

Дніпровський національний університет імені Олеся Гончара

Факультет медичних технологій діагностики та реабілітації

Кафедра сучасних технологій діагностично-лікувального процесу

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

В.о. проректора

з науково-педагогічної роботи



Д.М. Свинаренко
2019р.

**РОБОЧА ПРОГРАМА НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ
ВК 16 МЕДСЕСТРИНСТВО ПРИ НЕВІДКЛАДНИХ СТАНАХ ТА
МЕДИЦИНА КАТАСТРОФ**

(шифр і повна назва навчальної дисципліни)

для здобувачів вищої освіти

рівень вищої освіти перший – бакалаврський

галузь знань 22 Охорона здоров'я

спеціальність 223 Медсестринство
(шифр і назва спеціальності)

освітня програма «Медсестринство»
(назва освітньої програми)

факультет медичних технологій діагностики та реабілітації
(назва)

вид дисципліни вибіркова
(обов'язкова/вибіркова)

Дніпро
2019

Розробник:
Полушкін П.М., доцент, к.м.н.
(вказати розробників: ПІБ, посада, науковий ступінь ,вчене звання)

Робоча програма схвалена на засіданні кафедри сучасних технологій діагностично-лікувального процесу
(назва кафедри)

Протокол від “18” червня 2019 року № 27

Завідувач кафедри сучасних технологій діагностично-лікувального процесу

(назва кафедри)



(Шевченко Т.М.)

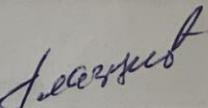
(підпис)

(прізвище та ініціали)

Ухвалено на засіданні науково-методичної ради факультету медичних технологій діагностики та реабілітації

(назва)
Протокол від “29” 08. 2019 року № 9

Голова НМРФ



(Глазунов С.В.)

(підпис)

(прізвище та ініціали)

Робочу програму ухвалена випусковою кафедрою сучасних технологій діагностично-лікувального процесу на наступний навчальний рік
(назва кафедри)

20_/_20_ н. р. протокол №_____, від «____» _____ 20_ p.

20_/_20_ н. р. протокол №_____, від «____» _____ 20_ p.

20_/_20_ н. р. протокол №_____, від «____» _____ 20_ p.

20_/_20_ н. р. протокол №_____, від «____» _____ 20_ p.

Навчальний рік	Курс	Семестр	Підсумк. контроль		Індивід. завдання	Кредитів ECTS	Обсяг роботи студента (години)					
			екзамен	залик			курс. робота	форма	кількість	всього	аудиторні	лекції
Денна форма навчання												
2021/22 (PM-18)	4	8		8д					3	90		
2022/23 (PM-19)	4	8		8д					3	90		
20__/__												
20__/__												
Вечірня форма навчання (за наявності)												
20__/__	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20__/__												
20__/__												
20__/__												

ОП «Медсестринство», термін навчання – 3 роки 10 місяців

1. Мета дисципліни: формування у майбутніх фахівців умінь та компетенції для розвитку почуття патріотизму та гордості за медичну службу, формування готовності до захисту Вітчизни у локальних воєнних конфліктах, під час надзвичайних ситуацій у мирний та воєнний час.

Компетентності за ОП –

ЗК 10 – здатність приймати обґрунтовані рішення.

ЗК 11 – здатність працювати в команді.

ЗК 12 – навички міжособистісної взаємодії.

СК 07 – збереження власного здоров'я фахівця при здійсненні догляду, виконанні маніпуляцій та процедур, при переміщенні і транспортуванні пацієнта/клієнта.

СК 14 – здатність організовувати та надавати невідкладну допомогу при різних гострих станах.

СК 15 – здатність організовувати та надавати невідкладну допомогу в надзвичайних ситуаціях у мирний та воєнний час.

2. Попередні вимоги до опанування або вибору навчальної дисципліни: дисципліна викладається для студентів бакалаврів та базується на знаннях ними безпеки життєдіяльності та охорони праці, соціальної медицини.

