

**ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ
« ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ УКРАЇНСЬКОГО ЧЕРВОНОГО ХРЕСТА»**

**СИЛАБУС
НАВЧАЛЬНОЇ ДИСЦИПЛІНИ**

**ЕКСТРЕННА ТА НЕВІДКЛАДНА МЕДИЧНА ДОПОМОГА НА
ДОГОСПІТАЛЬНОМУ ТА ГОСПІТАЛЬНОМУ РІВНЯХ**

ОСВІТНЬО-ПРОФЕСІЙНИЙ СТУПІНЬ Фаховий молодший бакалавр

ГАЛУЗЬ ЗНАНЬ I Охорона здоров'я та соціальне забезпечення
(шифр та назва галузі знань)

СПЕЦІАЛЬНІСТЬ I5 Медсестринство
(код та найменування спеціальності)

СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ I5.01 Медсестринство

КВАЛІФІКАЦІЯ Сестра медична/Брат медичний

РОЗГЛЯНУТО ТА ЗАТВЕРДЖЕНО

На засіданні ЦМР загально-медичних
дисциплін
ТОВ «Фаховий коледж Українського
Червоного Хреста»

Протокол засідання
від «14» 02 2015 р. № 1

1. Загальна інформація	
Назва дисципліни	Екстрена та невідкладна медична допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях
Освітньо-професійна програма	Сестринська справа
Освітньо-професійний ступінь	Фаховий молодший бакалавр
Спеціальність	223 Медсестринство
Галузь знань	22 Охорона здоров'я
Викладач (-і)	Соболь Сергій Петрович
Контактний телефон викладача	+380997719415
E-mail викладача	s.sobol@cnhsu.education
Формат дисципліни	Нормативний
Обсяг дисципліни	
Посилання на сайт дистанційного навчання	
Форма навчання	Очна денна
Рік навчання/Семестр	3 рік, 6 семестр
Обсяг	Кількість кредитів-6 Загальна кількість годин-180 Всього аудиторних годин - 6 семестр- 180 год: лекції- 20 год., практичні заняття - 100 год., самостійна робота – 60 год.
Консультації	Згідно графіка
Мова викладання	українська
Анотація дисципліни	Дисципліна «Екстрена та невідкладна медична допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях» - це комплексна фундаментальна навчальна дисципліна про надання невідкладної медичної допомоги різним верствам населення, як на дому так і у лікувальних закладах, при виникненні різноманітних станів порушення здоров'я людини які можуть привести до його погіршення або смерті. Предметом вивчення навчальної дисципліни «Екстрена та невідкладна медична допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях» є алгоритм термінових дій медичних працівників, спрямованих на порятунок життя та здоров'я людини, яка перебуває у невідкладному стані, спричиненому хворобою чи травмою.
Мета дисципліни	Отримання здобувачами освіти достатнього обсягу сучасних наукових знань про екстрену та невідкладну медичну допомогу на догоспітальному та госпітальному етапах надання допомоги населенню; вивчення навчальної дисципліни є навчання студентів обґрунтуванню, формуванню клінічного діагнозу невідкладного стану і визначення подальшої тактики лікування та надання невідкладної допомоги у межах, відповідних підготовці сестер медичних з урахуванням особливостей спеціальності 223 «Медсестринство»
Очікувані результати навчання (компетентності)	
Інтегральна компетентність	
Здатність вирішувати типові спеціалізовані завдання в медичній галузі або у процесі навчання, що вимагає застосування положень і методів відповідної науки та може характеризуватися	

певною невизначеністю умов; відповідальність за результати своєї діяльності; здійснення контролю інших осіб у визначених ситуаціях.

Загальні компетентності

ЗК 1. Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського (вільного демократичного) суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні.

ЗК 2. Здатність зберігати та примножувати моральні, культурні, наукові цінності і досягнення суспільства на основі розуміння історії та закономірностей розвитку предметної області, її 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.

ЗК 3. Усвідомлення рівних можливостей та гендерних проблем.

ЗК 4. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.

