

моментот на манифестија тешко можат да се санираат. Навремено идентификување и дефинирање на грешки, се основа за формулирање на правилен протокол. Во споредба со конвенционалните протези, специфичноста на имплант-протетските реставрации се гледа во природата на врската на имплантот и коската, начинот на поврзување на имплант за протетскиот абтамент, како и карактеристиките на градивите материјали во контекст на имплантпротетскиот комплекс и дефинирање на грешки и избегнување на истите во клиничката пракса бара покомплексен пристап. Навидум рутинска процедура за фиксирање на имплантскиот абтамент, но во себе крие голем дел од одговорноста за неуспехот на терапијата.

Во недостаток на амортизационен механизам на пародонциумот и најмал недостаток на фиксијата доведува до преоптеретување на имплантот со последователна ресорција на коската. Коскената ресорција предизвикана било од механички фактори на преоптоварување кај фиксните доместоци, било од воспалителна реакција предизвикана од резидуалниот цемент, води кон дестабилизација на лежиштето на имплантот и негов губиток. Многу често до неуспех на терапијата доведува и примената на погрешна материјали и постапки во заботнички лаборатории, каде конвенционалните методи ја губат смислата.

13.30 – 13.45

Доц. д-р КАТЕРИНА ЗЛАТАНОВСКА
ЕСТЕТСКА РЕСТАВРАЦИЈА
СО ПОРЦЕЛАНСКИ ФАСЕТИ
– ДЕНЕС И ТУКА

Апстракт:

Во денешно време, кога современиот живот придава голем акцент на естетиката и изгледот, барањата на пациентите за естетска корекција на предните заби се зголемија, со што естетската стоматологија стана неопходност за сите во стоматолошката практика. Порцеланските фасети се естетски реставрации кои благодарејќи на нивната цврстина, долговечност, биокомпабилност и конзервативна природа покажаа одлични клинички перформанси и како материјалите и техниките еволуираат, станаа едни од најупотребуваните, најестетски и најмалку инвазивни терапевтски можности. Предавањето ги опфаќа компромисните решенија помеѓу научните сознанија и употребата на порцеланските фасети.

13.45 - 14.00 Дискусија

14.00 - 14.30 Доделување на сертификати



УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ – ШТИП ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ

УПЛАТА:

1.300 ДЕНАРИ ЗА УПЛАТИ ДО 09.03.2018 г.

1.500 ДЕНАРИ ЗА УПЛАТИ ОД 10.03. ДО 23.03.2018 г.

МЕСТАТА СЕ СО ОГРАНИЧЕН БРОЈ!

УПЛАТИ ЌЕ СЕ ПРИМААТ ДО ПОПОЛНУВАЊЕ НА ПРЕДВИДЕНИОТ БРОЈ!

НАЗИВ И СЕДИШТЕ НА ПРИМАЧОТ:
ду „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“

ЖИРО СМЕТКА: 10000000063095

БАНКА НА ПРИМАЧОТ: НБР МАКЕДОНИЈА

СМЕТКА НА БУЏЕТСКИ КОРИСНИК: 1600160330 788 22

ПРЕТХОДНА ШИФРА: 723113 44

ЦЕЛ НА ДОЗНАКА:

ИМЕ ПРЕЗИМЕ И БР. НА ЛИЦЕНЦА ЗА СИМПОЗИУМ 2018

**ВЕ МОЛИМЕ, ПРИ УПЛАТАТА ДА ГО НАВЕДЕТЕ
ВАШЕТО ИМЕ И ПРЕЗИМЕ И БРОЈ НА ЛИЦЕНЦА ЗА
СТОМАТОЛОШКА ДЕЈНОСТ**



ПРОГРАМА

09.00 - 09.30 Регистрација

09.30 - 09.45 Поздравен говор на Деканот на ФМН
Проф. д-р Рубин Гулабоски и отварање на Симпозиум



09.45 -10.15

ПРОФ. д-р РУБИН ГУЛАБОСКИ
ЕЛЕКТРОХЕМИЈА НА
ДЕНТАЛНИ БИОМАТЕРИЈАЛИ

Апстракт:

Електрохемијата е дел од физичката хемија што ги проучува хемиските процеси каде што доаѓа до размена на полнеж помеѓу два системи кои се наоѓаат во непосреден контакт, при што доаѓа до проток на електрична струја. Процесите како корозија, силата на интеракциите помеѓу определени системи што се наоѓаат во контакт, трансферот на полнеж преку клеточни мембрани и електрохемиската реактивност на голем број физиолошки супстанци можат успешно да се студираат со електрохемиски техники, како од термодинамички, така и од кинетички аспекти. Волтаметриските техники се голема класа на електрохемиски техники со чија помош на брз и единствен начин може да се добијат огромен број на корисни податоци за својствата, реактивноста и стабилноста на голем број на дентални материјали (амалгами, импланти, циркониумски навлаки...). Својствата на материјалите што се употребуваат во денталната медицина можат да дадат голем број на корисни податоци, што можат да се употребат за карактеризација на денталните биоматеријали, како и да се утврдат причините поради кои дадени материјали покажуваат реактивност и нестабилност. Во оваа лекција, накратко ќе бидат прикажани некои од можностите на волтаметриските техники, применети во студии за термодинамичка и кинетичка карактеризација на некои дентални биоматеријали.

10.15 - 11.15

ПРОФ. д-р НИКОЛА БУРИЌ
БИОЛОШКА ОСНОВА НА
УСПЕША ОРАЛНА И
МАКСИЛОФАЦИЈАЛНА РЕГЕНЕРАЦИЈА
НА МЕКИТЕ И КОШТАНИ ТКИВА

Апстракт:

Са развојот на хируршките техники и трансплантационата хирургија, регенеративна хирургија је доживеала огромен напредок во клиничката примени на хирургијата на главата и вратотта. Регенеративна хирургија у оралната и максилофацијалната регија



УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ“ – ШТИП
ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ



7-МИ СИМПОЗИУМ НА ТЕМА: **СТОМАТОЛОШКАТА НАУКА** **И ПРАКСА - ДЕНЕС И ТУКА**

24. 03. 2018

МУЛТИМЕДИЈАЛЕН ЦЕНТАР
ЕКОНОМСКИ ФАКУЛТЕТ ШТИП

12.30 - 13.00

ПРОФ. д-р ДРАГАН КРАСИЌ
РАЗЛИЧНИ ЕФЕКТИ ОД
УПОТРЕБА НА БИОМАТЕРИЈАЛИ
ВО ХИРУРГИЈА НА ГЛАВАТА И ВРАТОТ



Апстракт:

Развојот на биолошките науки, како и забрзаниот напредок на техниката, доведоа до терминот BIOMATERIALS. Материјалите се така дизајнирани да по имплантација во човечкиот организам заменуваат делови на животот систем или ја исполнуваат определена функција во определен временски период и се во интимен контакт со живото ткиво, целосно во согласност, односно. Биокомпабилни и се нарекуваат Биоматеријали.

Тие мора да предизвикаат некаква реакција, а каква ќе биде таа реакција е во зависност од местото каде што се наоѓа и какое аплициран. Други барања на биоматеријали се: целосно отсуство на токсично и канцерогеност, одредени физички и механички својства, при што треба лесно да се обликуваат, да се релативно евтини и лесно достапни.

Постојат различни видови на биоматеријали: метал, полимери, керамика, композити. Металните биоматеријали најчесто се користат во ортопедијата, максилофацијалната хирургија, невро-хирургија, кардиоваскуларната хирургија, стоматологијата и тн. Титан и неговите легури се користат поради нивната добра биокомпабилност со коските и неговата способност да се интегрираат со коските.

Керамичките биоматеријали се користат во ортопедија при обновување на зглобовите, замена на коскените ткива и при изработка на срцеви залистоци...

13.00 - 13.30

Доц. д-р ВАЛЕНТИНА ВЕСЕЛИНОВИЌ
ЦЕМЕНТИРАЊЕ И ЗАШТРАФУВАЊЕ
ВО ИМПЛАНТОПРОТЕТИКА
– НАЈЧЕСТИ ГРЕШКИ ВО
СЕКОДНЕВНАТА ПРАКСА



Апстракт:

Имплантпротетската терапија е неизбежен дел од современите стоматолошки клиничка пракса. Експанзивен развој на имплантологијата и имплантпротетиката последните неколку децении предизвика развој на сите сегменти од оваа област и стапката на преживување на имплантите е импресивен со 98,6%. Иако процентот на неуспех, гледано на глобално ниво изгледа толку беззначајно, но кога е гледано од перспектива на пациентот и лекарот, тој има големо значење. Повеќето од пропустите кои ќе се случат за време на третманот даваат доцни компликации, кои во

12.15 - 12.30 Пауза