

ЗАТВЕРДЖЕНО

на засіданні кафедри

фізичної терапії та ерготерапії

\_\_\_\_\_ 2022р. протокол № \_\_\_\_

В.о.зав.каф. \_\_\_\_\_ доц.Ціж Л.М.

**ТЕМАТИКА, МАГІСТЕРСЬКИХ РОБІТ на 2022-2023 н.р.  
для магістрів кафедри фізичної терапії та ерготерапії (факультет ФТЕ), (факультет  
ПК ПП ПЗО).**

**Місце знаходження кафедри: вул. Черемшини 17**

**професор Вовканич Андрій Степанович**

Тематика магістерських робіт:

1. Використання допоміжних технічних засобів у фізичній терапії.
2. Пристосування архітектурного середовища до потреб неповносправних.
3. Рекреаційний спорт для неповносправних.

**професор Мазепа Марія Андріївна**

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія осіб з остеоартритом на різних стадіях процесу
2. Вплив дозованих велотренувань на функціональний стан серцево-судинної системи осіб після інфаркту міокарда.
3. Фізична терапія осіб з важкою формою цукрового діабету.

**професор Паснок Олександр Станіславович**

Тематика та магістерські робіт

1. Особливості фізичної терапії при хреботно-спинномозковій травмі.
2. Особливості фізичної терапії при ішемічних інсультах.
3. Особливості фізичної терапії геморагічним інсультах.
4. Особливості фізичної терапії черепно-мозковій травмі.
5. Особливості фізичної терапії при центральних паралічах.
6. Особливості фізичної терапії при периферичних паралічах.
7. Особливості фізичної терапії при пошкодженні периферичних нервів.
8. Особливості фізичної терапії після ендovasкулярних операцій нервової системи.
9. Особливості фізичної терапії після невралізу периферичних нервів.
10. Особливості фізичної терапії після видалення пухлин нервової системи
11. Особливості фізичної терапії осіб з порушенням кровопостачання спинного мозку

**доцент Ціж Любов Михайлівна**

Тематика магістерських робіт

1. Застосування технічних засобів фізичної терапії у програмі реабілітації пацієнтів з захворюваннями різних систем організму
2. Вдосконалення рухових навичок у дітей з ЦП засобами фізичної терапії
3. Особливості раннього втручання засобами фізичної терапії дітей з ЦП
4. Фізична терапія дітей з ЦП з різним рівнем моторних порушень
5. Фізична терапія дітей різного віку після спортивних травм
6. Фізична терапія дітей з спадковими захворюваннями
7. Фізична терапія дітей різного віку з захворюваннями чи травмами систем організму

8. Вплив терапевтичних вправ у програмі фізичної терапії пацієнтів з травмами опорно-рухового апарату
9. Вплив терапевтичних вправ у програмі фізичної терапії пацієнтів з захворюваннями систем організму
10. Вплив терапевтичних вправ у програмі фізичної терапії спортсменів

**доцент Тимрук-Скоропад Катерина Анатолівна**

Тематика та магістерських робіт

1. Клінічні методи дослідження дихальної системи у фізичній терапії та ерготерапії.
2. Анкети, опитувальники та шкали для оцінювання серцево-судинної системи у фізичній терапії та ерготерапії.
3. Анкети, опитувальники та шкали для оцінювання рухової сфери у фізичній терапії та ерготерапії
4. Використання методу DELPHI у дослідженнях в галузі фізичної терапії та ерготерапії
5. Аналіз баз науково-доказової медицини для провадження науково-доказової практики фахівців із фізичної терапії
6. Оцінювання переваг та обмежень застосування науково-доказової практики вітчизняними фізичними терапевтами.
7. Відповідність методів дослідження категоріям базового набору МКФ для хронічних респіраторних захворювань.

