



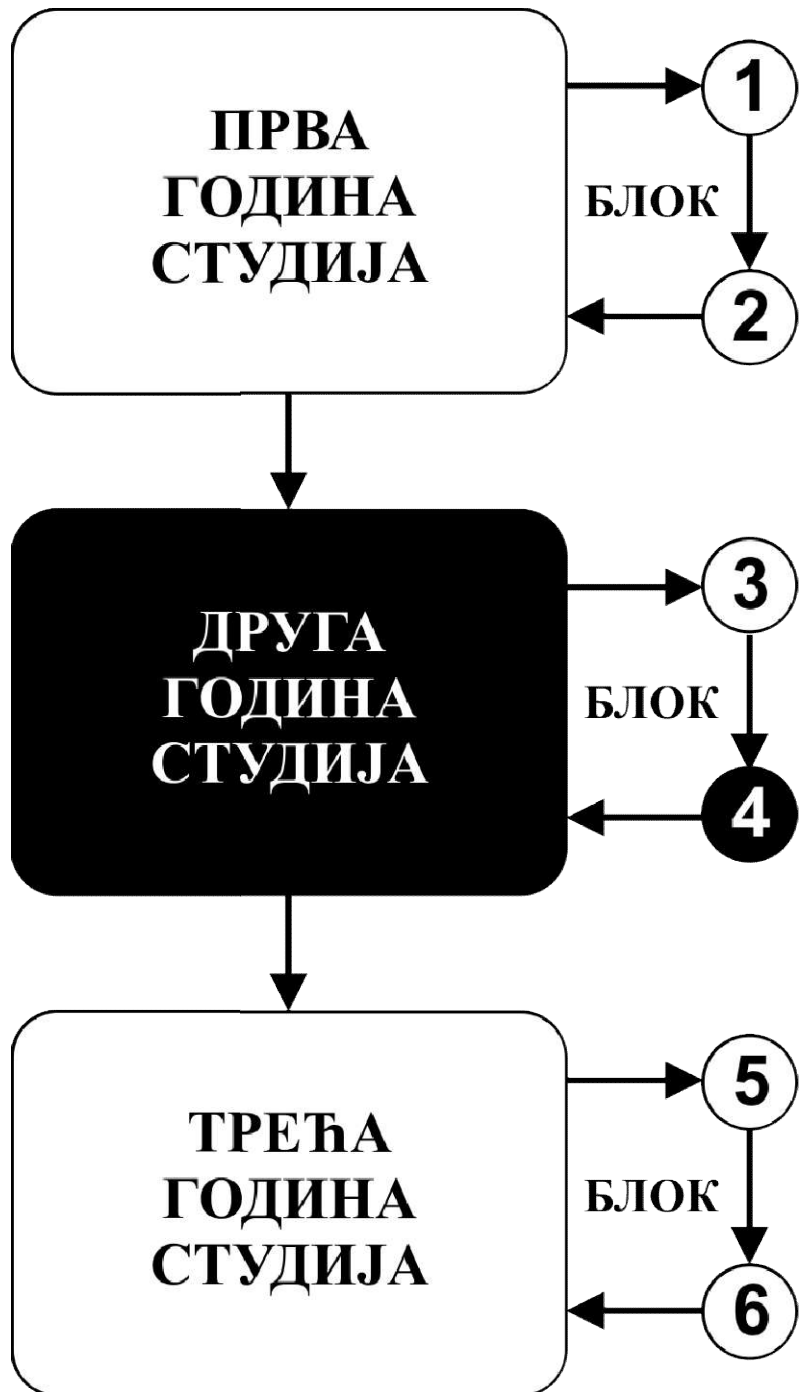
**ОСНОВНЕ СТРУКОВНЕ
СТУДИЈЕ**

СТРУКОВНИ ФИЗИОТЕРАПЕУТ

ДРУГА ГОДИНА СТУДИЈА

ШКОЛСКА 2022/2023.

МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА 1



Предмет:

МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА 1

Предмет се вреднује са 6 ЕСПБ. Недељно има 5 часова активне наставе (3 часа предавања и 2 часа вежби).

