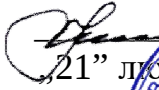


Міністерство освіти і науки України
Прикарпатський національний університет імені Василя Стефаника

“ЗАТВЕРДЖУЮ”

голова Приймальної комісії

 проф. І.Є. Цепенда
„21” лютого 2022 р.



ПРОГРАМА
вступного випробування з

**Анатомо-фізіологічні основи функціонування людського організму в
нормальних та патологічних умовах**

для зарахування на навчання за ступенем доктора філософії за спеціальністю

227 «Фізична терапія, ерготерапія»

на основі освітньо-кваліфікаційного рівня/ступеня спеціаліста/магістра
при прийомі на навчання у 2022 році

за несуміжною спеціальністю

Розглянуто та схвалено
на засіданні Приймальної комісії
Прикарпатського національного
університету імені Василя Стефаника ”
Протокол № 4 від „21” лютого 2022 р.

ПОЯСНЮВАЛЬНА ЗАПИСКА

Метою вступного випробування з “Анатомо-фізіологічних основ функціонування людського організму в нормальних та патологічних умовах” є перевірка знань і відбір вступників для зарахування на навчання за ступенем доктора філософії за спеціальністю 227 «Фізична терапія, ерготерапія» при прийомі на навчання на основі освітньо-кваліфікаційного рівня/ступеня спеціаліста/магістра до Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника у 2022 році за несуміжною спеціальністю.

Програма містить основні питання з основ медичних знань та фізичної терапії, ерготерапії та перелік рекомендованої літератури.

Наведений перелік питань, які виносяться на вступне випробування дасть можливість вступнику систематизувати свої знання та допоможе зорієнтуватися, на які питання треба звернути увагу при підготовці до вступного випробування.

Перелік рекомендованої літератури сприятиме у пошуку і підборі джерел підготовки для вступного випробування.

ОСНОВНІ ПИТАННЯ З ДИСЦИПЛІНИ

Діагностика захворювань внутрішніх органів з основами догляду за хворими

1. Визначення поняття „діагностика”. Поняття „симптом”, „синдром”, „прогноз”.
2. Діагноз, складові частини.
4. Ланцюг ефективного спілкування з пацієнтом.
5. Умови, що сприяють ефективному спілкуванню з хворим.
6. Визначення і правила проведення пальпації.
7. Визначення і правила проведення аускультації.
8. Визначення і правила проведення перкусії.
9. Визначення поняття „анамнез”, його складові.
10. Збір анамнезу захворювання.
11. Збір анамнезу життя.
12. Методичні рекомендації до збору анамнезу.
13. Оцінка свідомості хворого.
14. Оцінка положення хворого в ліжку.
15. Типи конституції: характеристика.
16. Вимірювання температури тіла. Типи температурних кривих. Стадії підняття температури.
17. Огляд обличчя: характеристика змін.
18. Огляд і характеристика патологічних змін шкіри.
19. Оцінка стану нігтів і підшкірно-жирової клітковини: характеристика змін.
20. Пальпація лімфовузлів: характеристика змін.
21. Методика вимірювання росту людини.
22. Методика вимірювання маси тіла.
23. Методика вимірювання ступеня підшкірного жировідкладення.
24. Розрахунок основних антропометричних індексів: індексу маси тіла, індексу Піньє, критерію Брока, індексу пропорційності тілобудови.
25. Дослідження розмірів кінцівок.
26. Види вкорочення чи видовження кінцівки.
27. Вимірювання окружності кінцівки.

28. Види і правила транспортування хворих.
29. Правила вимірювання температури тіла в підпахвинній ділянці, в ротовій порожнині, в прямій кишці.
30. Догляд за хворими при лихоманці.
31. Догляд за шкірою, волоссям, порожниною рота, носа, вухами, очима.
32. Пролежні, стадії, патогенез, місця утворення, методи профілактики.
33. Заміна постільної білизни хворих.
34. Шприці: види, будова.
35. Види ін'єкцій: підшкірні, внутрішньошкірні, внутрішньом'язеві, внутрішньовенні. Загальні правила виконання.
36. Методика виконання підшкірних та внутрішньошкірних ін'єкцій, покази, ускладнення.
37. Методика виконання внутрішньом'язевих ін'єкцій, покази, ускладнення.
38. Методика виконання внутрішньовенних ін'єкцій, покази, ускладнення.
39. Поняття про асептику, антисептику, стерильність, дезінфекцію.
40. Види дезінфекції: вогнищева, профілактична, поточна.
41. Фізичні види дезінфекції: кондиціонування, термічні методи, променеві методи.
42. Основні види та покази до використання основних груп антисептичних середників: спиртів (етиловий спирт), барвників (діамантовий зелений), окисників (перекис водню), галогеновмісних препаратів (препарати йоду, хлоргексидин, хлорамін).
43. Основні скарги, які подають хворі з патологією суглобів.
44. Принципи збору анамнезу при захворюваннях суглобів.
45. Об'єктивне обстеження хворих з захворюваннями суглобів.
46. Кількісна оцінка суглобового синдрому.
47. Правила вимірювання амплітуди рухів в суглобах.
48. Інструментальні методи дослідження опорно-рухового апарату: рентгенографія, комп'ютерна томографія, термографія, пункція суглобів.
49. Зміни загального і біохімічного аналізів крові та суглобової рідини при захворюваннях опорно-рухового апарату. Специфічні маркери ревматологічних захворювань.
50. Ревматизм: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
51. Ревматоїдний артрит: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
52. Остеоартроз: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
53. Склеродермія: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
54. Системний червоний вовчук: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
55. Подагра: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
56. Хвороба Бехтерева: етіологія, патогенез, класифікація, великі і малі діагностичні критерії, результати інструментальних методів дослідження.
57. Принципи догляду за хворими з системними захворюваннями сполучної тканини
58. Збір анамнезу та оцінка скарг осіб із захворюваннями дихальної системи.
59. Проведення огляду осіб із захворюваннями дихальної системи.
60. Пальпація у осіб із захворюваннями дихальної системи.
61. Перкусія у осіб із захворюваннями дихальної системи.
62. Аускультация у осіб із захворюваннями дихальної системи.
63. Основні клінічні синдроми при захворюваннях органів дихальної системи.
64. Дослідження крові у осіб із захворюваннями дихальної системи.
65. Дослідження мокротиння у осіб із захворюваннями дихальної системи.
66. Пункція плевральної порожнини при захворюваннях дихальної системи, правила

проведення, ускладнення.

67. Рентгенологічні методи дослідження при захворюваннях дихальної системи.
68. Бронхоскопія як метод обстеження органів дихання.
69. Інструментальні методи дослідження осіб із захворюваннями дихальної системи.
70. Зміни загального і біохімічного аналізів крові при патології органів дихання.
71. Бронхіти: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
72. Бронхіальна астма: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
73. Пневмонія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
74. Пневмоторакс: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
75. Рак легень: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
76. Плеврити: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
77. Туберкульоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
78. Емфізема легень: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
79. Абсцес легень: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
80. Загальний та спеціальний догляд за хворими при захворюваннях органів дихання: хронічний бронхіт, пневмонія, рак легень, нагнійні процеси легень, туберкульоз легень, бронхіальна астма
81. Покази, протипокази і методика постановки банок і гірчичників.
82. Опитування хворих з патологією серцево-судинної системи. Особливості анамнезу, скарги хворих з патологією серцево-судинної системи.
83. Огляд хворого з патологією серцево-судинної системи.
84. Пальпація органів серцево-судинної системи. Визначення верхівкового поштовху, пульсації великих судин.
85. Перкусія органів серцево-судинної системи. Межі відносної серцевої тупості.
86. Аускультация серцевої діяльності. Характеристика тонів серця. Компоненти тонів.
87. Правила вимірювання артеріального тиску за методом Короткова згідно рекомендацій ВООЗ. Підрахунок пульсу на периферичних артеріях, характеристики пульсу.
88. Інструментальні і лабораторні методи обстеження хворих з патологією серцево-судинної системи – рентгенографія, ЕХО-кардіоскопія, холтерівське моніторування, тощо. Зміни загального, біохімічного аналізів крові, загального аналізу сечі.
89. Будова провідної системи серця.
90. Методика реєстрації електрокардіограми. Стандартні та додаткові відведення.
91. Елементи нормальної ЕКГ: характеристика зубців, інтервалів.
92. Нормальний синусовий ритм: ЕКГ-ознаки.
93. Синусові аритмії: види, ЕКГ-характеристика.
94. Екстрасистолії: види, ЕКГ-характеристика.
95. Миготлива аритмія, трипотіння і миготіння шлуночків – визначення, ЕКГ-ознаки.
96. Блокади серця: види, ЕКГ-характеристика.
97. Ішемічна хвороба серця: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження. Стенокардія, функціональні класи. Інфаркт міокарда, ЕКГ-ознаки ішемії міокарда.
98. Артеріальна гіпертензія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження. Ускладнення АГ.

99. Міокардит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
100. Дилатаційна кардіоміопатія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
101. Гіпертрофічна кардіоміопатія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
102. Перикардит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
103. Серцева недостатність: етіологія, патогенез, клінічні стадії за Василенком-Стражеском, функціональні класи за критеріями Нью-Йоркської Асоціації серця, інструментальні критерії функціональних класів хворих на хронічну серцеву недостатність, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
104. Загальне поняття про вади серця. Класифікація вад серця.
105. Стеноз і недостатність мітрального клапана: етіологія, класифікація, патогенез, гемодинаміка, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
106. Стеноз і недостатність аортального клапана: етіологія, класифікація, патогенез, гемодинаміка, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
107. Природжені вади серця: етіологія, класифікація, патогенез, гемодинаміка, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
108. Принципи догляду за хворими з патологією серцево-судинної системи.
109. Особливості анамнезу хворих з патологією системи травлення.
110. Скарги хворого з патологією системи травлення.
111. Загальний огляд хворого з патологією системи травлення.
112. Принципи перкусії органів черевної порожнини.
113. Методика поверхневої пальпації органів черевної порожнини.
114. Глибока методична ковзна пальпація за Образцовим і Стражеском: принципи проведення.
115. Фізикальне обстеження печінки, жовчного міхура, підшлункової залози. Патогномонічні симптоми.
116. Зміни загального і біохімічного аналізів крові при патології ШКТ.
117. Копрограма.
118. Інструментальні методи діагностики захворювань шлунково-кишкового тракту: фіброгастроскопія, ректороманоскопія, УЗД-діагностика, рентгенологічні методи діагностики. Гастродуоденальне зондування.
119. Основні клінічні синдроми при патології органів шлунково-кишкового тракту.
120. Гострий гастрит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
121. Хронічний гастрит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
122. Виразкова хвороба шлунку та дванадцятипалої кишки: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження. Ускладнення виразкової хвороби.
123. Рак шлунку: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
124. Ентерит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
125. Коліт: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
126. Хвороба Крона: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
127. Гепатити: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження. Вірусні гепатити та їх ускладнення. Печінкові

проби. Види жовтяниці.

