

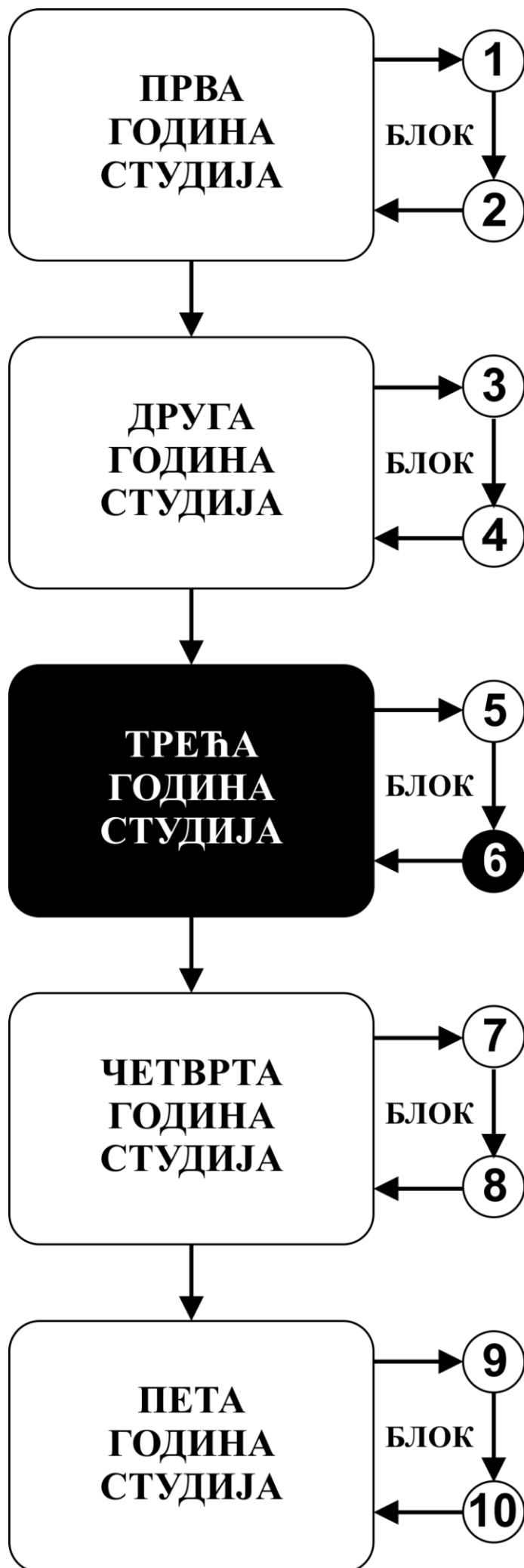


**ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ
СТУДИЈЕ СТОМАТОЛОГИЈЕ**

ТРЕЋА ГОДИНА СТУДИЈА

школска 2012/2013.

ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ



Предмет:

ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ

Предмет се вреднује са 5 ЕСПБ. Недељно има 4 часа активне наставе (2 часа предавања и 2 часа вежби).

ПРЕДМЕТ:

РБ	Име и презиме	Email адреса	звање
1.	Слободан Лончаревић	sloncar@eunet.rs	Доцент
2.	Денис Брајковић	denis.brajkovic@gmail.com	Истраживач сарадник
3.	Дачић Лазар	lazardacic9@gmail.com	Фацитилатор

СТРУКТУРА ПРЕДМЕТА:

Модул	Назив модула	Недеља	Предавања недељно	Вежбе недељно	Наставник-руководилац модула
1	Орофацијални бол 1	3	2	2	Слободан Лончаревић
2	Орофацијални бол 2	4	2	2	Слободан Лончаревић
3	Орофацијални бол 3	4	2	2	Слободан Лончаревић
4	Орофацијални бол 4	4	2	2	Слободан Лончаревић
					Σ 30+30=60

ОЦЕЊИВАЊЕ:

Студент савладава предмет по модулима. Оцена је еквивалентна броју освојених поена (види табелу).

Поени се стичу на два начина: **А-Активност у току наставе** и **Б-Тестови по модулима**.

А. АКТИВНОСТ У ТОКУ НАСТАВЕ подразумева:

На овај начин студент може освојити до 30 поена и то тако што на последњем часу рада у малој групи извучи 2 испитна питања из те недеље наставе, одговара на њих и у складу са показаним знањем добија 0-2 поена.