3. Результати навчання за дисципліною та їх програмними результатами навчання:

В результаті вивчення навчальної дисципліни студент повинен знати:

- основні завдання медичної служби збройних сил України у воєнний час;

- основи організації санітарно-гігієнічних та протиепідемічних заходів у військах;

- основи організації лікувально-профілактичних та лікувально-евакуаційних заходів у військах;

- завдання та структуру організації Державної служби медицини катастроф;

- особливості організації лікувально-евакуаційних заходів в осередках масових уражень;

- принципи надання першої медичної допомоги пораненим та хворим під час бойових дій та при надзвичайних ситуаціях.

Студентам необхідно вміти:

- виконувати розшук поранених і уражених в умовах бойової обстановки, здійснювати їх евакуацію;

- надавати першу медичну допомогу пораненим і хворим в умовах бойових дій;

- надавати першу медичну допомогу в осередках надзвичайних ситуацій мирного та воєнного часу;

- користуватися засобами індивідуального і колективного захисту, а також засобами індивідуального медичного захисту;

- користуватися медичним оснащенням особового складу збройних сил.

Студенти мають бути інформовані про:

- умови діяльності медичної служби збройних сил у сучасній війні;

- санітарно-евакуаційні засоби та можливості їх застосування;

- екологічну обстановку на території України, регіону та можливі аварії й катастрофи;

- досвід роботи служби екстреної медичної допомоги під час ліквідації наслідків великомасштабних надзвичайних ситуацій різного походження.

Програмні результати навчання (ПРН) –

ПРН 1. Проводити суб'єктивне та об'єктивне обстеження різних органів і систем пацієнта та оцінювати отримані дані.

ПРН 2. Проводити діагностику згідно спеціалізації: виявляти та оцінювати проблеми пацієнта.

ПРН 3. Планувати медсестринські втручання.

ПРН 12. Належно виконувати медичні маніпуляції з метою проведення заходів щодо стабілізації функціонального стану організму.

ПРН 15. Надавати екстрену долікарську медичну допомогу на підставі діагнозу невідкладного стану.

ПРН 17. Планувати і проводити профілактичні та протиепідемічні заходи щодо інфекційних хвороб.

4. Структура навчальної дисципліни

Форма навчання – денна

№ з/п	Номер і назва теми	Кількість годин				Примітки			
		лекцій	практичні	Лаб. заняття	Самостійна робота	20 ___ / ___ Н.р.	20 ___ / ___ Н.р.	20 ___ / ___ Н.р.	
8 семестр									
Розділ 1. Основи організації сучасного медичного забезпечення медицини катастроф.									
1	Тема 1. Основні завдання медичної служби та характеристика санітарних втрат. Величина та структура санітарних втрат в зоні катастрофи.	1	1	-	4				
2	Тема 2. Основи організації лікувально-евакуаційного забезпечення. Особливості лікувально-евакуаційного забезпечення.	1	1	-	4				
3	Тема 3. Організація надання першої медичної допомоги пораненим. Індивідуальні та групові засоби медичного захисту.	1	1	-	4				
4	Тема 4. Медичне забезпечення в зоні катастрофи.	1	1	-	2				
Розділ 2. Основи надання першої медичної допомоги у зоні катастрофи.									
5	Тема 5. Заходи першої медичної допомоги при пораненнях та ураженнях.	2	2	-	5				
6	Тема 6. Травматичний шок. Синдром тривалого роздавлювання тканин. Термічні опіки. Відмороження.	2	2	-	3				
7	Тема 7. Завдання та зміст військово-польової терапії. Характеристика ядерної зброї. Радіаційні ураження.	1	1	-	3				
8	Тема 8. Особливості хімічної зброї. Характеристика осередку хімічного зараження. Ураження отруйними речовинами.	1	1	-	3				
9	Тема 9. Основи організації санітарно-гігієнічних заходів у зоні катастрофи.	1	1	-	3				
10	Тема 10. Завдання та основи протиепідемічного захисту. Протиепідемічний захист на етапах медичної евакуації.	1	1	-	3				

Розділ 3. Перша медична допомога в умовах надзвичайних ситуацій.

