


2. ЛИСТ ПОГОДЖЕННЯ

Посада	Назва кафедри	Підпис	Ініціали, прізвище
Гарант освітньо-професійної програми	фізичної терапії, ерготерапії		Володимир БЛІЙ

3 ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Дисципліна «Перша допомога у невідкладних станах» є обов'язковою дисципліною загальної підготовки і займає провідне місце у підготовці здобувачів першого(бакалаврського) рівня вищої освіти за освітньо-професійною програмою «17.02 «Ерготерапія» та стандарту вищої освіти зі спеціальності І7 «Терапія та реабілітація».

Пререквізити – ОЗП.09.01 Базова загальновійськова підготовка (теоретична підготовка); ОЗП.09.02 Основи патріотичної, психологічної підготовки та першої домедичної допомоги; ОФП.03 Основи гігієни та охорони праці в реабілітації.

Постреквізити – ОФП.14 Міжпрофесійна співпраця ; ОФП.29 Практика I рівня. Загальна ознайомча за профілем майбутньої професії; ОФП.30 Практика II рівня з ерготерапії при внутрішніх захворюваннях; ОФП.31 Практика II рівня з ерготерапії при порушенні діяльності опорно-рухового апарату

–компетентності: Здатність розв'язувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми у сфері професійної діяльності ерготерапевта з відновлення активності та участі осіб різних вікових, нозологічних та професійних груп, які стосуються ментальних, сенсорних, нейром'язовоскелетних, кардіо-респіраторних та інших функцій організму. (ІК), Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях (ЗК 02), Здатність реалізувати свої права і обов'язки як члена суспільства, усвідомлювати цінності громадянського суспільства та необхідність його сталого розвитку, верховенства права, прав і свобод людини і громадянина в Україні (ЗК08), Здатність надавати домедичну допомогу під час виникнення невідкладних станів.(ФК 15), Здатність ідентифікувати себе як громадянина України, здійснювати психологічну саморегуляцію та заходи щодо забезпечення безпеки й надання домедичної допомоги (УК 01).

–програмні результати навчання: Інтегрувати у практичну діяльність знання типового розвитку людини, станів здоров'я, медичної термінології, патологічних процесів, які стосуються різних структур та функцій організму, принципів відновлення та одужання, протипоказань і застережень для безпечної та ефективної професійної практики (ПРН 02), Надавати домедичну допомогу при невідкладних станах, демонструвати знання методів та засобів збереження життя (ПРН 03), Вміти ефективно спілкуватися, формувати та підтримувати терапевтичні стосунки з пацієнтом/клієнтом, ефективно співпрацювати в професійному середовищі на основі цінування і поваги до рівних можливостей та занятєвих прав, різноманітності та мультикультурності (ПРН 15), Уміти характеризувати українську національну ідентичність та її ознаки; використовувати способи та методи психологічної саморегуляції й допомоги, засоби забезпечення безпеки/самобезпеки в умовах надзвичайних ситуацій, надавати домедичну допомогу (ПРН 21).

Мета дисципліни. Формування теоретичних знань та практичних умінь і навичок оцінювання стану потерпілого, визначення його потреб та реалізації плану заходів щодо збереження життя та здоров'я.

Предмет дисципліни. Загальні закономірності виникнення діагностики невідкладних станів та алгоритми надання домедичної допомоги у невідкладних станах.

Завдання дисципліни. Надання здобувачам знань про класифікацію, клінічні прояви і загальні принципи надання першої допомоги при найпоширеніших невідкладних станах, формуванні практичних навичок втручання, зокрема базової серцево-легеневої реанімації (СЛР), зупинки зовнішньої кровотечі, стабілізації при травмах, наданні допомоги при інфаркті, інсульті, судомомах, шоках тощо; ознайомленні з алгоритмами дій відповідно до сучасних національних та міжнародних протоколів (ERC, АНА, ILCOR) з надання допомоги в ургентних станах.

Результати навчання. Здобувач, який успішно завершив вивчення дисципліни, повинен: пояснювати механізми розвитку невідкладних станів; інтерпретувати клінічні ознаки та симптоми невідкладних станів; описувати принципи надання допомоги при критичних станах; застосовувати базові алгоритми BLS (Basic Life Support), сучасні засоби першої допомоги (АЗД, турнікети, перев'язки); виконувати серцево-легеневу реанімацію, зупинку кровотечі, іммобілізацію тощо; аналізувати симптоматику для визначення стану пацієнта; встановлювати пріоритети в наданні допомоги у ситуаціях з множинними постраждалими; визначати помилки в алгоритмах дій; встановлювати послідовність дій у складних випадках (дорожньо-транспортна

пригода, масове ураження); пропонувати ефективні рішення в умовах обмежених ресурсів; розробляти план дій у надзвичайних ситуаціях; оцінювати правильність і ефективність надання допомоги; обґрунтовувати вибір методів втручання.

