

**Студијски програм/студијски програми:** Докторске академске студије биомедицинских наука

**Назив предмета:** АКТУЕЛНОСТИ У МЕДИЦИНСКОЈ РЕХАБИЛИТАЦИЈИ

**Наставник:** Александра В. Миков, Чила А. Демеша Дрљан, Растислава О. Красник, Јелена С. Звекић Сворцан

**Статус предмета:** изборни

**Број ЕСПБ:** 20

**Услов:** -

**Циљ предмета**

Упознавање са новинама у медицинској рехабилитацији код болести које доводе до оштећења и инвалидности као и могућности рехабилитације у превенцији настанка хендикепа са медицинског, социјалног, психолошког и професионалног аспекта.

**Исход предмета**

Кандидати треба да усвоје актуелна сазнања из области физикалне терапије и рехабилитације.  
Усвајање нових сазнања и континуирано праћење актуелности у медицинској рехабилитацији.

**Садржај предмета**

*Теоријска настава*

1. Медицинска рехабилитација: место, улога и значај у систему здравствене заштите-савремени аспекти
2. Инвалидност и мере превенције
3. Актуелности у примени физикалне медицине у лечењу одређених стања и болести
4. Упознавање са новим методама кинезитерапије и мануелних техника
5. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената са лезијом централног моторног неурона
6. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената лезијом периферног моторног неурона
7. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената након повреда локомоторног апарата
8. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената са вертебралним синдромом
9. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената са дегенеративним реуматским болестима
10. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената за запљенским реуматским болестима
11. Актуелности у евалуацији, лечењу и рехабилитацији пацијената са ампутацијама
12. Специфичности процеса хабилитације у дечјем узрасту- савремени приступ
13. Актуелности у евалуацији, лечењу и ре (хабилитацији) одређених стања и болести у дечјем узрасту

*Практична настава*

1. Актуелности у примени физикалне медицине у лечењу одређених стања и болести- практични аспекти
2. Практично упознавање са новим методама кинезитерапије и мануелних техника
3. Савремени практични аспекти рехабилитације пацијената са лезијом централног моторног неурона
4. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената лезијом периферног моторног неурона
5. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената након повреда локомоторног апарата
6. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената са вертебралним синдромом
7. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената са дегенеративним реуматским болестима
8. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената за запљенским реуматским болестима
9. Савремени практични аспекти у рехабилитацији пацијената са ампутацијама
10. Савремени практични аспекти специфичности процеса хабилитације у дечјем узрасту
11. Савремени практични аспекти у ре (хабилитацији) одређених стања и болести у дечјем узрасту

**Литература**

*Обавезна*

1. Михајловић В. Терапијски физикални модалитети. Подгорица: Унирекс, 2011.
2. Јевтић М. Клиничка кинезитерапија. Медицински факултет Крагујевац, 2001.
3. Николић Ж. Физикална медицина и рехабилитација после повреде локомоторног апарата. Београд: Завод за уџбенике и наставна средства, 2004.
4. Михајловић В. Спортска физиотерапија. Подгорица: Штампар Макарије; 2019.

*Допунска*

1. Шврака Е, Авдић Д, Хасанбеговић- Анић Е. Окупациона терапија. Сарајево: Универзитет у Сарајеву, Факултет здравствених студија, 2012

2. Јајић И, Јајић З. Физикална медицина и рехабилитација. Загреб: Медицинска наклада, 2008.
3. De Lisa JA. Physical medicine and Rehabilitation: Principles and Practice. Lippincott Williams&Wilkins 4 th edition, 2004.
4. Миков А.(ур.). Савремени аспекти терапије церебралне парализе. Ветерник: Дом за децу и омладину ометену у развоју, 2009.

**Број часова активне наставе**

**Теоријска настава: 60**

**Практична настава: 45**

**Методe извођења наставе:** Предавања, семинари, самостални истраживачки рад

**Оцена знања (максимални број поена 100)**

активност у току предавања: 20

семинар-и: 20

СИР: 25

писмени испит:35