

Предмет		ОРАЛНА МЕДИЦИНА
Студијски програм:	Интегрисане академске студије стоматологије	
Врста и ниво студија:	Академске – дипломске студије	
Наставник:	Јовичић Р. Бојан	
Статус предмета:	Обавезан	
Број ЕСПБ:	6	
Шифра	027	
Услов:	Уписан VII (седми) триместар	

Циљ предмета:

Студент треба да буде оспособљен за дијагностиковање најчешћих обољења оралне мукозе, као и дијагностиковање свихобољења, која се манифестују на оралној слузокожи.

Исход предмета:

Студент је оспособљен да дијагностикује инфламаторне болести, вирусне, гљивичне и основне аутоимуне и да спроведе адекватну терапију.

Садржај

Теоријска настава 30 часова

- Нормална слузокожа усне дупље: анатомија, хистологија, функција слузокоже усана, образа, језика, пода усне дупље, тврдог и меког непца.
- Одбрамбени фактори усне дупље: неспецифична и специфична заштита (нормална анатомска баријера и компоненте специфичне одбране), Превенција обољења оралне слузокоже: опште превентивне мере, функционалне и локалне мере.
- Патогенеза обољења меких оралних ткива: етиолошки фактори, патолошке промене, хистолошке промене и клиничке манифестације.
- Критеријуми за класификацију обољења у оралној медицини: етиолошки, морфолошки, анатомски, локални, системски. Дијагностичке методе у оралној медицини: а) клиничке методе; б) дијагностички тестови; ц) лабораторијске дијагностичке методе.
- Принципи терапије у оралној медицини: израда терапијског плана, терапијске методе, превенција оралних болести.

5 часова

- Оралне инфекције - неспецифичне, специфичне, гљивичне: клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне инфекције - вирусне: Херпес вирус И и ИИ, ВЗВ, ЕБВ, ЦоА, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне инфекције - ХИВ: клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Рекурентне оралне улцерације: етиологија, класификација, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.

4 часа

- Обољења усана и језика: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Пљувачка и пљувачне жлезде: основне карактеристике, поремећаји саливације, болести пљувачних жлезда, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Лимфне жлезде главе и врата, отицање лица: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Беле и црвене лезије оралне слузокоже: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Увећање гингиве, инфламаторне хиперплазије и бенигни тумори: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Преканцерозна стања и неоплазме: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.

6 часова

- Орална слузокожа и системске болести: Оралне манифестације кожних болести: Лицхен планус, Ерутхема ехудативум мултиформе, Лупус ерутхематодес, Склеродемиа, етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.

2 часа

- Оралне манифестације гастроинтестиналних болести и оралне манифестације метаболичких болести: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне манифестације крвних болести: етиологија обољења беле и црвене лозе, тромбоцита, фактора коагулације, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.

- Оралне манифестације ендокриних болести: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне манифестације бубрежних, респираторних и неуромускуларних болести: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне манифестације имунолошких болести: аутоимуне болести, имунодефицијенције, алергијске реакције, етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне манифестације кардиоваскуларних болести, психосоматских поремећаја и психијатријских болести: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
Геростоматологија: оралне манифестације, субјективне тегобе, превенција и терапија.

7 часова

- Оралне манифестације изазване нежељеним дејством лекова: антибиотици, кортикостероиди, имуносупресиви, цитостатици и др. клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Оралне манифестације изазване физичким, хемијским, термичким и радијационим агенсима: етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија

2 часа

- Орофацијални бол, неуралгије и темпоромандибуларни зглоб: хронични орофацијални бол, поремећаји укуса, орални симптоми без пратећих физичких промена, атипични фацијални бол, глосодинија и глосопироза, субјективна ксеростомија и идиопатска дисгеузија, етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.
- Лекови у оралној медицини: најчешћи лекови који се користе у оралној медицини, индикације, контраиндикације, нежељена дејства, дозе.
- Пацијенти ризика у оралној медицини: најчешћи пацијенти ризика, мере заштите пацијената и здравственог особља, специфичност терапије.
- Ургентна стања у оралној медицини: најчешћа ургентна стања, етиологија, клиничка слика, дијагноза, диференцијална дијагноза, терапија.