4 Структура залікових кредитів дисципліни

Назва розділу (теми)	Кількість годин, відведених на:		
	Денна форма		
	лекції	практичні заняття	Самостійна робота
Тема 1 – Серцево-легенева реанімація.	2	4	8
Тема 2 – Кровотечі. Домедична допомога.	2	4	8
Тема 3 – Механічні травми. Домедична допомога.	2	4	10
Тема 4 – Рани. Десмургія. Домедична допомога.	2	4	10
Тема 5 - Невідкладні стани при гострих захворюваннях. Домедична допомога.	2	4	6
Тема 6 – Алергічні реакції, отруєння, укуси. Домедична допомога.	2	4	6
Тема 7 – Термальні та радіаційні ураження. Ураження струмом та блискавкою. Домедична допомога.	2	4	6
Тема 8 – Запаморочення, непритомність, асфіксія, утоплення. Домедична допомога.	2	6	5
Разом:	16	34	70

5 Програма навчальної дисципліни

5.1 Зміст лекційного курсу

Номер лекції	Перелік тем лекцій, їх анотації	Кількість годин
1	Тема 1. Серцево-легенева реанімація. Вступ. Поняття клінічної смерті та біологічної смерті. Ланцюг виживання (Chain of Survival). Алгоритм базової СЛР (Basic Life Support, BLS).Юридичні та етичні аспекти реанімації. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 8].	2
2	Тема 2. Кровотечі. Гемостаз Вступ. Значення теми. Класифікація кровотеч. Ознаки та симптоми кровотеч. Фізіологічний механізм гемостазу. Методи тимчасової зупинки кровотечі). Внутрішні кровотечі. Ускладнення кровотеч. Література: [4, с. 25–35; 2, с. 52–55; 3, с. 27–46, 7, 8]	2
3	Тема 3.Травми. Домедична допомога. Вступ. Значення теми. Класифікація травм. Загальні принципи надання допомоги при травмах. Травми м'яких тканин. Переломи кісток. Вивихи та підвивихи. Травми голови, грудної клітки, живота, хребта. Травматичний шок. Комбіновані та множинні травми. Література: [2, с. 72–78; 85–87; 4, с. 70–82; 9]	2
4	Тема 4. Рани. Домедична допомога.. Поняття про механічні ушкодження. Визначення рани. Класифікація ран. Загальні ознаки. Ускладнення. Профілактика інфекцій. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 3, с. 269–295; 5, с. 54–60]	2
5	Тема 5. Пов'язки на голову. Пов'язки на тулуб. Вступ. Значення перев'язок у медицині. Класифікація пов'язок. Загальні правила накладання пов'язок. Основні види пов'язок на голову. Правила накладання працюподібних пов'язок. Пов'язки на грудну клітку, на живіт, на спину та попереk. Пов'язки при опіках і пораненнях грудної клітки та живота. Література: [1, с. 60–72, 93–101; 3, с. 269–295]. [3, с. 227–256]	2
6	Тема 6. Пов'язки на верхню та нижню кінцівку. Загальні відомості. Техніка накладання типових пов'язок на кнцівки. Помилки при накладанні пов'язок. Література: [1, с. 93–101; 3, с. 269–295] [3, с. 257–270; 4, с. 320–333]	2
7	Тема 7. Невідкладні стани при гострих захворюваннях. Серцево-судинні (інфаркт міокарда, напад стенокардії, гіпертонічний криз, колапс, шок). Дихальні (бронхоспазм, напад бронхіальної астми, асфіксія). Неврологічні (інсульт, судоми, епілептичний напад). Обмінні (гіпоглікемія, гіперглікемія, кетоацидоз). Токсичні (отруєння, інтоксикації, ураження чадним газом). Гострі інфекційні та запальні процеси (менінгіт, апендицит, перитоніт, панкреатит). Алергічні реакції, отруєння, укуси. Алергічні реакції. Класифікація алергічних реакцій. Основні причини алергічних реакцій. Клінічні ознаки. Отруєння. Види отруєнь. Ознаки отруєнь. Укуси комах. Укус змії. Укуси тварин. Профілактика. Література: [1, с. 93–101; 5, с. 1–43; 10; 11] [5, с. 17–25; 6, с. 75–85; 7]	2

8	<p>Тема 8. Термальні та радіаційні ураження. Ураження струмом та блискавкою. Запаморочення, непритомність, асфіксія, утоплення. Долікарська допомога. Опіки та переохолодження. Радіаційне ураження. Поняття про іонізуюче випромінювання. Джерела (промислові, медичні, аварійні). Симптоми променевої хвороби: слабкість, нудота, блювання, кровотечі, випадіння волосся. Ураження електричним струмом і блискавкою. Причини та механізм дії. Ознаки ураження. Запаморочення та непритомність причини та симптоми. Асфіксія (задуха)- причини, ознаки. Утоплення.</p> <p>Література: [1, с. 115–119; 3, с. 105–150; 7; 8] [1, с.125-130; 4, с. 115-134; 7; 8].</p>	2
	Разом:	16

5.2 Зміст практичних занять

Перелік семінарських занять для студентів денної форми здобуття освіти

№ практичного заняття	Тема практичного заняття	Кількість годин
1-2	«Серцево-легенева реанімація». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 8].	4
3-4	«Кровотечі. Гемостаз». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [4, с. 25–35; 2, с. 52–55; 3, с. 27–46, 7, 8]	4
5-6	«Травми. Домедична допомога.». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [2, с. 72–78; 85–87; 4, с. 70–82; 9]	4
7-8	«Рани. Домедична допомога.». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 3, с. 269–295; 5, с. 54–60]	4
9-10	«Пов'язки на голову. Пов'язки на тулуб». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [3, с. 227–256], [1, с. 60–72, 93–101; 3, с. 269–295].	4
11-12	«Пов'язки на верхню кінцівку. Пов'язки на нижню кінцівку». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: : [1, с. 93–101; 3, с. 269–295], [3, с. 257–270; 4, с. 320–333]	4
13-14	«Невідкладні стани при гострих захворюваннях. Алергічні реакції, отруєння, укуси. Домедична допомога.». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [1, с. 93–101; 5, с. 1–43; 10; 11], [5, с. 17–25; 6, с. 75–85; 7]	4
15,16,17	«Термальні та радіаційні ураження. Ураження струмом та блискавкою. Запаморочення, непритомність, асфіксія, утоплення. Домедична допомога.». Тестові завдання для узагальнення набутих знань за темою. Література: [1, с. 115–119; 3, с. 105–150; 7; 8], [1, с.125-130; 4, с. 115-134; 7; 8].	6
	Разом:	34