ЗК 5. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК 6. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності

ЗК 8. Здатність до міжособистісної взаємодії.

Спеціальні (фахові) компетентності (СК)

СК 1. Здатність до застосовування професійних стандартів та нормативно-правових актів у повсякденній медичній практиці.

СК 2. Здатність до вміння задовольняти потреби пацієнта протягом різних періодів життя (включаючи процес умирання), шляхом обстеження, діагностики, планування та виконання медичних втручань, оцінювання результату та корекції індивідуальних планів догляду та супроводу пацієнта.

СК 3. Здатність до самоменеджменту у професійній медичній діяльності.

СК 8. Здатність до використання інформаційного простору та сучасних цифрових технологій в професійній медичній діяльності.

СК 12. Здатність до безперервного професійного розвитку фахівців у сфері охорони здоров'я (освіта впродовж життя).

Програмні результати навчання

РН 1. Вільно спілкуватися державною та іноземною мовами для комунікації, ведення медичної та іншої ділової документації.

РН 2. Застосовувати сучасні цифрові та комунікативні технології для пошуку інформації та документування результатів професійної діяльності.

РН 3. Застосовувати основні положення законодавства в охороні здоров'я.

РН 5. Дотримуватися правил охорони праці та безпеки життєдіяльності.

РН 9. Розпізнавати й інтерпретувати ознаки здоров'я і його змін, хвороби чи інвалідності (оцінка/діагноз), обмежень можливості повноцінної життєдіяльності та визначати проблеми пацієнтів при різних захворюваннях і станах.

Тематика навчальної дисципліни

Теми лекційних занять 6 семестр

№ з/п	Назва теми, зміст	К-сть годин
1.	Травматичний шок.	2
2.	Серцево-легенева реанімація.	2
3.	Стенокардія. Інфаркт.	2
4.	Інсульт – лікування на догоспітальному етапі.	2
5.	Невідкладна допомога при втраті свідомості.	2
6.	СТЗ (симптом тривалого здавлення).	2
7.	Ушкодження тазу та живота.	2
8.	Кровотечі.	2
9.	Укуси комах, змій. Укуси тварин.	2
10.	Опіки. Електротравма. Утоплення. Переохолодження.	2
	Всього годин	20

Теми практичних занять 6 семестр

№ з/п	Назва теми, зміст	К-сть годин
	Тема 1 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях при захворюваннях внутрішніх органів.	
1.	Невідкладні стани при захворюваннях органів дихання. Напад бронхіальної астми. Астматичний статус. Кровохаркання. Легенева кровотеча.	2
2.	Невідкладні стани при захворюваннях органів кровообігу. Гіпертонічний криз. Ішемічна хвороба серця: стенокардія. інфаркт міокарду, кардіогенний шок. Коллапс.	2
3.	Серцево-легенева реанімація.	2
4.	Невідкладні стани при захворюваннях органів травлення. Шлунково-кишкові кровотечі. Печінкова коліка. Печінкова кома.	2
5.	Невідкладні стани при захворюваннях нирок і сечовивідних шляхів. Гостра ниркова недостатність. Ниркова коліка.	2

