

Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип



УНИВЕРЗИТЕТСКИ БИЛТЕН

декември 2012 година
Штип

Број 93, 3 декември 2012 година

Издавач:
Универзитет „Гоце Делчев“ - Штип

Главен и одговорен уредник: проф. д-р Саша Митрев
Уредници: проф. д-р Блажо Боев, м-р Ристо Костуранов
Лектор: Даница Гавриловска-Атанасовска
Техничко уредување: Славе Димитров, Благој Михов

СОДРЖИНА

РЕФЕРАТ за избор на наставник во насловно звање вонреден професор за наставно-научната област торакална хирургија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	5
РЕФЕРАТ за избор на наставник во насловно звање вонреден професор за наставно-научното подрачје гинекологија и акушерство на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	16
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за научната област гинекологија и акушерство на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	27
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за научната област анестезиологија на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	29
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за научната област хирургија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	34
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за научната област интерна медицина на Факултет за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	37
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за научната област оториноларингологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	65
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент (специјалист) за наставно-научната област трауматологија на Факултетот за медицински науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	68
РЕФЕРАТ за избор на еден наставник во сите звања за наставно-научната област физика и геофизика на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	73
РЕФЕРАТ за избор на асистент за научната област архитектура, урбанизам и планирање на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	79
РЕФЕРАТ за избор на наставник во сите звања за наставно-научната област архитектура, урбанизам и планирање на Факултетот за природни и технички науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	85
РЕФЕРАТ за избор на виш лектор од научна област англистика на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	88
РЕФЕРАТ за избор на соработник во соработничко звање помлад асистент за наставно-научната област романистика на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	97
РЕФЕРАТ за избор на лектор од научната област англистика на Филолошкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	100

РЕФЕРАТ за избор на наставник во наставно звање доцент за наставно-научната област полимерно инженерство и анализа и синтеза на процеси на Технолошко-техничкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	104
РЕФЕРАТ за избор на наставник во звање вонреден професор за наставно-научната област полимерни материјали и композитни материјали на Технолошко-техничкиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	109
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент за научната област педагогија на Факултетот за образовни науки при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	115
РЕФЕРАТ за избор на наставник во насловно звање вонреден професор за наставно-научната област финансии и банкарство на Економскиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	120
РЕФЕРАТ за избор на доцент за научната област сликање и сликарски техники на Факултетот за музичка уметност при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	125
РЕФЕРАТ за избор на соработник (помлад асистент) за наставно-научната област казнено право на Правен факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	135
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент за научната област информациона системи и мрежи и процесирање на податоци на Факултетот за информатика при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	142
РЕФЕРАТ за избор на помлад асистент/асистент за научната област микробиологија на Земјоделскиот факултет при Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	144
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот со наслов „Практикум по сензорна и аналитичка евалуација на вино“ од авторот доц. д-р Виолета Иванова-Петропулос, Земјоделски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	146
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот со наслов „Практикум по сензорна и аналитичка евалуација на вино“ од авторот доц. д-р Виолета Иванова-Петропулос, Земјоделски факултет, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	149
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот на скриптата „Заштита при работа“ од доц. д-р Дејан Мираковски и асс. м-р Марија Хаџи-Николова, Факултет за природни и технички науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	152
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот на скриптата „Техничка заштита во рударството“ од доц. д-р Дејан Мираковски и асс. м-р Марија Хаџи-Николова, вработени на Факултет за природни и технички науки, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	155
РЕЦЕНЗИЈА на ракописот за скрипта „Стоматолошки материјали и технологија“ од доц. д-р Ивона Ковачевска, Факултет за медицински науки, општа стоматологија и стручни студии за забен техничар протетичар, Универзитет „Гоце Делчев“ во Штип	158
ПРЕГЛЕД на наслови на теми за изработка на магистерски трудови одобрени од наставно-научниот совет на единицата	162
ОДЛУКИ за избор на визитинг професори	163