5.3 Зміст самостійної (у т.ч. індивідуальної) роботи

Самостійна робота студентів усіх форм здобуття освіти полягає у систематичному опрацюванні програмного матеріалу з відповідних джерел інформації, підготовці до семінарських занять, виконанні індивідуальних завдань, тестування з теоретичного матеріалу тощо. Крім цього до послуг студентів сторінка навчальної дисципліни у Модульному середовищі для навчання, де розміщені Робоча програма дисципліни та необхідні документи з її навчально-методичного забезпечення.

Зміст самостійної роботи студентів денної форми здобуття освіти

Номер тижня	Вид самостійної роботи	Кількість годин
1	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №1. Підготовка до практичного заняття №1. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 8].	6
2	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №1. Підготовка до практичного заняття №2. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 8].	6
3	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №2. Підготовка до практичного заняття №3. Література: [4, с. 25–35; 2, с. 52–55; 3, с. 27–46, 7, 8]	6
4	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №2. Підготовка до практичного заняття №4. Література: [4, с. 25–35; 2, с. 52–55; 3, с. 27–46, 7, 8]	4
5	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №3. Підготовка до практичного заняття №5. Література: [2, с. 72–78; 85–87; 4, с. 70–82; 9]	4
6	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №3. Підготовка до практичного заняття № 6. Література: [2, с. 72–78; 85–87; 4, с. 70–82; 9]	4
7	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №4. Підготовка до практичного заняття №7. Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 3, с. 269–295; 5, с. 54–60]	4
8	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №4. Підготовка до практичного заняття №8 Література: [1, с. 17–21; 2, с. 34–48; 3, с. 269–295; 5, с. 54–60]	4
9	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №5. Підготовка до практичного заняття №9 Література: [3, с. 227–256], [1, с. 60–72, 93–101; 3, с. 269–295].	4
10	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №5. Підготовка до практичного заняття №10 Література: [3, с. 227–256], [1, с. 60–72, 93–101; 3, с. 269–295].	4
11	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №6. Підготовка до практичного заняття №11 Література: : [1, с. 93–101; 3, с. 269–295], [3, с. 257–270; 4, с. 320–333] Вибір теми ІДЗ	4
12	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №6. Підготовка до практичного заняття №12 Література: : [1, с. 93–101; 3, с. 269–295], [3, с. 257–270; 4, с. 320–333] Підготовка ІДЗ	4

13	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №7. Підготовка до практичного заняття №13 Література: [1, с. 93–101; 5, с. 1–43; 10; 11], [5, с. 17–25; 6, с. 75–85; 7] Підготовка ІДЗ	4
14	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №7 Підготовка до практичного заняття №14 Література: [1, с. 93–101; 5, с. 1–43; 10; 11], [5, с. 17–25; 6, с. 75–85; 7] Підготовка ІДЗ	4
15	Опрацювання лекційного матеріалу за темою .8 Підготовка до практичного заняття 15 Література: [1, с. 115–119; 3, с. 105–150; 7; 8], [1, с.125-130; 4, с. 115-134; 7; 8]. Підготовка ІДЗ	4
16	Опрацювання лекційного матеріалу за темою №8. Підготовка до практичного заняття №16 Література: [1, с. 115–119; 3, с. 105–150; 7; 8], [1, с.125-130; 4, с. 115-134; 7; 8]. Презентування ІДЗ	2
17	Опрацювання лекційного матеріалу Література: [1, с. 115–119; 3, с. 105–150; 7; 8], [1, с.125-130; 4, с. 115-134; 7; 8]. Презентування ІДЗ	2
Разом:		70

На самостійне опрацювання здобувачами вищої освіти виносяться визначені у методичних рекомендаціях до практичних занять. Керівництво самостійною роботою та виконання індивідуальних завдань здійснює викладач згідно з розкладом консультацій у позаурочний час.

Контроль за виконання індивідуальних завдань здійснюється на практичних заняттях заняттях.

5.4. Тематики індивідуальних завдань для самостійної роботи

На індивідуальне домашнє завдання виносяться одне із запропонованих завдань:

1. Домедична допомога. при кровотечах і правила накладання джгута.
2. Домедична допомога при пораненнях та інфікуванні ран.
3. Домедична допомога при переломах, вивихах і забиттях.
4. Домедична допомога при опіках та відмороженнях.
5. Домедична допомога при тепловому та сонячному ударі.
6. Домедична допомога при отруєннях (харчових, медикаментозних, хімічних).
7. Домедична допомога при укусах тварин, комах і змій.
8. Домедична допомога при непритомності та запамороченні.
9. Домедична допомога при інфаркті міокарда та стенокардії.
10. Домедична допомога при інсульті.
11. Домедична допомога при епілептичному нападі та судомах.
12. Домедична допомога при гіпертонічному кризі.
13. Домедична допомога при гіпотонічному стані та колапсі.
14. Домедична допомога при анафілактичному шоку та алергічних реакціях.
15. Домедична допомога при утопленні.
16. Домедична допомога при асфіксії (удушенні, потраплянні стороннього тіла).
17. Домедична допомога при ураженні електричним струмом і блискавкою.
18. Домедична допомога при термічних і радіаційних ураженнях.
19. Домедична допомога при травмах голови та хребта.
20. Домедична допомога при комбінованих травмах: утоплення, асфіксія, електротравма (узагальнення).