11	Тема 11. Організація захисту населення у надзвичайний період. Основи створення, структура і завдання Державної служби медицини катастроф.	-	1	-	1			
12	Тема 12. Організація екстреної медичної допомоги постраждалим у надзвичайних ситуаціях. Система лікувально-евакуаційного забезпечення населення в надзвичайних ситуаціях.	-	1	-	2			
13	Тема 13. Транспортні катаstroфи, їх медико-тактична характеристика. Лікувально-евакуаційні заходи в осередку транспортних аварій і катастроф.	1		-	3			
14	Тема 14. Аварії на АЕС і радіаційно-небезпечних об'єктах, їх медико-тактична характеристика.	1	1	-	3			
15	Тема 15. Хіміко-технологічні катастрофи. Класифікація сильнодіючих отруйних речовин, симптоми отруєння. Основні лікувально-профілактичні заходи в осередку хімічного ураження.	1	1	-	3			
16	Тема 16. Стихійні лиха, їх класифікація і медико-тактичні особливості. Основи організації та проведення аварійно-рятувальних і невідкладних робіт, медична допомога в районах стихійних лих.	1	1	-	3			
17	Тема 17. Екстрена медична допомога при масових ураженнях у мирний та воєнний час. Основні принципи і способи захисту населення при масових ураженнях у надзвичайних ситуаціях природного та техногенного характеру.	1	1	-	3			
18	Тема 18. Організація санітарно-гігієнічних і протиепідемічних заходів у надзвичайних ситуаціях. Зміст та організація режимно-обмежувальних заходів у епідемічних осередках.	1	-	-	2			
ВСЬОГО		18	18		54			

5. Схема формування оцінки:

5.1 Шкала відповідності оцінок:

Відмінно/Excellent	Зараховано/Passed	90-100
Добре/Good		82-89
Задовільно/Satisfactory		75-81
		64-74
		60-63
Незадовільно/Fail	Не зараховано/Fail	0-59

5.2 Форми та організація оцінювання:

Поточне оцінювання:

Форма оцінювання	Терміни оцінювання (тиждень)	Максимальна кількість балів
Контрольне тестування за розділами (з використанням усного опитування, тестування та розв'язання клінічних задач)*: Розділ 1 Розділ 2 Розділ 3	4 тиждень 8 тиждень 11 тиждень	25 25 50
Максимальна кількість балів за поточне оцінювання - 100		

*Примітка: * - оцінювання рівня виконання завдань з самостійної роботи входить до поточних контрольних оцінювань.*

Підсумкове оцінювання:

Форма оцінювання	Терміни оцінювання (тиждень)	Максимальна кількість балів
Диференційований залік	12 тиждень	100

6. Інструменти, обладнання та програмне забезпечення, використання яких передбачає навчальна дисципліна – демонстраційні стенди, мультимедійний пристрій.

7. Рекомендована література:

Основна:

1. Підручник для іноземних студентів до вивчення курсу «Військово-медична підготовка та медицина надзвичайних ситуацій» [Електронний текст] / П. М. Полушкін, С. А. Безбородько – Д.: ДНУ, 2018. – 216с.
2. Підручник «Військово-медична підготовка та медицина надзвичайних ситуацій» [Електронний текст] / П. М. Полушкін, С. А. Безбородько – Д.: ДНУ, 2018. – 216с.
3. Підручник до вивчення курсу «Адекватна перша медична допомога без застосування ліків» [Електронний текст] / П. М. Полушкін. – Д.: ДНУ, 2017. – 200с.
4. 14. Підручник до вивчення курсу «Військово-медична підготовка та медицина надзвичайних ситуацій» [Електронний текст] / П. М. Полушкін. – Д.: ДНУ, 2017. – 382с.
5. Медицина надзвичайних ситуацій: Навч. посібник/ за редакцією проф. В.С. Тарасюка. Київ. ВСВ «Медицина» 2010. – 526 с.
6. Гут Т.М., Гут Р.П. Військово-медична підготовка. — К.: Медицина, 2010. — 303с.
7. Військово-медична підготовка / П.І. Сидоренко та ін. — К.: Медицина, 2008. — 432с.
8. Військово-медична підготовка: навч. посібник / під редакцією М.І.Бадюка. – К.: «МП Леся», 2007. – 484 с.
9. Рятувальні роботи та медична допомога у вогнищах надзвичайних ситуацій / Губенко І.Я., Брага В.М. та ін. — Черкаси: Відлуння-Плюс, 2007. — 104с.