НАСТАВНИЦИ И САРАДНИЦИ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	Звање
1.	Тања Зечевић Луковић	tanjalukovic_kg@yahoo.com	Ванредни професор
2.	Ана Дивјак	anadivjak@gmail.com	Асистент
3.	Јелена Милошевић	jeca0109@gmail.com	Асистент

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Назив предмета	Недеља	Предавања	Вежбе	Наставник-руководилац предмета
Медицинска рехабилитација 1	15	3	2	Проф. др Тања Зечевић Луковић
				$\Sigma 45+30=75$

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Оцена је еквивалентна броју стечених поена (види табеле). Поени се стичу на следећи начин:

АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ: На овај начин студент може освојити до 10 поена: 5 поена за активност на предавањима и 5 поена за активност на вежбама.

ТЕСТ: На овај начин студент може освојити до 10 поена.

ПРАКТИЧНИ ИСПИТ: На овај начин студент може освојити до 10 поена

ЗАВРШНИ УСМЕНИ ИСПИТ: На овај начин студент може освојити до 70 поена. тако што на свако од 5 питања може добити 0-14 поена.

Активност у току наставе	Тест, практични испит	Завршни усмени испит
10	10, 10	70
Σ100		

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да стекне минимум 51 поена, да положи усмени испит.

број освојених поена	оцена
0 - 50	5
51 - 60	6
61 - 70	7
71 - 80	8
81 - 90	9
91 - 100	10

ПРОГРАМ:

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

УВОД У ПРОГРАМ МЕДИЦИНСКЕ РЕХАБИЛИТАЦИЈЕ И ФИЗИКАЛНЕ ТЕРАПИЈЕ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Дефиниција појма рехабилитације. Домен и повезаност са осталим гранама медицине. Принципи и методе у рехабилитацији. Израда плана медицинске рехабилитације. Дијагностички тестови и функционална испитивања у медицинској рехабилитацији.	Израда плана медицинске рехабилитације. Дијагностички тестови и функционална испитивања у медицинској рехабилитацији. Терапија радом. Психички аспекти нвалидности. Социјална рехабилитација. Професионална рехабилитација.
ЦИЉЕВИ <ul style="list-style-type: none">уознавање са историјатом развоја медицинске рехабилитацијенаучити поделу медицинске рехабилитацијеразлика између класичног и савременог модела развоја болестинаучити дефиницију рехабилитације коју је дала СЗОнаучити узроке онеспособљеностидефинисати оштећење, инвалидност, хендикеппроблеми који прате инвалидностпримарна, секундарна и терцијерна превенција инвалидностинаучити циљеве и задатке рехабилитацијенаучити принципе и методе рехабилитације	ЦИЉЕВИ <ul style="list-style-type: none">приказати план медицинске рехабилитације за поједина обољењаобјаснити основне принципе терапије радомобјаснити основне принципе социјалне рехабилитацијеобјаснити основне принципе професионалне рехабилитације

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ЛЕЗИЈОМ ПМН

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Рехабилитациони поступци код лезије болесника са paralysis n. facialis. Принципи код трауматских повреда периферних нерава. Неуропраксија, неуротмеза, аксонотмеза. Poliomyelitis, Polyradiculoneuritis: етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика, лечење. рехабилитациони поступци.	Анамнеза. Функционално тестирање пацијента са лезијом ПМН. Израда плана рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента.
ЦИЉЕВИ <ul style="list-style-type: none">обновити основне податке из анатомије и физиологије периферних неравадефинисати неуропраксију и промене које је прате у клиничком и ЕД налазудефинисати аксонотмнезу и промене које је прате у клиничком и ЕД налазудефинисати неуротмезу и промене које је прате у клиничком и ЕД налазунаучити карактеристичне клиничке слике код оштећења n. peroneus, n. radialis, n. ulnaris, n. medianus...научити принципе коришћења физикалних агенаса у терапији лезија ПМНдефинисати циљеве и задатке рехабилитације у стадијуму периферне одузетостидефинисати циљеве и задатке рехабилитације у стадијуму опоравкадефинисати циљеве и задатке рехабилитације у стадијуму трајних последица	ЦИЉЕВИ <ul style="list-style-type: none">Paralysis n. facialis- приказ пацијента. Анамнеза. Функционално тестирање пацијента. План рехабилитационих поступака на основу функционалног тестирања пацијента.Guillain-Barre-Strohhov sindrom- приказ пацијента. Анамнеза. Функционално тестирање пацијента. План рехабилитационих поступака на основу функционалног тестирања пацијента. Рехабилитациони поступци у акутној фази обољења. Рехабилитациони поступци у фази опоравка.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ЛЕЗИЈОМ ЦМН