6 Технології та методи навчання

Процес навчання з дисципліни ґрунтується на використанні традиційних та сучасних технологій та методів навчання, зокрема: методи навчання за джерелом передачі і сприймання інформації (словесні (пояснення, дискусія, консультування)), наочні (демонстрування, ілюстрування); за логікою передачі і сприймання навчальної інформації; за рівнем самостійності пізнавальної діяльності (методи проблемного викладу, частково пошукові, дослідницькі); методи стимулювання і мотивації учіння, інтерактивні; інформаційно-комунікаційних та технології дистанційного навчання (сервіс для проведення онлайн конференцій Zoom, Модульне середовище для навчання тощо).

7 Методи контролю

Поточний контроль здійснюється під час практичних занять, а також у дні проведення контрольних заходів, встановлених робочою програмою і графіком освітнього процесу.

При цьому використовуються такі методи поточного контролю:

- усне опитування;
- тестовий контроль теоретичного матеріалу;
- оцінювання результатів роботи на практичних заняттях (участь у обговоренні ситуацій, самостійні роботи);

При виведенні підсумкової семестрової оцінки враховуються результати як поточного контролю, так і підсумкового контролю, який проводиться з усього матеріалу дисципліни за білетами, попередньо розробленими і затвердженими на засіданні кафедри. Здобувач вищої освіти, який набрав з будь-якого виду навчальної роботи, суму балів нижчу за 60 відсотків від максимального балу, не допускається до семестрового контролю, поки не виконає обсяг роботи, передбачений Робочою програмою. Здобувач вищої освіти, який набрав позитивний середньозважений бал (60 відсотків і більше від максимального балу) з усіх видів поточного контролю і не склав іспит, вважається таким, який має академічну заборгованість. Ліквідація академічної заборгованості із семестрового контролю здійснюється у період екзаменаційної сесії або за графіком, встановленим деканатом відповідно до «Положення про контроль і оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у ХНУ».

8 Політика дисципліни

Політика навчальної дисципліни загалом визначається системою вимог до здобувача вищої освіти, що передбачені чинними положеннями Університету про організацію і навчально-методичне забезпечення освітнього процесу. Зокрема, проходження інструктажу з техніки безпеки; відвідування занять з дисципліни є обов'язковим. За об'єктивних причин (підтверджених документально) теоретичне навчання за погодженням із лектором може відбуватись в індивідуальному режимі. Успішне опанування дисципліни і формування фахових компетентностей і програмних результатів навчання передбачає необхідність підготовки до практичних занять (вивчення теоретичного матеріалу з теми, активно працювати на занятті, розв'язувати задачі, брати участь у дискусіях щодо прийнятих рішень при виконанні здобувачами задач).

Здобувачі вищої освіти зобов'язані дотримуватися термінів виконання усіх видів робіт у встановлені терміни, передбачені робочою програмою навчальної дисципліни. Пропущене практичне заняття здобувач зобов'язаний відпрацювати у встановлений викладачем термін, але не пізніше, ніж за два тижні до кінця теоретичних занять у семестрі.

Засвоєння студентом теоретичного матеріалу з дисципліни оцінюється за результатами опитування під час практичних занять, тестування й виконання індивідуального домашнього завдання. Виконання індивідуального завдання завершується його здачею на перевірку у терміни, встановлені графіком самостійної роботи. У якості ІДЗ здобувач може підготувати реферат або тези доповіді на конференцію за однією з тем навчальної дисципліни при дотриманні узгоджених з викладачем термінів його виконання.

Здобувач вищої освіти, виконуючи самостійну роботу з дисципліни, має дотримуватися політики доброчесності (заборонені списування, підказки, плагіат, використання штучного інтелекту (без вірного цитування)). У разі порушення політики академічної доброчесності в будь-яких видах навчальної роботи здобувач вищої освіти отримує незадовільну оцінку і має повторно виконати завдання з відповідної теми (виду роботи), що передбачені робочою програмою. Будь-які форми порушення академічної доброчесності під час вивчення навчальної дисципліни не допускаються та не толеруються.

У межах вивчення навчальної дисципліни здобувачам вищої освіти передбачено визнання і зарахування результатів навчання, набутих шляхом неформальної освіти, які сприяють формуванню компетентностей і поглибленню результатів навчання, визначених робочою програмою дисципліни, або забезпечують вивчення відповідної теми та/або виду робіт з програми навчальної дисципліни (детальніше у Положенні про порядок визнання та зарахування результатів навчання здобувачів вищої освіти у ХНУ).

9 Оцінювання результатів навчання студентів у семестрі

Оцінювання академічних досягнень здобувача вищої освіти здійснюється відповідно до «Положення про контроль і оцінювання результатів навчання здобувачів вищої освіти у ХНУ». При поточному оцінюванні виконаної здобувачем роботи з кожної структурної одиниці і отриманих ним результатів викладач виставляє йому певну кількість балів із призначених робочою програмою для цього виду роботи. При цьому кожна структурна одиниця (робота) може бути зарахована, якщо здобувач набрав не менше 60 відсотків (мінімальний рівень для позитивної оцінки) від максимально можливої суми балів, призначеної структурній одиниці.

Будь-які форми порушення академічної доброчесності не допускаються та не толеруються.