6.	Невідкладні стани при ендокринних захворюваннях. Гіперглікемічна кома. Гіперосмолярна кома. Гіпоглікемічна кома.	2
7.	Невідкладні стани при гострих неврологічних захворюваннях. Гостра церебральна недостатність. Ішемічний інсульт. Геморагічний інсульт. Менінгіт. Аневризми судин головного мозку.	2
8.	Епілепсія та судомні стани. Гострі психічні розлади: загроза суїциду, стан збудження та агресії. Невідкладна допомога при передозуванні медичних препаратів та наркотичних речовин.	2
9.	Екстрена медична допомога при гострих отруєннях та інтоксикаціях.	1
10.	Гострі алергічні захворювання. Укуси комах, змій. набряк Квінке. Кропив'янка. Анафілактичний шок.	1
	Тема 2 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях при хірургічній патології.	
1.	Ушкодження голови. Закрита черепно-мозкова травма. Відкрита черепно-мозкова травма.	2
2.	Перелом верхньої щелепи. Перелом нижньої щелепи. Вивих нижньої щелепи.	2
3.	Запальні захворювання обличчя.	2
4.	Ушкодження судин шиї. Ушкодження стравоходу. Опіки стравоходу. Сторонні тіла стравоходу. Сторонні тіла верхніх дихальних шляхів.	2
5.	Легенева кровотеча. Травми грудної клітини (перелом ребер, груднини, пневмоторакс, гемоторакс, ушкодження серця).	1
6.	Гострий живіт. Перитоніт. Апендицит. Гострий холецистит. Гострий панкреатит.	1
7.	Шлунково-кишкові кровотечі. Ушкодження і захворювання прямої кишки. Геморой. Парапроктит.	1
8.	Травми нирки. Травми сечоводу. Ушкодження сечового міхура. Ниркова колька.	1
9.	Піонефроз. Паранефрит. Ушкодження яєчок і над'яєчок. Фімоз, парафімоз. Пієлонефрит. Гостра затримка сечі.	1
10.	Захворювання судин нижніх кінцівок. Критична ішемія нижніх кінцівок. Синдром дисемінованого внутрішньосудинного згортання крові.	1
11.	Ушкодження судин. Кровотечі. Методи зупинки наріжної і внутрішньої кровотеч.	2
12.	Травматичний шок. Геморагічний шок.	2
13.	Синдром тривалого роздавлювання. Забій. Вивих. Перелом. Транспортна іммобілізація.	1

14.	Опik. Обмороження. Загальне охолодження. Вогнепальні поранення.	1
15.	Ушкодження та захворювання хребта і таза. Ушкодження хребта. Переломи таза.	2
	Тема 3 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях у осіб дитячого віку.	
1.	Принципи надання невідкладної медичної допомоги дітям. Первинна серцево-легенева реанімація.	2
2.	Асфіксія новонароджених. Внутрішньочерепна пологова травма.	2
3.	Невідкладні стани в разі патології дихальної системи. Гостра дихальна недостатність. Невідкладна медична допомога при дистрес-синдромі за шкалою Апгар. Оцінювання стану новонародженого за шкалою Апгар, за шкалою Сільвермана.	3
4.	Коматозні стани у педіатрії. Гіперглікемічна кома. Гіпоглікемічна кома. Ацетонемічна (недіабетична) кома.	3
5.	Напад бронхіальної астми. Астматичний стан. Стенозуювальний ларинготрахеобронхит.	2
6.	Гостра судинна недостатність. Гостра серцева недостатність.	2
7.	Гострі алергічні реакції негайного типу.	2
8.	Геморагічний синдром.	2
9.	Гостра ниркова недостатність у педіатрії.	2
10.	Судомний синдром.	2
11.	Інфекційно-токсичний шок. Харчові токсикоінфекції. Гострі отруєння.	4
12.	Екзогенні фізичні ураження.	2
13.	Порушення електролітного обміну.	2
	Тема 4 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях в акушерстві та при гінекологічній патології.	
1.	Принципи надання невідкладної медичної допомоги гінекологічним хворим.	3
2.	Невідкладна медична допомога при позаматковій вагітності.	3
3.	Невідкладна медична допомога у випадку гострого живота в гінекології.	3

4.	Невідкладна медична допомога при профузних маткових кровотечах і травмах статевих органів.	3
5.	Невідкладна медична допомога при перитоніті та пельвіоперитоніті.	3
6.	Консервативні та оперативні методи лікування гінекологічних хворих і догляд за ними.	3
7.	Невиношування та переношування вагітності. Аномалії пологової діяльності.	3
8.	Пізні гестози. Невідкладна допомога.	2
9.	Кровотечі під час вагітності, пологів та в післяпологовий період. Пологові травми. Невідкладна допомога.	3
10.	Невідкладна медична допомога при шоккових станах.	2
11.	Невідкладна допомога при внутрішньоутробній гіпоксії плода та асфіксії немовляти.	2
	Всього годин	100