**доцент Крук Богдан Романович**

Тематика магістерських робіт

1. Особливості фізичної терапії при хребетно-спинномозковій травмі.
2. Особливості фізичної терапії при ішемічних інсультах.
3. Особливості фізичної терапії геморагічним інсультах.
4. Особливості фізичної терапії черепно-мозковій травмі.
5. Особливості фізичної терапії при центральних паралічах.
6. Особливості фізичної терапії при периферичних паралічах.
7. Особливості фізичної терапії при пошкодженні периферичних нервів.
8. Особливості фізичної терапії після ендovasкулярних операцій нервової системи.
9. Особливості фізичної терапії після невролізу периферичних нервів.
10. Особливості фізичної терапії після видалення пухлин нервової системи
11. Особливості фізичної терапії осіб з порушенням кровопостачання спинного мозку
13. Особливості фізичної терапії спондилолістезах хребта.
14. Особливості фізичної терапії при артрозах.
15. Особливості фізичної терапії опіковій хворобі.
16. Особливості фізичної терапії при пошкодженні органів порожнин тіла людини.
17. Особливості фізичної терапії при множинній травмі.
18. Особливості фізичної терапії при комбінованій травмі.
19. Особливості фізичної терапії поєднаній травмі.
20. Особливості фізичної терапії пошкодженні зв'язочного апарату.
21. Особливості фізичної терапії при артритах.
22. Особливості фізичної терапії при переломовивихах суглобів.
23. Особливості фізичної терапії при диспластичних захворюваннях і опорно-рухового апарату.
24. Особливості фізичної терапії при дегенеративних захворюваннях опорно-рухового апарату

**доцент Тиравська Оксана Іванівна**

1. Фізичної терапія при захворюваннях та травмах хребта.
2. Фізичної терапія при захворюваннях та травмах суглобів.
3. Фізичної терапія при захворюваннях та травмах кісток.
4. Фізичної терапія при захворюваннях та травмах м'язово-зв'язкового апарату
5. Фізичної терапія спортсменів.

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія дітей та дорослих з порушеннями діяльності опорно-рухового апарату.
2. Фізична терапія спортсменів з порушеннями діяльності опорно-рухового апарату.

**доцент Бас Ольга Андріївна**

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія при онкологічних захворюваннях різної локалізації.
2. Реабілітаційні школи для пацієнтів при онкологічних захворюваннях різної локалізації.
3. Реабілітаційне обстеження при різноманітних захворюваннях та порушеннях.
4. Фізична терапія при порушеннях діяльності опорно рухового апарату (ампутації, переломи, артрити/артрози тощо).
5. Фізична терапія при системних та генетичних захворюваннях (хвороба Гентінгтона, синдром Дауна, аутизм тощо).
6. Рекреаційні заняття в процесі фізичної терапії з особами різних нозологічних груп.
7. Фізична терапія при лімфостазі/лімфедемі.
8. Фізична терапія при спінально-м'язовій дистрофії.

**доцент Стасюк Ольга Михайлівна**

Тематики магістерських робіт.

1. Фізична терапія при порушенні опорно-рухового апарату
2. Фізична терапія при проблемах зі стопами
3. Фізична терапія при протрузіях та килах
4. Застосування нетрадиційних методів оздоровлення у фізичній терапії
5. Теоретико-методичні аспекти покращення якості надання послуг у реабілітаційних центрах

**доцент Гула Ганна Володимирівна**

Тематика магістерських робіт

1. Організація та принципи роботи реанімаційних відділень.
2. Моніторинг в анестезіології і інтенсивній терапії.
3. Фізична терапія захворювань, притаманних для похилого віку.
4. Фізична терапія пацієнтів із артеріальною гіпертензією, гіпертонічною хворобою, остеохондрозом шийного відділу хребта.
5. Фізична терапія хворих на системні захворювання, ревматизм, системний червоний вовчак.
6. Фізична терапія при судинних захворюваннях нижніх кінцівок, хронічній артеріальній недостатності (ХАННК), варикозній хворобі НК, лімфостазі.
7. Фізична терапія хворих із порушеннями обміну речовин, метаболічним синдромом, цукровим діабетом та супутньою патологією.
8. Фізична терапія хворих із гострою хірургічною патологією органів черевної порожнини.
9. Фізична терапія хворих з множинними пошкодженнями опорно-рухового апарату.

10. Фізична терапія хворих з захворюваннями щитовидної залози та супутній патології, синдромом хронічної втоми як прояву різних захворювань

**старший викладач Лужна Мар'яна Ярославівна**

Тематика магістерських робіт:

- 1.Відеоігри у фізичній терапії/ерготерапії з пацієнтами \_\_\_\_\_ нозології (нозологію, вік і стать пацієнтів, етап реабілітації студент обирає самостійно)
- 2.Робототехніка/робототехнічні екзоскелети у фізичній терапії з пацієнтами з порушенням ходьби
- 3.Нервово-м'язова електрична стимуляція як засіб фізичної терапії з \_\_\_\_\_ (нозологію, вік і стать пацієнтів, етап реабілітації студент обирає самостійно)
- 4.Застосування телереабілітації з різними групами пацієнтів
- 5.Застосування сучасних технічних засобів у дозвіллі осіб з обмеженими можливостями (вік і стать пацієнтів студент обирає самостійно)
- 6.Мобільні додатки як допомога фізичному терапевту (досліджувану нішу студент обирає самостійно)
- 7.Інноваційні технології у фізичній терапії/ерготерапії з особами похилого віку (вік і стать пацієнтів студент обирає самостійно)