Отриманий здобувачем бал за зарахований вид навчальної роботи (структурну одиницю) після її оцінювання викладач виставляє в електронному журналі обліку успішності здобувачів вищої освіти. За умови виконання усіх видів навчальної роботи за результатами поточного контролю протягом вивчення навчальної дисципліни, встановлених її Робочою програмою. Здобувач вищої освіти досяг мінімального порогового рівня балів, а загальна сума балів, яку він набрав за результатами поточного контролю з освітнього компонента, знаходиться у межах від 60 до 100 балів. При цьому за інституційною шкалою виставляється оцінка «зараховано», а за шкалою ЄКТС – буквене позначення оцінки, що відповідає набраній студентом сумі балів відповідно до таблиці «Співвідношення».

Семестрова підсумкова оцінка розраховується в автоматизованому режимі в інформаційній підсистемі «Електронний журнал» (ІС «Електронний університет») і відповідно до накопиченої суми балів визначається оцінка за інституційною шкалою та шкалою ЄКТС (див. таблицю Співвідношення інституційної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС), яка заноситься в екзаменаційну відомість, а також до Індивідуального навчального плану здобувача вищої освіти.

Структурування дисципліни за видами навчальної роботи і оцінювання результатів навчання студентів денної форми здобуття освіти у 6 семестрі

Аудиторна робота								Контрольні заходи		Самостійна робота	Семестровий контроль	Разом
Практичні заняття								Тестовий контроль:		ІДЗ*	Залік	
1-2	3-4	5-6	7-8	9-10	11-12	13-14	15-16	T* 1-5	T6-8	ІДЗ1-2		
Кількість балів за вид навчальної роботи (мінімум-максимум)												

3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	3-5	6-10	6-10	12-20 12-20	За рейтингом	60- 100**
24-40								12-20		24-40	0	

Примітка: *Т – тема навчальної дисципліни; *ТК – тестовий контроль; *ІДЗ – індивідуальне домашнє завдання;

**За набрану з будь-якого виду навчальної роботи з дисципліни кількість балів, нижче встановленого мінімуму, здобувач отримує незадовільну оцінку і має її перездати у встановлений викладачем (деканом) термін. Інституційна оцінка встановлюється відповідно до таблиці «Співвідношення інституційної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС».

Оцінювання на практичних заняттях

Оцінка, яка виставляється за практичне заняття, складається з таких елементів: усне опитування студентів на знання теоретичного матеріалу з теми; вільне володіння студентом спеціальною термінологією і уміння професійно обґрунтувати прийняті рішення при розв'язуванні задач; результати самостійних робіт.

При оцінюванні результатів навчання здобувачів вищої освіти на практичних заняттях викладач користується наведеними нижче критеріями:

Таблиця – Критерії оцінювання навчальних досягнень здобувача вищої освіти

Оцінка та рівень досягнення здобувачем запланованих ПРН та сформованих компетентностей	Узагальнений зміст критерія оцінювання
Відмінно (високий)	Здобувач вищої освіти глибоко і у повному обсязі опанував зміст навчального матеріалу, легко в ньому орієнтується і вміло використовує понятійний апарат; уміє пов'язувати теорію з практикою, вирішувати практичні завдання, впевнено висловлювати і обґрунтовувати свої судження. Відмінна оцінка передбачає логічний виклад відповіді мовою викладання (в усній або у письмовій формі), демонструє якісне оформлення завдань, вміє заповнювати форми звітності, аналізувати їх на помилки та виправляти їх, шукати взаємозв'язки між формами. Здобувач не вагається при видозміні запитання, вміє робити детальні та узагальнюючі висновки, демонструє практичні навички з вирішення фахових завдань. При відповіді допустив дві–три несуттєві <i>помилки</i> .
Добре (середній)	Здобувач вищої освіти виявив повне засвоєння навчального матеріалу, володіє понятійним апаратом, орієнтується у вивченому матеріалі; свідомо використовує теоретичні знання для вирішення практичних задач; виклад відповіді грамотний, але у змісті і формі відповіді можуть мати місце окремі неточності, нечіткі формулювання правил, закономірностей тощо. Відповідь здобувача вищої освіти будується на основі самостійного мислення. Здобувач вищої освіти у відповіді допустив дві–три <i>несуттєві помилки</i> .
Задовільно (достатній)	Здобувач вищої освіти виявив знання основного програмного матеріалу в обсязі, необхідному для подальшого навчання та практичної діяльності за професією, справляється з виконанням практичних завдань, передбачених програмою. Як правило, відповідь здобувача вищої освіти будується на рівні репродуктивного мислення, здобувач вищої освіти має слабкі знання структури навчальної дисципліни, допускає неточності і <i>суттєві помилки</i> у відповіді, вагається при відповіді на видозмінене запитання. Разом з тим, набув навичок, необхідних для

	виконання нескладних практичних завдань, які відповідають мінімальним критеріям оцінювання і володіє знаннями, що дозволяють йому під керівництвом викладача усунути неточності у відповіді.
Незадовільно (недостатній)	Здобувач вищої освіти виявив розрізнені, безсистемні знання, не вміє виділяти головне і другорядне, допускається помилок у визначенні понять, перекидає їх зміст, хаотично і невпевнено викладає матеріал, не може використовувати знання при вирішенні практичних завдань. Як правило, оцінка «незадовільно» виставляється здобувачеві вищої освіти, який не може продовжити навчання без додаткової роботи з вивчення навчальної дисципліни.

ІДЗ здобувача вищої освіти оцінюється аналогічно з використанням вищевказаних у таблиці критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувача вищої освіти (мінімальний позитивний бал – 6 балів, максимальний – 10 балів). При підготовці тез доповідей на конференцію у якості ІДЗ здобувач вищої освіти отримує максимальний бал (10) за його виконання.

