

ОТЧЕТЕН ДОКЛАД

За работата на деканското ръководство на Факултет по Дентална медицина,
Медицински Университет – София,
в периода юни 2022 г. – юни 2023 г.

I. ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОЛИТИКАТА ЗА РАЗВИТИЕ НА МУ-СОФИЯ

ЦЕЛ 1: Актуалност, съответствие, интегралност на придобиваните знания и умения

Задача 1.1 Разработване на компетентностни профили по специалности

1.1.1. Дял на разработените компетентностни профили, в съответствие с Европейската референтна рамка на Ключовите компетентности за учене през целия живот.

1.1.1.1. Компетентностният профил на специалността „Дентална медицина“ се регулира от ЕДИННИТЕ ДЪРЖАВНИ ИЗИСКВАНИЯ за придобиване на професионална квалификация по специалност от регулираните професии „Дентална медицина“.

Учебният план по специалността „Дентална медицина“ съдържа някои от компетентностните профили, включени в Европейската референтна рамка на Ключовите компетентностни профили за учене през целия живот. Личностна, гражданска и социална компетентност се развиват чрез обучението по задължителните дисциплини – Информатика, Чужд език, Медицинска психология, Социална медицина и медицинска етика, Обществено дентално здраве и свободно-избираемата дисциплина „Комуникация в денталната практика“.

Задача 1.2 Периодично актуализиране на учебните планове, с акцент върху интердисциплинарния подход при подготовката им

1.2.1. Дял на актуализираните учебни планове и програми съобразно актуалните изисквания и тенденции

Обучението на студентите във ФДМ-София се извършва въз основа на актуализиран учебен план по специалността „Дентална медицина“, който е утвърден с решения на Факултетния съвет на ФДМ – София и на Академичния съвет на МУ – София (Протокол № 44/14.07.2020 г.).

През последната година са направени две актуализации на Учебния план за специалност „Дентална медицина“, които имат за цел да увеличат знанията на студентите в определени области и да отговорят на съвременните тенденции в развитието на денталната теория и практика. С решение на ФС, Протокол № 50 от 29.05.2023 г. към учебния план е добавено преподаване по дисциплината „Дентална имплантология“ към

Раздел „Задължителни специални дентални дисциплини“. Увеличен е хорариумът за лекционно преподаване по Клиника ОЛЧХ за сметка на часовете за практическо обучение по Предклиника на ОЛЧХ.

В съответствие с мандатната програма на Ректора на МУ – София и мандатната програма на Декана на ФДМ – София, всички учебни програми по специалните учебни дисциплини от специалността „Дентална медицина“, преподавани във ФДМ, са актуализирани съобразно съвременните световни изисквания и тенденции. Актуализираните учебни програми са разгледани и одобрени от съответните катедри и от заседание на ФС на ФДМ-София (Протокол № 36/15.09.2022 г.)

1.2.2. Относителен дял на дисциплините от учебните планове на специалностите, развиващи ключовите компетентности за учене през целия живот, езиково обучение, граждански и социални компетентности, цифрови компетентности.

С решение на ФС (Протокол № 50/29.05.2023 г.) е разработена и приета унифицирана форма за изработване на учебните програми по специалните дентални дисциплини, в която е отделено специално място на ключовите компетентности, придобити от студентите в края на обучението им.

1.3. Разширяване на професионалната квалификация

1.4. Създаване на мултилингвистична среда и езиково обучение

1.4.1. Дял на учебните програми на чужд език

Учебните програми по всички базови, медико-биологични и специални дентални дисциплини, преподавани във ФДМ и МФ, заложили в учебния план по специалността „Дентална медицина“, се преподават и на английски език и са приети на ФС с Протокол № 36/15.09.2022 г.

