

МІЖРЕГІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ УПРАВЛІННЯ ПЕРСОНАЛОМ

Навчально-науковий інститут психології та соціальних наук



Кафедра медичної і клінічної психології



Я.М. Раєвська
2024 р.

Схвалено на засіданні кафедри медичної і
клінічної психології
Протокол №3 від 16.10.2024 р.
Завідувач кафедри І. С. Клименко

РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ

Клінічна анатомія та оперативна хірургія

спеціальності: 225 Медична психологія
(шифр і назва спеціальності)

освітнього рівня другий (магістерський)
(назва освітнього рівня, ОКР)

освітньої програми: 225 Медична психологія
(шифр і назва освітньої програми)

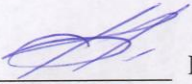
спеціалізації: Медична психологія
(за наявності) (назва спеціалізації)

Київ МАУП 2024

Розробник (-и) робочої програми навчальної дисципліни:

Твердохліб Наталія Гнатівна, викладач кафедри медичної і клінічної психології

Робочу навчальну програму розглянуто і затверджено на засіданні кафедри медичної і клінічної психології
Протокол №3 від 16.10.2024 р.

Завідувач кафедри _____  І. С. Клименко
(підпис)

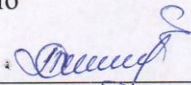
Робочу програму погоджено з гарантом (керівником) освітньої програми
225 Медична психологія
(назва освітньої програми)

16.10.2024 р.

Керівник (гарант) освітньої програми _____ 
(підпис)

Робочу програму перевірено

_____. _____. 20__ р.

Заступник директора _____  Т.В. Нич
(підпис)

Пролонговано:

на 20__/20__ н.р. _____ (_____) _____, «__» ____ 20__ р., протокол № ____
(підпис) (ПІБ)

на 20__/20__ н.р. _____ (_____) _____, «__» ____ 20__ р., протокол № ____
(підпис) (ПІБ)

на 20__/20__ н.р. _____ (_____) _____, «__» ____ 20__ р., протокол № ____
(підпис) (ПІБ)

на 20__/20__ н.р. _____ (_____) _____, «__» ____ 20__ р., протокол № ____
(підпис) (ПІБ)

- формування в студентів знання клінічної анатомії, топографії та будови органів і систем тіла та їх розташування;
- знання особливостей та функціональних взаємозв'язків у організмі живої людини;
- розуміння студентами топографо-анатомічних взаємозв'язків та вміння інтерпретувати їх з позицій варіаційної та вікової клінічної анатомії;

- формування вмінь застосовувати знання з клінічної анатомії для обґрунтування діагнозу та розуміння патогенезу різних патологічних процесів;
- формування вміння приймати обґрунтовані рішення щодо вибору найбільш раціональних методів хірургічних втручань; - оволодіння технічними прийомами виконання основних оперативних втручань. Предметом дисципліни є зв'язок будови та функції органів і систем організму людини в нормі та патології, основи оперативних втручань

За структурно-логічною схемою дисципліна "Клінічна анатомія та оперативна хірургія" читається після дисциплін "Анатомія людини" "Фізіологія та нейрофізіологія". "Пропедевтика внутрішньої медицини" паралельно з дисципліною "Патофізіологія та патоморфологія" та передусе вивченню основних клінічних дисциплін.

2.2. Очікувані результати: оволодіння компетентностями різного спрямування для досягнення кінцевих результатів навчання згідно програми 225 "Медична психологія"

2.2.1. Інтегральна компетентність:

здатність розв'язувати складні задачі і проблеми медичної психології, що передбачає проведення досліджень та/або здійснення інновацій характеризується невизначеністю умов і вимог.

2.2.2. Загальні компетентності:

ЗК 13. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, й 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.

2.2.5. Програмні результати навчання:

РН 14. Розробляти та реалізовувати наукові і прикладні проекти у сфері медичної психології, та дотичні до неї міждисциплінарні проекти з урахуванням наукових, економічних, правових, етичних та соціальних аспектів.

РН 15. Приймати ефективні рішення, в тому числі в умовах невизначеності.