Оцінювання результатів тестового контролю

Кожен з двох тестів, передбачених робочою програмою, складається із 25 тестових завдань. Максимальна сума балів, яку може набрати студент за результатами тестування, складає 5.

Відповідно до таблиці структурування видів робіт за тематичний контроль здобувач залежно від кількості правильних відповідей може отримати від 3 до 5 балів:

Таблиця – Розподіл балів в залежності від наданих правильних відповідей на тестові завдання

Кількість правильних відповідей	1–14	15–16	17–22	23–25
Відсоток правильних відповідей	0-59	60-74	75-89	90-100
Кількість балів	-	3	4	5

На тестування відводиться 25 хвилин. Правильні відповіді студент записує у талоні відповідей. Студент може також пройти тестування і в онлайн режимі у Модульному середовищі для навчання на сторінці навчальної дисципліни. Тестування здобувачів вищої освіти у Модульному середовищі для навчання автоматично оцінюються за критеріями, наведеними у таблиці вище.

При отриманні негативної оцінки тест слід перездати до терміну наступного контролю.

Для кожного окремого виду завдань підсумкового семестрового контролю застосовуються критерії оцінювання навчальних досягнень здобувача вищої освіти, наведені вище (**Таблиця – Критерії оцінювання навчальних досягнень здобувача вищої освіти**).

Оцінювання індивідуального домашнього завдання

Здобувач вищої освіти на самостійній роботі 11 тижня обирає тему індивідуального домашнього завдання. При оцінюванні ІДЗ враховуються: повнота розкриття обраної теми, якість оформлення завдання; презентація.

Таблиця – Розподіл балів при оцінюванні індивідуального домашнього завдання

Складові ІДЗ	Кількість балів для певного рівня досягнення результатів навчання		
	Достатній	Середній	Високий
Повнота розкриття теми	3	4	5
Якість оформлення	2	2	3
Презентація	1	2	2

Індивідуальне домашнє завдання оцінюється викладачем з використанням таблиці критеріїв оцінювання навчальних досягнень здобувача вищої освіти (мінімальний позитивний бал – 6 балів, максимальний – 10 балів).

Таблиця – Співвідношення інституційної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС

Оцінка ЄКТС	Рейтингова шкала балів	Інституційна шкала (опис рівня досягнення здобувачем вищої освіти запланованих результатів навчання з навчальної дисципліни)	
		Залік	Іспит/диференційований залік

A	90-100	Зараховано	Відмінно/Excellent – високий рівень досягнення запланованих результатів навчання з навчальної дисципліни, що свідчить про безумовну готовність здобувача до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом
B	83-89		Добре/Good – середній (максимально достатній) рівень досягнення запланованих результатів навчання з навчальної дисципліни та готовності до подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом
C	73-82		Задовільно/Satisfactory – Наявні мінімально достатні для подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом результати навчання з навчальної дисципліни
D	66-72		
E	60-65		
FX	40-59	Незараховано	Незадовільно/Fail – Низка запланованих результатів навчання з навчальної дисципліни відсутня. Рівень набутих результатів навчання є недостатнім для подальшого навчання та/або професійної діяльності за фахом
F	0-39		Незадовільно/Fail – Результати навчання відсутні

Підсумкова семестрова оцінка за інституційною шкалою і шкалою ЄКТС визначається в автоматизованому режимі після внесення викладачем результатів оцінювання з усіх видів робіт до електронного журналу. Співвідношення інституційної шкали оцінювання і шкали оцінювання ЄКТС у наведеній нижче у таблиці.

Семестровий залік виставляється на останньому занятті за умови якщо загальна сума балів, яку накопичив здобувач з дисципліни (іншого освітнього компонента) за результатами поточного контролю, знаходиться у межах від 60 до 100 балів. При цьому за інституційною шкалою ставиться оцінка «зараховано», а за шкалою ЄКТС – буквене позначення оцінки, що відповідає набраній студентом сумі балів відповідно до таблиці Співвідношення. Присутність здобувача у цьому випадку не є обов'язковою.

10 Питання для самоконтролю результатів навчання

1. Які ознаки клінічної смерті ви знаєте?
2. Який алгоритм базової СЛР за BLS?
3. Що таке співвідношення 30:2?
4. Які є правила проведення штучної вентиляції легень?
5. У чому полягає робота AED?
6. Як правильно оцінити дихання?
7. У яких випадках припиняється СЛР?
8. Що таке кровотеча та які її види?
9. Як відрізнити артеріальну кровотечу від венозної?
10. Які ознаки масивної крововтрати?
11. Який алгоритм надання допомоги при зовнішній артеріальній кровотечі?
12. Що таке тиснуча пов'язка, як її накладати?
13. Як правильно накласти джгут, турнікет на який час?
14. Як діяти при підозрі на внутрішню кровотечу?
15. Які можливі ускладнення після масивної крововтрати?
16. Які засоби можна використати для імпровізованого джгута?
17. Який порядок дій при комбінованій (змішаній) кровотечі?
18. Що таке вивих? Які його типи?
19. Які ознаки дозволяють запідозрити вивих?
20. Чим відрізняється вивих від перелому?
21. Що категорично заборонено робити при підозрі на вивих?
22. Як правильно іммобілізувати верхню кінцівку при вивиху плеча?