**доцент Ступницька С.А.**

Теми магістерських робіт

1. Фізична терапія при невриті лицьового нерва
2. Фізична терапія при ураженнях плечового сплетіння
3. Фізична терапія дітей при ревматизмі.
4. Фізична терапія дітей раннього віку з дисплазією кульшових суглобів
5. Фізична терапія при перинатальних ураженнях ЦНС.
6. Фізична терапія при гіпоксично-ішемічній енцефалопатії.

**ТЕМАТИКА МАГІСТЕРСЬКИХ РОБІТ на 2022-2023 н.р.**  
**кафедра фізкультурно-спортивної реабілітації та спортивної медицини (факультет**  
**ПК ПП ПЗО).**

**Місце знаходження кафедри: вул.Дудаєва 8.**

**доцент Будзин В.Р.**

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія при захворюваннях і травмах опорно-рухового апарату.

**доцент Жарська Н.В.**

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія при захворюваннях серцево-судинної системи.

**доцент Руденко Р.Є.**

Тематика магістерських робіт

1. Фізична терапія осіб з вогнепальними та мінно-вибуховими травмами нижніх кінцівок.
2. Фізична терапія осіб з вадами зору.
3. Фізична терапія дітей з ювенільним ідіопатичним (ревматоїдним) артритом.
4. Фізична терапія осіб після компресійного перелому поперекового відділу хребта.
5. Фізична терапія осіб з переломом шийки стегнової кістки у післяопераційному періоді.

**ст.викл. Рибчич І.Є.**

Тематика магістерських

1. Використання різних засобів фізичної терапії при порушеннях опорно-рухового апарату, в тому числі спортивних травм.

**професор Романчук О.П.**

Тематика магістерських робіт

1. Особливості функціонального стану дихальної системи підлітків з порушеннями постави.
2. Адаптаційні можливості організму підлітків з порушеннями постави.
3. Динаміка змін параметрів серцево-судинної системи у курсі процедур мануальної терапії на амбулаторному етапі реабілітації.
4. Особливості автономної регуляції серцево-судинної системи у хворих на гіпертонічну хворобу на етапі санаторно-курортної реабілітації.
5. Зміни кровотоку головного мозку дітей з ДЦП в динаміці фізичної реабілітації.
6. Зміни автономної регуляції серцево-судинної системи дітей з аутизмом в курсі дельфінотерапії.

**доцент Гузій О.В.**

Тематика магістерських

1. Фізична терапія при захворюваннях ШКТ.
2. Фізична терапія при захворюваннях ССС.

**ТЕМАТИКА МАГІСТЕРСЬКИХ РОБІТ на 2022-2023 н.р.**  
**кафедра Анатомії і фізіології . (факультет ФТЕ), (факультет ПК ІІІ ПЗО).**  
**Місце знаходження кафедри: вул.Черемшини 17, стадіон «Скіф»**