Самостійна позааудиторна робота 6 семестр

№ з/п	Назва теми, зміст	К-сть годин
	<i>Тема 1 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях при захворюваннях внутрішніх органів.</i>	
1.	<i>Невідкладні стани при захворюваннях органів дихання. Пневмонії.</i>	2
2.	<i>Невідкладні стани при захворюваннях органів кровообігу. Тромбоемболія легеневої артерії. Гострий коронарний синдром. Непритомність. Напад серцевої астми. набряк легень. Аритмії.</i>	4
3.	<i>Невідкладні стани при захворюваннях органів травлення.</i>	4
4.	<i>Гострі отруєння та інтоксикації. Шляхи введення отрути до організму, розподілення і виведення отрути з організму. Основні патологічні синдроми при гострих отруєннях. Діагностика та сучасні методи лікування гострих отруєнь.</i>	6
5.	<i>Клінічні особливості харчових токсикоінфекцій в залежності від збудника та невідкладна допомога. Клінічні ознаки при укусах отруйних комах та тварин (укуси тварин хворих на сказ, жалення бджолами, осами, джмелями, укуси каракурта, скорпіона, змії). Ускладнення. Невідкладна допомога.</i>	6
6.	<i>Екстрена медична допомога при гострих неврологічних захворюваннях. Гострі психічні розлади при вживанні медичних препаратів та наркотичних речовин.</i>	4
7.	<i>Невідкладна допомога при загальному перегріванні (тепловому та сонячному ударах) і замерзанні. Утоплення. Перша допомога. Особливості надання невідкладної допомоги на догоспітальному</i>	4

	<i>етапі при хімічних опіках шкіри, дихальних шляхів, стравоходу, шлунку, очей.</i>	
	Тема 2 Екстрена та невідкладна допомога на догоспітальному та госпітальному рівнях при хірургічній патології.	
1.	<i>Забій головного мозку. Стиснення головного мозку. Переломи кісток черепа. Церебральна кома. Абсцес головного мозку.</i>	4
2.	<i>Гострий мастит. Абсцес легень. Плеврит. Гнійний плеврит.</i>	4
3.	<i>Травми живота. Кишкова непрохідність. Гостра мезентеріальна непрохідність. Виразкова хвороба шлунку і дванадцятипалої кишки, ускладнена перфорацією. Защемлена грижа живота.</i>	4
4.	<i>Тромбоемболія легеневої артерії. Гостра артеріальна оклюзія. Облітеруючі захворювання аорти та клубово-стегнового сегмента. Тромбоз біфуркації аорти. Тромбоз (емболія) магістральних артерій нижніх кінцівок.</i>	4
5.	<i>Охорона праці в галузі.</i>	2
6.	<i>Транспортна іммобілізація. Загальні правила накладання транспортних шин. Можливі помилки при накладанні транспортних шин.</i>	4
7.	<i>Укуси тварин. Перша медична допомога.</i>	2
8.	<i>Синдром тривалого роздавлювання. Забій. Види вивихів та види переломів.</i>	6
	Всього годин	60

Система оцінювання

Відповідно до Положення про оцінювання навчальних досягнень здобувачів
(посилання на сторінку сайту, де розміщене положення)

Поточний контроль:

на кожному практичному занятті (теоретичне опитування + практичне виконання завдання + самостійна робота здобувача освіти)

Перелік інформаційних джерел

Основна	Додаткова
1. Ковальчук Л.М. Невідкладні стани в хірургії. – Київ: ВСВ Медицина, 2017. – 569 с.	1. Роздольський І.В. Невідкладні стани в хірургії. – Київ: Медицина, 2007. – 144
2. Баран С.В. Невідкладні стани у внутрішній медицині. – Київ: ВСВ Медицина, 2015. – 136 с.	2. Печиборщ В.П. Медичний захист населення в надзвичайних ситуаціях в єдиний державній системі цивільного захисту. – Київ: Людмила, 2019. – 693 с.
3. Поцюрко Р.І. Невідкладні стани в педіатрії. – Київ: Медицина, 2006. – 192 с.	3. Пасько В.В. Організація медичного забезпечення військ. Київ: - МП Леся, 2005. – 430 с.
4. Назарова І.Б. Невідкладні стани в акушерстві. – Київ: Медицина, 2006. – 104 с.	4. Печиборщ В.П. Оптимізація діяльності державної служби медицини катастроф.