Після опанування дисципліни "Клінічна анатомія та оперативна хірургія" студенти будуть **знати:**

- основи клінічної анатомії;
- топографію та будову органів і систем тіла та їх розташування;
- особливості функціональних взаємозв'язків у організмі живої людини;
- топографоанатомічні взаємозв'язки органів і систем організму людини;

вміти:

- інтерпретувати топографоанатомічні взаємозв'язки органів і систем організму людини з позицій варіаційної та вікової клінічної анатомії;
- застосовувати знання з клінічної анатомії для обґрунтування діагнозу та розуміння патогенезу різних патологічних процесів;
- приймати обґрунтовані рішення щодо вибору найбільш раціональних методів хірургічних втручань;
- застосовувати стандартні технічні прийоми виконання основних оперативних втручань.

3. Структура (теНазва змістових модулів, тематичний план) навчальної дисципліни ОК 18.

	Усього	Розподіл годин між видами робіт					
		Аудиторна:					Самостійні
		Лекції	Семінари	Практичні	Лабораторні	Індивідуальні	
Змістовий модуль 1 “Вступ до клінічної анатомії та оперативної хірургії. Клінічна анатомія та оперативна хірургія голови та шиї”							
Тема 1.1 Вступ до клінічної анатомії та оперативної хірургії							
Тема 1.2 Клінічна анатомія та оперативна хірургія голови та шиї							
Тема 1.3 Клінічна анатомія та оперативна хірургія лицьової частини голови							
Тема 1.4 Клінічна анатомія та оперативна хірургія шиї							
Тема 1.5 Клінічна анатомія та оперативна хірургія головного мозку							
Модульний контроль							
Разом							
Змістовий модуль 2 “Клінічна анатомія та оперативна хірургія грудної клітини та живота”							
Тема 2.1 Клінічна анатомія та оперативна хірургія області живота та органів грудної клітини							
Тема 2.2 Клінічна анатомія передньобічної черевної стінки. Оперативна хірургія гриж живота.							
Тема 2.3 Клінічна анатомія очеревини. Оперативний доступ до органів черевної порожнини. Кишкові шви.							
Тема 2.4 Клінічна анатомія та оперативна хірургія органів черевної порожнини							
Тема 2.5 Клінічна анатомія та оперативна хірургія поперекового відділу та заочеревинного простору.							
Модульний контроль							
Разом							
Змістовий модуль 3 “Клінічна анатомія та оперативна хірургія тазу та кінцівок”							
Тема 3.1 Клінічна анатомія та оперативна хірургія областей і органів тазу							
Тема 3.2 Клінічна анатомія та оперативна хірургія верхніх і нижніх кінцівок							
Тема 3.3 Клінічна анатомія та оперативна хірургія заочеревинного простору							
Тема 3.4 Клінічна анатомія та оперативна хірургія органів тазу							
Тема 3.5 Клінічна анатомія та оперативна хірургія верхніх і нижніх кінцівок							
Модульний контроль							
Семестровий контроль							
Разом							
Усього							

4. Програма навчальної дисципліни

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 1

«ВСТУП ДО КЛІНІЧНОЇ АНАТОМІЇ ТА ОПЕРАТИВНОЇ ХІРУРГІЇ. КЛІНІЧНА АНАТОМІЯ ТА ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ ГОЛОВИ ТА ШИЇ»

Лекція 1. "Вступ до клінічної анатомії та оперативної хірургії."

Предмет клінічної анатомії, її міждисциплінарні зв'язки. Оперативна хірургія, її предмет і завдання. Значення клінічної анатомії та оперативної хірургії в професії лікаря-психолога. Класифікація оперативних втручань. Етапи хірургічної операції. Принципи оперативних втручань. Хірургічні інструменти та шовний матеріал. Первинна хірургічна техніка. Техніка роз'єднання та з'єднання тканин. Принципи первинної хірургічної обробки ран. Види та способи знеболювання.

Ключові слова: клінічна анатомія, оперативна хірургія, оперативні втручання, хірургічна операція, хірургічна техніка, хірургічні інструменти, шовний матеріал, рана, знеболювання

Література

[1-5]

Лекція 2. "Клінічна анатомія та оперативна хірургія голови та ший. »

Особливості ран лицьового відділу голови. Принципи первинної обробки ран лицьового відділу голови. Запальні та гнійні процеси в лицьовій частині голови, їх оперативне лікування. Особливості ран ший, принципи їх первинної обробки. Вагосимпатична блокада. Трахеотомія, верхня та нижня трахеостома. Оперативні втручання при захворюваннях щитоподібної залози (субтотальна, субкапсулярна струмектомія за О. В. Ніколаєвим). Особливості ран мозкового відділу голови. Принципи первинної обробки ран мозкового відділу голови. Гематоми, їх різновиди (епідуральні, субдуральні, субарахноїдальні гематоми), принципи оперативного втручання. Трепанация черепа. Антротомія

Ключові слова: голова, лицьовий відділ голови, шия, щитоподібна залоза, запалення, рани, гнійні процеси, ваго симпатична блокада, трахостома, струмектомія, головний мозок, гематоми, оперативне втручання, трепанація черепа, антротомія.