128. Цироз печінки: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
129. Холецистит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
130. Жовчнокам'яна хвороба: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
131. Дискінезія жовчовивідних шляхів: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
132. Панкреатит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
133. Основні принципи догляду за хворими з патологією ШКТ.
134. Перша допомога при блюванні. Зондове і беззондове промивання шлунку.
135. Ентеральне і парентеральне харчування хворих з патологією ШКТ. Принципи дієтичного харчування.
136. Клізми: види, покази до проведення, методика постановки.
137. Підготовка хворого до проведення рентгенологічного обстеження органів травлення.
138. Опитування хворих з патологією сечовидільної системи. Особливості анамнезу, скарги хворих з патологією сечовидільної системи.
139. Проведення огляду осіб із захворюваннями сечовидільної системи.
140. Пальпація у осіб із захворюваннями сечовидільної системи. Визначення набряків.
141. Перкусія у осіб із захворюваннями сечовидільної системи. Визначення симптому Пастернацького.
142. Аускультация у осіб із захворюваннями сечовидільної системи.
143. Характеристики загального аналізу сечі, їх зміни при патології органів сечовидільної системи. 3-склянкова проба.
144. Зміни загального і біохімічного аналізів крові при патології сечовидільної системи.
145. Функціональні методики обстеження нирок. Проби Зімницького, Нечипоренко, Аддіс-Каковського.
146. Мікроскопічний аналіз сечі.
147. Інструментальні методи обстеження сечовидільної системи: рентгенографічні, УЗД, цистоскопія, біопсія .
148. Основні клінічні синдроми при захворюваннях органів сечовиділення: сечовий, нефротичний, нефритичний, гіпертензивний, еклампсія, ниркова недостатність.
149. Гломерулонефрит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
150. Пієлонефрит: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
151. Сечокам'яна хвороба: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
152. Загальний та спеціальний догляд за хворими при захворюваннях органів сечовидільної системи: гостра затримка сечі, нетримання сечі, ниркова недостатність, запальні захворювання сечовидільної системи
153. Катетеризація сечового міхура.
154. Ріст та диференціація клітин крові.
155. Збір анамнезу та оцінка скарг осіб із захворюваннями системи крові.
156. Проведення огляду та пальпації осіб із захворюваннями системи крові.
157. Характеристика і параметри загального і біохімічного аналізів крові.
158. Основні методи лабораторного та інструментального обстеження при патології системи крові.
159. Основні клінічні синдроми при захворюваннях системи крові: анемічний, геморагічний, лейкомічний, лейкоїдний, поліцитемічний, гіперспленізму, ДВЗ-синдром.

160. Гостра постгеморагічна анемія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
161. Залізодефіцитна анемія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
162. В12-, фолієводефіцитна анемія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
163. Гострий лейкоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
164. Хронічний мієлолейкоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
165. Хронічний лімфолейкоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
166. Еритремія: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
167. Лімфогранульоматоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
168. Геморагічні діатези: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
169. Принципи догляду за хворими з патологією системи крові.
170. Особливості анамнезу і скарг хворих з патологією ендокринної системи.
171. Загальний огляд хворого з патологією ендокринної системи.
172. Принципи перкусії органів ендокринної системи.
173. Принципи пальпації органів ендокринної системи.
174. Зміни загального і біохімічного аналізів крові при патології ендокринної системи.
175. Інструментальні методи діагностики захворювань ендокринної системи: УЗД-діагностика, рентгенологічні методи діагностики.
176. Основні клінічні синдроми при патології органів ендокринної системи.
177. Захворювання, які супроводжуються гіпофункцією щитоподібної залози: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
178. Захворювання, які супроводжуються гіперфункцією гормонів щитоподібної залози: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
179. Захворювання, які супроводжуються гіпофункцією гормонів гіпофізу: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
180. Захворювання, які супроводжуються гіперфункцією гормонів гіпофізу: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
181. Захворювання наднирникових залоз: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
182. Цукровий діабет: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
183. Ожиріння: етіологія, патогенез, класифікація, клінічні ознаки, результати інструментальних методів дослідження.
184. Основні принципи догляду за хворими з патологією ендокринної системи.

Долікарська допомога

1. Визначення понять “раптова зупинка кровообігу” і “раптова серцева смерть”.
2. Епідеміологія раптової серцевої смерті і значення оволодіння навичками надання невідкладної долікарської допомоги при ній.

3. Визначення понять “клінічна смерть”, “соціальна смерть”, “біологічна смерть”.
4. Ознаки клінічної смерті.
5. Методика проведення основних реанімаційних заходів за ABC-правилом Сафара.
6. Критерії ефективності проведення основних реанімаційних заходів.
7. Особливості проведення серцево-легеневої реанімації дітям.
8. Покази для припинення реанімаційних заходів.
9. Біль в ділянці серця: основні відмінності стенокардії і кардіалгії.
10. Невідкладна допомога при нападі загроудинного болю.
11. Невідкладна допомога при бради- і тахіаритміях.
12. Гіпертензивні кризи: визначення поняття, клінічні особливості і принципи надання долі карської допомоги.
13. Гостра серцева недостатність: клінічні ознаки гострої ліво- і правошлуночкової недостатності.
14. Долі карська допомога при гострій ліво- і правошлуночковій недостатності.
15. Шок: причини, клінічні ознаки, долі карська допомога.
16. Гостра судинна недостатність: види, клінічні прояви, перша допомога.
17. Визначення понять “гостра дихальна недостатність” і основні причини, що її провокують.
18. Сторонні тіла верхніх дихальних шляхів, клініка і заходи невідкладної допомоги.
19. Метод Хаймліка як засіб надання допомоги при сторонніх тілах верхніх дихальних шляхів.
20. Поняття про ларингоспазм. Причини його виникнення, клініка і заходи невідкладної допомоги.
21. Поняття про бронхоспазм. Причини його виникнення, клініка і заходи невідкладної допомоги.
22. Травми грудної клітки.
23. Особливості надання допомоги при різних видах пневмотораксу.
24. Перша допомога при травмах грудної клітки.
25. Визначення поняття „гострий живіт”.
26. Основні причини виникнення „гострого живота”.
27. Етапи діагностики „гострого живота”, основні діагностичні критерії.
28. Загальні принципи надання долі карської допомоги хворим з симптомами „гострого живота”.
29. Клінічні особливості гострого апендициту, гострого холециститу, перфоративної виразки, гострої кишкової непрохідності, гострого панкреатиту, інфаркту кишківника, защемленої грижі, перитоніту.
30. Травми черевної порожнини, класифікація, клінічні особливості, долікарська допомога.
31. Печінкова і ниркова кольки, клінічні особливості, долі карська допомога.
32. Особливості кровопостачання головного мозку.
33. Гострі порушення мозкового кровообігу: геморагічний та ішемічний інсульти, ТІА, основні симптоми, принципи надання долікарської допомоги.
34. Черепно-мозкова травма: визначення та класифікація.
35. Клінічні форми черепно-мозкових травм.
36. Судоми: причини, клінічні особливості і долікарська допомога.
37. Клініка і принципи надання долікарської допомоги при епілептичному випадку.
38. Клініка і принципи надання долікарської допомоги при істерії.
39. Визначення понять “раптова зупинка кровообігу” і “раптова серцева смерть”.
40. Епідеміологія раптової серцевої смерті і значення оволодіння навичками надання невідкладної долікарської допомоги при ній.
41. Визначення понять “клінічна смерть”, “соціальна смерть”, “біологічна смерть”.
42. Ознаки клінічної смерті.
43. Методика проведення основних реанімаційних заходів за ABC-правилом Сафара.

44. Критерії ефективності проведення основних реанімаційних заходів.
45. Особливості проведення серцево-легеневої реанімації дітям.
46. Покази для припинення реанімаційних заходів.

Масаж

1. Визначення поняття і походження терміну “масаж”.
2. Системи масажу і їх характеристика.
3. Види масажу залежно від мети і засобів виконання.
4. Апаратний масаж: мета, види.
5. Характеристики масажу: темп, глибина, частота, тривалість, частота чергування прийомів між собою.
6. Тонізуючий і гальмівний методи впливу масажу: характеристики прийомів для їх досягнення.
7. Техніка і способи масажу.
8. Механізм дії масажу.
9. Поняття про курс і сеанс масажу.
10. Форми масажу: місцевий і загальний.
11. Впливи масажу: а) місцевий, симетричний, загальний; б) негайний та віддалений; в) тонізуючий і гальмівний.
12. Види масажу за впливом на тканини організму і на внутрішні органи: рефлекторні і безпосередній.
13. Історія розвитку масажу. Найвидатніші вчені - теоретики масажу.
14. Вплив масажу на шкіру й підшкірну жирову клітковину.
15. Вплив масажу на опорно-руховий апарат.
16. Вплив масажу на органи дихання.
17. Вплив масажу на органи системи кровообігу.
18. Вплив масажу на органи шлунково-кишкового тракту.
19. Вплив масажу на органи сечовиділення.
20. Вплив масажу на обмін речовин.
21. Вплив масажу на нервову систему.
22. Гігієнічні основи масажу: вимоги до масажиста й масованого.
23. Гігієнічні основи масажу: вимоги до приміщення, де проводиться масаж та інвентар.
24. Протипокази до проведення масажу.
25. Погладження: визначення прийому, фізіологічна дія, види, способи виконання.
26. Класифікація основних і допоміжних прийомів погладження, техніка їх виконання.
27. Методичні рекомендації до виконання погладження. Основні помилки при виконанні прийому погладження.
28. Розтирання: визначення прийому та його фізіологічний вплив, види, способи виконання.
29. Вторинні підприйоми розтирання: класифікація, техніка виконання.
30. Методичні вказівки до виконання прийому розтирання. Основні помилки при виконанні прийому розтирання.
31. Розминання: визначення прийому, фізіологічна дія, основні види, способи виконання.
32. Вторинні підприйоми розминання.
33. Методичні вказівки до виконання прийому розминання. Основні помилки при виконанні прийому розминання.
34. Вібрація: визначення прийому, фізіологічна дія, основні види, способи виконання.
35. Вторинні підприйоми вібрації.
36. Методичні вказівки до виконання прийому вібрація. Основні помилки при виконанні прийому вібрація.
37. Рухи: загальна характеристика, класифікація.