	Том I – Київ: - СПД Чадчинська Н.В., 2019. – 396 с.
5. Тарасюк В.С. Медицина надзвичайних ситуацій. Організація надання першої медичної допомоги. – Київ: Медицина, 2013. – 528 с.	5. Печиборщ В.П. М. Оптимізація діяльності державної служби медицини катастроф. Том II – Київ: СПД Чадчинська Н.В., 2019. – 370 с.
6. Гут Т.М. Військово-медична підготовка. – Київ: Медицина, 2010. – 304 с.	6. ДЖ. Є. Кембелл International Trauma Life Support (Догоспітальна допомога при травмах). – Краків: Практична медицина, 2018. – 417 с.
7. Марушко Ю.В. Маніпуляції в педіатрії (показання і техніка виконання). – Київ: Медицина, 2008. – 104 с.	7. Бондаренко Н.П. Гінекологія. – Київ: Медицина, 2011. – 296 с.
8. Зозуля І.С. Медицина невідкладних станів. Екстрена (швидка) медична допомога. – Київ: Медицина, 2023. – 560 с.	8. Браян А. Магован Клінічне акушерство та гінекологія. – Київ: Медицина, 2021. – 464 с.
9. Крилюк В.О. Допомога травмованим на догоспітальному етапі. – Київ: ОЛВА, 2017. – 257 с.	9. Рой Л. Елсон Догоспітальна допомога при травмах. – Київ: М., 2023. – 464 с.
10. Роджер П. Сміт Акушерство та гінекологія за Неттером. – Київ: Медицина, 2024. – 720 с.	10. Свінцицький А.С. Методи діагностики в клініці внутрішньої медицини. – Київ: М., 2019. 1008 с.
11. Бачинська І.І. Практикум з акушерства. – Київ: Медицина, 2021. – 104 с.	11. Бабінець Л.С. Захворювання органів дихання в сімейній медицині. – Київ: М., 2019. – 312 с.
12. Тарасюк В.С. Медсестринство в педіатрії. – Київ: М., 2021. – 336 с.	12. Шаповал С.Д. Гнійно-септична хірургія. – Київ: М., 2019. – 192 с.
Електронні ресурси	
МОЗ України – https://moz.gov.ua/nakazi-moz Центр громадського здоров'я України МОЗ – https://phc.org.ua Інформаційний портал МОЗ України з питань вакцинації проти COVID-19 – https://vaccination.covid19.gov.ua Бібліотека методичних матеріалів з медицини (Всеосвіта) - https://vseosvita.ua/library/medicina .	
Політика навчальної дисципліни	
Політика щодо відвідування занять здобувачами фахової передвищої освіти: відвідування лекційних та практичних занять обов'язкове; активна участь на практичному занятті під час опитування; ініціативність в обговоренні дискусійних тем; своєчасність виконання самостійної роботи. Дотримання вимог до зовнішнього вигляду.	
Порядок відпрацювання пропущених занять: пропущені заняття відпрацьовуються відповідно до положення про порядок відпрацювання занять, а також згідно з графіком відпрацювання та консультацій. Відпрацювання занять є обов'язковим оскільки дана спеціальність відноситься до регульованих професій, що передбачає особливо відповідальну роботу та вимоги до освітньої діяльності з підготовки фахівців за такими спеціальностями.	
Політика щодо дотримання принципів академічної доброчесності здобувачів фахової передвищої освіти: Діяльність викладача та здобувачів освіти здійснюється відповідно до положення про академічну доброчесність (САЙТ)	

Голова ЦК _____

Викладач _____