Література

[1-5]

Практичне заняття 1. Клінічна анатомія та оперативна хірургія лицьової частини голови.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 2. Клінічна анатомія та оперативна хірургія ший.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 3. головного мозку.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Теми для самостійної роботи:

1. Предмет клінічної анатомії, її міждисциплінарні зв'язки.
2. Оперативна хірургія, її предмет і завдання.
3. Значення клінічної анатомії та оперативної хірургії в професії лікаря-психолога.
4. Класифікація оперативних втручань.
5. Етапи хірургічної операції.
6. Принципи оперативних втручань.
7. Хірургічні інструменти та шовний матеріал.
8. Техніка роз'єднання та з'єднання тканин.
9. Принципи первинної хірургічної обробки ран.
10. Вили та способи знеболювання.
11. Особливості ран лицьового відділу голови.
12. Запальні та гнійні процеси в лицьовій частині голови, їх оперативне лікування.
13. Особливості ран шиї, принципи їх первинної обробки.
14. Вагосимпатична блокада.
15. Трахеотомія, верхня та нижня трахеостома
16. Оперативні втручання при захворюваннях щитоподібної залози (субтотальна, субкапсулярна струмектомія за О. В. Ніколаєвим).
17. Особливості ран мозкового відділу голови. Принципи первинної обробки ран мозкового відділу голови.
18. Гематоми, їх різновиди (епідуральні, субдуральні, субарахноїдальні гематоми), принципи оперативного втручання.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2

Додаткові: 3-5.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 2**«КЛІНІЧНА АНАТОМІЯ ТА ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ ГРУДНОЇ КЛІТИНИ ТА ЖИВОТА»*****Лекція 1. "Клінічна анатомія та оперативна хірургія області живота та органів грудної клітини."***

Будова грудної клітини. Органи грудної клітини, їх розташування. Резекція ребра. Мастити, їх оперативне лікування. Способи дренування плевральної порожнини. Пневмоторакс, його види. Резекція легенів. Оперативне лікування ускладнень туберкульозу легень. Операції в разі поранення серця. Вади серця, їх різновиди (вроджені та набуті вади) та оперативне лікування. Поняття про аорто-коронарне шунтування, стентування. Клінічна анатомія передньобічної черевної стінки. Оперативна хірургія гриж живота. Грижі, їх класифікація. Загальна будова зовнішніх гриж. Вроджені пахвинні грижі. Оперативне лікування вродженої защемленої та ковзної гриж.

Стегнові грижі, їхнє оперативне лікування. Грижі білої лінії живота. Пупкова грижа. Операції при пупкових грижах і грижах білої лінії живота. Клінічна анатомія очеревини. Оперативний доступ до органів черевної порожнини. Кишкові шви. Ентероанастомози, їх види (кінець у кінець; бік у бік; кінець у бік). Операції на шлунку: розсічення, шов, гастростомії гастроентеростомії, резекції та органозберігаючі операції. Операції на печінці, жовчному міхурі, жовчних шляхах, товстій кишці.

Лапароскопічна хірургія. Клінічна анатомія та оперативна хірургія поперекового відділу та заочеревинного простору. Паранефральна блокада. Операції на нирках і сечоводах. Операція на підшлунковій залозі. Операції на черевній аорті та нижній порожнистій вені.

Ключові слова: грудна клітина, мастит, пневмоторакс, плевральна порожнина, дренажування, резекція, вади серця, поранення, шунтування, стентування, грижі, види гриж, операції при грижах, ентероанастомоз, розсічення, шов, гастростомія, гастроентеростомія, резекція, органозберігаюча операція, лапароскопічна хірургія, органи черевної порожнини, шлунок, операції, шлунок, печінка, жовчний міхур, товста кишка, поперековий відділ, заочеревинний простір, нирки, сечоводи, підшлункова залоза, черевна аорта, нижня порожниста вена, операції

Література [1-

5]

Практичне заняття 1. Клінічна анатомія передньобічної черевної стінки.