Б. ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА: На овај начин студент може стећи **70 поена** а према приложеној шеми за оцењивање по модулима.

Модул	Назив модула	МАКСИМАЛНО ПОЕНА		
		активност у току наставе	завршни тест	Σ
1	Орофацијални бол 1	6	16	22
2	Орофацијални бол 2	8	18	26
3	Орофацијални бол 3	8	18	26
4	Орофацијални бол 4	8	18	26
Σ		30	70	100

Завршна оцена се формира на следећи начин:

Да би студент положио предмет мора да оствари минимум 55 поена и да положи све модуле.

Да би положио модул студент мора да:

1. Оствари више од 50% поена на том модулу
2. Оствари више од 50% поена предвиђених за активност у настави
3. Да положи тест из тог модула, односно да има више од 50% поена.

Завршна оцена се формира на следећи начин:

број освојених поена	оцена
0 - 54	5
55 - 64	6
65 - 74	7
75 - 84	8
85 - 94	9
95 - 100	10

ТЕСТОВИ ПО МОДУЛИМА

МОДУЛ 1.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-16 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 16 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

МОДУЛ 2.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-18 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 18 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

МОДУЛ 3.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-18 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 18 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

МОДУЛ 4.



ЗАВРШНИ ТЕСТ **0-18 ПОЕНА**

ОЦЕЊИВАЊЕ **ЗАВРШНОГ ТЕСТА**

Тест има 18 питања
Свако питање се вреднује 1 поеном

ЛИТЕРАТУРА:

модул	назив уџбеника	аутори	издавач	библиотека
1	Орална хирургија	Тодоровић Љ. и сарадници	Наука, Београд 2002	Има
2	Патофизиолошки аспекти орофацијалног бола	Ценић-Милошевић Д.	Аутор, Београд 2002	Има
3	Максилофацијална хирургија	Пишчевић А, Гаврић М, Сјеробабин И	Драганић, Београд, 1997	Има
4	Анатомија човека: глава и врат	Јовановић С, Јеличић Н	Савремена администрација, Београд, 2005	Има
5	Анатомија централног нервног система	Шљивић Б.	Научна књига, Београд 1964	
6	Анатомија главе и врата са чулним органима	Шљивић Б.	Научна књига, Београд 1967	
7	Анатомија централног нервног система	Илић А, Благотић М, Малобабић С, Радоњић В, Простран М, Тошевски Ј	Савремена администрација, Београд, 2002.	Има

Сва предавања налазе се на сајту Факултета медицинских наука: www.medf.kg.ac.rs

РАСПОРЕД ПРЕДАВАЊА

САЛА 2

УТОРАК
12⁰⁰ – 13³⁰

РАСПОРЕД ВЕЖБИ

САЛА 1,9

УТОРАК

14⁰⁰ – 15³⁰
I и II група

УТОРАК

15³⁰ – 17⁰⁰
III и IV група

КОНСУЛТАЦИЈЕ

САЛА 1

СРЕДА

13³⁰-14³⁰

ПРОГРАМ:

ПРВИ МОДУЛ: ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ 1

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 1 (ПРВА НЕДЕЉА):

НЕУРОАНАТОМИЈА ОРОФАЦИЈАЛНЕ РЕГИЈЕ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Анатомске основе орофацијалног бола Инервација орофацијалне регије Путеви преноса бола Нервна ћелија, периферни нерви, нервни импулси	Инервација орофацијалне регије

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 2 (ДРУГА НЕДЕЉА):

ПАТОФИЗИОЛОГИЈА ОРОФАЦИЈАЛНОГ БОЛА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Механизам настанка бола Модулација бола Акутни и хронични бол	Утврђивање патофизиолошких аспеката бола

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 3 (ТРЕЋА НЕДЕЉА):

ПОЈАМ БОЛА У ОРОФАЦИЈАЛНОЈ РЕГИЈИ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Класификација бола у орофацијалној регији Методe дијагнозе бола Принципи терапије бола орофацијалне регије	Упознавање са методама дијагностике и терапије болних стања орофацијалне регије

ДРУГИ МОДУЛ: ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ 2

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 4 (ЧЕТВРТА НЕДЕЉА):

