

**МІНІСТЕРСТВО ОХОРОНИ ЗДОРОВ'Я УКРАЇНИ  
ХАРКІВСЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ МЕДИЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

Кафедра спортивної, фізичної та реабілітаційної медицини,  
фізичної терапії, ерготерапії

Навчальний рік 2025-2026

**СИЛАБУС ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ**

**«ФОРМУВАННЯ СЕРЕДОВИЩА ДЛЯ ХВОРИХ  
ТА НЕПОВНОСПРАВНИХ»**

Вибірковий освітній компонент

Форма здобуття освіти очна

Галузь знань 22 Охорона здоров'я

Спеціальність «227» Фізична терапія, ерготерапія

Спеціалізація (за наявності)

Освітньо-професійна програма «Фізична терапія, ерготерапія»

Першого (бакалаврського) рівня вищої освіти

Курс 4

Силабус освітнього компоненту  
 затверджено на засіданні кафедри  
 спортивної, фізичної та реабілітаційної  
 медицини, фізичної терапії, ерготерапії  
 ХНМУ

Протокол від  
 “27” \_\_ серпня \_\_ 2024 року № \_1\_

В.о. завідувачки кафедри

доцент Олена МАРКОВСЬКА

Схвалено методичною комісією ХНМУ з  
 проблем терапевтичного профілю

Протокол від  
 “28\_” \_\_ серпня \_\_ 2024\_ року № \_1\_

Голова

professor Pavlo KRAVCHUN

## **РОЗРОБНИКИ СИЛАБУСУ:**

1. Марковська Олена Володимирівна – в.о. завідувача кафедри спортивної, фізичної та реабілітаційної медицини, фізичної терапії, ерготерапії ХНМУ, к.мед.н., доцент
2. Польовий Валерій Юрійович – викладач кафедри спортивної, фізичної та реабілітаційної медицини, фізичної терапії, ерготерапії ХНМУ.
3. Самойлова Ганна Петрівна – доцент кафедри спортивної, фізичної та реабілітаційної медицини, фізичної терапії, ерготерапії ХНМУ, к.мед.н.

## ДАНІ ПРО ВИКЛАДАЧІВ, ЩО ВИКЛАДАЮТЬ ОСВІТНІЙ КОМПОНЕНТ

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Прізвище, ім'я по батькові викладача | Польовий Валерій Юрійович   |
| Інформація про викладача             | Професійні інтереси: фізична терапія, ерготерапія   |
| Контактний тел.                      | +380664681460   |
| E-mail:                              | <a href="mailto:vy.polovyi@knmu.edu.ua">vy.polovyi@knmu.edu.ua</a>  |
| Розклад занять                       | Згідно розкладу занять  |
| Консультації                         | Відповідно до графіку, розміщенному на інформаційному стенді кафедри  |
| Локація                              |  <p>УНМК "УК" ХНМУ</p> |

## **ВСТУП**

**Силабус освітнього компоненту «Формування середовища для хворих та неповносправних» складений відповідно до освітньо-професійної програми (далі – ОПП) «Фізична терапія, ерготерапія» та Стандарту вищої освіти України (далі – Стандарт), перший (бакалаврський) рівень, галузі знань 22 «Охорона здоров'я», спеціальності «Фізична терапія, ерготерапія».**

### **Опис освітнього компоненту (анотація)**

«Формування середовища для хворих та неповносправних» як освітній компонент базується на теоретичних та концептуальних основах фізичної терапії, ерготерапії, сучасної філософії, соціології, педагогіки, психології, соціальної роботи, медицини тощо, тим самим закладаючи основу для розуміння складаних інклузивних напрямів розбудови «суспільства для всіх».

За час навчання важливо сформувати у здобувачів розуміння необхідності постійно працювати над собою, вивчаючи особливості формування морально-етичних основ подальшої професійної поведінки, раціонально використовувати свої знання, постійно засвоювати нові методи і методики надання професійної допомоги людям з особливими потребами. Медичні ВНЗ повинні готовувати всебічно-розвинених спеціалістів, які б володіли теоретичними знаннями та практичними навичками і вміннями застосування різноманітних засобів фізичної терапії в своїй професійній діяльності.

Вивчення освітнього компоненту «Формування середовища для хворих та неповносправних» сприяє формуванню у здобувачів усвідомленого розуміння особливостей безбар'єрного соціального простору для людей з інвалідністю, літніх людей, батьків із дітьми та інших маломобільних груп населення.