10. Організація медичного забезпечення військ / Бадюк М.І., Левченко Ф.М., Токарчук В.П., Солярик В.В. та ін. / За ред. В.В. Паська. — К.: МП «Леся», 2005. — 430с.

11. Медична служба механізованої (танкової) бригади: навч. посіб. / Вороненко В.В., Бадюк М.І., Гулько В.М. та ін. — К.: УВМА, 2004. — 107с.

12. Військова токсикологія, радіологія і медичний захист: підручник / За ред. Скалецького Ю.М., Мисули І.Р. — Тернопіль: Укрмедкнига, 2003. — 362с.

13. Кочін І.В. Медицина катастроф. — К.: Здоров'я, 2002—348 с. Організація забезпечення медичним майном військових частин і медичних установ в умовах надзвичайного стану: Навч. посіб. для студ. вищ. мед. і фармац. закл. / П.С. Сирота, В.В. Трохимчук, В.І. Гридасов та ін. — Х.: Вид-во НФаУ, 2002. — 320с.

14. Гут Т.М. Практикум з військово-медичної підготовки. — К.: Здоров'я, 2001. — 92с.

Допоміжна:

1. Коцюруба В.П. Цивільна оборона. Військово-медична підготовка: Метод. посібник. — Черкаси: Східноєвропейський університет економіки і менеджменту, 2007. — 17с.

2. Брага В.М., Квішніна О.В., Сівак О.А., Виживання у надзвичайних ситуаціях. — Пам'ятка-порадник студентам і викладачам вищих навчальних закладів і населенню. Черкаси, 2005.— 67 с.

3. Військова хірургія з хірургією надзвичайних ситуацій / За ред. В.Я. Білого. — Тернопіль: Укрмедкнига, 2004. — 324 с.

4. Губенко І.Я., Брага В.М., Квашніна О.В. Що потрібно знати з цивільної оборони: Навч. посібник. — Черкаси: Відлуння-Плюс, 2003. — 109 с.

5. Постанова Кабінету Міністрів України —Про створення державної служби медицини катастроф № 343 від 14.04.1997 р.

8. Інформаційні ресурси:

Репозиторій ДНУ ім. Олеся Гончара www.repository.dnu.dp.ua:1100

Бібліотека ДНУ ім. Олеся Гончара <http://library.dnu.dp.ua/>

Обласна медична бібліотека <http://medlib.dp.gov.ua/jrbis2/ua/>

Сайт Міністерства охорони здоров'я України www.moz.gov.ua

Сайт Всесвітньої організації охорони здоров'я

<https://apps.who.int/iris/browse?authority=Professional-Patient+Relations&type=mesh>

<http://repository.dnu.dp.ua:1100/upload/b4a68802b3b57a316fa962429cde7aa9VIJS'KOVO-MEDICHNA-PIDGOTOVKA-TA.pdf>

http://repository.dnu.dp.ua:1100/?page=inner_material&id=4248

http://repository.dnu.dp.ua:1100/?page=inner_teacher&id=195

http://repository.dnu.dp.ua:1100/?page=inner_material&id=9763

Зміни на 2019-2020 навчальний рік

Згідно наказу по ДНУ № 276 від 10.09.2019р. кафедра сучасних технологій діагностично-лікувального процесу перейменована на кафедру загальної медицини з курсом фізичної терапії.

Завідувач кафедри



Шевченко Т.М.