БОЛ ЗУБА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Денталгија (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија) Пулпалгија (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија)	Клиничка слика и терапија слика дентиналгија и пулпалгија

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 5 (ПЕТА НЕДЕЉА):

БОЛ ПАРОДОНТА И МЕКИХ ТКИВА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Болна стања пародонта (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија) Бол меких ткива Бол у вилицама	Клиничка слика и терапија акутних болних стања пародонта, меких ткива и бола у вилицама

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 6 (ШЕСТА НЕДЕЉА):

БОЛНА СТАЊА ОРОФАЦИЈАЛНЕ РЕГИЈЕ НАСТАЛА ДЕЛОВАЊЕМ ЛОКАЛНИХ ЕТИОЛОШКИХ ФАКТОРА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Диференцијална дијагноза акутних болних стања орофацијалне регије тумори бол изазаван јатрогеним фактором инфекције улцерације траума удаљени бол симптоми системских болести)	Клиничка слика и терапија акутних болних стања у орофацијалној регији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 7 (СЕДМА НЕДЕЉА):

ПСИХОГЕНИ БОЛ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Дефиниција и подела, клиничка слика, терапија Атипични фацијални бол Атипична одонталгија Синдром "горећих уста"	Клиничка слика и терапија психогених болова

ТРЕЋИ МОДУЛ: ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ 3

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 8 (ОСМА НЕДЕЉА):

МИОФАСЦИЈАЛНИ (МИШИЋНИ БОЛ)

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Дефиниција и подела Фактори ризика Клиничка слика Методе дијагностике	Специфичности мастикаторне мускулатуре Клиничка слика миофасцијалног бола

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 9 (ДЕВЕТА НЕДЕЉА):

МИОФАСЦИЈАЛНИ (МИШИЋНИ) БОЛ - ТЕРАПИЈА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Дијагноза, диференцијална дијагноза Терапија миофасцијалног бола	Дијагностика миофасцијалног бола Приказ терапије миофасцијалног бола

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 10 (ДЕСЕТА НЕДЕЉА):

Болна дисфункција темпоромандибуларног зглоба

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Дефиниција и подела (остеоартритис, реуматоидни артритис, синовитис, капсулитис) Фактори ризика Клиничка слика	Клиничка слика болне дисфункције темпоромандибуларног зглоба

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 11 (ЈЕДАНАЕСТА НЕДЕЉА):

БОЛНА ДИСФУНКЦИЈА ТЕМПОРОМАНДИБУЛАРНОГ ЗГЛОБА - ТЕРАПИЈА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Дијагноза и диференцијална дијагноза Терапија	Приказ терапије болне дисфункције темпоромандибуларног зглоба

ЧЕТВРТИ МОДУЛ: ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ 4

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 12 (ДВАНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИДИОПАТСКА ТРИГЕМИНАЛНА НЕУРАЛГИЈА (ИТН)

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Подела бола неурогеног порекла Дијагноза, диференцијална дијагноза Клиничка слика	Клиничка слика идиопатске тригеминалне неуралгије (ИТН)

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 13 (ТРИНАЕСТА НЕДЕЉА):

ИДИОПАТСКА ТРИГЕМИНАЛНА НЕУРАЛГИЈА (ИТН) - ТЕРАПИЈА

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Терапија ИТН	Терапија ИТН Примене локалне блокаде нерва у терапији ИТН

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 14 (ЧЕТРНАЕСТА НЕДЕЉА):

ОСТАЛИ ВИДОВИ НЕУРАЛГИЈА У ОРОФАЦИЈАЛНОЈ РЕГИЈИ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Неуралгије осталих кранијалних нерава Секундарне неуралгије Херпетичка и постхерпетичка неуралгија	Клиничка слика и терапија различитих видова неуралгија у орофацијалној регији

НАСТАВНА ЈЕДИНИЦА 15 (ПЕТНАЕСТА НЕДЕЉА):

НЕУРОВАСКУЛАРНИ БОЛ

предавања 2 часа	вежбе 2 часа
Подела "Кластер" главобоља Темпорални артеритис Мигрена Тензионе главобоље	Дијагноза и терапија бола неуроваскуларног порекла у орофацијалној регији