**Предметом вивчення освітнього компоненту** є формування в здобувачів адекватних уявлень про комплекс заходів, спрямованих на створення сприятливих умов безбар'єрного середовища для хворих та неповносправних різних вікових груп. Бар'єри – фактори в середовищі людини, які перешкоджають її участі людини в житті суспільства. Такі фактори є перепоною до інтеграції людей з інвалідністю в суспільство та інклузію в нього. Вивчення освітнього компоненту спрямоване на визначення та покращення якості життя і рухового потенціалу людини у сферах пропаганди здорового способу життя, профілактики, терапії/втручання та реабілітації.

### **Міждисциплінарні зв'язки:**

Базується на базових знаннях, вміннях, навичках, які отримані раніше при вивченні основи медичних знань, основи нормальної анатомії людини, основи практичної діяльності у фізичній терапії та ерготерапії з якими інтегрується програма «Основи менеджменту, маркетингу та адміністрування у фізичній реабілітації».

### **Пререквізити**

«Формування середовища для хворих та неповносправних» як освітній компонент базується на вивчені здобувачами основи нормальної анатомії людини, основи практичної діяльності у фізичній терапії та ерготерапії;

забезпечує послідовність та взаємозв'язок з травматологією й ортопедією, неврологією, педіатрією та іншими предметами навчального плану, що передбачає інтеграцію викладання з цими освітніми компонентами.

### **Постреквізити**

Основні положення **освітнього компоненту** мають застосовуватися при вивченні суміжних освітніх компонентів протягом навчання, є базою для підготовки до ЄДКІ, підготовки до навчання у закладах вищої освіти на програмах другого магістерського рівня вищої освіти.

**Посилання на сторінку навчальної дисципліни в MOODLE Курс:**  
[Формування середовища для хворих та неповносправних | Система дистанційного навчання ХНМУ \(knmu.edu.ua\)](#)

## **1. МЕТА ТА ЗАВДАННЯ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ:**

**1.1. Мета викладання освітнього компоненту «Формування середовища для хворих та неповносправних»:**

- сформувати систему спеціальних знань з фізичної терапії та ерготерапії при роботі з людьми з особливими потребами, ознайомити здобувачів із найсучаснішими методами фізичної терапії, що застосовуються у відновлювальній терапії з людьми з інвалідністю, навчити володіти техніками проведення цих заходів.

**1.2. Основними завданнями вивчення освітнього компоненту «Основи менеджменту маркетингу та адміністрування у фізичній реабілітації» є:**

- ознайомити здобувачів із сучасними методами комплексної фізичної терапії та ерготерапії при різних нозологіях з людьми з інвалідністю та навчити застосовувати їх на практиці;

- сформувати систему спеціальних знань з фізичної терапії та ерготерапії осіб з інвалідністю, навчити володіти техніками проведення цих заходів.

**1.3. Компетентності та результати навчання,** формуванню яких сприяє освітній компонент (взаємозв'язок з нормативним змістом підготовки здобувачів вищої освіти, сформульованим у термінах результатів навчання у ОПП та Стандарті).

**1.3.1. Вивчення освітнього компоненту забезпечує опанування здобувачами вищої освіти компетентностей:**

### **інтегральні:**

Здатність вирішувати складні спеціалізовані задачі та практичні проблеми, пов'язані з фізичною терапією та ерготерапією, що характеризуються комплексністю та невизначеністю умов, із застосуванням положень, теорій та методів медико-біологічних, соціальних, психолого-педагогічних наук.

### **загальні:**

ЗК 01. Знання та розуміння предметної області та розуміння професійної діяльності.

ЗК 02. Здатність діяти на основі етичних міркувань (мотивів).

ЗК 03. Навички міжособистісної взаємодії.

ЗК 04. Здатність працювати в команді.

ЗК 05. Здатність мотивувати людей та рухатися до спільнної мети.

ЗК 06. Здатність спілкуватися державною мовою як усно, так і письмово.

ЗК 07. Здатність спілкуватися іноземною мовою.  
ЗК 08. Здатність планувати та управляти часом.  
ЗК 09. Навички використання інформаційних і комунікаційних технологій.  
ЗК 10. Здатність до пошуку, оброблення та аналізу інформації з різних джерел.

ЗК 11. Здатність вчитися і оволодівати сучасними знаннями.  
ЗК 12. Здатність застосовувати знання у практичних ситуаціях.  
ЗК 13. Здатність діяти соціально відповідально та свідомо.

ЗК 14. 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 15. 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.

**спеціальні (фахові, предметні):**

СК 01. Здатність пояснити пацієнтам, клієнтам, родинам, членам міждисциплінарної команди, іншим медичним працівникам потребу у заходах фізичної терапії, ерготерапії, принципи їх використання і зв'язок з охороною здоров'я.

СК 02. Здатність аналізувати будову, нормальні та індивідуальний розвиток людського організму та його рухові функції.