38. Техніка виконання прийому рухи. Поєднання прийому рухи з дихальними вправами. Основні помилки при виконанні прийому рухи.
39. Методичні особливості виконання загального масажу.
40. Техніка виконання масажу шиї. Методичні вказівки до проведення масажу шиї.
41. Техніка масажу спини. Методичні вказівки до проведення масажу спини.
42. Техніка виконання масажу стопи, гомілково-ступневого суглоба й гомілки.
43. Техніка виконання масажу колінного суглоба й стегна.
44. Методичні вказівки до проведення масажу нижньої кінцівки.
45. Техніка виконання масажу кисті, променево-зап'ястного суглоба й передпліччя.
46. Техніка виконання масажу ліктьового суглоба й плеча
47. Техніка виконання масажу плечового суглоба й надпліччя.
48. Методичні вказівки до проведення масажу верхньої кінцівки.
49. Техніка виконання масажу грудної клітки.
50. Методичні вказівки до проведення масажу грудної клітки.
51. Техніка виконання масажу передньої черевної стінки.
52. Особливості масажу живота при ожирінні.
53. Методичні вказівки до проведення масажу живота.
54. Банковий масаж: фізіологічний вплив, техніка виконання.
55. Методика проведення банкового масажу при різних патологічних станах.
56. Спортивний масаж: класифікація, покази, особливості проведення залежно від виду спорту.

Фізична терапія, ерготерапія

1. Історичні аспекти фізичної терапії.
2. Реабілітаційний цикл та його оцінювання
3. Варіанти реабілітаційного процесу.
4. Завдання реабілітаційного процесу.
5. Принципи реабілітаційного процесу.
6. Характеристика принципу етапності.
7. Характеристика принципу безперервності.
8. Характеристика принципу наступності.
9. Характеристика принципу індивідуальності реабілітаційних програм.
10. Характеристика принципу соціальної спрямованості реабілітаційних заходів.
11. Методика розробки реабілітаційних програм.
12. Характеристика основних засобів фізичної терапії.
13. Характеристика допоміжних засобів фізичної терапії.
14. Характеристика активних засобів фізичної терапії.
15. Характеристика пасивних засобів фізичної терапії.
16. Поняття про кінезітерапію. Принципи кінезітерапії.
17. Поняття про механотерапію. Типи механотерапевтичних апаратів.
18. Покази та проти покази до занять з використанням механотерапевтичних апаратів.
19. Особливості занять з використанням механотерапевтичних апаратів в лікарняному та післялікарняному періодах терапії.
20. Ерготерапія - визначення. Види та загальні принципи ерготерапії.
21. Поняття про активності повсякденного життя та можливості їх корекції засобами ерготерапії.
22. Принципи та методи ерготерапевтичного обстеження.
23. Принципи індивідуального підбору та використання допоміжних засобів пересування.
24. Правила та принципи переміщення та страхування пацієнтів.
25. Структура МКФ. Її значення у реабілітаційному процесі. Біопсихосоціальна модель реабілітації.
26. Принципи оцінювання порушень за МКФ.

27. Кодування порушень за МКФ.
28. Поняття реабілітаційних цілей. Коротко- та довготривалі цілі реабілітації. SMART-формат цілей реабілітації.
29. Гальванізація. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування..
30. Електрофорез. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
31. Електросон. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
32. Діадинамотерапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
33. Ампліпульстерапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
34. Флюктуоризація. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
35. Дарсонвалізація. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
36. Електростимуляція. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
37. Франклінізація. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
38. Магнітотерапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
39. Індуктотермія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
40. УВЧ-терапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
41. УФ-опромінення. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
42. Лазертерапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
43. УЗ-терапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
44. Аерозольтерапія. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
45. Вплив тепла і холоду на організм.
46. Ванни. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування. Види: перлинна, радонова, сірководнева.
47. Душ. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування. Види.
48. Парафінолікування. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
49. Озокеритолікування. Особливості дії на організм. Показання та протипоказання до застосування.
50. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при хронічному бронхіті.
51. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при бронхіальній астмі.
52. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при плевриті: сухий і ексудативний.
53. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при виразковій хворобі шлунку і 12-палої кишки.

54. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при хронічному панкреатиті.
55. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при хронічному холециститі.
56. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при ентероколіті.
57. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при хронічному гломерулонефриті.
58. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при гострих порушеннях мозкового кровообігу.
59. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при ДЦП.
60. Особливості застосування засобів преформованих фізичних та природних факторів при запальних захворюваннях периферичної нервової системи.
61. Характеристика різновидів недостатньої рухової активності
62. Характеристика кінезітерапії як методу неспецифічної, патогенетичної терапії, функціональної терапії
63. Методика проведення загального та спеціального тренування у кінезітерапії
64. Покази та проти покази до застосування терапевтичних вправ
65. Характеристика активних терапевтичних вправ
66. Характеристика пасивних терапевтичних вправ
67. Характеристика дихальних терапевтичних вправ
68. Характеристика ідеомоторних терапевтичних вправ
69. Характеристика рефлексорних терапевтичних вправ
70. Характеристика прикладних терапевтичних вправ
71. Характеристика ігор, які використовуються у кінезітерапії
72. Форми занять у кінезітерапії
73. Характеристика дозування аеробних вправ
74. Основні методичні принципи кінезітерапії
75. Дозування фізичного навантаження
76. Планування й облік лікувального впливу терапевтичних вправ
77. Режимми рухової активності

Психологічна і соціальна терапія

1. Визначення понять: «інвалід», «дитина-інвалід», «інвалідність», «соціальна терапія», «психологічна терапія», «терапія інвалідів», «абілітація», «професійна терапія».
2. Документально-правова база захисту інвалідів в Україні.
3. Медико-соціальна експертиза: визначення, структура, функції.
4. Підстави для встановлення інвалідності, термін встановлення інвалідності.
5. Критерії груп інвалідності, причини інвалідності.
6. Категорії інвалідів, класифікація інвалідів згідно ВООЗ.
7. Професійна терапія: визначення, етапи реабілітаційних заходів.
8. Реабілітаційний потенціал: визначення, оцінка. Фактори, які визначають реабілітаційний потенціал.
9. Реабілітаційний прогноз: визначення, оцінка.
10. Умови праці, показані та протипоказані для працевлаштування інвалідів.
11. Робоче місце інваліда: вимоги, організація.
12. Система терапії інвалідів в Україні: визначення, структура.
13. Державна типова програма терапії інвалідів. Індивідуальна програма терапії інваліда.
14. Організація медичного обслуговування та психологічної підтримки в реабілітаційних установах.
15. Види і форми реабілітаційних заходів для інвалідів.

16. Основні права інвалідів при проведенні терапії.
17. Учасники реабілітаційного процесу. Порядок і умови отримання реабілітаційних послуг.
18. Психологічна терапія: визначення, основні принципи.
19. Основні завдання психологічної терапії.
20. Варіанти реакції особистості на соматичне захворювання.
21. Фактори, що впливають на формування внутрішньої картини хвороби.
22. Особливості психологічного сприйняття інвалідності в залежності від темпераменту хворого.
23. Психологічні особливості інвалідів з патологією опорно-рухового апарату.
24. Основні принципи і методи психокорекції.
25. Основні принципи групової психокорекції.
26. Психологічні стадії терапії: медичної терапії, мотивації, адаптації, активації.
27. Методи активації в процесі психологічної терапії.
28. Кризи: визначення, етіологія, стадії. Принципи психологічної допомоги при кризах.
29. Наркоманія: визначення, стадії.
30. Особливості перебігу різних видів наркоманій (похідних опіуму, конопель, кокаїну, снодійних препаратів, стимуляторів, токсикоманії).
31. Стадії терапії наркозалежних осіб.
32. Алкоголізм: стадії перебігу. Пивний алкоголізм: особливості.
33. Особливості та методи лікування та терапії хворих на алкоголізм.

Спортивна медицина

1. Визначення поняття «допінг». Історія розвитку допінгу.
2. Структура і основні функції Всесвітньої антидопінгової агенції.
3. Ключові положення антидопінгового кодексу: допінг-контроль (визначення допінгу, порушення антидопінгових правил), список заборонених речовин, критерії включення, терапевтичне використання, санкції, що застосовуються до атлетів.
4. Принципи тестування на наявність допінгу під час змагань і в позазмагальний період.
5. Принципи подання інформації про місцезнаходження спортсмена.
6. Етапи процедури допінг-контролю.
7. Вибір спортсменів для проходження допінг-контролю.
8. Повідомлення спортсмена і реєстрація для допінг-контролю, вибір супроводжуючої особи.
9. Процедура взяття біопроби сечі. Підготовка біопроб та супровідних документів для транспортування.
10. Аналіз біопроб, інтерпретація результатів.
11. Зміни процедури взяття біопроб для неповнолітніх та для спортсменів з обмеженими можливостями.
12. Процедура забору крові для допінг-контролю.
13. Етапи видачі дозволу на терапевтичне використання забороненої речовини.
14. Поняття про заборонений список. Структура забороненого списку.
15. Анаболічні речовини: препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти. Загальні схеми призначення.
16. Бета-2 агоністи: препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
17. Діуретики та інші маскуючі речовини: препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
18. Заборонені методи: основні групи, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
19. Гормони та подібні їм речовини (еритропоєтин, соматотропін, інсулін, кортикотропін, хоріонічний гонадотропін): препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
20. Стимулятори: препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
21. Наркотики: препарати, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.

22. Глюкокортикостероїди: основні групи, механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
23. Речовини, заборонені в окремих видах спорту (алкоголь, бета-адреноблокатори, місцевоанестезуючі засоби): механізм дії, бажані ефекти, побічні ефекти.
24. Харчові добавки: визначення, покази до застосування.
25. Основні теоретичні принципи призначення харчових добавок.
26. Основні класи харчових добавок.
27. Енергоконцентрати: характеристика, принципи призначення.
28. Концентрати вуглеводів: характеристика, принципи призначення.
29. Концентрати протеїну: характеристика, принципи призначення.
30. Спортивні напої: характеристика, принципи призначення.
31. Харчові добавки мікроелементів: характеристика, принципи призначення.
32. Компоненти продуктів харчування: характеристика, принципи призначення.
33. Правила харчування для спортсменів:
34. Історія розвитку спортивної медицини
35. Поняття про спортивну медицину. Завдання спортивної медицини
36. Реакція кардіо-респіраторного апарату на навантаження. Закон Франка-Старлінга
37. Основні енергетичні системи організму. Аеробні та анаеробні системи
38. Причини втоми. Визначення енергетичних витрат під час фізичних навантажень
39. Визначення анаеробної ємності. Лактатний поріг
40. Максимальне споживання кисню (VO_{2max})
41. Функціональні проби для визначення стану дихальної системи
42. Функціональні проби для визначення стану серцево-судинної системи
43. Функціональні проби для визначення стану фізичної працездатності
44. Ознаки перегрівання та сонячного удару
45. Ознаки переохолодження та обмороження
46. Висотна хвороба
47. Поняття про раптову серцеву смерть спортсменів
48. Основні невідкладні стани спорту: раптова зупинка кровоточу, синкопе, гіпоглікемія, інфаркт міокарду, анафілактичний шок, утоплення
49. Ознаки порушення цілісності черепа
50. Струс мозку і допомога. Негайні прояви струсу.
51. Травми нижніх кінцівок. Травми колінних суглобів
52. Психологічні аспекти травм

