

Предмет		ОРАЛНА ХИРУРГИЈА
Студијски програм:	Интегрисане академске студије стоматологије	
Врста и ниво студија:	Академске – дипломске студије	
Наставник:	Петровић Б. Властимир	
Статус предмета:	Обавезан	
Број ЕСПБ:	10	
Шифра	031	
Услов:	Уписан VIII (осми) триместар	

Циљ предмета:

Студент треба да овлада елементима амбулантне оралне хирургије, која подразумева вађење зуба, лечење свих хируршких обољења и стања у усној дупљи, као и лечење компликација насталих после вађења зуба. Студенти треба да овладају знањима у лечењу акутних стања здравља.

Исход предмета:

Студент је оспособљен да влада знањем из орално-хируршких интервенција у стоматолошкој пракси.

Садржај

Теоријска настава 60 часова

- Увод. Појам и циљеви оралне хирургије. Место оралне хирургије у стоматолошкој здравственој заштити. Место оралне хирургије у едукацији студената стоматологије.
- Примењена хируршка анатомија орофацијалне регије. Остеологија горње и доње вилице. Хируршка морфологија коренова зуба. Жвакатна и мимична мускулатура. Припоји мишића. Инервација и васкуларизација горње И доње вилице.

4 часа

- Вађење зуба. Појам и општи принципи вађења зуба. Индикације и контраиндикације за вађење зуба. Инструменти за вађење зуба. Фазе некомплицованог вађења зуба Вађење појединих зуба. Збрињавање ране после вађења зуба.
- Компликације у току вађења зуба. Компликовано вађење зуба. Остале компликације у току вађења зуба.
- Зарастање ране после вађења зуба. Фазе нормалног зарастања ране. Успорено зарастање и остале компликације после вађења зуба.

8 часова

- Основни хируршки принципи. Основни принципи хируршког рада у усној шупљини. Хируршко вађење зуба.
- Импактирани и прекобројни зуби. Појам и дефиниција. Етиолошки фактори. Учесталост. Клиничка слика и дијагностика. Класификација. Индикације и контраиндикације за вађење импактираних зуба. Оперативни ток хируршког вађења појединих импактираних зуба. Збрињавање ране и постоперативни ток. Прекобројни зуби. Врсте и дијагностика. Специфичности вађења.

8 часова

- Ороантралне комуникације и фистуле. Дијагностика и диференцијална дијагностика ороантралних комуникација и фистула. Индикације за хируршко лечење. Хируршки методи пластике ороантралних комуникација.
- Хируршки поступци у склопу ендодонтског лечења. Појам и дефиниција хроничних периапикалних процеса. Подела и класификација. Клиничка слика, дијагностика и диференцијална дијагностика. Индикације и контраиндикације за хируршко лечење хроничних периапикалних процеса. Методологија рада.
- Виличне цисте. Појам и дефиниција. Класификација виличних циста. Клиничка слика, дијагностика и хируршко лечење.
- Хируршки поступци у склопу ортодонтског лечења. Сметње у ницању зуба и методи лечења. Хируршко-ортодонтско лечење неизниклих зуба. Појам гермектомије.

11 часова

- Дентогене инфекције. Појам и типови дентогених инфекција. Микрофлора. Клиничка слика и дијагностика. Диференцијална дијагностика. Путеви ширења. Основни принципи лечења. Медикаментно и хируршко лечење. Ширење инфекције у међуфасцијалне просторе. Карактеристике инфекција међуфасцијалних простора и лечење.

4 часа

- Крвављење и хемостаза. Спонтана хемостаза. Клиничка слика поремећаја спонтане хемостазе. Подела крвављења. Обољења с хеморагичним синдромом. Средства за вештачку хемостазу. Избор метода и средстава хемостазе.

- Траума зуба и алвеоларног наставка. Реплантација и трансплантација. Траума круне и корена зуба. Траума меког и коштаног ткива. Дијагностика и лечење. Индикације и контраиндикације за реплантацију. Оперативни поступак. Трансплантација зуба. 6 часова
- Препротетичка хирургија. Деформитети у пределу алвеоларних и непчаних наставка вилица. Препротетичка хирургија коштаног ткива. Корекције на меким ткивима. Продубљивање вестибуларног сулкуса, индикација и оперативни поступци. 4 часова
- Оралнохируршки аспекти фацијалног бола. Бол у орофацијалном пределу. Појам акутног и хроничног бола. Врсте хроничних болних синдрома. Идиопатска тригеминална неуралгија. Лечење.
- Бенигни тумори меких и коштаних ткива. Појам. Класификација. Учеталост у орофацијалном пределу. Клиничка слика. Специфичности хируршког лечења.
- Оралнохируршки аспекти пацијената ризика. Специфичности појединих општих обољења ризика за оралнохируршке интервенције и поступци са пацијентима који болују од: исхемичних обољења срца, бактеријског ендокардитиса, миокардиопатије, ендокриних обољења, обољења јетре и др. 9 часова
- Превенција и лечење ургентних стања у оралној хирургији. Дефиниција. Болна стања. Епизодна бесвесна стања. Ургентна кардиоваскуларна стања. Поступци реанимације.
- Радиографска дијагностика обољења у орофацијалној регији. Индикације за примену радиографисања у оралној хирургији. Технике радиографисања. Избор одговарајућег радиографског метода. 6 часова

Вежбе 120 часова

- Уводне вежбе. Радно место. Пријем пацијента. Анамнеза. Клинички преглед. Стерилизација и припрема за оралнохируршке интервенције. Инструменти за вађење зуба. Техника вађења појединих зуба. 15 часова
- Практичан рад с пацијентима. Пријем пацијента. Анамнеза и клинички преглед. Индикације и контраиндикације за вађење зуба. Локална анестезија. Вађење зуба клештима и полугама. Збрињавање ране после вађења зуба. Поступак с пацијентима ризика. Третман компликација вађења зуба. Контролни прегледи после оралнохируршких интервенција. Избор метода хемостазе и примена механичких, биолошких, физичких и хемијских метода хемостазе. Третман постекстракционог бола и болова друге генезе. Дијагностика и лечење акутних дентогених инфекција. 90 часова
- Демонстрационе вежбе. Припрема пацијента за оралнохируршке интервенције. Приказ различитих оралнохируршких интервенција и асистенција приликом њиховог извођења 15 часова

Литература

Обавезна литература:

- Тодоровић Ј., Петровић В., Јуришић М., Кафеџиска-Врачар В., Орална хирургија, Наука, Београд, 2007.
- Марковић А., Чолић С., Радуловић М., Дражић Р., Гачић Б., Практикум из оралне хирургије, Наука, Београд, 2007.

Препоручена литература:

- Петровић В., Гаврић М.: Цисте вилица, лица и врата, Наука, Београд, 2004.
- Перовић Ј., Хемостаза у стоматолошкој пракси, Наука, Београд, 2001.

Број часова активне наставе (недељно)

Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
60	120	0	0	0

Методe извођења наставе

- Теоријска
- Практична у амбуланти
- Семинарски радови
- Консултације

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе 30		Завршни испит 70	
Активност у току предавања	5	Писмени испит	/
Практична настава	15	Усмени испит	40

Колоквијум(и)	10	Тест	10
Семинар(и)	/	Практични испит	20