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Хемиплегија; принципи неге хемиплегичног болесника; рехабилитација. Тестови за процену функционалне способности хемиплегичара.	Анамнеза. Функционално тестирање пацијента. Израда плана рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента. Основни поступци неге хемиплегичара,.
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • објаснити синдром хемиплегије • научити поремећаје моторике и њихово физикално лечење код болесника са хемиплегијом • научити поремећаје сензибилитета и њихово физикално лечење код болесника са хемиплегијом • научити поремећаје перцепције и њихово физикално лечење код болесника са хемиплегијом • научити поремећаје говора и њихово физикално лечење код болесника са хемиплегијом • научити поремећаје понашања и њихово лечење код болесника са хемиплегијом • научити прогностичке факторе опоравка хемиплегичара • научити врсте ЦВИ према дужини манифестација • разумети пластичност мозга и практичну примену • научити физикалну терапију у фази млитаве одузетости хемиплегичара • научити физикалну терапију у фази спастичности хемиплегичара • научити физикалну терапију у фази релативног опоравка хемиплегичара 	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Приказ болесника са хемиплегијом/хемипарезом • приказати тестове за процену хемиплегичара (FAC,TUG...) • Приказ болесника са параплегијом • Приказ болесника са квадриплегијом • Програм тимског рада. • Анализа социјалног и психолошког статуса пацијента. • Архитектонске баријере у кућним и радним условима. • Програм продужене рехабилитације. Едукација пацијента.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА СПИНАЛНИМ ЛЕЗИЈАМА

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Квадриплегија; принципи неге и рехабилитација квадриплегичара. Параплегија. Тестови за процену функционалне способности квадриплегичара и параплегичара. Tabes dorsalis: етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика и терапија рехабилитациони поступци. Амиотрофичка латерална склероза (АЛС): етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика и терапија; рехабилитациони поступци.	Процена функционалног статуса болесника са спиналном траумом. Израда програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента. Хигијенско-дијететски режим
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити клиничку слику одузетости у зависности од нивоа кичмене мождине • направити неуролошку процену нивоа лезије кичмене мождине • научити етиолошке факторе, поделу и функционалну класификацију • нивои цервикалне, торакалне и лумбалне лезије к.мождине • Barthel, KIF и FIM индекс 	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • поремећај функције мокраћне бешике код пара/квадриплегичара и њихово збрињавање • поремећај функције дебелог црева код пара/квадриплегичара и њихово збрињавање • поремећај функције респираторних поремећаја код пара/квадриплегичара и њихово збрињавање • поремећај терморегулације код пара/квадриплегичара и њихово збрињавање • метаболички поремећаји код пара/квадриплегичара и њихово збрињавање • аутономна дисрефлексија и њено збрињавање

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ЕКСТРАПИРАМИДНИМ СИНДРОМОМ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Паркинсонова болест: етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика и терапија. Допаминергички и недопаминергички знаци. Рехабилитациони поступци</p> <p>Савремени ставови рехабилитације паркинсоничара</p>	<p>Функционално тестирање болесника са екстрапирамидалним синдромом.</p> <p>Терапија радом. Кућни програм рехабилитације. Психотерапија.</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • дефинисати мишићни тонус и утицај ЦНС на тонус • научити поремећаје мишићног тонуса • значај медијатора у настанку и лечењу паркинсонизма • научити врсте паркинсонизма • научити клиничку слику паркинсонизма • научити циљеве рехабилитације паркинсоничара 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Практични приказ поремећаја хода, говора, мимике код паркинсоничара • Израда програма рехабилитације на основу функционалног тестирања • „фризинг феномен„ • антифризинг штап