4 часа

Вежбе 60 часова

- Примена заштитних мера у спречавању ширења инфекције (Хепатитис, АИДС и др.)
 - Основне карактеристике здраве оралне слузокоже. Клинички преглед. Критеријуми за класификацију оралних болести.
 - Преглед болесника, познавање доба, пола и занимања болесника у дијагнози оралних болести.
- 6 часова*
- Породична анамнеза - наследне и развојне аномалије у које је укључена орална слузокожа.
 - Лична анамнеза - орална слузокожа и системске болести.
 - Анамнеза оралне болести.
- 5 часова*
- Озледе оралне слузокоже.
 - Бактеријске инфекције оралне слузокоже.
 - Вирусне инфекције и усна дупља.
 - Гљивичне инфекције оралне слузокоже. Улцерозне лезије оралне слузокоже.
- 7 часова*
- Беле лезије оралне слузокоже.
 - Пигментисане лезије оралне слузокоже.
 - Оралне манифестације имунолошких болести.
 - Алергијске реакције на оралној слузокожи.
- 8 часова*
- Орални симптоми без пратећих оралних промена.
 - Стања и болести слузокоже језика.
 - Стања и болести усана.
 - Патолошке промене гингиве.
- 8 часова*
- Преканцерозна стања оралне слузокоже.
 - Тумори и туморима сличне творевине на оралној слузокожи.
 - Орални фокуси.
- 6 часова*
- Спољашњи изглед болесника и орална слузокожа.
 - Палпаторни налаз регионалних лимфних чворова код болести оралне слузокоже.

- Клинички преглед оралне слузокоже и осталих околних структура: преглед слузокоже усана, преглед слузокоже образа, преглед слузокоже тврдог и меког непца, преглед слузокоже језика, преглед слузокоже подјезичне регије, преглед гингиве, преглед зуба, пародонцијума, протетских и ортодонтских надокнада, преглед фарингеалне и тонзиларне регије.

6 часова

- Орални тестови:
- Клинички орални тестови: тест едема функционалне слузокоже, тестирање фрагилности капилара, холометријско тестирање инфламиране оралне слузокоже, тест витропресије, тестирање интензитета саливације, тестирање ксеростомије, тестирање рН пљувачке, одређивање антитела на ХИВ у пљувачци, квалитативно испитивање пљувачке, тестирање галванских струја у усној дупљи, тест Николског (тест акантолизе).
- Орални тестови:
- Клиничко лабораторијски тестови: микробиолошка анализа (узимање бриса), вирусолошка испитивања (узимање бриса), ексфолијативно-цитолошки тестови, узимање биоптичког узорка, Тзанков тест, тест индиректне и директне имунофлуоросценције.
- Лабораторијске дијагностичке методе: анализа крви, SE, биохемијске анализе крви, време крварења и коагулације, анализа урина, имунолошка испитивања.

6 часова

- Постављање оралне дијагнозе: анализа, селекција и евалуација података; формулација оралне дијагнозе.
- Израда терапијског плана
- Терапијски поступак: амбулантна терапија (стоматолошка); кућна терапија; терапија системских болести.
- Терапијски захвати: елиминација иритација оралне слузокоже, киретажа оралне слузокоже, уклањање круста, покрова була или некротичних наслага на оралној слузокожи, интралезијска и перилезијска апликација лекова, каутеризација ткива, примена ласера.

8 часова

Литература

Обавезна литература:

- Ђукановић Д. Ђајић Д.: Болести уста – Орална медицина и пародонтологија, Елит медика, Београд, 2008
- Јанковић Љ.: Орална медицина, Завод за уџбенике и наставна средства, Београд, 2004.
- Ђајић Д., Ђукановић Д., Болести уста, Дечје новине, Горњи Милановац, 1991.
- Ђукановић Д. и сарадници, Атлас болести уста, Орална медицина, Београд, 2008

Препоручена литература:

- Bukets's, Oral Medicine, Hamilton, 2008.
- Wray D., Lowe G., Text book of general and oral medicine, UK, 1999
- Лековић В., Димитријевић Б., Јанковић Љ., Болести уста – практикум, Дечје новине, Горњи Милановац, 1988

Број часова активне наставе (недељно)

Предавања:	Вежбе:	Други облици наставе:	Студијски истраживачки рад:	Остали часови:
30	60	0	0	0

Методе извођења наставе

- Теоријска настава
- Практична настава
- Семинари

Оцена знања (максимални број поена 100)

Предиспитне обавезе 30		Завршни испит 70	
Активност у току предавања	10	Писмени испит	/
Практична настава	10	Усмени испит	50
Колоквијум(и)	/	Тест	20
Семинар(и)	10	Практични рад	/