СК 03. Здатність трактувати патологічні процеси та порушення і застосовувати для їх корекції придатні засоби фізичної терапії, ерготерапії.

СК 04. Здатність враховувати медичні, психолого-педагогічні, соціальні аспекти у практиці фізичної терапії, ерготерапії.

СК 05. Здатність провадити безпечну для пацієнта/клієнта та практикуючого фахівця практичну діяльність з фізичної терапії, ерготерапії у травматології та ортопедії, неврології та нейрохірургії, кардіології та пульмонології, а також інших областях медицини.

СК 06. Здатність виконувати базові компоненти обстеження у фізичній терапії та/або ерготерапії: спостереження, опитування, вимірювання та тестування, документувати їх результати.

СК 07. Здатність допомогти пацієнту/клієнту зрозуміти власні потреби, обговорювати та пояснювати зміст і необхідність виконання програми фізичної терапії та ерготерапії.

СК 08. Здатність ефективно реалізовувати програму фізичної терапії та/або ерготерапії.

СК 09. Здатність забезпечувати відповідність заходів фізичної терапії та/або ерготерапії функціональним можливостям та потребам пацієнта/клієнта.

СК 10. Здатність проводити оперативний, поточний та етапний контроль стану пацієнта/клієнта відповідними засобами й методами та документувати отримані результати.

СК 11. Здатність адаптувати свою поточну практичну діяльність до змінних умов.

СК 13. Здатність навчати пацієнта/опікунів самообслуговуванню/ догляду, профілактиці захворювань, травм, ускладнень та неповносправності, здоровому способу життя.

СК 14. Здатність знаходити шляхи постійного покращення якості послуг фізичної терапії та ерготерапії.

**1.3.2. Вивчення навчальної дисципліни забезпечує набуття здобувачами наступних програмних результатів навчання:**

ПРН 01. Демонструвати готовність до змінення та збереження особистого та громадського здоров'я шляхом використання рухової активності людини та проведення роз'яснювальної роботи серед пацієнтів/клієнтів, членів їх родин, медичних фахівців, а також покращенню довкілля громади.

ПРН 02. Спілкуватися усно та письмово українською та іноземною мовами у професійному середовищі, володіти фаховою термінологією та професійним дискурсом, дотримуватися етики ділового спілкування; складати документи, у тому числі іноземною мовою (мовами).

ПРН 03. Використовувати сучасну комп'ютерну техніку; знаходити інформацію з різних джерел; аналізувати вітчизняні та зарубіжні джерела інформації, необхідної для виконання професійних завдань та прийняття професійних рішень.

ПРН 04. Застосовувати у професійній діяльності знання біологічних, медичних, педагогічних та психосоціальних аспектів фізичної терапії та ерготерапії.

ПРН 07. Трактувати інформацію про наявні у пацієнта/клієнта порушення за Міжнародною класифікацією функціонування, обмеження життедіяльності та здоров'я (МКФ) та Міжнародною класифікацією функціонування, обмеження життедіяльності та здоров'я дітей та підлітків (МКФ ДП).

ПРН 08. Діяти згідно з нормативно-правовими вимогами та нормами професійної етики.

ПРН 12. Застосовувати сучасні науково-доказові дані у професійній діяльності.

ПРН 13. Обирати оптимальні форми, методи і прийоми, які б забезпечили шанобливе ставлення до пацієнта/клієнта, його безпеку/захист, комфорт та приватність.

ПРН 14. Безпечно та ефективно використовувати обладнання для проведення реабілітаційних заходів, контролю основних життєвих показників пацієнта, допоміжні технічні засоби реабілітації для пересування та самообслуговування.

ПРН 15. Вербално і невербално спілкуватися з особами та групами співрозмовників, різними за віком, рівнем освіти, соціальною і професійною

принадлежністю, психологічними та когнітивними якостями тощо, у мультидисциплінарній команді.

ПРН 16. Проводити інструктаж та навчання клієнтів, членів їх родин, колег і невеликих груп.

ПРН 17. Оцінювати результати виконання програм фізичної терапії та ерготерапії, використовуючи відповідний інструментарій, та за потреби, модифікувати поточну діяльність.

ПРН 18. Оцінювати себе критично, засвоювати нову фахову інформацію, поглиблювати знання за допомогою самоосвіти, оцінювати й представляти власний досвід, аналізувати й застосовувати досвід колег.

**1.3.3. Вивчення освітнього компоненту забезпечує набуття здобувачами вищої освіти наступних соціальних навичок (Soft skills):**

Зв'язок – здатність до усного спілкування, написання, подання, прослуховування.

Люб'язність – манери, етикет, діловий етикет, кажу, будь ласка, і дякую вам, шанобливо.