Нетрадиційні методи фізичної терапії

1. Фітотерапія: визначення. Функції, які забезпечують лікарські рослини в людському організмі. Хімічний склад лікарських рослин
2. Правила збору та зберігання лікарської сировини
3. Способи приготування лікарських форм
4. Принципи фітотерапії
5. Основні види дії лікарських рослин.
6. Фітотерапія при захворюваннях серцево-судинної системи.
7. Фітотерапія при захворюваннях дихальної системи.
8. Фітотерапія при захворюваннях сечовидільної системи.
9. Фітотерапія при захворюваннях шлунково-кишкового тракту.
10. Рослинні стимулятори в спорті: механізм дії, принципи застосування.
11. Адаптогени: механізм дії, принципи застосування.
12. Ароматерапія: визначення. Джерела отримання ефірних олій.
13. Характеристика ефірних олій.
14. Механізми дії натуральних ароматів на організм людини
15. Властивості ефірних олій.
16. Методики ароматерапії

17. Принципи ароматерапії
18. Особливості застосування ефірних олій у дітей
19. Принципи проведення аромамасажу.
20. Точковий масаж: визначення, механізм дії.
21. Особливості дії та місця розташування біологічно активних точок.
22. Техніка точкового масажу.
23. Варіанти проведення точкового масажу.
24. Методичні особливості проведення точкового масажу.
25. Су Джок: визначення, принцип методу.
26. Основні системи відповідності Су Джок.
27. Методи впливу на точки Су Джок.
28. Основні прийоми рефлексотерапії.
29. Рефлексогенні зони стопи: локалізація, методи впливу.
30. Рефлексогенні зони кисті: локалізація, методи впливу.
31. Дихальна методика А. Стрельнікової: визначення, основні принципи.
32. Дихальна методика Бутейко: визначення, основні принципи.
33. Апітерапія: визначення. Основні продукти бджільництва та особливості їх застосування.
34. Механізм дії меду та методи його застосування.
35. Техніка проведення медового масажу при різних захворюваннях внутрішніх органів.
36. Йогатерапія: визначення, основні принципи.

Фізична терапія, ерготерапія при захворюваннях внутрішніх органів

1. Обґрунтувати з клініко-фізіологічних позицій необхідність використання терапевтичних вправ та засобів ерготерапії при захворюваннях органів дихання.
2. Завдання терапевтичних вправ при пневмонії. Зміст режимів рухової активності при пневмонії. Засоби і форми терапевтичних вправ залежно від рухового режиму
3. Завдання терапевтичних вправ при ексудативному плевриті. Показання до призначення терапевтичних вправ. Особливості побудови методики терапевтичних вправ у різних режимах рухової активності хворих на ексудативний плеврит.
4. Завдання і методика терапевтичних вправ при хронічному бронхіті.
5. Загальні й окремі завдання терапевтичних вправ при емфіземі легень і пневмосклерозі. Засоби і форми терапевтичних вправ, застосовувані при емфіземі легень. Особливості методики терапевтичних вправ при емфіземі легень на різних стадіях захворювання.
6. Завдання терапевтичних вправ при бронхоектатичній хворобі. Протипоказання. Методика терапевтичних вправ. Статичні та динамічні дренажні вправи.
7. Завдання терапевтичних вправ при бронхіальній астмі. Особливості методики терапевтичних вправ при бронхіальній астмі під час нападу, після його закінчення та у період між нападами (ремісії).
8. Завдання терапевтичних вправ у відновному лікуванні хворих на туберкульоз легень. Засоби і форми терапевтичних вправ, застосовувані при туберкульозі легень. Особливості методики терапевтичних вправ залежно від форм і клінічних проявів туберкульозу легень.
9. Фізична терапія хворих на стабільну стенокардію напруги ФК I на стаціонарному, поліклінічному, санаторному етапі терапії.
10. Фізична терапія хворих на стабільну стенокардію напруги ФК II на стаціонарному, поліклінічному, санаторному етапі терапії.
11. Фізична терапія хворих на інфаркт міокарда на стаціонарному, поліклінічному, санаторному етапі терапії.
12. Фізична терапія хворих на артеріальну гіпертензію I ст.
13. Фізична терапія хворих на артеріальну гіпертензію II ст. на стаціонарному, поліклінічному, санаторному етапі терапії.

14. Фізична терапія хворих з вегетосудинною дистонією.
15. Фізична терапія хворих з вродженими вадами серця.
16. Фізична терапія хворих з набутими мітральними вадами серця.
17. Фізична терапія хворих з набутими аортальними вадами серця.
18. Фізична терапія хворих на дилатаційну кардіоміопатію на стаціонарному, поліклінічному етапі терапії.
19. Фізична терапія хворих на гіпертрофічну кардіоміопатію на стаціонарному, поліклінічному етапі терапії.
20. Фізична терапія хворих на міокардит на поліклінічному, стаціонарному етапі терапії.
21. Фізична терапія хворих з хронічною серцевою недостатністю I ст. за NYHA на стаціонарному, поліклінічному етапах терапії.
22. Фізична терапія хворих з хронічною серцевою недостатністю II ст. за NYHA на стаціонарному, поліклінічному етапах терапії.
23. Фізична терапія хворих з хронічною серцевою недостатністю III ст. за NYHA на стаціонарному, поліклінічному етапах терапії.
24. Клініко-фізіологічне обґрунтування застосування засобів фізичної терапії, ерготерапії при захворюваннях серцево-судинної системи.
25. Механізми впливу фізичних вправ на серцево-судинну систему.
26. Методичні принципи застосування терапевтичних вправ при серцево-судинних захворюваннях.
27. Клініко-фізіологічне обґрунтування фізичної терапії, ерготерапії при захворюваннях гепатобіліарної системи; Механізми впливу терапевтичних вправ при даній патології;
28. Засоби, форми і методи терапевтичних вправ при захворюваннях гепатобіліарної системи;
29. Критерії, завдання та протипокази до проведення терапевтичних вправ при хронічному гепатиті; Основні принципи терапевтичних вправ при хронічному гепатиті
30. Критерії включення терапевтичних вправ в комплексну терапію хронічного холециститу. Завдання терапевтичних вправ і принципи при хронічному холециститі;
31. Завдання і принципи терапевтичних вправ при дискінезіях жовчовивідних шляхів;
32. Вплив фізичного навантаження на основні функції ШКТ. Основи методики терапевтичних вправ у таких хворих. Види спеціальних вправ, що застосовуються в терапії таких хворих; Основні вихідні положення під час здійснення фізичних навантажень;
33. Обґрунтування, проти покази, методика масажу при патології ШКТ.
34. Завдання терапевтичних вправ у хворих із хронічними гастритами;
35. Методику терапевтичних вправ при хронічних гастритах із зниженою секреторною функцією;
36. Методику проведення терапевтичних вправ при хронічних гастритах із нормальною чи підвищеною секреторною функцією;
37. Критерії застосування та протипокази до проведення терапевтичних вправ при захворюваннях кишечника; Завдання терапевтичних вправ при захворюваннях кишечника; Вплив вихідного положення на внутрішньочеревний тиск;
38. Методика проведення терапевтичних вправ у хворих із колітами із спастичними проявами та при атонії кишечника.
39. Покази і протипокази до проведення терапевтичних вправ у хворих із виразковою хворобою шлунку. Застереження до застосування терапевтичних вправ у таких хворих
40. Механізми впливу на організм лікувального масажу при хворобах обміну речовин
41. Причини виникнення, основні прояви, коротка клінічна характеристика подагри. Завдання проведення, принципи впливу та методика призначення терапевтичних вправ і лікувального масажу при подагрі;
42. Визначення поняття та форми ожиріння. Класифікацію ожиріння. Засоби фізичної терапії при ожирінні

43. Завдання терапевтичних вправ при ожирінні. Клініко-фізіологічне обґрунтування застосування терапевтичних вправ при ожирінні. Клініко-фізіологічне обґрунтування застосування масажу при ожирінні, преформованих фізичних факторів, механотерапії
44. Завдання терапевтичних вправ у хворих на цукровий діабет
45. Основні принципи застосування масажу, преформованих фізичних факторів, ерготерапії та санаторно-курортного лікування у хворих на ЦД

Фізична терапія, ерготерапія при захворюваннях і травмах нервової система та опорно-рухового апарату

1. Принципи обстеження суглобової системи.
2. Принципи обстеження м'язової системи.
3. Інструментальні методи обстеження опорно-рухового апарату.
4. Вивихи: визначення, етіологія, патогенез, клінічна картина, принципи лікування.
5. Переломи кісток: визначення, етіологія, класифікація, основні принципи лікування.
6. Фіксаційний та екстензійний методи лікування переломів кісток: характеристика, особливості проведення.
7. Оперативний метод лікування переломів: характеристика, особливості проведення.
8. Протипоказання до проведення терапевтичних вправ при переломах кісток.
9. Принципи проведення фізичної терапії, ерготерапії в іммобілізаційному, постіммобілізаційному, відновному періодах переломів кісток.
10. Діафізарні переломи плечової кістки: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
11. Діафізарні переломи кісток передпліччя: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
12. Перелом кісток передпліччя у типовому місці: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
13. Перелом кісток китиці: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
14. Перелом лопатки: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
15. Перелом ключиці: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
16. Внутрішньосуглобові переломи плечового суглоба: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії. Аддукційно-екстензійні переломи хірургічної шийки плеча: особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії
17. Внутрішньосуглобові переломи ліктьового суглоба: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
18. Вивихи у плечовому суглобі: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
19. Вивихи у ліктьовому суглобі: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
20. Переломи шийки стегна: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії. Причини поганого загоєння медіальних переломів шийки стегна.
21. Перелом діафізу стегнової кістки: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
22. Переломи кісток гомілки: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
23. Переломи кісток стопи: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
24. Переломи виростків стегна і великогомілкової кістки: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.

25. Ушкодження зв'язок колінного суглоба: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
26. Ушкодження менісків колінного суглоба: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
27. Ушкодження гомілковостопного суглоба: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
28. Ушкодження ахілового сухожилка: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
29. Переломи кісток таза: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
30. Компресійні переломи шийних хребців: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
31. Компресійні переломи грудних і поперекових хребців: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
32. Ампутація: визначення, види. Види протезів.
33. Ампутація верхніх кінцівок: особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
34. Ампутація нижніх кінцівок: особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
35. Артрити: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії. Особливості проведення фізичної терапії при основних ревматологічних захворюваннях: ревматоїдному артриті, деформуючому остеоартрозі, подагрі, склеродермії.
36. Методи обстеження хворих з патологією нервової системи: опорно-рухового апарату, м'язової системи, типові рефлексії, які визначаються при патології різноманітних захворюваннях нервової системи. Інструментальні методи обстеження нервової системи.
37. Травми периферичних нервів: класифікація, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
38. Неврит лицевого нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії.
39. Неврит ліктьового нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
40. Неврит променевого нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
41. Неврит великогомілкового нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
42. Неврит малогомілкового нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
43. Неврит стегнового нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
44. Неврит сідничного нерва: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
45. Дегенеративно-дистрофічні захворювання хребта: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
46. Контрактури внаслідок ураження периферичних нервів: етіологія, патогенез, профілактика, фізична терапія, ерготерапія
47. Особливості фізичної терапії спортсменів, які перенесли захворювання периферичної нервової системи.
48. Ішемічний інсульт: етіологія, патогенез, клінічні ознаки.
49. Геморагічний інсульт: етіологія, патогенез, клінічні ознаки.
50. Особливості фізичної терапії, ерготерапії в гострому періоді мозкових інсультів.
51. Принципи позиціонування пацієнтів з перенесеним мозковим інсультом.
52. Особливості фізичної терапії, ерготерапії хворих в ранньому відновному періоді при спастичних паралічах і парезах (ліжковий, полегшений ліжковий режим).