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА ДЕЦЕ ОМЕТЕНЕ У РАЗВОЈУ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Скала психомоторног развоја раног детињства. Ризико бебе. Хипотонија/хипертонија. Дечја церебрална одузетост (ДЦО): етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика, Терапија: рехабилитациони поступци (Фелпс, Кабат, Бобат, Војта). Прогноза ДЦО.</p>	<p>Неуропедијатријска анамнеза. Развојно неуролошки- физијатријски преглед новорођенчета и одојчета. Положајне Војтине реакције. Кинезитерапијски програм деце са ДЦО. Бобатова техника. Војтина метода. Комбинована терапија.</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити топографску класификацију ДЦО • научити неуромоторну класификацију ДЦО • научити класификацију ДЦО према тежини • евалуација детета са ДЦО • научити и разумети појмове ризико беба, хипотонија, дисхармоничан развој.. • научити пренаталне факторе за настанак ДЦО • научити наталне факторе за настанак ДЦО • научити постнаталне факторе за настанак ДЦО • разумети пластичност мозга и његов значај у терапији ДЦО • научити клиничке форме ДЦО 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • евалуација детета са ДЦО • приказати постуралне пробе • приказати Војтину кинезитерапијску технику • приказати Бобатову кинезитерапијску технику • приказати Кабатову кинезитерапијску технику • уочити сличности и недостатке појединих кинезитерапијских техника за ДЦО • правилан избор кинезитерапијске технике код ДЦО

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА МУЛТИПЛОМ СКЛЕРОЗОМ (МС)

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Етиопатогенеза, клиничка слика, дијагностика и терапија МС. Физикална терапија и рехабилитација болесника са МС.</p>	<p>Функционално тестирање пацијента са МС. Израда програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента. Специфичности рехабилитације болесника са МС. Мултидисциплинарни приступ</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити дефиницију и основне карактеристике МС • објаснити дисеминованост у времену и простору код МС • објаснити потребу за мултидисциплинарним приступом код МС • дефинисати плак • научити физикалне агенсе који се користе у терапији МС • научити основне принципе рехабилитације болесника са МС • објаснити улогу замора код МС 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • приказати тестове за процену болесника са МС • МАФ, ФСС, МФИС.. • балнеотерпија код болесника са МС • упознати садржај рада и циљеве Удружења за МС

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА РЕУМАТОЛОШКИХ БОЛЕСНИКА

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Подела реуматских болести. Заступљеност. Патогенеза. Симптоми и знаци реуматских болести. Оцена мускуло-скелетног статуса. Евалуација оштећења артикуларних и периартикуларних структура. Функционална класификација болести. Евалуација активности болести. Тежина клиничке слике. Лабораторијски налази. Системски знаци. Евалуација локалних знакова запаљења.</p>	<p>Приказ реуматичног болесника - основни знаци реуматских болести. Анамнеза, клинички физиотерапеутски преглед. Функционално тестирање пацијента са реуматизмом</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити поделу реуматских болесника и по најмање 3 представника групе • научити основне карактеристике реуматских болести • основни симптоми реуматских болести • основни знаци реуматских болести • научити примарна зглобна обољења, по 3 представника из групе • научити метаболичке артропатије, по 3 представника из групе • научити инфекцијске артритисе, по 3 представника из групе • методе визуелизације реуматских болести • значај анализе синовијалне течности код реуматских болести • научити тестове за објективизацију реуматских болести 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • приказати карактеристичне деформитете код реуматичног болесника • евалуирати функционална ограничења • рехабилитација реуматолошких болесника • урадити функционално тестирање пре и после физикалног лечења код реуматичног болесника • проценити мускуло-скелетни статус • активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА РЕУМАТОИДНИМ АРТРИТИСОМ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Реуматоидни артритис. Рани, прогресивни и касни облик реуматоидног артритиса. Рехабилитација болесника са реуматоидним артритисом.</p>	<p>Приказ болесника са РА. Анамнеза, клинички физиотерапеутски преглед. Функционално тестирање пацијента са РА</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • објаснити патогенезу РА • научити показатеље лоше прогнозе РА • научити симптоме и знаке РА • научити екстрартикуларне промене код РА • симптоми и знаци у раном стадијуму РА • симптоми и знаци у одмаклом стадијуму РА • значај ране дијагнозе РА • стари и нови дијагностички критеријуми за РА • задаци физикалне терапије код РА • лечење РА у акутној фази • лечење РА у хроничној фази 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • тестирање болесника са РА • активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента. • планирање рехабилитације болесника према развојним стадијумима болести