Гнучкість – адаптивність, бажання змінюватися, навчання протягом усього життя, приймає нові речі, налаштовує, навчає.

Цілісність – чесна, етична, висока моральність, має особисті цінності.

Міжособистісні навички – приємність, привабливість, почуття гумору, дружність, вихованість, співпереживання, самоконтроль, терпимість, комунікабельність.

Позитивне ставлення – оптимістичний, захоплений, заохочувальний, щасливий, впевнений.

Професіоналізм – діловий, добре одягнений.

Відповіальність – підзвітна, надійна, виконує роботу, винахідлива, самодисциплінована, хоче робити добре, сумлінно, здоровий глупць.

Командна робота – кооператив, працюють разом з іншими, приємні, сприятливі, корисні, спільні.

Робоча етика – працьовитий, готовий працювати, лояльний, ініціативний, мотивований вчасно.

## 2. ІНФОРМАЦІЙНИЙ ОБСЯГ ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ

| Найменування показників | Галузь знань, спеціальність, освітній ступінь, ОПП | Характеристика освітнього компоненту |
|-------------------------|--|--------------------------------------|
|                         |  | Денна форма навчання                 |
| Кількість кредитів – 3  | 22 «Охорона здоров'я»                              | Вибірковий ОК                        |
|                         | Спеціальність:                                     | <b>Рік підготовки:</b>               |

|   |  |                                  |
|---|--|----------------------------------|
| Загальна кількість годин – 90   | 227 «Фізична терапія, ерготерапія»<br>Спеціалізація:                                   | 4-й                              |
|   |  | <b>Семестр</b>                   |
|   |  | 8-й                              |
|   |  | <b>Лекції</b>                    |
| Годин для денної (або вечірньої) форми навчання: аудиторних – 44<br>самостійної роботи здобувача – 46 | Оsvітній ступінь:<br>перший бакалаврський<br><br>ОПП<br>«Фізична терапія, ерготерапія» | 16 год.                          |
|   |  | <b>Практичні, семінарські</b>    |
|   |  | 28 год.                          |
|   |  | <b>Самостійна робота</b>         |
|   |  | 46 год.                          |
|   |  | <b>Індивідуальні завдання:</b> - |
|   |  | <b>Вид контролю:</b> залік       |

## 2.1. Опис освітнього компоненту

### 2.2.1 Лекції

| № з/п        | Назва теми  | Кількість годин | Види лекцій  |
|--------------|---|-----------------|--|
| 1            | Вступ до фізичної терапії неповносправних осіб. Створення безбар'єрного середовища та соціальна інклузія. Ергономіка у ерготерапії. Універсальний дизайн та принципи його впровадження. | 4               | Презентація з мультимедійним супроводом.<br>Лекція-бесіда (дискусія, круглий стіл) |
| 2            | Адаптація навколошнього середовища до потреб неповносправних з пошкодженням спинного мозку. Ортезування хребта. Види ортезів на хребет та їх призначення.                               | 4               | Презентація з мультимедійним супроводом.<br>Лекція-бесіда (дискусія, круглий стіл) |
| 3            | Принципи підбору і підгонки технічних засобів пересування. Протезування верхніх та нижніх кінцівок, види протезів та їх характеристика.   | 4               | Презентація з мультимедійним супроводом.<br>Лекція-бесіда (дискусія, круглий стіл) |
| 4            | Ерготерапевтичні втручання в різних вікових групах.   | 4               | Презентація з мультимедійним супроводом.<br>Лекція-бесіда (дискусія, круглий стіл) |
| Всього годин |   | 16              |  |

## **2.2.2. Семінарські заняття**

Проведення семінарських занять не передбачено ОПП.

## **2.2.3. Практичні заняття**

| <b>№<br/>з/п</b> | <b>Тема</b>   | <b>Кількість<br/>годин</b> | <b>Методи<br/>навчання</b>  | <b>Форми<br/>контролю</b>  |
|------------------|---|----------------------------|---|--|
| 1                | Вступ до фізичної терапії неповносправних осіб. Створення безбар'єрного середовища та соціальна інклузія. Ергономіка у ерготерапії. Універсальний дизайн та принципи його впровадження. | 4                          | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| 2                | Адаптація навколошнього середовища до потреб хворих та неповносправних.   | 4                          | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| 3                | Ортезування хребта. Види ортезів на хребет та їх призначення.   | 4                          | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| 4                | Принципи підбору і підгонки технічних засобів пересування. Протезування верхніх та нижніх кінцівок, види протезів та їх характеристика.   | 4                          | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |

|              |   |    |   |  |
|--------------|---|----|---|--|
| 5            | Ерготерапевтичні втручання в різних вікових групах.   | 4  | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| 6            | Огляд ключових зasad щодо евакуації людей з інвалідністю в межах міжнародних програм гуманітарного реагування та законодавства України. | 4  | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| 7            | Організація проведення таборів активної реабілітації для спинальних хворих. Залік.  | 4  | Розповідь- пояснення, бесіда, ілюстрація, демонстрація, презентація, дискусія, круглий стіл | Усне опитування (індивідуальне і фронтальне); письмове опитування; тестовий контроль |
| Всього годин |   | 28 |   |  |

#### 2.2.4. Лабораторні заняття

Проведення лабораторних занять не передбачено ОПП.