23. Яка перша допомога при вивиху гомілкостопного суглоба?
24. Навіщо прикладати холод до суглоба?
25. Як транспортувати потерпілого з вивихом?
26. Які можуть бути ускладнення при несвоєчасному лікуванні?
27. Як перевірити ефективність іммобілізації?
28. Що таке перелом, види?
29. Які основні ознаки закритого перелому?
30. Як відрізнити вивих від перелому?
31. Які правила іммобілізації верхньої кінцівки при переломі.
32. Як правильно зафіксувати нижню кінцівку при переломі стегна?
33. Чому не можна садити потерпілого з травмою хребта?
34. Як накладати імпровізовану шину?
35. Скільки суглобів має бути зафіксовано при переломі кінцівки?
36. Які помилки при транспортній іммобілізації можуть призвести до ускладнень?
37. Яка позиція рекомендована при переломі таза?
38. Які типи ран ви знаєте?
39. У чому різниця між різаною та колотою раною?
40. Які антисептики можна використовувати для обробки країв рани?
41. Що потрібно робити при сильній артеріальній кровотечі?
42. Які ознаки інфікування рани?
43. Як правильно накласти пов'язку на рану?
44. Коли потрібен турнікет?
45. Які ускладнення можливі при гнійній рані?
46. Чому небезпечні укушені рани?
47. Як діяти при забрудненій рані (грунт, іржа)?
48. Що таке десмургія?
49. Назвіть основні завдання пов'язки.
50. Які вимоги до правильної пов'язки?
51. У яких випадках застосовується чепцева пов'язка?
52. Як накладається пов'язка на одне вухо?
53. Що таке пращеподібна пов'язка?
54. Чим відрізняється біокулярна пов'язка від монокулярної?
55. Як перевірити, чи не надто туга пов'язка?
56. Що робити, якщо бинт сповзає?
57. Які можливі помилки при накладанні пов'язок на голову?
58. Що таке десмургія?
59. Які завдання виконують пов'язки на тулуб?
60. Які основні види пов'язок, що застосовуються на тулуб?
61. Що таке колосоподібна пов'язка? Де вона застосовується?
62. У чому особливість повздовжньо-кругової пов'язки на живіт?
63. Як правильно накласти пов'язку на пахову ділянку?
64. Які ускладнення можуть виникнути при неправильному бинтуванні?
65. Як перевірити правильність пов'язки?
66. Які матеріали використовують для накладання пов'язок?
67. У чому різниця між циркулярною і спіральною пов'язками?
68. Що таке десмургія?
69. Які функції виконують пов'язки?
70. Які основні типи пов'язок, які застосовують на верхню кінцівку?
71. Як правильно накладати колосоподібну пов'язку?
72. Які правила бинтування ліктьового суглоба?
73. Чим відрізняється спіральна пов'язка від черепащачої?
74. Як уникнути стиснення тканин при накладанні пов'язки?
75. Яка ширина бинта використовується для кисті?

76. Яка ширина бинта використовується для плеча?
77. Коли доцільно використовувати черепащачу пов'язку?
78. Які ускладнення можуть виникнути при неправильному накладанні пов'язки?
79. Що таке десмургія?
80. Назвіть основні типи пов'язок на нижню кінцівку.
81. Як виконується колосоподібна пов'язка на коліно?
82. Яка пов'язка використовується на гомілковостопний суглоб?
83. Назвіть правила, яких слід дотримуватись під час бинтування.
84. Як перевірити ефективність пов'язки?
85. Які ускладнення можливі при неправильному накладанні?
86. Що таке черепащача пов'язка? На які ділянки її застосовують?
87. Для чого використовується пращеподібна пов'язка?
88. Чим особлива пов'язка на п'яту?
89. Назвіть основні симптоми інфаркту міокарда.
90. Як відрізнити інфаркт від стенокардії?
91. Які ознаки інсульту та порядок дій при ньому?
92. Як правильно діяти при судомах?
93. У чому полягає допомога при гіпертонічному кризі?
94. Яка тактика при гіпотонічному кризі?
95. Які ознаки гострого апендициту, панкреатиту та холециститу?
96. Коли потрібно починати СЛР?

97. Що таке анафілактичний шок? Симптоми?
98. Які дії при медикаментозному отруєнні?
99. Як правильно допомогти при харчовому отруєнні?
100. Яка перша допомога при укусі оси?
101. Що заборонено робити при укусі змії?
102. Які протипоказання для промивання шлунка?
103. Чому важливо обробити рану при укусі тварини?
104. Назвіть класифікацію термічних опіків.
105. Які першочергові дії при ураженні струмом?
106. Як надається допомога при підозрі на радіаційне ураження?
107. Чим небезпечне ураження блискавкою? Основні симптоми.
108. Який алгоритм СЛР при зупинці серця?
109. Чому не можна проколувати пухирі при опіках?
110. Які засоби індивідуального захисту потрібні при роботі в радіаційній зоні?
111. Чим відрізняється обмороження від загального переохолодження?
112. Які є ступені обмороження, симптоми?
113. Які дії протипоказані при обмороженні?
114. Що потрібно робити при сонячному ударі?
115. Які методи безпечного зігрівання при гіпотермії?
116. Чому не можна давати алкоголь при переохолодженні?
117. Як розпізнати перегрівання і надати допомогу?
118. Чим відрізняється запаморочення від непритомності?
119. Назвіть типові причини короткочасної втрати свідомості.
120. Яка перша допомога при непритомності?
121. Як розпізнати асфіксію та які її основні ознаки?
122. Який алгоритм дій при закритті дихальних шляхів стороннім тілом?
123. Що таке прийом Геймліха і як його правильно виконувати?
124. Який порядок надання допомоги при утопленні?
125. Що робити, якщо постраждалий після утоплення не дихає?
126. Як оцінити свідомість, дихання і пульс у непритомного?
127. Яких дій слід уникати при втраті свідомості?