РЕЦЕНЗИЈА

НА РАКОПИСОТ ЗА СКРИПТА „СТОМАТОЛОШКИ МАТЕРИЈАЛИ И ТЕХНОЛОГИЈА” ОД ДОЦ. Д-Р ИВОНА КОВАЧЕВСКА, ФАКУЛТЕТ ЗА МЕДИЦИНСКИ НАУКИ, ОПШТА СТОМАТОЛОГИЈА И СТРУЧНИ СТУДИИ ЗА ЗАБЕН ТЕХНИЧАР ПРОТЕТИЧАР, УНИВЕРЗИТЕТ „ГОЦЕ ДЕЛЧЕВ” - ШТИП

Врз основа на одредбите од Статутот и Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитетот „Гоце Делчев” - Штип, како и Одлука бр. 2502 - 162/20 од 74. редовна седница на Наставно-научниот совет на Факултетот за медицински науки при УГД - Штип, одржана на 5.7.2012 г. формирана е Рецензентска комисија во состав:

- доц. д-р Цена Димова, доцент на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” - Штип, специјалист орален хирург,
- доц. д-р Стипица Поповски, доцент на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” - Штип, специјалист ортодонт,

за рецензија на приложениот ракопис „*Стоматолошки материјали и технологија*” од доц. д-р Ивона Ковачевска, наменет за скрипта за студентите од прв циклус на додипломска настава и тоа на Стоматологија и Стручните студии за забен техничар - протетичар, на Факултетот за медицински науки.

По извршениот преглед на ракописот, Комисијата го поднесува следниов

ИЗВЕШТАЈ

Општи податоци за ракописот

Ракописот „Стоматолошки материјали и технологија” од доц. д-р Ивона Ковачевска е конципиран и пишуван според наставниот план и програма по предметот Стоматолошки материјали и опрема, кој се изучува на студиите од првиот циклус на додипломска настава на Студиската програма по Стоматологија, во првиот семестар како задолжителен предмет со неделен фонд на часови 2+1+1 и 4 кредити, на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” – Штип. Исто така, ракописот е во согласност со Планот и програмата по предметот Стоматолошки материјали и технологија на студиите од првиот циклус на додипломска настава на стручните студии за забен техничар - протетичар во четвртиот семестар, како задолжителен предмет со 2+2+1 неделен фонд на часови и 4 кредити на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев” – Штип.

Ракописот кој е доставен на рецензентите претставува целосен материјал преку кој студентите ќе можат да добијат сознанија потребни за предметната материја, но и ќе може целосно да се реализираат барањата на предметната програма и ЕКТС системот.

Податоци за обемот на ракописот

Содржината на ракописот, кој е наменет за издавање на привремено учебно помагало во вид на скрипта по предметите Стоматолошки материјали и опрема и Стоматолошки материјали и технологија е претставен во текст од вкупно 148 страници и 56 слики. Трудот е пишуван во А4 формат со нормален проред, употребен е фонт Arial и со големина на буквите 12. Ракописот е подготвен според стандардната методологија, а обемот на трудот и неговата содржина ги задоволува критериумите според бројот на часови и според одредбите од Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитетот „Гоце Делчев” - Штип.

Податоци за постоење на ист или сличен наслов

Ракописот за скриптата е резултат на опсежно пребарување на обемната стручно-научна литература на домашните и светските простори. Постоечката литература на македонски јазик, која во својата содржина ја опфаќа технологијата и стоматолошките материјали е од постар датум, *Стоматолошка технологија* издадена во 1990 година. Во неа се опфатени неметалите и металните соединенија и легури, но основна недостаток е дека временската дистанца од околу 20 години сепак претставува дијапазон во кој се појавени многу нови материјали.

Постојат учебници од српско и хрватско јазично подрачје и тоа „Стоматолошки материјали” и „Основе стоматолошких материјала”, коишто во одделни тематски единици одговараат на програмата по предметот Стоматолошки материјали и опрема и Стоматолошки материјали и технологија, но се напишани на српски односно хрватски јазик и досега не се преведени на македонски јазик.