#### 2.2.5. Самостійна робота

| № з/п | Тема  | Кількість годин | Методи навчання      | Форми контролю                       |
|-------|---|-----------------|----------------------|--------------------------------------|
| 1     | Вступ до фізичної терапії неповносправних осіб. Створення безбар'єрного середовища та соціальна інклузія. Ергономіка у ерготерапії. Універсальний дизайн та принципи його впровадження. | 6               | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |

|              |   |    |                      |                                      |
|--------------|---|----|----------------------|--------------------------------------|
| 2            | Адаптація навколошнього середовища до потреб хворих та неповносправних.   | 6  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| 3            | Ортезування хребта. Види ортезів на хребет та їх призначення.   | 6  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| 4            | Принципи підбору і підгонки технічних засобів пересування. Протезування верхніх та нижніх кінцівок, види протезів та їх характеристика. | 6  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| 5            | Ерготерапевтичні втручання в різних вікових групах.   | 6  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| 6            | Огляд ключових зasad щодо евакуації людей з інвалідністю в межах міжнародних програм гуманітарного реагування та законодавства України. | 8  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| 7            | Організація проведення таборів активної реабілітації для спинальних хворих. Залік.  | 8  | Підготовка конспекту | Перевірка конспекту, усне опитування |
| Всього годин |   | 46 |                      |                                      |

### 3. КРИТЕРІЙ ОЦІНЮВАННЯ

Оцінювання успішності навчання здобувачів освіти здійснюється на підставі чинної «Інструкції з оцінювання навчальної діяльності здобувачів освіти ХНМУ».

Система оцінювання та вимоги (види контролю, методи контролю, форми контролю, критерії оцінки рівня знань, умови допуску до підсумкового контролю)

При вивченні Освітнього компоненту застосовується поточний та підсумковий семестровий контроль. Також, передбачено обов'язковий контроль засвоєння навчального матеріалу освітнього компоненту, віднесеного на самостійну роботу.

**Поточний контроль** (засвоєння окремих тем) проводиться у формі усного опитування, тестування, бесіди здобувачів із заздалегідь визначених питань, у

формі виступів здобувачів вищої освіти з доповідями при обговоренні навчальних питань на практичних заняттях.

Задля оцінювання самостійної роботи здобувачів освіти пропонується альтернативний варіант (*за вибором*): традиційні види завдань: написання контрольної роботи, реферату або творчі види: підготовка мультимедійної презентації, опрацювання навчальної літератури (складання анотації, рецензування, цитування, тези першоджерел, доповнення лекцій).

**Підсумковий семестровий контроль** освітнього компоненту є обов'язковою формою контролю навчальних досягнень здобувачів вищої освіти. Він проводиться в усній формі. Терміни проведення підсумкового семестрового контролю встановлюються графіком навчального процесу, а обсяг навчального матеріалу, який виноситься на підсумковий семестровий контроль, визначається програмою освітнього компоненту.

Підсумковий семестровий контроль проводиться після завершення вивчення освітнього компоненту у формі заліку:

- залік - проводиться викладачем акаадемічної групи на останньому занятті з освітнього компоненту передбачає врахування ПНД та перевірку засвоєння усіх тем з освітнього компоненту. Оцінка проведення заліку (або перехідного заліку) визначається у балах від 120 до 200 та відміткою заліку – «зараховано», «не зараховано».

