

Освітній компонент	Вибірковий освітній компонент 6 «Патоморфологія»
Назва спеціальності/освітньо-професійної програми	091 Біологія та біохімія / Лабораторна діагностика
Форма навчання	Денна м.с
Курс, семестр, протяжність	3 курс, 5 семестр, 5 кредитів
Семестровий контроль	Залік
Обсяг годин (усього: з них лекції/практичні)	Усього 150 годин, з них 10 лекцій і 20 практичні заняття
Мова викладання	Українська
Кафедра, яка забезпечує викладання	Кафедра гістології та медичної біології
Автор ОК	Соловей Людмила Миколаївна старший викладач кафедри гістології та медичної біології.
Короткий опис	
Вимоги до початку вивчення	Рекомендовано оволодіння дисциплінами «Анатомія», «Фізіологія людини і тварин», «Загальна цитологія та гістологія».
Що буде вивчатися	Основи патологічних процесів в організмі людини на гістологічному рівні.
Чому це цікаво/треба вивчати	Курс передбачає виявлення морфологічних змін при хворобах в органах, тканинах, клітинах із застосуванням морфологічного методу
Чому можна навчитися (результати навчання)	В ході вивчення дисципліни студенти ознайомляться із особливостями патологічних змін на клітинному та тканинному рівнях. Студенти можуть навчитись: 1) навчитись роботі з гістологічною технікою; 2) самостійно виготовляти гістологічні та цитологічні мікропрепарати різних тканин; 3) розрізняти патологічні зміни які протікають в тканинах на гістологічному рівні; Зазначені знання стануть студентам у нагоді при роботі у клінічних лабораторіях.
Як можна користуватися набутими знаннями й уміннями (компетентності)	Здобуті знання є основою для роботи в будь яких лабораторіях де проводиться дослідження на клітинному та тканинному рівнях.