Табела 5.2 Спецификација предмета

Студијски програм/студијски програми: Мастер струковни физиотерапеут
Назив предмета: Мишићно-коштана физиотерапија
Наставник (Презиме, средње слово, име): Проф.др Константиновић М. Љубица , проф.др Нагорни Обрдаовић Људмила ,Оливера Ч. Ђорђевић
Статус предмета: изборни
Број ЕСПБ: 10
Услов:
Циљ предмета Упознавање са принципима и компонентама мишићно-скелетне рехабилитације и основним елементима функционалне процене. Разумевање веза између избора мера рехабилитације и клиничких синдрома .
Исход предмета Стицање знања и вешина примене физиотерапеутских метода, посебно са новинама у разумевању деловања и побољшања апликације.
Садржај предмета *Теоријска настава* Регионална топографска и функционална анатомија. Процена постуралних поремећаја и терапијски модалитети корекције. Технике ресторације обима покрета и флексибилности, јачање мишића. Технике мишићно-скелетне рехабилитације у стањима после артропластике и хируршких процедура на костима и меким ткивима код реуматолошких и ортопедских болести. Улога ортоза у процесу мишићно-скелетне рехабилитације. Праћење тока рехабилитације, прогресија кинезитерапијског програма у складу са функционалним налазом. Дефинисање обавеза и надлежности у процесу рехабилитација. *Практична настава: Вежбе, Други облици наставе, Студијски истраживачки рад* Методе избора и извођења поступака физиотерапије у мишићно-скелетној рехабилитацији.
Литература 1. Almeida C, Clarke B, O'Brien A et al. Current provision of rheumatology education for undergraduate nursing, occupational therapy and physiotherapy students in the UK. Rheumatology 2006;45:868–73. **2.** Prentice W.E, Voight M.L: Techniques in Musculosceletal rehabilitation, Mc Graw Hill Companies 2001 3. Brotzman SB., Wilk KE.: Clinical Orthopaedic Rehabilitation. 2nd ed. Philadelphia: Mosby; 1996
Број часова активне наставе Теоријска настава: 4 Практична настава: 6
Методе извођења наставе Теоријска настава, практичне вежбе у клиничком раду, демонстрације,прикази случајева, семинарски радови, студијско истраживачки радови.

Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	**поена**	Завршни испит	**поена**
активност у току предавања	20	писмени испит	30
практична настава	20	усмени испт	
колоквијум-и		практични испит	
семинар-и	30	*укупно*	*100*