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА СПОНДИЛАРТРОПАТИЈАМА

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Morbus Bechterew. Дијагностика и клиничке специфичности. Рехабилитација болесника са М.Вечтерев. Ергономско саветовање и обука болесника са Мb Вечтерев. Мb Reiter. Дијагностика и клиничке специфичности. Рехабилитација болесника са Мb Reiter.</p>	<p>Приказ болесника са Мb Вечтерев. Анамнеза. Ергономско саветовање и обука болесника са реуматским болестима кичменог стуба. Приказ болесника са Мb Reiter. Анамнеза; клинички физиотерапеутски преглед. Функционално тестирање пацијента. Активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента.</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • карактеристике спондилоартропатија • дијагностички критеријуми за спондилоартропатије • објаснити патогенезу спондилоартропатија • клинички знаци спондилоартропатија • физикални агенси у терапији спондилоартропатија, специфичности терапије • рехабилитација болесника са спондилоартропатијама • предлог мера за болеснике са спондилоартропатијама • значај ХЛА Б 27 типизације 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Шобер тест • Менелов знак • ММТ осовинских кинетичких ланаца, респираторни индекс • мере покретљивости цервикалне кичме код болесника са спондилоартропатијом • мере покретљивости торакалне кичме код болесника са спондилоартропатијом • мере покретљивости лумбалне кичме код болесника са спондилоартропатијом • клинички физиотерапеутски преглед болесника са Мb Вечтерев. • функционално тестирање болесника са Мb Вечтерев. • активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента.

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ДЕГЕНЕРАТИВНИМ БОЛЕСТИМА ПЕРИФЕРНИХ ЗГЛОБОВА

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Дегенеративне болести периферних зглобова-артрозе. Коксартроза. Гонартроза. Клиничка слика. Медицинска рехабилитација</p>	<p>Приказ болесника са коксартрозом. Приказ болесника са гонартрозом. Анамнеза; клинички физиотерапеутски преглед. Функционално тестирање пацијента. Активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента.</p>
<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити дефиницију остеоартроза • епидемиологија и клинички значај остеоартроза • научити поделу остеоартроза • разумети патофизиологију остеоартроза 	<p>ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Научити клиничке симптоме и знаке код болесника са коксартрозом • Пертхерсов знак • Тренделербурггов знак • Научити клиничке симптоме и знаке код болесника са гонартрозом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ДЕГЕНЕРАТИВНИМ БОЛЕСТИМА КИЧМЕНОГ СТУБА

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Цервикални синдром: Клиничка слика цервикалног синдрома. Лумбални синдром. Лумбалгија и лумбална радикулопатија. Клиничка слика лумбалног синдрома. Медицинска рехабилитација лумбалног синдрома у акутном, субакутном и хроничном стадијуму. Ергономско саветовање.	Обнављање основних анатомских и физиолошких основа кичменог стуба Лумбоишијалгија и компресивна радикулопатија. Клинички знаци компресије коренова Л4, компресије Л5, компресије С1
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Цервикални синдром- приказ пацијента. Функционално тестирање пацијента. • Израда плана рехабилитационог програма на основу функционалног тестирања пацијента. • Биомеханички и функционални аспекти вратно-раменог појаса • Лумбални синдром- приказ пацијента. Функционално тестирање пацијента. Израда плана рехабилитационог програма на основу функционалног тестирања пацијента. Ергономско саветовање и обука пацијента са лумбалним болом • Лазаревићев знак, укрштени знак, Кернинг, Милграм.. 	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Медицинска рехабилитација цервикалног синдрома у акутном стадијуму. • Медицинска рехабилитација цервикалног синдрома у субакутном стадијуму • Медицинска рехабилитација цервикалног синдрома у хроничном стадијуму • Медицинска рехабилитација лумбалног синдрома у хроничном стадијуму • Медицинска рехабилитација лумбалног синдрома у хроничном стадијуму • Медицинска рехабилитација лумбалног синдрома у хроничном стадијуму

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ВАНЗГЛОБНИМ РЕУМАТСКИМ ОБОЉЕЊЕМ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
Myofibrositis. Celulopathia. Entesopathiae. Bursitis. Tendinitis/ tenosynovitis. Periarthritis humeroscapularis et cubiti. Клиничка слика обољења и медицинска рехабилитација	Myofibrositis. Celulopathia. Entesopathiae. Bursitis. Tendinitis/ tenosynovitis. Periarthritis humeroscapularis et cubiti. Приказ болесника. Анамнеза; клинички физиотерапеутски преглед. Функционално тестирање пацијента. Активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента.
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • научити поделу ванзглобних реуматизама • научити основне дијагностичке критеријуме за тендинитис • научити основне дијагностичке критеријуме за бурзитис • научити основне дијагностичке критеријуме за ентезопатије • научити основне дијагностичке критеријуме за миофасцијалне синдроме • научити клиничке одлике и најчешће локализације наведених ванзглобних реуматизама 	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • преглед IF и MCF зглобова • преглед ручног зглоба • Phalenov и Tinnellov маневар