ЦЕЛ 2: Повишаване на качеството на програмите за обучение чрез използване на образователни форми, методи и технологии, съобразени с особеностите на обучаваното поколение студенти

Задача 2.1. Създаване на нови интерактивни дигитални ресурси и условия за учене в оценяваната електронна среда

2.1.1. Увеличаване на дела на резултатите от текущия контрол при формиране на крайната оценка по съответната дисциплина

Във ФДМ-София съществува трайна тенденция за подобряване на качеството на обучение на студентите и повишаване на делът на текущия контрол при формиране на крайната оценка по съответните дисциплини чрез провеждането на семинари, тестове, колоквиуми, решаване и обсъждане на клинични задачи.

Резултатите от текущия контрол и завършената практическа работа се отразяват в индивидуални картони на студентите, амбулаторна карта на пациента и тетрадки по съответната дисциплина.

Преддипломният стаж завършва със защита на резултатите от интегрирания подход при лечение на един пациент пред тричленна комисия от хабилитирани преподаватели на ФДМ.

За първи път по време на държавната изпитна сесия за учебната 2022/2023 г. е приложена новата система за формиране на окончателните оценки от положените изпити.

2.1.2. Поддържане на обща електронна платформа, осигуряваща онлайн прием на кандидат-студенти, обучение на студентите, семестриалното и годишното им оценяване, както и възможности за провеждане на държавни изпити, защиты на дипломни работи и др. в електронна среда

2.1.3. Пилотно стартиране на проект за Европейска студентска карта (European Student Card, Initiative Without Paper)

2.1.4. Дял на преподавателите преминали допълнителна подготовка за усвояването на базови и допълнителни технологии за преподаване и изследване

През 2022 г. са изнесени общо **82** доклади, постери и пленарни лекции на национални и международни научни форуми, със следното разпределение по катедри:

Изнесени пленарни лекции, доклади и постери на национални и международни форуми

Катедра	доклади, постери и пленарни лекции		Общо
	у нас	в чужбина	
Протетична дентална медицина	1	2	3
Консервативно зъболечение	4	0	4
Орална и лицево-челюстна хирургия	2	7	9
Детска дентална медицина	8	0	8
Ортодонтия	16	11	27
Образна и орална диагностика	2	0	2
Пародонтология	12	0	12
Обществено дентално здраве	5	12	17
Всички	50	32	82

Преподавателите от ФДМ участват в провеждане на курсове за продължаващо следдипломно обучение в колаборация с Български зъболекарски съюз, с който МУ – София е договорен партньор.

Участия на преподаватели в продължаващи обучения към БЗС – лекции и курсове по катедри за 2022 г.

Катедра	лекции
Протетична дентална медицина	0
Консервативно зъболечение	5
Дентална, орална и лицево-челюстна хирургия	1
Детска дентална медицина	0
Ортодонтия	3
Образна и орална диагностика	0
Пародонтология	7
Обществено дентално здраве	0
общо	16

Проведени са 9 творчески командировки и специализации в чужбина, както следва:

1. Д-р Боряна Илиева – Мобилност с цел преподаване по Програма Еразъм+ в Seconda Università degli Studi di Napoli (Università degli Studi della Campania "Luigi Vanvitelli"), в Неапол, Италия, с лекция на тема „Бисфосфонат-асоциирана остеонекроза на челюстните кости (БАОНЧ)-етиология, рискови фактори, клинична картина, превенция и лечение“.

2. Д-р Боряна Илиева – Мобилност с цел преподаване по Програма Еразъм+ в Clinica Odontoiatrica dell'Università di Foggia, във Фоджа, Италия, с три лекции на тема „Бисфосфонат-асоциирана остеонекроза на челюстните кости (БАОНЧ)-етиология, рискови фактори, клинична картина, превенция и лечение“.

3. Д-р Теодора Йорданова-Игнатова, дм – гр. Истанбул, Турция - участие в лекционен курс GC Orthodontics GET speakers Academy meeting.

4. Проф. д-р Лаура Андреева, дм, дмн – гр. Лимасол, Кипър - участие в 97-ми Конгрес на Европейското ортодонтско общество /EOS/ - 2022.

5. Д-р Весела Стоичкова, дм – гр. Лимасол, Кипър - участие с 2 бр. постери в 97-ми Конгрес на Европейското ортодонтско общество /EOS/ - 2022.