53. Особливості фізичної терапії, ерготерапії хворих в пізньому відновному періоді при спастичних паралічах і парезах (палатний режим, вільний режим).
54. Закриті черепно-мозкові травми: етіологія, патогенез, клініка, особливості фізичної терапії, ерготерапії.
55. Відкриті черепно-мозкові травми: етіологія, патогенез, клініка, особливості фізичної терапії, ерготерапії.
56. Травми спинного мозку: етіологія, патогенез, клініка, особливості фізичної терапії, ерготерапії. Класифікація ASIA.
57. Неврастенія: визначення, етіологія, патогенез, клінічна картина, особливості фізичної терапії.
58. Істерія: визначення, етіологія, патогенез, клінічна картина, особливості фізичної терапії.
59. Особливості фізичної терапії хворих на функціональні захворювання центральної нервової системи
60. Особливості фізичної терапії хворих на психастенію.
61. Протези та ортези: визначення, види.

Фізична терапія у різних груп населення

1. Визначення понять “геронтологія”, “геріатрія” та “старіння”. Поділ на вікові групи в залежності від віку. Причини виникнення патологічного старіння. Характеристика вікових змін організму
2. Ефективні засоби попередження передчасного старіння і подовження трудової активності людини. Завдання ФТ у осіб похилого віку
3. Формування медичних груп у осіб похилого віку для проведення реабілітаційних втручань. Методика проведення занять з особами похилого віку
4. Методика застосування ходьби, бігу, рухливих та спортивних ігор, плавання при фізичної терапії, ерготерапії у осіб похилого віку
5. Принципи планування занять з особами похилого віку. Принципи контролю за проведенням занять
6. Завдання та методика фізичної терапії, ерготерапії залежно від періоду вагітності, що перебігає нормально.
7. Протипоказання до застосування терапевтичних вправ при вагітності.
8. Мета психопрофілактичної підготовки вагітних жінок до пологів
9. Особливості методики занять терапевтичними вправами з вагітними, що мають фактори ризику.
10. Завдання та методика терапевтичних вправ при неправильних положеннях і тазових передлежаннях плода і при вузькому тазі.
11. Особливості методики занять терапевтичних вправ при переношеній вагітності
12. Головна мета застосування фізичних вправ і протипоказання до застосування терапевтичних вправ у пологах.
13. Завдання та методика терапевтичних вправ у післяпологовому періоді.
14. Особливості застосування терапевтичних вправ після операції кесаревого розтину.
15. Протипоказання до застосування терапевтичних вправ при хронічних запальних захворюваннях внутрішніх статевих органів.
16. Особливості методики занять терапевтичних вправ при розладах менструальної функції
17. Гінекологічний масаж і особливості його застосування при фіксованій ретрофлексії матки.
18. Методика застосування терапевтичних вправ при аномальних положеннях матки й опущеннях внутрішніх статевих органів.
19. Завдання терапевтичних вправ при функціональному нетриманні сечі. Спеціальні вправи для лікування цієї патології

20. Нормальні і патологічні рефлексії дитячого віку: методика визначення, оцінка. Принципи антропометричних вимірювань у дітей різного віку. Розрахунок і оцінка основних антропометричних індексів.
21. Принципи природного та штучного вигодовування дітей.
22. Особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії в педіатрії.
23. Пневмонії у дітей раннього віку: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
24. Бронхіальна астма у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
25. Рахіт: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
26. Гіпотрофія: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
27. Ревматизм у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
28. Хорея у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
29. Вроджені вади серця у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
30. Виразкова хвороба у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
31. Хронічні неспецифічні захворювання легень у дітей: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості фізичної терапії, ерготерапії.
32. Ожиріння у дітей: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
33. Вроджена м'язова кривошия: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
34. Вроджений вивих стегна: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
35. Порушення постави: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
36. Сколіоз: етіологія, класифікація, клінічна картина. Особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
37. Плоскостопість: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
38. Дитячий церебральний параліч: етіологія, клінічна картина. Особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії. Сучасні методи терапії.
39. Патологія зору у дітей: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
40. Відставання у розумовому розвитку: етіологія, класифікація, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
41. Пупкові грижі: етіологія, клінічна картина, особливості проведення фізичної терапії.
42. Клініко-фізіологічне обґрунтування застосування засобів фізичної терапії, ерготерапії при хірургічних захворюваннях.
43. Передопераційний період терапії: завдання терапевтичних вправ, характеристика.
44. Ранній післяопераційний період терапії: завдання терапевтичних вправ, характеристика.
45. пізній післяопераційний період терапії: завдання терапевтичних вправ, характеристика.
46. віддалений післяопераційний період терапії: завдання терапевтичних вправ, характеристика.
47. Гострий апендицит: етіологія, клінічні ознаки, класифікація, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
48. Гострий холецистит: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.

49. Грижі: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
50. Виразкова хвороба шлунку і дванадцятипалої кишки: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
51. Рак шлунку: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
52. Вроджені вади серця: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
53. Набуті вади серця: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
54. Рак молочної залози: етіологія, патогенез, клінічні ознаки. Хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
55. Опіки: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії, ерготерапії.
56. Відмороження: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії.
57. Рани: етіологія, клінічні ознаки, особливості проведення фізичної терапії.
58. Рак легень: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
59. Аортокоронарне шунтування: етіологія, клінічні ознаки, хірургічне лікування, особливості проведення фізичної терапії.
60. Особливості психологічної терапії онкологічних хворих.
61. Онкологічні захворювання щелепно-лицевої ділянки: етіологія, патогенез, клініка, особливості фізичної терапії.
62. Біохімічні зміни в організмі при розтренованості й перетренованні
63. Фізичні навантаження, адаптація й тренувальний ефект
64. Закономірності розвитку біохімічної адаптації й принципи тренування
65. Принципи застосування відновних засобів в комплексній терапії спортсменів.
66. Зміни функціонального стану спортсменів в залежності від застосування різних відновних заходів
67. Принципи фізичної терапії в ковзанярському спорті.
68. Принципи фізичної терапії у фігурному катанні на ковзанах.
69. Принципи фізичної терапії у плаванні, ватерполо і стрибках у воду.
70. Принципи терапії у легкій атлетиці.
71. Принципи терапії у спортивній гімнастиці.
72. Принципи терапії у фехтуванні.
73. Принципи терапії у хокеї з шайбою.
74. Принципи терапії у футболі.
75. Принципи терапії у волейболі, баскетболі.
76. Принципи терапії у лижному спорті.
77. Принципи терапії у велосипедному спорті.
78. Принципи терапії у важкій атлетиці.
79. Принципи терапії у боротьбі.
80. Принципи терапії у веслуванні.
81. Характер травматичних уражень у різних видах спорту. Чинники ризику спортивного травматизму у різних видах спорту
82. Виділити основні напрямки спортивного травматизму.
83. Основні причини травматизму у спорті?
84. Навести приклади впливу умов навколишнього середовища на підвищення рівня травматизації спортсменів.
85. Навести конкретні приклади організаційних заходів, які дозволили знизити рівень травматизму спортсменів.
86. Виділити основні групи медико-біологічних факторів, які сприяють виникненню травм у спорті.

87. Охарактеризувати основні психологічні чинники, які сприяють підвищеному ризику виникнення спортивних травм.
88. Яке значення має раціональна побудова тренувального процесу у профілактиці травм у спортсменів.
89. Які фізіологічні особливості організму жінки слід враховувати з метою профілактики спортивного травматизму і чому?
90. Основні напрямки профілактики спортивного травматизму.
91. Охарактеризуйте матеріально-технічне і організаційне забезпечення тренувальної і змагальної діяльності як фактор ризику спортивного травматизму.
92. Охарактеризуйте погодні, кліматичні і географічні умови місць підготовки і змагань як фактор ризику спортивного травматизму.
93. Охарактеризуйте підготовленість і фізичні можливості спортсменів як фактор ризику спортивного травматизму.
94. Охарактеризуйте значення харчування, відновлення і стимуляції працездатності і адаптаційних реакцій як факторів ризику спортивного травматизму.
95. Охарактеризуйте роль системи спортивного тренування як фактора ризику спортивного травматизму.
96. Охарактеризуйте значення раціональної організації і проведення змагань як факторів ризику спортивного травматизму.
97. Охарактеризуйте загальну стратегію профілактичних заходів у спорті за Ренстромом і Каннусом.
98. Охарактеризуйте види «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дітей і підлітків.
99. Клінічні особливості «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дітей та підлітків.
100. Лікування і профілактика «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дітей та підлітків.
101. Охарактеризуйте види «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дорослих.
102. Клінічні особливості «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дорослих.
103. Лікування і профілактика «метальних» ушкоджень ліктьового суглоба у дорослих.
104. Клініка, лікування і профілактика защемлення ліктьового нерва у спортсменів.
105. Охарактеризуйте поняття «лікоть тенісиста», методи його лікування і профілактики.
106. Охарактеризуйте ушкодження ліктьового суглоба у спортсменів.
107. Типові переломи плечової кістки у спортсменів.
108. Особливості побудови тренувального процесу з метою профілактики травм та ушкоджень плечового суглоба у спортсменів.
109. Особливості ушкоджень китиці і зап'ястя у велосипедистів.
110. Особливості ушкоджень китиці і зап'ястя у лижників.
111. Особливості ушкоджень китиці і зап'ястя у гімнастів.
112. Заходи профілактики травм шийного відділу хребта у спортсменів.
113. Заходи профілактики травм поперекового відділу хребта у спортсменів.
114. Заходи надання невідкладної допомоги спортсменам з травмами хребта.
115. Особливості реабілітаційних програм для спортсменів з наслідками травм хребта.
116. Вплив мобілізації та іммобілізації на процес загоєння м'язової тканини у спортсменів.
117. Особливості діагностики травматичних пошкоджень м'язів у спортсменів. Вплив мобілізації та іммобілізації на процес загоєння м'язової тканини
118. Заходи надання невідкладної допомоги спортсменам з травматичними пошкодженнями м'язів.
119. Особливості реабілітаційних програм для спортсменів з наслідками травматичних пошкоджень м'язів.
120. Механізми травматичних пошкоджень колінного суглоба. Основні фактори ризику травм колінного суглоба.
121. Охарактеризуйте особливості терапії колінного суглоба.
122. Симптоми пошкодження надколінниково-стегнового суглоба.