Доц. д-р Ивона Ковачевска на јасен и едноставен начин, и со разбирлив стил сублимирано во ракописот ја претставува материјата што се изучува во овој предмет. Од особена важност е да се потенцира специфичниот пристап кон содржините со цел да се прикаже и апострофира практичното значење на современите сознанија и методологии во доменот на стоматолошките материјали кои секојдневно во заботехничката лабораторија и стоматолошки клинички услови се употребуваат, подготвуваат и се вградуваат во устата на пациентот, со коешто се потврдува темелниот пристап во подготовката на ракописот.

Краток опис на содржината

Ракописот е напишан на лесен, едноставен и разбирлив јазик. Материјата е конципирана во општ дел и посебен дел.

Општиот дел е именуван како Стоматолошки материјали - неметали и метали. На детален начин и со темелен пристап во општиот дел се опишани основните критериуми и постулати кои се неопходни да ги поседуваат материјалите што се употребуваат во стоматологијата и воедно за да може да се категоризираат како стоматолошки материјали. Исто така, во овој дел се обработени заедничките физички и хемиски особини, општо за сите материјали кои се користат во стоматолошките дисциплини. Предмет на содржината во општиот дел се и класификациите и стандардизацијата на материјалите според критериумите и стандардите на Европската унија. Преку овие презентирани содржини се добива општа претстава за стоматолошките материјали, нивните квалитативни обележја и можностите за нивна употреба.

Во посебниот дел - Стоматолошки материјали и технологија - неметали, постапно по хронолошки ред на користење на материјалите во одделни методски единици се разработуваат од секој аспект.

Во потпоглавјето за гипс се обработува од сите аспекти на стоматолошкиот гипс како базична неметална материја која има многу големо значење и примена во заботехничката лабораторија.

Во следната предметна единица се разработуваат маси за моделирање познати како восоци, без кои не е можно да се изработуваат стоматопротетски изработки, едни од најчесто користените материјали заедно со гипсот и во клинички и во заботехнички лабораториски услови.

Следно во ракописот се разработуваат масите за земање отпечаток кај кои од круцијално значење е познавањето на нивниот состав и хемизам, коешто директно е поврзано со времето на излевање на отпечатокот и прецизноста на моделот врз кој ќе се изработува стоматолошкиот надоместок. Дел од ова поглавје е посветен на масите за дублирање како неопходна алка при изработката на идентични, двојни работни модели.

Потоа во ракописот се презентираат термоотпорните маси или познати како маси за вложување од кои се создаваат шуплини - калапи и во нив се излеваат, изработуваат стоматолошки надоместоци.

Пластичните маси - акрилати за изработка на базата на стоматолошките мобилни надоместоци се предмет на елаборирање во следното поглавје, како едни најпопуларни современи стоматолошки материјали, со широка употреба. Хемискиот состав на

акрилатните маси, начинот на подготовка, сугестии за нивната полимеризација и финална конструкција детално се презентирани и многу важните постапки при подготовка и работата со овие материјали се претставени и со слики.

Во ракописот се презентирани керамичките маси, нивните класификации, нивната подготовка, технологијата на аплицирање и печење, хемискиот состав кој го детерминира квалитетот и финалниот надоместок, а на крајот се објаснети современите техники на порцелан и циркониум како највисоко иновативни реставративни технологии.

Во следното поглавје се опишани средствата и методите за обработка и финален изглед на стоматолошките надоместоци. Опфатени се и презентирани помошните инструменти за груба и фина обработка на материјалите и помошните средства кои секојдневно се користат во амбулантни услови и заботехничката лабораторија.

Следната предметна единица ги разработува средствата за изолирање во тек на изработката на надоместоците.

