

**КАЛЕНДАР „КЛИНИЧКА ФИЗИКАЛНА ТЕРАПИЈА 1“ ЛЕТЊИ СЕМЕСТАР
2011-2012**

Недеља и датум наставе	Врста наставе	Назив наставне јединице	Место наставе	Извршиоци
1. НЕДЕЉА Датум Предававања 22.02.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Увод у клиничку физикалну терапију • клинички преглед болесника. • Евалуација функција локомоторног апарата. • Физикални агенси и начин деловања физикалне терапије. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
1. НЕДЕЉА Датум Вежбе 22.02.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Општи принципи физиотерапеутског прегледа. • Клинички преглед болесника. • Евалуација функција локомоторног апарата. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић
2. НЕДЕЉА Датум Предававања 29.02.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикални третман лезија периферног нервног система кранијалних нерава, посебно н.фацијалиса. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
2. НЕДЕЉА Датум Вежбе 29.02.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Физикални преглед и клиничке карактеристике лезије периферног моторног неурона (радикуларна, периферна лезија). • Општи принципи физикалне терапије лезије периферног моторног неурона. • Клиничка слика, дијагностика и физикална терапија лезије n.facialis 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић

3. НЕДЕЉА Датум Предававања 07.03.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикални третман лезија периферног нервног система и нерава горњег екстремитета. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
3. НЕДЕЉА Датум Вежбе 07.03.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> Клиничка слика дијагностика и физикална терапија лезије и периферних живаца горњег екстремитета Лезија плексус брахијалиса, радијалиса, медиануса и улнариса. Апликација физикалних агенаса. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> Проф. др Миодраг Вељковић Доц. др Тања Луковић Доц. др Катарина Илић, Асс. др.сци Александра Јуришић
4. НЕДЕЉА Датум Предававања 14.03.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикални третман лезија нерава доњег екстремитета. Laesio plexus lumbo-sacralis. Оштећења n.ischiadici. Paralysis n.peronealis. Paralysis n.tibialis. Физикална терапија код полирадикулонеуритис-а и полинеуропатија. Каналикуларни синдроми. -дијагноза, клиничка слика и физикална терапија • 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
4. НЕДЕЉА Датум Вежбе 14.03.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> Клинички преглед и функционална евалуација болесника лезијом нерава горњег екстремитета са полинеуропатијом. Дијабетесна и алкохолна полинеуропатија. Функционална евалуација и специфичности терапије болесника са каналикуларним синдромом 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> Проф. др Миодраг Вељковић Доц. др Тања Луковић Доц. др Катарина Илић, Асс. др.сци Александра Јуришић
5. НЕДЕЉА Датум Предававања 21.03.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикални третман лезија централног нервног система. Клиничке карактеристике оштећења ЦМН. Краниоцеребралне повреде, Comotio et 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић

		<p>contusio cerebri..</p> <ul style="list-style-type: none"> • Hemiparesis et hemiplegia. • • Физикални третман »смрзнутог рамена« код хемиплегичара. Физикални третман едема шаке код хемиплегичара. 		
5. НЕДЕЉА Датум Вежбе 21.03.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Клиничка слика, дијагностика и физикална терапија болесника са хемипаресом или хемиплегијом. • Физикални третман »смрзнутог рамена« код хемиплегичара. • Физикални третман едема шаке код хемиплегичара. • Физикални третман спастицитета. • Специфичности апликације физикалних агенаса код болесника са лезијом централног моторног неурана. • Третман мокраћне бешике. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Ass. др.сци Александра Јуришић
6. НЕДЕЉА Датум Предававања 28.03.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикални третман лезија централног нервног система и екстрапирамидалног система. • КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ • Мултиплла склероза. • М. Паркинсони 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
6. НЕДЕЉА Датум Вежбе 28.03.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Клиничка слика, дијагностика и физикална терапија болесника са Мултиплом склерозом. • Физикални третман спастичних мишића. • Клиничка слика, дијагностика и функционална евалуација, као и терапеутски план болесника са Морбус Паркинсони и могућности физикалне терапије 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Ass. др.сци Александра Јуришић

7. НЕДЕЉА Датум Предавања 04.04.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Спиналне болести. акутне и хроничне спиналне амиотрофије, Инфаркт кичмене моздине. Сирингомијелија. <p>КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ</p> <ul style="list-style-type: none"> Амиотрофичка латерална склероза, • Myelitis transversalis. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
7. НЕДЕЉА Датум Вежбе 04.04.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> Симптоматологија и клинички знаци болесника са спиналним оболењима. Функционална тестирања. Физикална терапија дисфункција и компликација. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> Проф. др Миодраг Вељковић Доц. др Тања Луковић Доц. др Катарина Илић, Асс. др.сци Александра Јуришић
8. НЕДЕЉА Датум Предавања 11.04.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикална терапија трауматолошких болесника. Општи принципи физикалне терапије посттрауматских стања 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
8. НЕДЕЉА Датум Вежбе 11.04.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> Клинички и физиотерапеутски преглед болесника са траумом локомоторног апаратса. Евалуација функција локомоторног апаратса и предлог плана физикалне терапије. Општи принципи физикалне терапије посттрауматских стања у акутној, субакутној и хроничној фази. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> Проф. др Миодраг Вељковић Доц. др Тања Луковић Доц. др Катарина Илић, Асс. др.сци Александра Јуришић
9. НЕДЕЉА Датум Предавања 18.04.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикална терапија код повреда меких ткива горњег екстремитета. КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ <ul style="list-style-type: none"> • Дијагноза, патогенеза и физикална терапија повреда меких ткива (дисторзије, дистензије, луксације, повреде менискуса) рамена, надлакта, лакта, подлакта, ручног 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић

		зглоба и шаке		
9. НЕДЕЉА Датум Вежбе 18.04.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Евалуација функција локомоторног система код болесника са повредама меких ткива локомоторног апаратса. • Клиничке карактеристике, дијагноза, и физикална терапија повреда меких ткива (дисторзије, луксације, опекотине, смрзотине, ампутације, повреде менискуса). 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић
10. НЕДЕЉА Датум Предававања 25.04.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија код повреда меких ткива доњег екстремитета. • КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ • Дијагноза, патогенеза и физикална терапија повреда меких ткива (дисторзије, дистензије, луксације, повреде менискуса) кука, надколенице, колена, подколенице, скочног зглоба и стопала. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
10. НЕДЕЉА Датум Вежбе 25.04.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Евалуација функција локомоторног система код болесника са повредама меких ткива доњег екстремитета. • Клиничке карактеристике, дијагноза, и физикална терапија повреда меких ткива доњег екстремитета. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић
11. НЕДЕЉА Датум Предававања 09.05.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија после фрактура костију горњег екстремитета • Фрактуре горњих екстремитета – подела, клиничке карактеристике и физикална терапија. • КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ • Физикална терапија 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић

		<ul style="list-style-type: none"> • фрактуре врата хумеруса. • Физикална терапија фрактуре радијуса на типичном месту. • 		
11. НЕДЕЉА Датум Вежбе 09.05.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Клиничке карактеристике зглобова и сегмената горњег екстремитета након фрактура и после скидања имобилизације. • Апликација физикалних агенаса за време имобилизације и после скидања имобилизације. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Ass. др.сци Александра Јуришић
12. НЕДЕЉА Датум Предававања 16.05.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија после фрактура костију доњег екстремитета и компликације после прелома костију. • Компликације након прелома кости и њихов третман. <p>КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Фрактура карлице. • Фрактуре доњих екстремитета. • Физикална терапија фрактуре врата фемура. • Физикална терапија лезије менискуса колена. • Физикална терапија фрактуре потколенице. • Физикална терапија фрактуре скочног зглоба. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
12. НЕДЕЉА Датум Вежбе 16.05.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Клиничке карактеристике зглобова и сегмената доњег екстремитета након фрактура и после скидања имобилизације. • Апликација физикалних агенаса за време имобилизације и после скидања имобилизације. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Ass. др.сци Александра Јуришић

13. НЕДЕЉА Датум Предававања 23.05.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија након спиналних лезија. • Дисфункције органа и система код квадриплегије и параплегије <p style="text-align: center;">КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија неурогених дисфункција доњег уринарног тракта и проблема дефекације након спиналних лезија. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
13. НЕДЕЉА Датум Вежбе 23.05.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Неуролошка процена нивоа оштећења кичмене мождине. • Могућности физикалне терапије болесника са параплегијом и квадриплегијом. Апликација физикалних агенаса. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић
14. НЕДЕЉА Датум Предававања 30.05.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија након уградње ендопротезе и након опекотина. • Физикални третман код болесника са уграђеном ендопротезом кука, колена и рамена. • Компликације након уграђене ендопротезе кука и њихов третман. • Евалуација болесника. <p style="text-align: center;">КЛИНИЧКИ ПРОБЛЕМИ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Физикална терапија код болесника после опекотина. • Физикална терапија контрактура. 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
14. НЕДЕЉА Датум Вежбе 30.05.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> • Функционална и клиничка евалуација и Физикални третман код болесника са уграђеном ендопротезом кука, колена и рамена. • Физикална терапија код болесника после опекотина. Клиничка и функционална процена. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> • Проф. др Миодраг Вељковић • Доц. др Тања Луковић • Доц. др Катарина Илић, • Асс. др.сци Александра Јуришић

15. НЕДЕЉА Датум Предавања 06.06.2012.	ПРЕДАВАЊА Време наставе од 9.15 – 11.15	<ul style="list-style-type: none"> Физикална терапија пострауматских контрактура зглобова и физикална терапија болних стања 	КЦ Крагујевац 8.спрат	НАСТАВНИК: Проф.др Миодраг Вељковић
15. НЕДЕЉА Датум Вежбе 06.06.2012.	ВЕЖБЕ Време наставе од 12.00 – 13.30	<ul style="list-style-type: none"> Мерење степена контрактуре. Физикална терапија пострауматских контрактура зглобова. Могућности физикалних агенаса и техника примене. 	КЦ Крагујевац Центар за физикалну медицину и рехабилитацију	Наставници и асистенти <ul style="list-style-type: none"> Проф. др Миодраг Вељковић Доц. др Тања Луковић Доц. др Катарина Илић, Асс. др.сци Александра Јуришић