Оперативна хірургія гриж живота.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 2. Клінічна анатомія очеревини. Оперативний доступ до органів черевної порожнини. Кишкові шви.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 3. Клінічна анатомія та оперативна хірургія органів черевної порожнини.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 4. Клінічна анатомія та оперативна хірургія поперекового відділу та заочеревинного простору.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Теми для самостійної роботи:

1. Резекція ребра.
2. Мастити. їх оперативне лікування.
3. Способи дренажування плевральної порожнини.
4. Пневмоторакс, його види.
5. Резекція легенів.
6. Операції в разі поранення серця.
7. Вади серця, їх різновиди (вроджені та набуті вади) та оперативне лікування.

8. Аорто-коронарне шунтування, стентування
9. Грижі, їх класифікація. Загальна будова зовнішніх гриж. Вроджені пахвинні грижі.
10. Оперативне лікування вродженої защемленої та ковзної гриж.
11. Стегнові грижі, їхнє оперативне лікування.
12. Грижі білої лінії живота. Пупкова грижа. Операції при пупкових грижах і грижах білої лінії живота.
13. Операції на шлунку: розсічення, шов, гастростомії, гастроентеростомії, резекції та органозберігаючі операції.
14. Операції на печінці, жовчному міхурі, жовчних шляхах, товстій кишці.
15. Лапароскопічна хірургія.
16. Клінічна анатомія та оперативна хірургія поперекового відділу та заочеревинного простору.
17. Операції на нирках і сечоводах.
18. Операція на підшлунковій залозі.
19. Операції на черевній аорті та нижній порожнистій вені.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

ЗМІСТОВИЙ МОДУЛЬ 3

"КЛІНІЧНА АНАТОМІЯ ТА ОПЕРАТИВНА ХІРУРГІЯ ТАЗУ ТА КІНЦІВОК"

Лекція 1. "Клінічна анатомія та оперативна хірургія областей і органів тазу."

Клінічна анатомія органів тазу. Сечовий міхур, його клінічна анатомія. Матка, позаматкова вагітність. Пряма кишка. Оперативні втручання в ділянці тазу. Пункція сечового міхура. Епіцистомія. Ускладнення. Класифікація парапроктитів. Принципи операцій при парапроктитах. Кесарів розтин. Операції при позаматковій вагітності. Операції при геморої. **Ключові слова:** сечовий міхур, матка, позаматкова вагітність, геморої, клінічна анатомія, хірургія.

Література

[1-5]

Лекція 2. "Клінічна анатомія та оперативна хірургія верхніх і нижніх кінцівок."

Клінічна анатомія верхньої кінцівки. Шляхи поширення гнійних процесів. Клінічна анатомія нижньої кінцівки та шляхи поширення гнійних процесів. Оперативна хірургія кінцівок. Доступи до пахвової, підключичної, плечової, променевої, ліктьової артерій. Розрізи при панариціях, флегмонах кисті передпліччя. Доступи до судин і нервів на стегні, гомілці, стопі. Розрізи при флегмонах стопи та гомілки.

Ключові слова: верхні кінцівки, нижні кінцівки, гнійні процеси, оперативна хірургія кінцівок, панарицій, флегмона кисті, флегмона стопи.

Література

[1-5]

Практичне заняття 1. Клінічна анатомія та оперативна хірургія заочеревинного простору.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 2. Клінічна анатомія та оперативна хірургія органів тазу.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

Практичне заняття 3. Клінічна анатомія та оперативна хірургія верхніх і нижніх кінцівок.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1,2;

Додаткові: 3-5.

