

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 8 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)

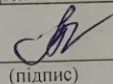
Робоча програма схвалена на засіданні кафедри сучасних технологій діагностично-лікувального процесу

(назва кафедри)

Протокол від "18" червня 2019 року № 27

Завідувач кафедри сучасних технологій діагностично-лікувального процесу

(назва кафедри)


(підпис)

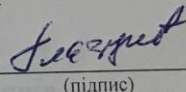
(Шевченко Т.М.)
(прізвище та ініціали)

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

(назва)

Протокол від "29" 08 2019 року № 9

Голова НМРФ


(підпис)

(Глазунов С.В.)
(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__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» ____ 20__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» ____ 20__ р.

20__/20__ н. р. протокол № ____, від «__» ____ 20__ р.

Навчальний рік	Курс	Семестр	Підсумк. контроль			Індивід. завдання		Кредитів ECTS	Обсяг роботи студента (години)					
			екзамен	залік	курс. робота	форма	кількість		всього	аудиторні				самостійна робота
										всього аудиторні	лекції	практичні	лабораторні роботи	
Денна форма навчання														
2020/21	2	4		4д				3	90					
20__/_														
20__/_														
20__/_														
Вечірня форма навчання (за наявності)														
20__/_														
20__/_														
20__/_														
20__/_														

ОП «Медсестринство», термін навчання – 1 рік 10 місяців

1. Мета дисципліни: формування у майбутніх фахівців умінь та компетенцій 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			
		лекції	практичні	Лаб. заняття	Самостійна робота	20__ / __ н.р.	20__ / __ н.р.	20__ / __ н.р.	20__ / __ н.р.
4 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 катастрофи, 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	4 тиждень	25
Розділ 2	8 тиждень	25
Розділ 3	11 тиждень	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 - фантоми, 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 фар-мац. 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/jirbis2/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.