## **Оцінювання успішності навчання здобувачів за ЕСТС організації навчального процесу (залік).**

## Перерахунок середньої оцінки за поточну діяльність у багатобальну шкалу

(для освітніх компонентів, що завершуються заліком)

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
|--|--|
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |
|--|
|  |
|--|

### **3.2. Питання до заліку:**

1. Законодавство про реабілітацію й ерготерапію. Ерготерапевтичний процес.
2. Створення безбар'єрного середовища та соціальна інклузія.
3. Ергономіка у ерготерапії.
4. Універсальний дизайн та принципи його впровадження.
5. Оцінка стану пацієнта з особливими потребами.
6. Фізична терапія неповносправних осіб.
7. Страхування, переміщення та позиціонування у фізичній терапії та ерготерапії.
8. Переміщення пацієнта у ліжку.
9. Переміщення з ліжка на візок і у зворотному напрямку.
10. Адаптація навколошнього середовища до потреб неповносправних з пошкодженням спинного мозку.
11. Оволодіння навичками використання технічних засобів пересування.
12. Особливості сільського туризму і його значення для відпочинку осіб з інвалідністю.
13. Організація проведення таборів активної реабілітації для спинальних хворих.
14. Огляд ключових зasad щодо евакуації людей з інвалідністю в межах міжнародних програм гуманітарного реагування та законодавства України.
15. Ерготерапевтичні втручання в ранньому розвитку дитини (від народження до трьох років). Позиціонування дитини з руховими порушеннями та підбір обладнання.
16. Ерготерапія в комплексній реабілітації неповносправних осіб (особливості проведення занять у дорослих).
17. Оцінка стану пацієнта з особливими потребами. Оцінювання великої моторики.
18. Оцінка стану пацієнта з особливими потребами. Оцінювання дрібної моторики.
19. Оцінка стану пацієнта з особливими потребами. Оцінювання хапання. Порушення хапання.
20. Встановлення реабілітаційного діагнозу людини з інвалідністю.
21. Складання індивідуальної програми з фізичної терапії та ерготерапії пацієнта з особливими потребами.

22. Визначення ерготерапевтичних завдань і планів, втручання.
23. Ерготерапевтичне втручання для пацієнтів з різними типами функціональних порушень.
24. Проведення опитування та оцінки стану пацієнта з інвалідністю.
25. Виконання необхідних маніпуляцій, які застосовуються з фізичної терапії та ерготерапії з особами з особливими потребами.
26. Вивчення ефективності засобів і форм фізичної терапії та ерготерапії з людьми з особливими потребами за показниками лікарсько-педагогічного контролю.
27. Визначення поняття технічні засоби, спеціальні засоби.
28. Мета, завдання та механізми лікувально-відновлювальної дії технічних засобів.
29. Класифікація технічних та спеціальних засобів згідно Закону України «Про реабілітацію осіб з інвалідністю».
30. Особливості забезпечення громадян технічними засобами реабілітації в Україні.
  31. Терміни виготовлення та експлуатації технічних засобів.
  32. Вимоги до технічних засобів у фізичній терапії.
  33. Характеристика допоміжних технічних засобів пересування.
  34. Використання основних допоміжних технічних засобів пересування (одноопорної - чотирьохопорної палички, милиць під пахву, милиць з підлокітником, рами трапеції).
  35. Крісло колісне як засіб пересування. Різновиди крісел колісних.
  36. Принципи вибору оптимального варіанту крісла колісного для осіб з інвалідністю.
  37. Переваги і недоліки технічних допоміжних засобів пересування.
  38. Помилки під час підбору, технічних допоміжних засобів пересування.
  39. Використання технічних допоміжних засобів пересування під час переміщень усередині житлових приміщень.
  40. Використання технічних допоміжних засобів пересування під час переміщень ззовні.
  41. Методи та правила підстраховки під час пересування.
  42. Протезування кінцівок, види протезів та їх характеристика.
  43. Завдання та основні вимоги до протезів.
  44. Протезування верхніх кінцівок.
  45. Призначення конструкцій протезів верхніх кінцівок.
  46. Види протезування верхніх кінцівок їх характеристика.
  47. Протезування нижніх кінцівок, призначення конструкцій протезів нижніх кінцівок.
  48. Види протезів для нижніх кінцівок та їх коротка характеристика.
  49. Протезування нижніх кінцівок після ампутації, основні вимоги до конструкційних компонентів протезів.
  50. Медичні протипоказання до протезування інвалідів з ампутаційними дефектами нижніх кінцівок.

51. Функціональні характеристики протезів стегна. Вимоги до конструкційних компонентів протезів стегна.

52. Протези при ампутаційних дефектах гомілки. Вимоги до конструкційних компонентів протезів гомілки.

53. Типи протезів стоп. Функціональне призначення протезів стоп.

54. Ортопедичні засоби їх коротка характеристика.

55. Ортезування: завдання, класифікація та основні вимоги до ортезів.

56. Ортезування хребта. Види ортезів на хребет та їх призначення.

57. Ортезні системи на верхні кінцівки, види та медико-технічні вимоги до їх конструкцій.

58. Показання та протипоказання до призначення ортезних систем на верхні кінцівки.

59. Технічні засоби для слабозорих та сліпих осіб їх коротка характеристика та способи їх використання. Безбар'єрний простір.