Теми для самостійної роботи:

1. Клінічна анатомія органів тазу.
2. Кесарів розтин.
3. Матка, позаматкова вагітність. Операції при позаматковій вагітності.
4. Сечовий міхур, його клінічна анатомія. Пункція сечового міхура.
5. Класифікація парапроктитів. Принципи операцій при парапроктитах.
6. Операції при геморої.
7. Клінічна анатомія верхньої кінцівки. Шляхи поширення гнійних процесів.
8. Клінічна анатомія нижньої кінцівки та шляхи поширення гнійних процесів.
9. Оперативна хірургія кінцівок. Доступи до пахвової, підключичної, плечової, променевої, ліктьової артерій.
10. Розрізи при панариціях, флегмонах кисті та передпліччя.
11. Доступи до судин і нервів на стегні, гомілці, стопі.
12. Розрізи при флегмонах стопи та гомілки.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

5. Контроль навчальних досягнень

5.1. Система оцінювання навчальних досягнень студентів

Вид діяльності студента	Максимальна к-сть балів за одиницю	Модуль 1		Модуль 2		Модуль 3	
		Кількість одиниць	Максимальна к-сть балів	Кількість одиниць	Максимальна кількість балів	Кількість одиниць	Максимальна кількість балів
Відвідування лекцій	1	2	2	2	2	1	1
Відвідування семінарських занять	1	-	-	-	-	-	-
Відвідування практичних занять	1	2	2	2	2	2	2
Відвідування лабораторних занять	1	-	-	-	-	-	-
Робота на семінарському занятті	10	-	-	-	-	-	-
Робота на практичному занятті	10	3	30	3	30	4	40
Лабораторна робота (в тому числі допуск, виконання, захист)	10	-	-	-	-	-	-

Виконання завдань для самостійної роботи	5	5	25	5	25	5	25
Виконання модульної роботи	25	1	25	1	25	1	25
Виконання ІНДЗ	30	1	30	1-	30	1	30
Разом			115		115		125
Максимальна кількість балів	355						
355:100=3,55. Студент набрав Х балів; Розрахунок: Х:3, 55= загальна кількість балів							

5.2. Завдання для самостійної роботи та критерії оцінювання.

Самостійна робота 1.

1. Підготувати презентацію на тему: Предмет клінічної анатомії, її міждисциплінарні зв'язки.
2. Підготувати презентацію на тему: Оперативна хірургія, її предмет і завдання.
3. Підготувати презентацію на тему: Значення клінічної анатомії та оперативної хірургії в професії лікаря-психолога.

Самостійна робота 2.

1. Підготувати презентацію на тему: Класифікація оперативних втручань.
2. Підготувати презентацію на тему: Етапи хірургічної операції.
3. Підготувати презентацію на тему: Принципи оперативних втручань.
4. Підготувати презентацію на тему: Хірургічні інструменти та шовний матеріал.
5. Підготувати презентацію на тему: Техніка роз'єднання та з'єднання тканин.

Самостійна робота 3.

1. Підготувати презентацію на тему: Принципи первинної хірургічної обробки ран.
2. Підготувати презентацію на тему: Види та способи знеболювання.
3. Підготувати презентацію на тему: Особливості ран лицьового відділу голови.
4. Підготувати презентацію на тему: Запальні та гнійні процеси в лицьовій частині голови, їх оперативне лікування.

Самостійна робота 4.

1. Підготувати презентацію на тему: Особливості ран шиї, принципи їх первинної обробки.
2. Підготувати презентацію на тему: Вагосимпатична блокада.
3. Підготувати презентацію на тему: Трахотомія, верхня та нижня трахеостома.
4. Підготувати презентацію на тему: Оперативні втручання при захворюваннях шитоподібної залози (субтотальна, субкапсулярна струмектомія за О. В. Ніколаєвим).

Самостійна робота 5.

1. Підготувати презентацію на тему: Особливості ран мозкового відділу голови. Принципи первинної обробки ран мозкового відділу голови.
2. Підготувати презентацію на тему: Гематоми, їх різновиди (епідуральні, субдуральні, субарахноїдальні гематоми), принципи оперативного втручання.

Самостійна робота 6.

1. Підготувати презентацію на тему: Резекція ребра.
2. Підготувати презентацію на тему: Мастити, їх оперативне лікування.
3. Підготувати презентацію на тему: Способи дренирування плевральної порожнини.

4. Підготувати презентацію на тему: Пневмоторакс, його види.
5. Підготувати презентацію на тему: Резекція легенів.

Самостійна робота 7.

1. Підготувати презентацію на тему: Операції в разі поранення серця.
2. Підготувати презентацію на тему: Вади серця, їх різновиди (вроджені та набуті вади) та оперативне лікування.
3. Підготувати презентацію на тему: Аорто-коронарне шунтування, стентування.

Самостійна робота 8.

