

Кафедра спортивної медицини та здоров'я людини

ЗАЛІКОВІ ВИМОГИ

з навчальної дисципліни

„ФІЗІОТЕРАПІЯ”

для студентів 4 курсу

підготовки бакалавра

галузь знань

22 Охорона здоров'я

спеціальність **227 «фізична терапія, ерготерапія»**

факультет **фізичної терапії та ерготерапії,**

Розробник: канд. наук з фіз. виховання та спорту, доц. Будзин В. Р.

Залікові вимоги з предмету "Фізіотерапія"

1. Поняття про фізіотерапію. Основні та додаткові принципи фізіотерапії.
2. Механізми відновного впливу на організм фізіотерапевтичних чинників.
3. Загальні протипокази до проведення фізіотерапевтичних процедур. Ускладненій при проведенні фізіотерапевтичних процедур. Перша допомога.
4. Механізми дії гальванічного струму на організм. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
5. Переваги введення в організм лікарських речовин шляхом електрофорез/. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
6. Механізми впливу електричного струму на організм. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
7. Механізми впливу на організм електростимуляції м'язів. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
8. Механізми впливу на організм діадинамічних струмів. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
9. Механізми впливу на організм синусоїдально модульованих струмів. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
10. Механізми впливу на організм дарсонвалізації. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
11. Механізми впливу на організм індуктотермії. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
12. Механізми впливу на організм електричного поля ультрависокої частоти. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
13. Механізми впливу на організм сантиметрових хвиль. Поняття про ефект "стоячої хвилі". Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
14. Механізми впливу на організм дециметрових хвиль. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.

15. Механізми впливу на організм магнітотерапії. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
16. Механізми впливу на організм механічних коливань акустичної частоти та ультразвуку. Поняття про ультрафонофорез. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
17. Механізми впливу на організм ультрафіолетового опромінювання. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
18. Механізми впливу на організм інфрачервоного опромінювання.
19. Механізми впливу на організм видимого світла (монохроматичного, поліхроматичного).
20. Механізми впливу на організм основних теплолікувальних процедур. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
21. Механізми впливу на організм окремих водолікувальних процедур (обливання, обтирання, вологого обгортання). Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
22. Душі. Класифікація душів. Механізми впливу на організм.
23. Механізми впливу на організм холодної, індиферентної та гарячої води, гідростатичного тиску. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
24. Механізми впливу на організм хімічних чинників водолікувальних процедур.
Види реакцій пацієнта в залежності від концентрації діючої хімічної складової.
25. Механізми впливу на організм хлоридно-натрієвих ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
26. Механізми впливу на організм йодобромних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
27. Механізми впливу на організм сульфідних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
28. Механізми впливу на організм сульфідно-вуглекисло-мулових ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
29. Механізм впливу на організм радонових ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.

30. Механізми впливу на організм вуглекислих ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
31. Механізми впливу на організм азотних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
32. Механізми впливу на організм кисневих та перлинних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
33. Механізми впливу на організм скипидарних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
34. Механізми впливу на організм хвойних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
35. Механізми впливу на організм гірчичних ванн. Покази та проти-покази до реабілітаційного застосування.
36. Механізми впливу на організм контрастних ванн. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
37. Механізми впливу на організм ванн з поступово зростаючою температурою. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
38. Поняття про інгаляції. Механізми реабілітаційного впливу на організм. Покази та протипокази. Ускладнення.
39. Механізми впливу на організм аеротерапії. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
40. Механізми впливу на організм геліотерапії. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
41. Механізми впливу на організм таласотерапії. Покази та протипокази до реабілітаційного застосування.
42. Принципи застосування та завдання санаторно-курортного відновлення. Загальні протипокази до санаторно-курортної реабілітації.
43. Загальна класифікація курортів та санаторно-курортних установ. Вимоги до відбору пацієнтів для санаторно-курортного відновлення.