60. Технічні засоби для слабочуючих та глухих їх коротка характеристика та способи їх використання. Безбар'єрний простір.

### **3.4. Індивідуальні завдання:**

1. Підготовка реферату за темами для самостійного вивчення (5 балів).

2. Проведення самостійного фрагменту наукового дослідження (10 балів).

3. Пошук та опрацювання навчальних і науково-методичних ресурсів за темами для самостійного вивчення (5 балів).

4. Підготовка наукової доповіді на засіданні наукового гуртка та/або науково-студентської конференції (10 балів).

5. Участь у міжвузівській та/або всеукраїнській олімпіаді з дисципліни (10 балів).

6. Підготовка наукових публікацій: тез з збірниках науково-практичних конференцій, збірниках наукових праць, статей у фахових наукових виданнях (10 балів).

### **3.5. Правила оскарження оцінки**

Апеляція здобувача щодо оцінки (кількості балів), отриманої на заліку у ХНМУ, повинна подаватись особисто не пізніше наступного робочого дня після оголошення оцінки.

Апеляція розглядається не пізніше наступного дня після її подання у присутності студента.

Додаткове опитування студента при розгляді апеляцій не допускається.

Порядок подання і розгляду апеляції повинен бути оприлюднений та доведений до відома здобувача не пізніше ніж 7 днів до початку іспитів.

## **4. ПОЛІТИКА ОСВІТНЬОГО КОМПОНЕНТУ**

### **Вимоги освітнього компоненту.**

Письмові та домашні завдання треба виконувати повністю та вчасно, якщо у здобувачів/ок виникають запитання, можна звернутися до викладача особисто

або за електронною поштою, яку викладач/ка надасть на першому практичному занятті.

Під час лекційного заняття здобувачам рекомендовано вести конспект заняття та зберігати достатній рівень тиші. Ставити питання до лектора/ки – це абсолютно нормальну.

### **Практичні заняття**

Активна участь під час обговорення в аудиторії, здобувачі мають бути готовими детально розбиратися в матеріалі, ставити запитання, висловлювати свою точку зору, дискутувати. Під час дискусії важливі:

- повага до колег,
- толерантність до інших та їхнього досвіду,
- сприйнятливість та неупередженість,
- здатність не погоджуватися з думкою, але шанувати особистість опонента/ки,
- ретельна аргументація своєї думки та сміливість змінювати свою позицію під впливом доказів,
- я-висловлювання, коли людина уникає непотрібних узагальнювань, описує свої почуття і формулює свої побажання з опорою на власні думки і емоції,
- обов'язкове знайомство з першоджерелами.

Вітається творчий підхід у різних його проявах. Від здобувачів/ок очікується зацікавленість участю у міських, всеукраїнських та міжнародних конференціях, конкурсах та інших заходах з предметного профілю.

### **Відвідування занять та поведінка.**

Очікується, що здобувачі відвідуватимуть всі лекційні та практичні заняття. Якщо вони пропустили заняття, необхідно відпрацювати його (згідно графіку на інформаційному стенді кафедри).

Студентству важливо дотримуватися правил належної поведінки в університеті. Ці правила є загальними для всіх, вони стосуються також і всього професорсько-викладацького складу та співробітників/ць, і принципово не відрізняються від загальноприйнятих норм.

### **Під час занять дозволяється:**

- залишати аудиторію на короткий час за потреби та за дозволом викладача;
- пити безалкогольні напої;
- фотографувати слайди презентацій;
- брати активну участь у ході заняття.

### **заборонено:**

- їсти (за виключенням осіб, особливий медичний стан яких потребує іншого – в цьому випадку необхідне медичне підтвердження);
- палити, вживати алкогольні і навіть слабоалкогольні напої або наркотичні засоби;
- нецензурно висловлюватися або вживати слова, які ображають честь і гідність колег та професорсько-викладацького складу;
- грати в азартні ігри;

- наносити шкоду матеріально-технічній базі університету (псувати інвентар, обладнання; меблі, стіни, підлоги, засмічувати приміщення і території);
- галасувати, кричати або прослуховувати гучну музику в аудиторіях і навіть у коридорах під час занять.

#### Використання електронних гаджетів.

Використання електронних гаджетів є основним і потужним інформаційним джерелом до вивчення курсу, адаптивним до сучасних вимог і сприяє входженню в сучасний європейський освітній простір. Гаджети забезпечують постійний зворотній зв'язок: «викладач-здобувач», «здобувач-здобувач», «здобувач-група здобувачів».