1. Підготувати презентацію на тему: Грижі, їх класифікація. Загальна будова зовнішніх гриж. Вроджені пахвинні грижі.
2. Підготувати презентацію на тему: Оперативне лікування вродженої защемленої та ковзної гриж.
3. Підготувати презентацію на тему: Стегнові грижі, їхнє оперативне лікування. Підготувати презентацію на тему: Грижі білої лінії живота. Пупкова грижа. Операції при пупкових грижах і грижах білої лінії живота.

Самостійна робота 9.

1. Підготувати презентацію на тему: Операції на шлунку: розсічення, шов, гастростомії, гастроентеростомії, резекції та органозберігаючі операції.
2. Підготувати презентацію на тему: Операції на печінці, жовчному міхурі, жовчних шляхах, товстій кишці.
3. Підготувати презентацію на тему: Лапароскопічна хірургія.

Самостійна робота 10.

1. Підготувати презентацію на тему: Клінічна анатомія та оперативна хірургія поперекового відділу та заочеревинного простору.
2. Підготувати презентацію на тему: Операції на нирках і сечоводах. Підготувати презентацію на тему: Операція на підшлунковій залозі.
4. Підготувати презентацію на тему: Операції на черевній аорті та нижній порожнистій вені

Самостійна робота 11.

1. Підготувати презентацію на тему: Клінічна анатомія органів тазу.
2. Підготувати презентацію на тему: Кесарів розтин.
3. Підготувати презентацію на тему: Матка, позаматкова вагітність. Операції при позаматковій вагітності.

Самостійна робота 12.

1. Підготувати презентацію на тему: Сечовий міхур, його клінічна анатомія. Пункція сечового міхура.
2. Підготувати презентацію на тему: Класифікація парапроктитів. Принципи операцій при парапроктитах.
3. Підготувати презентацію на тему: Операції при геморої.

Самостійна робота 13.

1. Підготувати презентацію на тему: Клінічна анатомія верхньої кінцівки. Шляхи поширення гнійних процесів.

2. Підготувати презентацію на тему: Клінічна анатомія нижньої кінцівки та шляхи поширення гнійних процесів

Самостійна робота 14.

1. Підготувати презентацію на тему: Оперативна хірургія кінцівок. Доступи до пахвової, підключичної, плечової, променевої, ліктьової артерій.
2. Підготувати презентацію на тему: Розрізи при панариціях, флегмонах кисті та передпліччя.

Самостійна робота 15.

1. Підготувати презентацію на тему: Доступи до судин і нервів на стегні, гомілці, стопі.
2. Підготувати презентацію на тему: Розрізи при флегмонах стопи та гомілки.

Критерії оцінювання:

- змістовність - 3 бали
- відповідність темі та стилю оформлення - 2 бали.

Рекомендовані джерела:

- Основні: 1;
Додаткові: 2-4

5.3. Форми проведення модульного контролю та критерії Модульний контроль здійснюється у вигляді тестування.

Студентам пропонуються тестові завдання у кількості 25 питань.

Види тестових завдань:

- Із вибором однієї правильної відповіді;
- На встановлення відповідності запропонованих наборів тверджень;
- Завдання на розпізнавання та відтворення правильної відповіді по пам'яті;
- Завдання на відтворення правильної відповіді (формулювань понять) по пам'яті;
- Завдання відкритого типу, що передбачає розгорнуту відповідь Критерії оцінювання:
- виконання тестових завдань - максимум 25 балів.

Тестування за питаннями державного ліцензійного іспиту «Крок-1».

Тестування за питаннями «Крок- 1» є допуском до екзамену.

Студенти відповідають на 20 питань, на тестування відводиться 20 хвилин. Якщо студент правильно відповідає на 12 та більше питань (260%), то він отримує допуск до здачі екзамену. Якщо студент відповідає на 11 і менше питань, то він до екзамену не допускається і має перескласти це тестування. Екзамен проводиться в усній формі по білетах.

ЗАВДАННЯ ДЛЯ ІНДЗ

Індивідуальна навчально-дослідна робота є видом позааудиторної індивідуальної діяльності студента, результати якої використовуються у процесі вивчення програмового матеріалу навчальної дисципліни. Завершується виконання ІНЗД прилюдним захистом навчального проекту. Індивідуальне навчально-дослідне завдання (ІНДЗ) з курсу «Загальна психологія» - це вид науково-дослідної роботи студента, форма самостійного вивчення актуальних проблем, переданих начальною програмою курсу.

