – 14 год.

Практичні заняття – 18 год.

Самостійна робота – 58 год.





ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ



Метою викладання навчальної дисципліни є: розкриття механізмів функціонування організму як єдиного цілого, морфологічні зміни окремих структур людського організму за умов впливу патогенних чинників та розвитку захворювання; використання отриманих знань для діагностики патологічних процесів, інтерпретації результатів досліджень тощо.

Завданнями вивчення дисципліни є: навчити студентів виділяти основні ланки патогенезу, диференціювати прояви патпроцесів, розрізняти ознаки пошкодження; аналізувати зміни функцій організму на підставі лабораторних, інструментальних критеріїв діагностики; аналізувати морфологічні зміни органів і тканин при патології.





ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ



В результаті вивчення дисципліни, студент буде:

ЗНАТИ:

- предмет, завдання і методи патоморфології та патофізіології;
- основні етапи розвитку патоморфології та патофізіології в Україні;
- основні поняття загальної нозології;
- об'єкти та методи дослідження;
- визначення хвороби, періоди її розвитку;
- загальні закономірності розвитку, перебігу та наслідки хвороби;
- Загальні закономірності механізмів патогенної дії факторів зовнішнього середовища (барофакторів, іонізуючого випромінювання тощо);
- загальні закономірності механізмів патогенної дії факторів внутрішнього середовища (спадковості, реактивності тощо);
- причини, механізми розвитку та функціональні й морфологічні прояви типових патологічних процесів.



ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ

В результаті вивчення дисципліни, студент буде:

ВМІТИ:

- диференціювати періоди розвитку захворювань;
- диференціювати подібні за проявами патологічні процеси;
- обґрунтовувати вибір методів діагностики захворювань;
 - використовувати дані лабораторних, клінічних і функціональних досліджень для встановлення діагнозу;
 - робити висновки про значення розтинів (аутопсії);
- диференціювати макроморфологічні зміни в органах або тканинах при патологічних процесах;
- інтерпретувати морфологічну картину захворювань;
- дотримуватися правил техніки безпеки та охорони праці під час роботи.



LAB



ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ



Компетентності, які здобувач освіти набуде в
результаті вивчення дисципліни

ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ

ЗК1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК11. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її місця у загальній системі знань про природу і суспільство та у розвитку суспільства, техніки і технологій, використовувати різні види та форми рухової активності для активного відпочинку та ведення здорового способу життя.



ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ



Компетентності, які здобувач освіти набуде в
результаті вивчення дисципліни

ЗАГАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ

ЗК03. Знання та розуміння предметної
області та професійної діяльності.

ЗК04. Здатність спілкуватися державною
мовою як усно так і письмово.

ЗК06. Вміння виявляти, ставити та
вирішувати проблеми.

ЗК07. Здійснення безпечної діяльності.

ЗК08. Здатність використовувати
інформаційні та комунікаційні
технології.

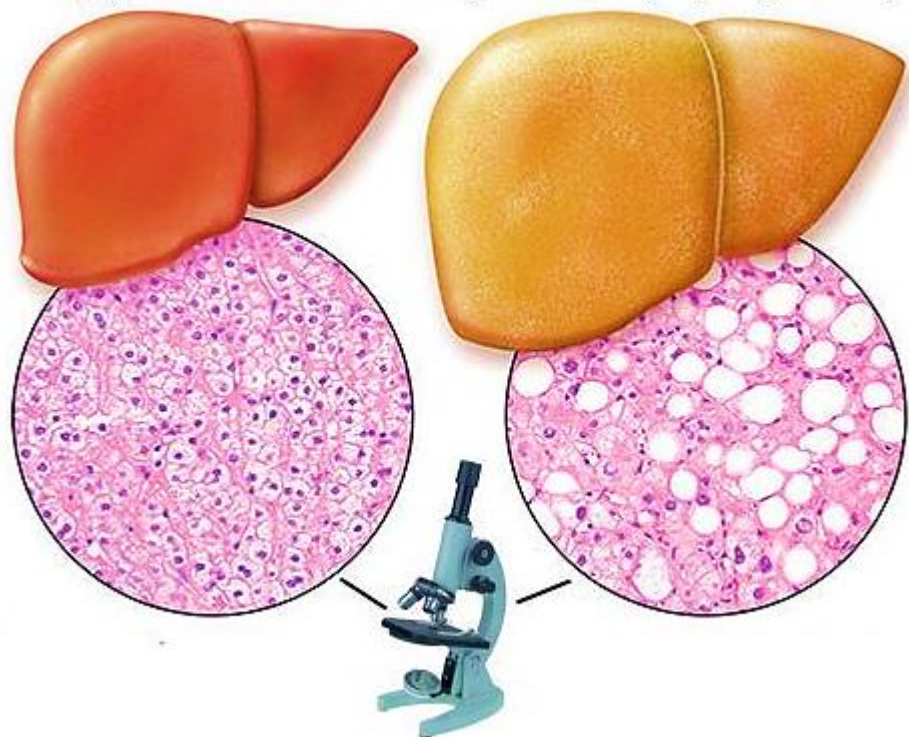




ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ



Компетентності, які здобувач освіти набуде в
результаті вивчення дисципліни
СПЕЦІАЛЬНІ КОМПЕТЕНТНОСТІ



- СК03.** Здатність оцінювати вплив біологічних, фізичних та хімічних чинників переданалітичного етапу на результати лабораторних досліджень в межах своєї компетентності згідно посадової інструкції.
- СК08.** Здатність використовувати теоретичні знання та практичні навички під час проведення лабораторних досліджень з подальшим професійним розвитком.
- СК012.** Здатність розпізнавати основні симптоми невідкладних станів та надавати відповідну медичну допомогу.



ОСНОВИ ПАТОМОРФОЛОГІЇ ТА ПАТОФІЗІОЛОГІЇ

Борщ Ірина Степанівна
викладач першої категорії