## **5. АКАДЕМІЧНА ДОБРОЧЕСНІСТЬ**

### Політика щодо академічної добросесності.

Кафедра фізичної реабілітації та спортивної медицини з курсом фізичного виховання та здоров'я підтримує нульову толерантність до plagiatu. Від здобувачів очікується бажання постійно підвищувати власну обізнаність в академічному письмі. На перших заняттях проводиться інформаційні заходи щодо того, що саме вважати plagiatом та як коректно здійснювати дослідницько-науковий пошук.

## **6. РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА**

### **Базова**

1. Богданов Сергій, Мойса Богдан. Пропозиції до політики щодо працевлаштування осіб з інвалідністю. Лабораторія законодавчих ініціатив. 2017. Лип. URL: <https://parlament.org.ua/wp-content/uploads/2017/09/DisabledPolicy.pdf>

2. Догляд за хворими і медична маніпуляційна техніка: навч.посібник /Л.С. Савка, Л.І. Разінкова, О.І. Коцар; за ред. Л.М. Ковальчука, О.В. Кононова. - 3-е вид., переробл. і допов. - К.: ВСВ "Медицина", 2017. - 600 с.

3. Інклузивна освіта: навчальний посібник. Київ: ТОВ "Агентство "Україна", 2019. 300 с.

4. Касевич Н.М. Загальний догляд за хворими і медична маніпуляційна техніка: підруч. для студ. вищ. мед. навч. закл. I-III рівнів акредитації / за ред. В.І. Литвиненка. - 7-ме вид., випр. - К. : Медицина, 2017. - 424 с.

5. Створення безбар'єрного середовища та соціальна інклузія: світовий досвід для України : аналіт. доп. / [Зубченко С. О., Каплан Ю. Б., Тищенко Ю. А.]. Київ : НІСД, 2020. 24с.

6. Швесткова О. Ерготерапія: підручник / О. Швесткова, С. Катержина. - Київ: Чеський центр у Києві, 2019. - 280 с.

### **Додаткова**

1. Мазепа М. Сучасна парадигма ерготерапії / Марія Мазепа // Вісник Прикарпатського університету. Серія: Фізична культура. - 2017. - Вип. 25/26. - С. 174-180.

2. Охорона праці в медичній галузі: Навч.-метод.посібник для мед.ВНЗ IV р.а.-2-ге вид., випр.Рекомендовано МОН/ Яворовський О.П., Веремей М.І., Зенкіна В.І. та ін.-К., 2017. -208 с.

3. Стасюк О. Ергономіка - важливий фактор формування "універсального" суспільного середовища / Ольга Стасюк, Марія Мазепа // Вісник Прикарпатського університету. Серія : Фізична культура. - 2017. - Вип. 25/26. - С. 281-285.

4. Фізична терапія неповносправних осіб. Методичні рекомендації для студентів спеціальності 227 Фізична терапія, ерготерапія ГВО "магістр" / Н.О. Васильєва. - Херсон: Вид-во ФОП Вишемирський В.Г., 2019. - 48 с.

5. Швесткова О., Свєцена К. Ерготерапія Підручник для студентів бакалаврського напрямку підготовки "Ерготерапія" на 1-у медичному факультеті Карлового університету. <http://www.elan.kiev.ua/~vea/index.htm>.

## 7. ІНФОРМАЦІЙНІ РЕСУРСИ

### 1. Посилання на сторінку навчальної дисципліни в MOODLE [Курс:](#)

[Формування середовища для хворих та неповносправних | Система дистанційного навчання ХНМУ \(knmu.edu.ua\)](#)

2. Положення про запобігання, попередження та врегулювання випадків, пов'язаних із сексуальними домаганнями і дискримінацією у ХНМУ  
[https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/polog\\_sex.pdf](https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/polog_sex.pdf)

3. Положення про академічну добросесність та етику академічних взаємовідносин в Харківському національному медичному університеті  
[https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/polog\\_ad-1.pdf](https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/polog_ad-1.pdf)

4. Порядок проведення занять з поглиблого вивчення студентами Харківського національного медичного університету окремих дисциплін понад обсяг навчального плану [https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/poriad\\_pogl-vyy\\_dysc.pdf](https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/05/poriad_pogl-vyy_dysc.pdf)

5. Положення про Комісію з академічної добросесності, етики та управління конфліктами ХНМУ <https://knmu.edu.ua/documents/normatyvni-dokumenty-navchalnogo-procesu/>

### ІНКЛЮЗИВНА ОСВІТА:

[https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/proekt\\_polog\\_inkl\\_navch.pdf](https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2021/12/proekt_polog_inkl_navch.pdf)

[https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polog\\_org\\_incl-suprov.pdf](https://knmu.edu.ua/wp-content/uploads/2024/02/polog_org_incl-suprov.pdf)

## 8. ІНШЕ -