Тематика магістерських

1. Аналіз ефективності впливу різних засобів та форм фізичної терапії за показниками психофізіологічних та сенсомоторних реакцій (Вовканич Л.С.).
2. Вивчення ефективності впливу засобів фізичної терапії за показниками зовнішнього дихання (Вовканич Л.С., Кулітка Е.Ф.).
3. Вивчення ефективності засобів і форм фізичної терапії у пацієнтів із різною патологією за антропометричними критеріями (Гриньків М.Я., Куцериб Т.М., Маєвська С.М.).
4. Вивчення особливостей застосування засобів фізичної реабілітації за умови контролю їх ефективності з використанням медико-біологічних методик (Вовканич Л.С.).
5. Використання антропометричних методів для порівняння ефективності окремих засобів фізичної реабілітації при корекції порушень постави (Гриньків М.Я.).
6. Використання засобів контролю функціонального стану серцево-судинної системи у практиці фізичної терапії (Вовканич Л.С., Бергтраум Д.І.).
7. Дослідження ефективності засобів фізичної реабілітації при саркопенії (Гриньків М.Я.).
8. Електронейроміографічні критерії ефективності засобів та форм фізичної терапії пацієнтів різних нозологій (Вовканич Л.Я.).
9. Ефективність фізичної реабілітації у пацієнтів різних нозологічних груп (Коритко З.І.).
10. Методики аналізу ефективності засобів фізичної терапії у пацієнтів з патологією опорно-рухового апарату з використанням комплексу засобів антропометричного та фізіометричного контролю (Вовканич Л.С., Гриньків М.Я., Куцериб Т.М.).
11. Напрямки фізичної реабілітації при бронхіальній астмі (Бергтраум Д.І., Кулітка Е.Ф.).
12. Напрямки фізичної реабілітації при хронічному обструктивному захворюванні легень (Бергтраум Д.І., Кулітка Е.Ф.).
13. Особливості фізичного стану і здоров'я та планування фізичної реабілітації у пацієнтів різних нозологічних груп (Коритко З.І.).
14. Особливості фізичного стану і здоров'я та планування фізичної реабілітації у пацієнтів різних вікових груп (Вовканич Л.С.).
15. Оцінювання ефективності впливу засобів фізичної терапії за показниками варіабельності серцевого ритму (Вовканич Л.С.).
16. Підходи до фізичної терапії дітей з особливими освітніми проблемами за умов пандемії covid-19 (Коритко З.І.).
17. Підходи до фізичної терапії пацієнтів із covid-19 у різних фазах хвороби (Коритко З.І.).
18. Підходи до фізичної терапії пацієнтів із кардіо-респіраторними захворюваннями (Коритко З.І.).
19. Підходи до фізичної терапії пацієнтів із цукровим діабетом та метаболічним синдромом (Коритко З.І.).
20. Підходи до фізичної терапії студентів спеціалізованих медичних груп (Коритко З.І.).
21. Підходи до фізичної терапії у людей з порушенням роботи зорового аналізатора (Коритко З.І.).
22. Реабілітаційні заходи для покращення периферичного кровообігу нижніх кінцівок з тромбозом глибоких вен (Бергтраум Д.І.).
23. Реабілітація осіб з високим рівнем психогенного стресу в умовах війни (Коритко З.І.).
24. Фізична реабілітація дітей з порушеннями стану склепінь стопи (Гриньків М.Я.).

**ТЕМАТИКА МАГІСТЕРСЬКИХ РОБІТ на 2022-2023 н.р.  
кафедра біохімії та гігієни (факультет ФТЕ), (факультет ПК ПП ПЗО).**

**Місце знаходження кафедри: Костюшка 11**

1	Борецький Ю.Р.	1. Аналіз впливу індивідуальних молекулярно-генетичних особливостей на здатність до відновлення та нарощування м'язової маси. 2. Вплив індивідуальних молекулярно-генетичних особливостей на метаболізм лактату.
2	Сибіль М.Г.	1. Постковідний синдром і фізреабілітація. 2. Емоційний інтелект і фізреабілітація. 3. Фізреабілітація та здоров'язбережуючі технології. 4. Клінічна біохімія і фізреабілітація. 5. Медична біофізика і фізреабілітація. 6. Емпатія і фізреабілітація.
3	Гложик І.З.	Процеси перекисного окиснення ліпідів та антиоксидантна система організму в нормі та при патології
4	Шавель Х.Є.	1. Дослідження інноваційних методів обстеження осіб із захворюваннями серцево-судинної системи (опорно-рухового апарату) (досвід провідних країн світу) 2. Сучасний стан захворюваності, поширеності і смертності від серцево-судинних захворювань (онкологічних) в Україні та світі: теоретичний аспект (статистика, динаміка, причини, фактори ризику, світові та українські рекомендації щодо профілактики). 3. Діяльність асоціацій/товариств кардіологів/фізичних терапевтів/ін.спеціалістів країн світу (дорослі, дитячі рекомендації): теоретико-порівняльний аналіз
5	Параняк Н.М.	Особливості фізичної реабілітації та раціону осіб похилого віку з патологіями серцево-судинної системи
6	Гащишин В.Р.	Роль стовбурових клітин у регенерації пошкоджень структури скелетних м'язів під час фізичної реабілітації.
7	Пазичук О. О.	Вивчення питань харчування у різних груп населення, а також вивчення харчування у людей із різними нозологічними формами.
	Пазичук О. О. Решетило С.Г.	"Реабілітаційне обладнання та пристрої для відновлення рухової активності"