ІНДЗ - початковий етап науково-педагогічного дослідження, воно обов'язково має містити результати власного пошуку і висновків, відображати певний рівень навчальної компетентності студента Щодо вирішення поставлених завдань.

Мета ІНДЗ: самостійне вивчення частини програмового матеріалу, систематизація, узагальнення, закріплення та практичне застосування знань із навчального курсу, удосконалення навичок самостійної навчально-пізнавальної діяльності.

Зміст ІНДЗ: завершена теоретична або практична робота у межах навчальної програми курсу, яка виконується на основі знань, умінь та навичок, отриманих під час лекційних і семінарських занять та охоплює декілька тем або весь зміст навчального курсу.

Орієнтовна структура ІНДЗ - навчально-педагогічного дослідження у вигляді реферату: вступ, основна частина, висновки, додатки (якщо вони є), список використаних джерел.

Критерії оцінювання ІНДЗ (навчально-педагогічного дослідження у вигляді есе)

№ з/п	Критерії оцінювання роботи	Максимальна оцінка (у балах)
1	Формулювання мети і завдань роботи	3
2	Складання плану, чіткості послідовності викладу матеріалу	5
3	Обґрунтоване розкриття проблеми, аналіз різних інформаційних джерел (наукових видань, навчальної літератури, періодичних видань, матеріалів мережі Internet), критична та незалежна оцінка різноманітних точок зору, позицій, аргументів	12
4	Зв'язок з реальною практикою, аналіз діяльності окремих організацій, конкретних проблемних ситуацій	4
5	Доказовість висновків, обґрунтованість власної позиції, пропозиції щодо розв'язання поставлених завдань, творчий підхід до виконання ІНДЗ	4
6	Якість оформлення роботи	1

Тематика реферативного дослідження:

- Історія створення та розвитку хірургічних інструментів.
- Шовний хірургічний матеріал, його різновиди та способи застосування.
- Предметне поле оперативної хірургії.
- Техніка роз'єднання та з'єднання тканин
- Історія розвитку способів знеболювання.
- Особливості ран мозкового відділу голови.
- Оперативне лікування травм і пухлин зони обличчя.
- Вагосимпатична блокада.
- Трахеостомія.
- Операції на щитоподібній залозі: показання, техніка, ризику та ускладнення.
- Клінічна анатомія органів грудної клітки.
- Способи дренування плевральної порожнини.
- Пневмоторакс, його різновиди.
- Оперативні втручання при захворюваннях серця.
- Травми області серця, можливості їх оперативного лікування.
- Перикардит, його причини та способи лікування.
- Пахвинні грижі.

18. Пупкова грижа.
19. Грижі білої лінії живота.
20. Лапараскопічна хірургія: історія, можливості, перспективи розвитку.
21. Операції на черевній аорті.
22. Оперативне лікування вроджених аномалій сечовидільної системи.
23. Нирковокам'яна хвороба, її оперативне лікування.
24. Оперативне лікування хвороб сечового міхура.
25. Оперативне лікування тромбофлебіту нижніх кінцівок.

Рекомендовані джерела:

Основні: 1, 2;

Додаткові: 3-5.

5.5. Форми проведення семестрового контролю та критерії оцінювання.

Екзамен

5.6. Орієнтовний перелік питань для семестрового комплексного контролю

1. Предмет і завдання клінічної анатомії.
2. Завдання оперативної хірургії.
3. Предметне поле оперативної хірургії.
4. Класифікація хірургічних операцій.
5. Хірургічні інструменти.
6. Шовний матеріал.
7. Етапи оперативних втручань.
8. Принципи оперативних втручань.
9. Техніка роз'єднання та з'єднання тканин.
10. Поняття та принципи первинної хірургічної обробки ран.
11. Види знеболювання.
12. Способи місцевого знеболювання.
13. Клінічна анатомія скроневої зони.
14. Клінічна анатомія тім'яної зони.
15. Клінічна анатомія потиличної зони.
16. Клінічна анатомія лобної зони.
17. Особливості оперативної хірургії головного мозку.
18. Лоботомія. 19. Трепанакція черепа.
20. Гематоми, їх різновиди.
21. Принципи оперативного втручання при гематомах головного мозку.
22. Рани лицьового відділу голови, їх особливості.
23. Принципи первинної обробки ран мозкового та лицьового відділів голови.
24. Оперативна хірургія гнійних процесів голови та шиї
25. Вагосимпатична блокада.
26. Трахеостомія.
27. Операції на щитоподібній залозі.
28. Струмектомія за О. В. Ніколаєвим.
29. Резекція ребра.
30. Класифікація маститів.
31. Оперативне лікування абсцесів.
32. Пневмоторакс, його різновиди.
33. Екссудативний плеврит. Способи дренирування плевральної порожнини.
34. Перикард, перикардит.