123. Симптоми, профілактика і особливості терапії при синдромі надмірного латерального тиску;
124. Симптоми, профілактика і особливості терапії при підвивиху наколінка.
125. Симптоми, профілактика і особливості терапії при вивиху наколінка.
126. Симптоми, профілактика і особливості терапії при синдромі медіопателлярної складки.
127. Симптоми, профілактика і особливості терапії при хворобі Осгуда-Шляттера.
128. Симптоми, профілактика і особливості терапії при бурситах колінного суглоба.
129. Симптоми, профілактика і особливості терапії при тендинітах колінного суглоба.
130. Охарактеризуйте найпоширеніші травми ахілового сухожилля у спортсменів: Особливості терапії спортсменів при травмах ахілового сухожилля.
131. Діагностика і симптоматика гострих пошкоджень гомілково-ступневого суглоба. Особливості терапії гомілково-ступневого суглоба у спортсменів. Програма профілактики пошкоджень гомілково-ступневого суглоба.
132. Діагностика і симптоматика нестабільності гомілково-ступневого суглоба.
133. Діагностика і симптоматика хронічної нестабільності зв'язок гомілково-ступневого суглоба.
134. Профілактика пошкоджень зв'язок гомілково-ступневого суглоба.
135. Діагностика і симптоматика нестабільності у передній частині гомілково-ступневого суглоба.
136. Пошкодження стопи: фактори ризику, оцінка пошкоджень стопи. Специфічні пошкодження стопи у спортсменів.
137. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у футболістів.
138. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у волейболістів.
139. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у гандболістів.
140. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у баскетболістів.
141. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у хокеїстів.
142. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у бігунів.
143. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у велосипедистів.
144. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у тенісистів.
145. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у гравців у бадмінтон.
146. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у гімнастів.
147. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у борців.
148. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у важкоатлетів.
149. Охарактеризуйте фактори ризику травм у спортсменів-гірськолижників. Заходи профілактики і особливості терапії при травмах у спортсменів-гірськолижників.

РЕКОМЕНДОВАНА ЛІТЕРАТУРА

1. Аксельсон П., Чесни Д.Я., Мінкель Ж. Керівництво для вибору інвалідного візка. – Львів: Місіонер, 2002. – 72 с.
2. Аксельсон П., Чесни Д.Я., Мінкель Ж., Перр А. Посібник для підготовки користувача інвалідним візком з ручним приводом. – Львів: Місіонер, 2002. – 172 с.
3. Аносов І.П., Хоматов В.Х. Анатомія людини у схемах: Навч. наоч. посібник. – К.: Вища школа, 2002. – 191 с.
4. Апанасенко Г.Л. Спорт для всех и новая феноменология здоровья / Г.Л. Апанасенко // Физкультура в профилактике, лечении, реабилитации. – 2004. - № 3. – С. 20 – 21.
5. Артериальная гипертензия в детском возрасте – почти не замечаемая проблема. Часть I. Диагностика // Новые медицинские технологии. – 2005. - № 3. – С. 8 – 12.
6. Бадалян Л.О. Детские церебральные параличи / Л.О. Бадалян, Л.Т. Журба, О.В. Тимошина. – Киев: Здоровье. – 1998.

7. Бармашина Л. Формування середовища життєдіяльності для мало мобільних груп населення. – К.: Союз-Реклама, 2000. – 89 с.
8. Безкоровайная О., Терещенкова И. Лекарственные травы в медицине. Харьков: Факт, 2002. – 479 с.
9. Беликова Ж.А. Результаты использования хатха-йоги, пилатеса и классической аэробики на занятиях физической культурой со студентками, имеющими нарушения в состоянии опорно-двигательного аппарата / Ж.А. Беликова, М.М. Пивнева, В.Л. Кондаков // Материалы первого Международного научного конгресса «Проблемы физкультурного образования: содержание, направленность, методика, организация» 21-24 октября 2009 г. Белгород, Россия. – Белгород, 2009. – Ч.2. – С. 177- 182.
10. Белова А.Н. Шкалы, тесты и опросники в медицинской реабилитации: Руководство для врачей и научных работников / Под ред. А.Н. Беловой, О.Н. Шепетовой. - М: Антидор, 2002. – 440 с.
11. Бережна Т.І. Комплексний та нетрадиційний підхід до боротьби з порушеннями постави в студентів спеціальної медичної групи / Т.І. Бережна, Л.К. Кожевнікова, В.В. Мисенко // Слобожанський науково-спортивний вісник. – 2009. – Т. 7. – С. 187-190.
12. Бирюков А.А. Массаж: Учебник для вузов. – М.: Физкультура и спорт, 2003. – 432 с.
13. Бойчук Т.В. Методика реабілітаційного обстеження у педіатрії [Навчально-методичний посібник] / Т.В. Бойчук, М.Г. Аравіцька, Л.І. Войчишин. – Івано-Франківськ, 2012. - 132 с.
14. Бойчук Т.В. Основи діагностичних досліджень у фізичній реабілітації: Навчальний посібник / Т.В. Бойчук, М.Г. Голубєва, О.С. Левандовський, Л.І.Войчишин. - Львів. ТЗоВ «Західно-український консалтинговий центр», 2010. – 239 с.
15. Бойчук Т.В., Гриневич Р.Й. Основи класичного масажу. - Ів-Франківськ, видавець Третяк І. Я., Друкарня ДКД, 2008. – 104 с.
16. Бондарів Ф.Ф., Дубовис М.С. Фізична культура для спеціальної медичної групи. - Програма, К., 1997.
17. Бортфельд С.А. Точечный массаж при ДЦП / С.А. Бортфельд. – Москва. – Медицина. – 1990.
18. Булич Э.Г. Физическое воспитание в специальных медицинских группах: Учебное пособие для техникумов. - М.: Высшая школа, 1986.
19. Бурлачук Л.Ф. Основы психотерапии: Уч. пособие для студентов вузов, обучающихся по специальностям «Психология» и «Социальная педагогика». – М.: Алетея; Киев: Ника – Центр, 1999. – 317 с.
20. Васичкин В.И. Все о массаже. – М.: АСТ-ПРЕСС КНИГА, 2005. – 368 с.
21. Введение в специальность: Учебное пособие для студентов медицинских вузов / Под ред. И.А. Сыченикова. – М.: Медицина, 1980. – 296с.
22. Вейдер С. Пилатес для идеальной осанки / С. Вейдер. – Феникс, 2007. – 97 с.
23. Вейнберг Р.С., Гоулд Д. Психология спорта. – К.: Олімпійська література, 2001. – 335 с.
24. Велитченко В.К. Физкультура для ослабленных детей. - М.: Физкультура и спорт, 1989.
25. Вернер Девид. Реабилитация детей инвалидов. – М.: Филантроп, 1995. – 643 с.
26. Вершинина С. Ф., Потявина Е. В. Советы онкологов: реабилитация в процессе лечения. – СПб.: Невский проспект, 2004.
27. Вест С.Дж. Секреты ревматологии / С.Дж. Вест. - СПб: Бином. - Невский диалект, 1999. - 768 с.
28. Вітенко І.С. Загальна та медична психологія. - К., "Здоров'я", 1994. – 106 с.
29. Внутрішні хвороби. В 2-х томах / За ред. Л.В. Глушка. – Івано-Франківськ, 2004. – 650 с.
30. Внутрішні хвороби. У 2-х томах / За ред. Л.В. Глушка. — Івано-Франківськ, 2004. – 751 с.
31. Вовканич А.С. Вступ у фізичну реабілітацію. Навч. Посіб. – Львів: НВФ «Українські технології», 2008. – 200 с.

32. Вовканич А.С. Інструктивні матеріали по догляду за хворими з травмою спинного мозку. – Львів: Салар.—2000, – 52 с.
33. Выдрин В.М. Введение в специальность; учебное пособие для ин-тов физ. культ. – 2-е изд., перераб. – М.: Физкультура и спорт, 1980. – 119с.
34. Гапонюк П.Я., Клименко Л.М., Левин В.Н. Акупунктурная (рефлекторно-пунктурная) терапия: Топография точек. - Ярославль: Верх.-Волж. кн. изд-во, 1983. – 270 с.
35. Гребенев А.Л. Основы общего ухода за больными / А.Л. Гребенев, А.А. Шептулин. - М. Медицина, 1991. – 255 с.
36. Грейда Б.П. Реабілітація хворих засобами лікувальної фізкультури / Б.П. Грейда, В.А. Столяр, Ю.М. Валецький, Н.Б. Грейда // Луцьк: Волинська обласна друкарня. – 2003. – 210 с.
37. Грейда Б.П., Войнаровський А.М., Петрик О.І. Причини виникнення, профілактика і лікування спортивних травм. – Луцьк: Видавництво обласної друкарні, 2004. – 269 с.
38. Григор'єв П.Я. Хвороби органів травлення (діагностика, лікування) / П.Я. Григор'єв, Є.М. Стародуб, Е.П. Яковенко. – Тернопіль. Укрмедкнига, 2000. – 448 с.
39. Григус І. Методологічні особливості фізичної реабілітації хворих на бронхіальну астму / І. Григус, Б. Мицкан, З. Дума // Вісник Прикарпатського університету [Текст]. – Ів.-Франківськ, 2010. – № 12. – С.124-131. – (Фізична культура)
40. Демченко О.К. Медсестринство в терапії. - К.: Здоров'я, 2001. – 333 с.
41. Детская спортивная медицина: Руководство для врачей / Под ред. С.Б Тихвинского, С.В. Хрущева. – М.: Медицина. – 1991. – 560 с.
42. Джарвис Д.С. Мед и другие естественные продукты. - М.: Норд, 1990. – 119 с.
43. Джегер Ля Вонн. Інструкція до домашньої програми для немовлят і малих дітей. Львів: Наутілус, 2000. – 58 с.
44. Джегер Ля Вонн. Перенесення та підйом дітей та підлітків. Листки домашніх інструкцій. – Львів: Наутілус, 2000. – 27 с.
45. Джексон Р. Спортивная медицина: Практические рекомендации / Р. Джексон. - К.: Олимпийская литература, 2003. – 321 с.
46. Дубровский В.И. Точечный массаж. - М.: «Знание», 1986. – 96 с.
47. Дубровский В.И. Все виды массажа. – М.: Молодая гвардия, 1992. – 429 с.
48. Дубровский В.И. Лечебная физическая культура (кинезитерапия): Учеб. Для студентов высших учебных заведений / В.И. Дубровский. - М.: Гуманит. Изд. Центр ВЛАДОС2001. - 608 с.
49. Дубровский В.И. Применение массажа при травмах и заболеваниях у спортсменов. – М.: Медицина, 1986. – 200 с.
50. Дубровский В.И. Спортивная медицина: Учебник для студентов вузов. - М.: Гуманит: ВЛАДОС, 1998.- 480 с.
51. Дутов А.М. Фізична культура у реабілітації студентів спеціального медичного відділення: навчально-методичний посібник - Івано-Франківськ, 2002.
52. Єфіменко П.Б. Техніка та методика масажу: Навчальний посібник. – Харків: «ОВС», 2001. – 144 с.
53. Желєзний О. Попередній етап фізичної реабілітації осіб з травмами опорно-рухового апарата. В 2 ч. Ч. 2 / О. Желєзний // Фізичне виховання, спорт і культура здоров'я у сучасному суспільстві [Текст]: збірник наукових праць Волинського державного університету ім. Л.Українки. – Луцьк, 2005. – С. 61-64.
54. Заболевания сердца и реабилитация / Под ред. М. Поллака, Д.Х. Шмидта. - К.: Олимпийская литература, 2003. – 320 с.
55. Затурофф М. Симптомы внутренних болезней / М. Затурофф. – М. Практика, 1997. – 436 с.
56. Зенін О. К. Сучасне фізреабілітаційне обладнання: [фізична реабілітація] / О. К. Зенін, Е. Л. Крюков // Вісник Чернігівського державного педагогічного університету ім.

