

Студијски програм : ИАС Медицина
Назив предмета: Физикална медицина и рехабилитација
Наставник/наставници: Проф. др Мирјана Коцић, Проф. др Лидија Димитријевић, Проф. др Весна Живковић, Доц. др Драган Златановић
Статус предмета: обавезни
Број ЕСПБ: 2
Шифра предмета: 24М546
Услов:
<p>Циљ предмета</p> <p>Упознавање студената са основним појмовима хабилитације и рехабилитације, различитим модалитетима физикалне терапије који се користе у рехабилитацији; са рехабилитацијом различитих група пацијената из интерне медицине, неуролошких и хирушких пацијената којима је осим постоперативне рехабилитације значајна и преоперативна рехабилитација. Студенти кроз практичан рад треба да овладају терминологијом, стекну знања и практичне вештине везане за процену функционалног стања пацијента: мерења дужине, обима екстремитета, обима покрета и мерења мишићне снаге за велике мишиће горњих и доњих екстремитета; да савладају функционалну анатомију у смислу врсте и бима покрета у свим зглобовима, мишићима који врше те покрете, инервацијом мишића, покрете у свим зглобовима; да могу да процењују карактеристике хода, да савладају дозирање ослонца при ходу и да се упознају са различитим помагалима која се користе за ход..</p>
<p>Исход предмета</p> <p>На основу разумевања основних појмова хабилитације и рехабилитације и различитих модалитета физикалне терапије који се користе у рехабилитацији, као и са разумевањем рехабилитације различитих група пацијената, студент је у могућности да процени које ће групе пацијената имати корист од рехабилитације. Студент разуме и савладао је основне практичне вештине везане за промену функционалног стања пацијената.</p>
<p>Садржај предмета</p> <p><i>Теоријска настава</i></p> <p>Основни модалитети физикалне дијагностике, терапије и профилаксе. Рехабилитација болни стања. Рехабилитација различитих група пацијената интерне медицине, неуролошких и хирушких пацијената. Ортотика и протетика. Рехабилитација деце са телесним деформитетима, развојним сметњама и церебралном парализом.</p> <p><i>Практична настава</i></p> <p>Обавезни елементи физикалног прегледа (процена хода, врсте помагала при ходу, дозирање ослонца при ходу, мерења дужине, обима екстремитета, обима покрета и мерења мишићне снаге за велике мишиће горњих и доњих екстремитета); практична примена, оптимални избор модалитета физикалне терапије</p>
<p>Литература</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Ивана Петронић-Марковић, гл.ур. Основи физикалне медицине и рехабилитације - уџбеник за студенте медицине. Медицински факултет Универзитета у Београду. 2014. 2. Александар Ђуровић. Физијатрија. Универзитет одбране, Медицински факултет ВМА. Београд, 2014. 3. Владислава Весовић Поттић, главни уредник. Основи физикалне медицине и рехабилитације. Медицински факултет у Београду, 2009. 4. Коста Савић, Александра Миков. Рехабилитација деце и омладине. Нови Сад, 2007. 5. Лепосава Јовановић. Кинезитерапија у педијатрији. Београд, 2000.

6. Вукашин Михајловић. Физикална медицина. Медицинска књига Београд, 1998

Број часова активне наставе: 60	Теоријска настава: 30	Практична настава: 30	
Методe извођења наставе <ul style="list-style-type: none">• Теоријска настава• Практична настава• Консултације			
Оцена знања (максимални број поена 100)			
Предиспитне обавезе	поена	Завршни испит	поена
активност у току предавања	10	писмени испит	
практична настава	20	усмени испит	50
колоквијум-и			
семинар-и			
практични испит	20		