35. Способи оперативних втручань при пораненнях області серця.
36. Вади серця, їх класифікація.
37. Оперативне лікування вроджених вад серця.
38. Оперативне лікування набутих вад серця.
39. Аортокорональне шунтування, стентування.
40. Грижі, їх класифікація.
41. Загальна будова гриж.
42. Вроджені та набуті грижі.
43. Пахвинні грижі, їх будова та класифікація.
44. Оперативне лікування пахвинних гриж.
45. Защемлені грижі, їх оперативне лікування.
46. Стегнові грижі, їх оперативне лікування.
47. Грижі білої лінії живота: клінічна анатомія, оперативне лікування.
48. Пупкова грижа: оперативне лікування, профілактика.
49. Клінічна анатомія очеревини.
50. Оперативні доступи до органів черевної порожнини.
51. Кишкові шви.
52. Ентероанастомози, їх види.
53. Клінічна анатомія органів черевної порожнини.
54. Резекції шлунку.
55. Органозберігаючі операції шлунку.
56. Оперативне лікування хвороб печінки.
57. Операції на жовчному міхурі та жовчних шляхах.
58. Операції на товстій кишці.
59. Апендектомія.
60. Лапароскопічна хірургія.
61. Паранефральна блокада.
62. Операції на нирках.
63. Операції на сечоводах.
64. Операції на підшлункови залозі.
65. Операції на черевній й аорті.
66. Операції на нижній порожнистій вені.
67. Клінічна анатомія органів тазу.
68. Клінічна анатомія верхніх кінцівок.
69. Клінічна анатомія нижніх кінцівок.
70. Пункція сечового міхура.
71. Епіцистостомія.
72. Парапроктити, їх класифікація.
73. Оперативне лікування парапроктитів.
74. Кесарів розріз.
75. Позаматкова вагітність, й оперативне лікування.
76. Геморой, операції при геморої.
77. Шляхи поширення гнійних процесів верхньої кінцівки.
78. Шляхи поширення гнійних процесів нижньої кінцівки.
79. Доступи до артерій верхньої кінцівки (пахвової, підключичної, плечової, променевої, ліктьової).
80. Розрізи при панариціях.
81. Розрізи при флегмонах кисті та передпліччя.
82. Доступи до судин і нервів нижньої кінцівки (на стегні, гомілці, стопі).
83. Розрізи при флегмонах стопи та гомілки.

5.7. Шкала відповідності оцінок

Оцінка	Кількість оцінок
Відмінно	100-90
Дуже добре	82-89
Добре	75-81
Задовільно	69-74
Достатньо	60-68
Незадовільно	0-59

6.Рекомендовані джерела 6.1. Основна (базова) література:

1. Півторак В. І. Клінічна анатомія та оперативна хірургія (в 2-х т.) // Півторак В. І., Кобзар О. Б. - Вінниця: НК, 2021.- 568 с. (Т.1)
2. Ахтемійчук Ю. Т. Оперативна хірургія та топографічна анатомія: підручник / Ю. Т. Ахтемійчук, Ю. М.Вовк, С. В. Дорошенко, О. Б. Кобзар, М. П. Ковальський та ін.. - К.: ВСВ «Медицина», 2020.- 504 с.

6.2. Додаткова література:

3. Ковальський М. П. Навчально-методичні матеріали для підготовки до підсумкового контролю знань і вмінь на кафедрі оперативної хірургії і топографічної анатомії (для студентів медичного факультету) / М. П. Ковальський, О. Б. Кобзар.- К.: Стилос, 2004.- 75 с.
4. Кульчицький К. І. Оперативна хірургія і топографічна анатомія / К. І. Кульчицький, М. П. Ковальський, А. П. Дітковський та ін. - К.: Вища школа, 1994.- 464 с.
5. Міжнародна анатомія та номенклатура. - К.: Здоров'я, 2001.- 328 с.