- Т.Г.Шевченка [Текст]. – Чернігів, 2007. – Вип.44. – С. 455-460. – (Серія: Педагогічні науки. Фізичне виховання та спорт).
57. Зузук Б.М., Литвинець Е.А. Цілющі екзоти. - Львів: Аверс, 2004. – 188 с.
 58. Івасик Наталія. Фізична реабілітація при порушенні діяльності органів дихання / Н. Івасик. - Львів, 2007. – 166 с.
 59. Капралов, С. Виробнича практика студентів - реабілітологів в умовах ДП "Олімпійський навчально-спортивний центр" / С. Капралов // Теорія та методика фізичного виховання. – 2008. – № 9. – С.8-19.
 60. Кархут В.В. Фітотерапія при хворобах серцево-судинної та дихальної систем. – Київ: Здоров'я, 1992. – 46 с.
 61. Кашуба В.А. Биомеханика осанки / В.А. Кашуба. – Киев: Научный мир, 2002. – 278 с.
 62. Кессар М.П. Уроки домашнего массажа. – М.: Махаон, 2001. – 112 с.
 63. Кожухар В. М. Основы научных исследований. - М.: Дашков и Ко, 2010. - 109 с.
 64. Козьявкин В.И. Детские церебральные параличи / В.И. Козьявкин, Л.Ф. Шестопалова, В.С. Подкорытов // Медико-социальные проблемы. – Львів: Українські технології. – 1999.
 65. Куничев Л.А. Лечебный массаж. – К.: Вища школа, 1982. – 328 с.
 66. Куприенко Н.В., Пономарева О.А., Тихонов Д.В. Статистика. Методы анализа распределений. Выборочное наблюдение. - СПб.: Политехн. ун-т, 2009. – 138 с.
 67. Кушаковский М.С. Аритмии и блокады сердца (атлас электрокардиограмм) / М.С. Кушаковский, Н.Б. Журавлева. – СПб. ИКФ «Фолиант», 1999. – 416 с.
 68. Лайделл Л., Томас С. Новая книга по массажу: Поэтапное руководство по восточным и западным техникам. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2003. – 224 с.
 69. Ланда Б.Х. Методика комплексной оценки физического развития и физической подготовленности / Б.Х. Ланда. - Советский спорт. - М., 2004. – 240 с.
 70. Левченко В. А. Фізична реабілітація при захворюваннях внутрішніх органів / В. А. Левченко, І. П. Вакалюк // Актуальні питання фізичної реабілітації [Текст]: монографія / Левченко В.А., Вакалюк І.П. – Ів.-Франківськ, 2007. – С.29-172.
 71. Лекарства и БАД в спорте: Практическое руководство для спортивных врачей, тренеров и спортсменов / Р.Д. Сейфулла, З.Г. Орджоникидзе и др. – М.: Литтерра, 2003. – 320 с.
 72. Лікарські рослини. Енциклопедичний довідник / За ред. академіка АН УРСР А.М. Гродзинського. – Київ: Головна редакція української радянської енциклопедії, 1990. – 542 с.
 73. Лікувальна фізична культура /За ред. В.М. Запорожана Одеса: Одеський держ. медичний університет, 2007. - 234 с.
 74. Лукашевич В.К. Основы методологии научных исследований: Учеб. пособие для студентов вузов. - Издательство:Мн.: ООО «Элайда», 2001. - 104 с.
 75. Людина. Навчальний посібник з анатомії та фізіології. - Лондон; Нью-Йорк; Мюнхен; Мельбурн; Делі: Дорлінг Кіндерслі, 2003. – 240 с.
 76. Магия ароматов / Сост. Васильева Е.К., Пернатъев Ю.С. - Харьков: КИЦ „Сварог”, 1997. – 320 с.
 77. Майєр В.І. Експериментальна програма для спеціальних медичних груп загальноосвітніх навчальних закладів // Фізична культура в школі, 2004.
 78. Макарова Г.А Спортивная медицина: Учебник / Макарова Г.А. - М.: Советский спорт, 2004. – 129 с.
 79. Макарова Г.А. Спортивная медицина: Учебник. - М.: Советский спорт, 2004. – 480 с.
 80. Мамчур Ф.І. Довідник з фітотерапії. – Київ: Здоров'я, 1986. – 279 с.
 81. Марр Р. Управление персоналом в условиях социальной рыночной экономики / Р. Марр, Г. Шмидт. - М., 1997. – 211 с.

82. Марченко О. К. Травми і захворювання нервової системи / О.К. Марченко // Фізична реабілітація хворих із травмами й захворюваннями нервової системи: навч. посіб. / О.К.Марченко. – К., 2006. – С.7-40.
83. Марченко О. Перспективи підготовки спеціалістів з фізичної реабілітації / О. Марченко // Теорія та методика фізичного виховання і спорту. – 2008. – № 1. – С.47-51.
84. Марченко О.К. Физическая реабилитация при заболеваниях и травмах нервной системы / О.К. Марченко. – Киев: Олимпийская лит. – 2007. – 280 с.
85. Марченко О.К. Фізична реабілітація хворих із травмами й захворюваннями нервової системи: Навчальний посібник. – К.: Олімпійська література, 2006. – 196 с.
86. Мачерет Е.Л., Лысенюк В.П., Самосюк И.З. Атлас акупунктурных зон. – К.: «Вища школа», 1986. – 255 с.
87. Машковский М.Д. Лекарственные средства. Харків: Торгсинг, 2001. – В 2 т.15.
88. Медицинская реабилитация / Под ред. В.А. Епифанова. - Москва: «МЕДпресс-информ», 2005. – 328 с.
89. Медицинская реабилитация / Под ред. проф. Боголюбова В.М. – В 3 т. - Москва, 2007.
90. Медицинская реабилитация в педиатрии / Под общ. ред. М.В. Лободы, А.В. Зубаренко, К.Д. Бабова. – К.: «Купріянова О.О.». – 2004.
91. Медицинская реабилитация: руководство для врачей / под ред. Епифанова В.А. М.: МЕДпресс-информ, 2005. – 328 с.
92. Медичні маніпуляції в алгоритмах / За ред. Л.С. Білика. - Тернопіль: Укрмедкнига, 2000. – 256 с.
93. Медсестринство в терапії / За ред. М.І. Шведа та Н.В. Пасечка. - Тернопіль: Укрмедкнига, 2004. – 545 с.
94. Мельникова О. Психологічне забезпечення в системі комплексної фізичної реабілітації спортсменів після травм опорно-рухового апарату / О. Мельникова // Теорія та методика фізичного виховання і спорту. – 2010. – № 4. – С.102-105.
95. Методи професійної реабілітації інвалідів молодого віку: Метод. Рекомендації / О.В. Сергієні, Т.Г. Войтчак, В.Ф. Філюкта та ін. - Дніпропетровськ, 1995. - 14 с.
96. Михайлова А. В. Кардинальные факторы, лимитирующие физическую работоспособность спортсменов / А. В. Михайлова // ЛФК и массаж. – 2009. – № 7. – С.22-26.
97. Михалевич Р.Ф. Анатомія та фізіологія з основами патології в запитаннях і відповідях / Р.Ф. Михалевич. - К.: Здоров'я, 2001. – 175 с.
98. Мурашко В.В. Общий уход за больными / В.В. Мурашко, Е.Г. Шуганов, А.В. Панченко. - М. Медицина, 1988. – 224 с.
99. Мурашко В.В., Струтынский А.В. Электрокардиография / В.В. Мурашко, А.В. Струтынский. - М. МЕДпресс, 1998. – 312 с.
100. Мурза В.П. Психолого-фізична реабілітація. – К: Олан, 2005. – 608 с.
101. Мухін В.М. Фізична реабілітація / В.М. Мухін. – К. Олімпійська література, 2005. – 470 с.
102. Мухін В.М., Магльований А.П., Магльована Г.П. Основи фізичної реабілітації. – Львів, 1999. – 120 с.
103. Мякушко Т.Я., Зинченко Т.В. Определитель лекарственных растений Украины. Справочное пособие. – Киев: Наукова думка, 1982. – 124 с.
104. Нейко Є.М. Практикум з основ електрокардіографії / Є.М. Нейко, І.П. Вакалюк, Н.М. Середюк. – Івано-Франківськ, 1997. – 50 с.
105. Нейко Є.М., Головач І.Ю. Методика клінічного обстеження суглобів при ревматичних захворюваннях. - Івано-Франківськ, 2001. – 69 с.
106. Никодим Лисак. Масаж у традиційній, народній і східній медицині / Чернівці: Рута, 2007. – 326 с.
107. Окамото Г. Основи фізичної реабілітації. – Львів: Галицька видавнича спілка, 2002. – 294 с.