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

РЕХАБИЛИТАЦИЈА БОЛЕСНИКА СА ОСТЕОПОРОЗОМ

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Остеопороза: етиологија. Клиничка слика и медицинска рехабилитација Остеопенија и остеопороза Примарна, секундарна, терцијерна превенција остеопорозе</p>	<p>Анамнеза. Клинички физиотерапеутски преглед. Приказ болесника са остеопорозом.</p>
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Дефинисати остеопорозу • научити узроке настанка остеопорозе • разликовати остеопенију од остеопорозе • клиничке карактеристике • дијагностика и праћење болесника са остеопорозом • објаснити значај мултидисциплинарног приступа код болесника са остеопорозом 	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Приказ болесника са остеопорозом • Функционално тестирање пацијента са остеопорозом. Активно учешће студента у изради програма рехабилитације на основу функционалног тестирања пацијента • Оцена радне способности болесника са остеопорозом

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

предавања 3 часа	рад у малој групи 2 часа
<p>Репетиторијум</p>	<p>Практични рад студената са пацијентима по избору</p>
<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <p>Евалуација целокупног градива</p>	<p style="text-align: center;">ЦИЉЕВИ</p> <p>Практични рад студената са пацијентима по избору</p>

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

АНАТОМСКА САЛА (С2)

ПОНЕДЕЉАК

08:00 – 10:30

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

РХ ЦЕНТАР

УТОРАК

08:00 – 11:00

[Распоред наставе и модулских тестова](#)

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
1	П	Дефиниција и појам рехабилитације	Проф. др Т. Луковић
1	В	Израда плана медицинске рехабилитације	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
2	П	Рехабилитација болесника са лезијом ПМН	Проф. др Т. Луковић
2	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са лезијом ПМН	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
3	П	Рехабилитација болесника са лезијом ЦМН	Проф. др Т. Луковић
3	В	Функционално тестирање болесника и рехабилитација са лезијом ЦМН	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
4	П	Рехабилитација болесника са спиналним лезијама	Проф. др Т. Луковић
4	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са спиналним лезијама	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
5	П	Рехабилитација болесника са екстрапирамидним синдромом	Проф. др Т. Луковић
5	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са екстрапирамидним синдромом	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
6	П	Рехабилитација деце ометене у развоју	Проф. др Т. Луковић
6	В	Развојно неуролошки- физијатријски преглед новорођенчета и одојчета	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
7	П	Рехабилитација болесника са мултиплом склерозом	Проф. др Т. Луковић
7	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са мултиплом склерозом	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
8	П	Рехабилитација реуматских болесника	Проф. др Т. Луковић
8	В	Приказ реуматичног болесника- основни знаци реуматских болести	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ МЕДИЦИНСКА РЕХАБИЛИТАЦИЈА

недеља	тип	назив методске јединице	наставник
9	П	Рехабилитација болесника са реуматоидним артритисом	Проф. др Т. Луковић
9	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са реуматоидним артритисом	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
10	П	Рехабилитација болесника са спондилартропатијама	Проф. др Т. Луковић
10	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са спондилартропатијама	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
11	П	Рехабилитација болесника са дегенеративним болестима периферних зглобова	Проф. др Т. Луковић
11	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са дегенеративним болестима периферних зглобова	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
12	П	Рехабилитација болесника са дегенеративним болестима кичменог стуба	Проф. др Т. Луковић
12	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са дегенеративним болестима кичменог стуба	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
13	П	Рехабилитација болесника са ванзглобним реуматским обољењем	Проф. др Т. Луковић
13	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са ванзглобним реуматским обољењем	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
14	П	Рехабилитација болесника са системским болестима везивног ткива	Проф. др Т. Луковић
14	В	Функционално тестирање и рехабилитација болесника са системским болестима везивног ткива	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
15	П	Репетиторијум	Проф. др Т. Луковић
15	В	Практични рад студената са пацијентима по избору	Асист. др Ана Дивјак Асист. др Јелена Милошевић
	И	ИСПИТ (ЈУНСКИ РОК)	