11 Навчально-методичне забезпечення

Освітній процес з дисципліни «Долікарська медична допомога у невідкладних станах» забезпечений необхідними навчально-методичними матеріалами, що розміщені в Модульному середовищі для навчання MOODLE.

Долікарська медична допомога у невідкладних станах : методичні рекомендації до практичних занять для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності А7 «Фізична культура і спорт» / М. І. Майструк. Хмельницький : ХНУ, 2025. 54 с.

12. Матеріально-технічне забезпечення

1. Шолом VR Meta quest 3.
2. Екран проекційний Walfix SNM-3
3. Кронштейн для проектора мультимедійного
4. Кронштейн Квадо К-151
роектор мультимедійний Epson EB-W06
6. Мікроскоп XS-2610 LED
7. Телевізор Romsat 50UGN18ST
8. Пікфлуометр (спірометр) MSA100
9. Пульсоксиметр напалечний BM1000D
10. Термометр мед.електрон. Gamma Thermo Soft
11. Тонometr Microlife AG 1-20 механіч.
12. Тонometr OMRON RS1 на зап'яст.автом.
13. Манекен для серцево-легеневої реанімації
14. Бинт для тампонади Paramedic
15. Бинт еластичний Білосніжка 8 см х 2 м
16. Бинт марлевий нестерильний 7м х 14см
17. Бинт марлевий стерильний 5м х 10см
18. Вата нестерильна 100г.
19. Джгут - турнікет ДНІПРО (2 генерація)
20. Джгут венозний BOA Constricting IV Band
21. Джгут Есмарха
22. Джгут Омега
23. Комір Шийний для дорослих ФШ-01 Біомед
24. Косинка трикутна
25. Накладка на очі захисна The Fox Eye Shield
26. Ножиці парамедика 5.7
27. Пакет перев'язувальний стерильний
28. Плівка-клапан для СЛР на брелоку
29. Плівка-клапан для СЛР Парамедик
30. Пов'язка оклюзійна Combo Pack Paramedic
31. Пов'язка оклюзійна вентильована Paramedic
32. Покривало рятувальне (Rescue blanket)
33. Шина гнучка зразку SAM Split 100см
34. Шина гнучка зразку SAM Split 50см
35. Аптечна для офісу

13 Рекомендована література:

Основна

1. Долікарська медична допомога у невідкладних станах : методичні рекомендації до практичних занять для здобувачів першого (бакалаврського) рівня вищої освіти спеціальності А7

«Фізична культура і спорт» / М. І. Майструк. Хмельницький : ХНУ, 2025. 54 с.

2. Міністерство охорони здоров'я України. Домедична допомога. Навчальний посібник. Київ: Центр громадського здоров'я МОЗ України, 2021. – 112 с.

3. Сергієнко О.І., Савчук Л.М. Невідкладні стани: домедична допомога. Навчальний посібник. Київ: Медицина, 2020. – 160 с.

4. Товариство Червоного Хреста України. Алгоритми надання домедичної допомоги. Ілюстрований посібник. Київ: ЧХУ, 2022. – 76 с.

5. British Red Cross, St John Ambulance, St Andrew's First Aid. First Aid Manual. Training Guide. London: Dorling Kindersley, 2021. – 288 с. (англійською)

Додаткова

6. International Federation of Red Cross and Red Crescent Societies (IFRC). International First Aid and Resuscitation Guidelines. Geneva: IFRC, 2020. – 168 с. (англійською)

7. American Heart Association. Basic Life Support Provider Manual. Dallas: АНА, 2020. – 80 с. (англійською)

8. Red Cross USA. Official First Aid Training Resources. URL: <https://www.redcross.org>

9. Resuscitation Council UK. Resuscitation Guidelines. URL: <https://resus.org.uk>

10. Майструк М. І., Андрійчук О. Я., Вавдіюк Г. М., Коритко З. І., Гайдук О. А. Методи діагностики при порушенні ротаторної манжети плеча. Health & Education / Вип. 3, 2023 DOI | Journal article DOI: 10.32782/health-2023.4.26

11. Mykola Maistruk , Andriy Golyachenko; Yuliia HLAD; Mykola Maistruk порівняльний аналіз клінічної ефективності реабілітаційних програм функціонального відновлення верхньої кінцівки у пацієнтів з мозковим інсультом PHYSICAL CULTURE AND SPORT: SCIENTIFIC PERSPECTIVE 2025-03-27 | Journal article DOI: 10.31891/pcs.2025.1(1).67

12. Голяченко А., Мисула, І., Майструк, М., & Бакалюк, Т. (2025). Мультидисциплінарний підхід до лікування ішемічного інсульту: діагностика, інтенсивна терапія та рання реабілітація з елементами ортезування. Огляд літератури. PHYSICAL CULTURE AND SPORT: SCIENTIFIC PERSPECTIVE, 2(1), 371–383. [https://doi.org/10.31891/pcs.2025.1\(1\).124](https://doi.org/10.31891/pcs.2025.1(1).124)

13. Якименко О, Майструк М, Зозуляк Р. Морфометрія передньої черевної стінки та тазу у дівчат пубертатного віку. Physical culture and sport: scientific perspective. 2025 3, 201–210. <https://doi.org/10.31891/pcs.2025.3.24>

14 Інформаційні ресурси

1. Модульне середовище для навчання. Доступ до ресурсу: <https://msn.khmnu.edu.ua/course/view.php?id=7149> .

2. Електронна бібліотека університету. Доступ до ресурсу: http://lib.khmnu.edu.ua/asp/php_f/page_lib.php .

3. Репозитарій ХНУ. Доступ до ресурсу: <https://elar.khmnu.edu.ua/community-list> .