108. Организация и методика разработки индивидуальной программы реабилитации: Учебно-метод. пособие / Сост.: М.В. Коробов, З.А. Дворкин, Ж.Г. Деденева, Т.Н. Шеломанова. – СПб.:, 1999. – 83 с.
109. Організація та управління системою професійної реабілітації інвалідів: Метод, рекомендації / В.П.Топка, О.В.Сергієні, Т.Г.Войтчак та ін. - Дніпропетровськ, 27 с.
110. Основы догляду в домашніх умовах / За ред. І.Г. Усіченка, А.В. Царенка, С.А. Місяка. - Тернопіль: Укрмедкнига, 2000. – 372 с.
111. Основы реабілітації, фізіотерапії, лікувальної фізичної культури і масажу/за ред. В.В. Клапчука, О.С. Полянської. – Чернівці: Прут, 2006. – 208 с.
112. Пак Джэ Ву. - Основы Су Джок терапии. - М.: Су Джок Академия, 2006. – 100 с.
113. Пак Джэ Ву. – Пальцетерапия. - М.: Су Джок Академия, 2006. – 93 с.
114. Пак Джэ Ву. - Су Джок семянотерапия. - М.: Су Джок Академия, 2005. – 90 с.
115. Папковская П.Я. Методология научных исследований: Курс лекцій. - Издательство: Минск: ООО «Информпресс», 2002. – 127 с.
116. Пархотик И.И. Физическая реабилитация при травмах верхних конечностей. – К.: Олимпийская література, 2007. – 279 с.
117. Патологічна фізіологія // за ред. М.Н. Зайко, Ю.В. Биця. - К.: Вища школа, 1995. – 615 с.
118. Перспективи підготовки спеціалістів з фізичної реабілітації / О.Марченко // Теорія і методика виховання і спорту. – 2008. –№ 1. с.47-51.
119. Пилатес – управление телом / Л. Робинсон, Х. Фишер, Ж. Нокс, Г. Томсон // Пер. с англ. П.А. Самсонов. – Мн.: ООО «Попурри», 2005. – 272 с.
120. Питание спортсменов: Руководство для профессиональной работы с физически подготовленными людьми / под. ред.. Кристин А. Розенблум. – К.: Олимпийская література, 2006. – 535 с.
121. Платонов В.Н. Система подготовки спортсменов в олимпийском спорте. Общая теория и ее практические приложения. – К.: Олимпийская литература, 2004. – 808 с.
122. Професійна реабілітація інвалідів: Довідково-методичний посібник / Упорядн. Іпатов А.В., Сергієні О.В., Войтчак Т.Г. та ін. / За редакцією к.м.н. Марунича В.В. - Дніпропетровськ: Пороги, 2005.-227 с.
123. Профілактично-лікувальне харчування при хворобах системи кровообігу / Під ред.. В.М. Коваленка, В.М. Корнацького. – К., 2006. – 93 с.
124. Реабилитация кардиологических больных / Под ред. К.В. Лядова, В.Н. Преображенского. – М.: ГОЭТАР-Медиа, 2005. – 288 с.
125. Руденко Р. Термотопографічні показники окремих частин тіла кваліфікованих важкоатлетів та борців після застосування відновного масажу / Р. Руденко // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. – Ів.-Франківськ, 2008. – УІ. – С.41-45.
126. Рыжков И. Б. Основы научных исследований и изобретательства. - Издательство: "Лань", 2012. - 224 стр.
127. Самосюк И.З., Лысенюк В.П. Акупунктура. - М.: Аст-Пресс Книга, 2004. – 528 с.
128. Сергеев В.М. Дієтологія / В.М. Сергеев, Н.В. Сергеева, В.М. Кушчзьменко, В.В. Пасічник. – Луцьк, 2009. – 184 с.
129. Сестринська справа / За ред. М.Г. Шевчука. - К.: Здоров'я, 1992. – 494 с.
130. Скомороха О. Сучасні погляди на ожиріння та підходи до його лікування / О. Скомороха // Теорія та методика фізичного виховання і спорту. – 2010. – № 4. – С.54-57.
131. Современная фитотерапия / Под ред. проф. В. Петкова. - София: Медицина и физкультура, 1988. – 504 с.
132. Спортивная медицина. Справочное издание. – М.: Терра-Спорт, 2003. – 240 с.
133. Стандартні правила щодо урівняння можливостей інвалідів. – Львів: Надія, 1998. – 48 с.

134. Стругинский А.В. Основы семиотики заболеваний внутренних органов / А.В. Стругинский, А.П. Баранов, Г.Е. Ройтберг, Ю.П. Гапоненков. - М. МЕДпресс-информ, 2006. - 298 с.
135. Сучасні підходи до проблеми комплексної реабілітації слабозорних дітей шкільного віку / Р.Баннікова, Р.Ботов // Теорія та методика фізичного виховання і спорту.- 2012.- № 1 – с.47-52
136. Сучасні уявлення про фізичну реабілітацію у вертебрології / Ю. Фурман, В. Льовкін // Теорія та методика фізичного виховання і спорту. – 2012. – № 1. – С. 96-101.
137. Твердохліб О. Ф. Нетрадиційні види оздоровчої фізичної культури. Асани-цілющі положення тіла: Навч.посібник / Олена Федорівна Твердохліб. – К. : Політехніка, 2005. – 160 с.
138. Файфура В.В., Бондаренко Ю.І., Хара М.Р. Практикум з фізіології і патології людини. - Тернопіль: Укрмедкнига, 2002. – 123 с.
139. Физическая и физиотерапевтическая реабилитация. Реабилитационные СПА-технологии (Текст): научно-практическая конференция 29-30 2009 г. г. Севастополь. - Севастополь, 2009. – 139 с.
140. Физическая реабилитация / Под ред.. С.Н. Попова. - Ростов-на-Дону: Фенікс, 2004. – 608 с.
141. Фізична реабілітація (Текст): анотований бібліографічний покажчик друкованих та електронних видань трьома мовами / уклад. І.Свістельник. – К.:Кондор – Видавництво, 2012.-1162 с.
142. Фізична реабілітація в дитячому віці (Текст): навч. посіб./В.А.Левченко, І.П.Вакалюк, В.М.Бондаренко ін.- Рек. МОН. – Ів.-Франківськ :Прикарпатський нац. ун-т ім. В. Стефаника, 2010. -542 с.
143. Фокин В.Н. Полный курс массажа: Учебное пособие. – М.: ФАИР-ПРЕСС, 2004. – 512 с.
144. Форми та методи вдосконалення підготовки студентів спеціальності «фізична реабілітація» / Т.Бойчук // Вісник Прикарпатського університету. Сер. Фізична культура. / Ів.-Франківськ, 2008. – УІ- с..32-35
145. Хисматуллина Н.З. Апитерапия. - Мобиле, 2005. – 240 с.
146. Хоули Э.Т. Руководство инструктора оздоровительного фитнеса / Э.Т. Хоули, Б.Д. Френкс. – К.: - Олим. Лит., 2004. – 375 с.
147. Чурилова Л. А., Лазарев А. Ф., Лубенников В.А. и др. Методические рекомендации женщинам после операций на молочной железе. – Научно-практическое объединение «Алтайский онкологический центр», 2000.
148. Шедов В.В. Курс пропедевтики внутренних болезней в схемах и таблицах / В.В. Шедов, И.И. Шапошник. – Челябинск, 1995. – 377 с.
149. Шипицына Л.М. Детский церебральный паралич / Л.М. Шипицына, И.И. Мамайчук. – СПб., Изд-во "Дидактика Плюс". – 2001. – 272 с.
150. Шпектор А.В. Кардиология: ключи к диагнозу / А.В. Шпектор, Е.Ю. Васильева. - М. Видар, 1996. – 335 с.
151. Штеренгерц А.Е., Белая Н.А. Массаж для взрослых и детей. – К.: Здоров'я, 1992. – 383 с.
152. Штефко І.І., Ковальчук Н.В. Масаж: теорія і практика. – К.: Молодь, 2003. – 117 с.
153. Яворский О.Г. Пропедевтика внутренних болезней в вопросах и ответах / О.Г. Яворский, Л.В. Ющик. - К. Здоров'я, 2003. – 300 с.
154. Яровой В.К. Методы исследования в физической реабилитации / В.К. Яровой. – Севастополь: ООО «РИБЭСТ», 2006. – 180 с.

Інформаційні ресурси

<http://bibliofond.ru/detail.aspx?id=512940>

<http://bukvar.su/medicina-zdorove/122449-Fizicheskaya-reabilitaciya-lyudeiy-pozhilogo-vozrasta-pri-osteohondroze-sheynogo-otdela-pozvonochnika.html>
<http://cardiolog.org/>
<http://fitoterapia.ucoz.ua/>
<http://health-ua.com/parts/pediatrics/>
http://healthy-society.com.ua/index.php?option=com_content&task=view&id=810&Itemid=58
<http://home.webalta.ru/>
http://ldufk.edu.ua/index.php/inPage97/articles/id-2011.html?file=tl_files/siteTheme/photoGallery/2011/Avtoreferati/Bas_O_A_aref.pdf
http://librar.org.ua/sections_load.php?s=culture_science_education&id=7799
<http://medicwell.com.ua/portal/biblioteka/fizreab>
<http://med-if.narod.ru/rozdily/patfiz.html>
<http://neurology.com.ua/>
<http://ru.wikipedia.org/wiki/Педиатрия>
<http://ru.wikipedia.org/wiki/Травматология>
<http://sanatorium.net.ua/taxonomy/term/90>
<http://studentdoctorprofessor.com.ua/ru>
<http://studentdoctorprofessor.com.ua/ru/therapy>
<http://studentus.net/book/85-patologichna-fiziologiya.html>
<http://uk.wikipedia.org/wiki/farm>
http://uk.wikipedia.org/wiki/Внутрішні_захворювання
<http://uk.wikipedia.org/wiki/ДЦП>
http://uk.wikipedia.org/wiki/Патологічна_фізіологія
http://ukrmed.net.ua/?category=nevrologiya&altname=Reabilitatsiya_posle_insulta
<http://upmuscanist.16mb.com/kniga-fzichna-reablatsya-v-pedatr.html>
<http://www.aroma.od.ua/>
<http://www.eurolab.ua/encyclopediaua/therapy-ua/>
<http://www.gastroportal.ru/>
http://www.google.ru/#hl=ru&newwindow=1&tbo=d&scient=psy-ab&q=фізична+реабілітація+у+педіатрії&oq=фізична+реабілітація+у+педіатрії&gs_l=hp.3.0i30.88892.92934.3.93589.16.6.1.9.9
<http://www.health-ua.org/mc/travmatologiya-i-ortopediya/>
<http://www.message.ru/reflecs.htm>
<http://www.medcolifes.ru/study-75-1.html>
http://www.med-edu.ru/pediatr/all_pediatr/
<http://www.medstat.gov.ua>
<http://www.nbu.gov.ua/e-journals/SNU/2011-5/11ksjpr.pdf>
http://www.nbu.gov.ua/portal/soc_gum/ppmb/texts/2009_11/09pkpdkj.pdf
<http://www.pediatr4.kiev.ua/>
<http://www.pediatrica.com.ua/>
<http://www.refine.org.ua/pageid-5366-1.html>
<http://www.therapy.org.ua>
http://www.uk.wikipedia.org/wiki/Медицина_інформатика
<http://www.vmurol.com.ua/isp/mikolayiv/files/page0020.htm>
<http://www.yoga.ua/>
www.nbu.gov.ua/portal/soc_gum/fvs/2010_1/R5/Potashniuk.pdf
www.fizkult-ura.com
www.nbu.gov.ua
www.sport-health.com.ua
www.sportmedicine.ru
www.sportzal.com

КРИТЕРІЇ ОЦІНЮВАННЯ

Порядок проведення та критерії оцінювання вступних випробувань регулюється Положенням про організацію вступних випробувань у Прикарпатському національному університеті імені Василя Стефаника.