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ

Модул	недеља	Датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
1	1	19.02.	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Неуроанатомија орофацијалне регије	Доц.др Слободан Лончаревић
1	1	19.02	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	1,9	В	Инервација орофацијалне регије Путеви преноса бола	Др Денис Брајковић
1	2	26.02.	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Патофизиологија орофацијалног бола	Доц.др Слободан Лончаревић
1	2	26.02.	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	1,9	В	Патофизиологија орофацијалног бола	Др Денис Брајковић
1	3	05.03	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Класификација бола у орофацијалној регији Методе дијагнозе бола Принципи терапије бола орофацијалне регије	Доц.др Слободан Лончаревић
1	3	05.03	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	1,9	В	Упознавање са методама дијагностике и терапије болних стања орофацијалне регије	Др Денис Брајковић
		12.03	11 ⁰⁰ -11 ³⁰	2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 1	
2	4	12.03	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Денталгија (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија) Пулпалгија (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија)	Доц.др Слободан Лончаревић
2	4	12.03	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика и терапија слика дентиналгија и пулпалгија	Др Денис Брајковић
2	5	19.03.	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Болна стања пародонта (патофизиологија, клиничка слика, дијагноза, терапија) Бол меких ткива Бол у вилицама	Доц.др Слободан Лончаревић
2	5	19.03.	14 ⁰⁰ -17 ⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика болних стања пародонта, меких ткива и вилица	Др Денис Брајковић
2	6	26.03.	12 ⁰⁰ -13 ³⁰	2	П	Диференцијална дијагноза акутних болних стања орофацијалне регије	Доц.др Слободан Лончаревић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ

Модул	недеља	Датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
2	6	26.03.	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика акутних болних стања орофацијалне регије	Др Денис Брајковић
2	7	02.04	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Психогени бол	Доц.др Слободан Лончаревић
2	7	02.04.	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика и терапија психогених болова	Др Денис Брајковић
		09.04	11⁰⁰-11³⁰	2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 2	
3	8	09.04	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Миофасцијални (мишићни бол)	Доц.др Слободан Лончаревић
3	8	09.04	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Специфичности мастикаторне мускулатуре Клиничка слика миофасцијалног бола	Др Денис Брајковић
3	9	16.04.	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Терапија миофасцијалног бола	Доц.др Слободан Лончаревић
3	9	16.04	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Терапија миофасцијалног бола	Др Денис Брајковић
3	10	23.04	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Болна дисфункција темпоромандибуларног зглоба	Доц.др Слободан Лончаревић
3	10	23.04	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Функционална анатомија темпоромандибуларног зглоба Етиологија дисфункције ТМЗ	Др Денис Брајковић
3	11	14.05	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Болна дисфункција темпоромандибуларног зглоба - терапија	Доц.др Слободан Лончаревић
3	11	14.05.	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Приказ терапије болне дисфункције темпоромандибуларног зглоба	Др Денис Брајковић
		21.05	11⁰⁰-11³⁰	2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 3	
4	12	21.05.	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Идиопатска тригеминална неуралгија (ИТН)	Доц.др Слободан Лончаревић

РАСПОРЕД НАСТАВЕ ЗА ПРЕДМЕТ ОРОФАЦИЈАЛНИ БОЛ

Модул	недеља	Датум	време	место	тип	назив методске јединице	наставник
4	12	21.05.	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика идиопатске тригеминалне неуралгије (ИТН)	Др Денис Брајковић
4	13	28.05.	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Идиопатска тригеминална неуралгија (ИТН) - терапија	Доц.др Слободан Лончаревић
4	13	28.05	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Идиопатска тригеминална неуралгија (ИТН) - терапија	Др Денис Брајковић
4	14	04.06	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Остали видови неуралгија у орофацијалној регији	Доц.др Слободан Лончаревић
4	14	04.06	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Клиничка слика и терапија различитих видова неуралгија у орофацијалној регији	Др Денис Брајковић
4	15	11.06	12⁰⁰-13³⁰	2	П	Неуроваскуларни бол	Доц.др Слободан Лончаревић
4	15	11.06	14⁰⁰-17⁰⁰	1,9	В	Дијагноза и терапија бола неуроваскуларног порекла у орофацијалној регији	Др Денис Брајковић
		19.06.	11⁰⁰-11³⁰	2	ЗТМ	ЗАВРШНИ ТЕСТ МОДУЛА 4	