Како следно, во ракописот се презентирани заштитните механизми и средства кои неопходно мора да ги знае и употребува стоматологот и забниот техничар протетичар за спречување на инфекции, но во исто време промовирање и зачувување на сопственото здравје.

Тематиката на биокомпатибилноста на материјалите кои се употребуваат во стоматологијата и забната техника е последна во делот каде што се обработуваат неметалите. Иако ова е една од најважните општи карактеристики и својства на материјалите кои се користат во стоматологијата, и согласно со нејзиниот карактер местото ѝ припаѓа во општиот дел од ракописот, сепак авторот го остава на крајот од ова поглавје со што студентите би можеле финално да ги совладаат содржините и воедно да се заокружат позитивните и негативните перформанси на материјалите со кои во помала или поголема мерка може да биде загрозен како нивниот така и животот на пациентот.

Во трето поглавје од ракописот се обработуваат металите и тоа во првото потпоглавје авторот се осврнува на општите карактеристики и класификации на металите и разликите од неметалите.

Во второто потпоглавје се обработуваат легурите како соединенија на металите и неметалите од кои перманентно во стоматологијата се изработуваат надоместоци. Денталните легури од благородни и неблагородни метали, нивните перформанси, индикации, можности, позитивни и негативни карактеристики исто така се предмет на обработка на ова потпоглавје.

Следно во ракописот се обработуваат постапките рекристализација, хомогенизација и облагородување од интерес за забните техничари - протетичари со цел да се добие врвен надоместок со идеални механички и естетски особини.

Корозијата како негативна појава на која се подложни металите и легурите во последното потпоглавје од ракописот се разработува детално, на еден експлицитен едноставен и разбирлив јазик преку што студентите многу сликовито и едноставно ќе се здобијат со сознанија за оваа појава, како и препораките како да се избегне. Во ова поглавје авторот се осврнува и на еден многу важен сегмент, како појавата на галванизам во оралната средина и можноста за негова елиминација.

Приложениот ракопис за скрипта „Стоматолошки материјали и технологија“ од доц. д-р Ивона Ковачевска претставува рационално и систематично структуриран и сублимиран материјал на една поширока тема која на студентите на многу експлицитен и едноставен начин им се претставуваат стоматолошките материјали со кои секојдневно ќе се сретнуваат, ќе работат и истите ќе ги имплементираат во стоматопротетски надоместоци и изработки за хуманата популација.

Цитирана е литература од европското и балканското подрачје. Врз основа на гореизнесеното, Комисијата го предложува

ЗАКЛУЧОК

Ракописот за учебното помагало скрипта „Стоматолошки материјали и технологија“ од доц. д-р Ивона Ковачевска ги опфаќа сите содржини од теоретски и практичен аспект за материјалите кои се употребуваат перманентно во амбулантно клинички услови, како и во заботехничката лабораторија, адаптирани според Наставната програма и содржина на предметот Стоматолошки материјали и опрема од програмата по Стоматологија и по предметот Стоматолошки материјали и технологија од студиската програма за стручни студии за забен техничар - протетичар на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

Со издавање на овај ракопис студентите на стоматологија и студентите на стручните студии по забен техничар - протетичар ќе имаат можност да ги изучуваат стоматолошките материјали на македонски јазик.

Приложениот ракопис во целост ги задоволува критериумите за учебно помагало – скрипта, како и условите за издавање пропишани според Правилникот за единствените основи за остварување на издавачка дејност на Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

Рецензентската комисија има особена чест и задоволство да му предложи на Наставно-научниот совет ракописот „Стоматолошки материјали и технологија“ од доц. д-р Ивона Ковачевска да биде издаден како учебно помагало - скрипта за студентите на стоматологија и за стручните студии за забен техничар - протетичар на Факултетот за медицински науки при Универзитетот „Гоце Делчев“ - Штип.

РЕЦЕНЗЕНТСКА КОМИСИЈА

Доц. д-р Цена Димова, с.р.

Доц. д-р Стипица Поповски с.р.