

Короткий опис навчальної дисципліни (анотація)
для каталогу вибіркових навчальних дисциплін
«Основи технології операцій»

Спеціальність	222 Медицина (22 Охорона здоров'я)
Освітній рівень	Магістр
Термін вивчення (курс)	5, 6 курси
Форма навчання	Денна
Кафедра	Кафедра анатомії, клінічної анатомії та оперативної хірургії

Короткий зміст дисципліни: Мета викладання навчальної дисципліни – надання майбутнім лікарям конкретних знань, які становлять основу для вибору оптимального методу лікування, опанування загальних принципів хірургічної техніки (техніка роз'єднання і з'єднання тканин, пункція, венесекція, оголення судин, особливості накладання швів на судини, нерви, сухожилки), освоєння суті сучасних великих та невідкладних (ургентних) операцій.

Завдання: забезпечити засвоєння студентом комплексу знань та отримання практичних навичок з метою формування професійного вміння для діагностики і надання медичної допомоги при певних патологічних станах.

Орієнтовний перелік тем навчальних занять (практичних):

1. Хірургічні інструменти, правила користування ними. Хірургічний шовний матеріал.
2. Особливості технології хірургічних операцій. Техніка роз'єднування та з'єднування тканин. Види хірургічних операцій. Хірургічні вузли.
3. Хірургічні шви та їх види. Техніка накладання вузлових та безперервних швів. Зняття вузлових швів.
4. Операційні доступи до органів, судин і нервів. Проекційні лінії. Основи трепанації черепа, торакотомії та лапаротомії.
5. Операції на кишках, судинах, нервах, сухожилках.

Орієнтовний перелік тем лекцій

1. Хірургічні інструменти, правила користування ними. Хірургічний шовний матеріал. Особливості технології хірургічних операцій. Техніка роз'єднування та з'єднування тканин. Види хірургічних операцій. Хірургічні вузли. Хірургічні шви та їх види. Техніка накладання вузлових та безперервних швів. Зняття вузлових швів.
2. Операційні доступи до органів, судин і нервів. Проекційні лінії. Основи трепанації черепа, торакотомії та лапаротомії. Операції на кишках, судинах, нервах, сухожилках.

Перелік компетентностей, здобуття яких буде забезпечувати навчальна дисципліна:

Загальні компетентності:

ЗК1. Здатність до абстрактного мислення, аналізу та синтезу, здатність вчитися і бути сучасно навченим.

ЗК2. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК3. Знання та розуміння предметної галузі та розуміння професійної діяльності.

Спеціальні (фахові, предметні) компетентності:

СК1. Навички опитування та клінічного обстеження пацієнта.

СК2. Здатність до визначення необхідного переліку лабораторних та інструментальних досліджень та оцінки їх результатів.

СК8. Здатність до визначення тактики надання екстреної медичної допомоги.

Результати навчання

В результаті вивчення навчальної дисципліни здобувач повинен:

Знати: принципи хірургічних втручань в різних ділянках тіла людини; питання реакції організму на оперативне втручання для обґрунтування техніки сучасних операцій.

Уміти: роз'єднувати і з'єднувати тканини, виконувати оголення судин, накладати шви на судини, нерви, сухожилки, освоїти суть сучасних великих та невідкладних (ургентних) операцій.

Демонструвати: здатність демонструвати володіння технікою виконання основних хірургічних втручань.

Перелік науково-педагогічних (педагогічних) працівників, які забезпечуватимуть проведення навчальної дисципліни:

Завідувач кафедри, д.мед.н., професор Слободян Олександр Миколайович.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н., доцент Товкач Юрій Васильович.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н., доцент Каратєєва Світлана Юріївна.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н., доцент Кашперук-Карпюк Інна Сергіївна.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н. Лаврів Леся Петрівна.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н. Швець Наталія Валентинівна.

Доцент закладу вищої освіти, к.мед.н. Кривецький Ігор Вікторович.

**Завідувач кафедри анатомії,
клінічної анатомії та
оперативної хірургії,
професор**

Олександр СЛОБОДЯН