6. Д-р Виктория Гургуриева-Иванова, дм – гр. Тирана, Албания - участие като лектор в 6-ти Международен конгрес на Балканската асоциация на ортодонтските специалисти /BAOS/.

7. Д-р Виктория Гургуриева-Иванова, дм, д-р Яна Попова, дм – гр. Флоренция, Италия - участие като лектори и с постери в 53-ти Конгрес на SIDO и 8-ми Средиземноморски ортодонтски интеграционен проект /MOIP/.

8. Д-р Владимир Богданов, дм – гр. Мадрид, Испания - участие в майсторски клас на курс за обучение за работа със системата за самолегиращи брекети Damon /41 гр., 1-во ниво/.

9. Д-р Ива Джорова, дм – 2nd Congress of the Greek Orthodontic Aligner Society, 17-18 септември 2022, Атина, Гърция; CHAIR in 53rd SIDO International Congress-8th MOIP като Председател на комисия на две научни сесии в „3D в Ортодонтията“ и „Ранно лечение“, 13-16 октомври 2022, Флоренция, Италия; Greek Invisalign Ortho Summit, 5-6 ноември 2022, Атина, Гърция; 25th National Congress of the Greek Orthodontic Society, 3-4 декември, 2022, Атина, Гърция.

2.1.5. Дял на учебните програми с интегрирано електронно обучение

Обучението на студентите във ФДМ се провежда присъствено по всички учебни дисциплини. Независимо от това, преподавателите по специалните дентални дисциплини използват възможностите на електронното обучение за текущ контрол на знанията на студентите. В класните стаи на платформата Google Classroom, използвана в МУ-София, се публикуват тестови задачи, провеждат се семинари и обсъждания на клинични случаи с отделни групи или курса.

2.1.6. Относителен дял на дигитализираното учебно съдържание

ЦЕЛ 3. Свързаност и партньорство

Задача 3.1. Развитие на съвместни учебни програми и участие в университетски мрежи

3.1.1. Брой учебни програми, изпълнявани с други образователни и научни институции от страната

3.1.2. Брой (чуждоезикови) учебни програми, изпълнявани с чуждестранни образователни институции.

3.1.3.Участие в мрежа за съвместно обучение с Югозападния университет "Неофит Рилски" - Благоевград в областта на общественото здраве

3.1.4.Участие в мрежи за съвместно обучение с други медицински висши училища

3.1.5.Създаване на съвместна програма с Техническия университет - София в областта на техниките и технологиите (инженери в областта на медицинската апаратура).

3.1.6. Брой академични партньорства с чуждестранни университети

Факултетът по дентална медицина работи активно за увеличаване на академичните партньорства с чуждестранни университети и мобилности за студенти и преподаватели.

В стремежа си да развива мрежата от партньори, Факултетът по Дентална медицина инициира сключването на междуинституционални споразумения с няколко европейски университета.

Споразуменията предвиждат взаимен обмен на студенти, преподаватели и служители по Програма „Еразъм+“ с цел обучение, стажове и преподаване, чиято продължителност варира от 5 дни до 12 месеца в зависимост от естеството на мобилността.

Извън рамките на Програма „Еразъм+“, беше подписано двустранно споразумение за сътрудничество и академичен обмен с Университета Линкълн Мемориал, Тенеси, САЩ.

Факултетът по Дентална медицина спечели проект на тема “Изследване, оценка и прилагане на меките умения при студентите по Дентална медицина - **DENTA_SOFT**“ (Exploring, Assessing and Applying SOFT skills in DENTAL University students по Програма „Еразъм+“, Сектор „Партньорства за сътрудничество във висшето образование (KA220-HEE)“.

Водещ партньор е Медицински университет - София, а останалите партньори по проекта са три европейски университета: Университет на Овиедо – Испания, Университет по медицина и фармация „Grigore T. Pora“ – Букурещ, Румъния и Аристотелски университет, Солун – Гърция.

Предвидените съвместни дейности по проекта са за изготвяне на сравнителен анализ на учебните програми на четирите дентални факултета, анкети, проучващи удовлетвореността на пациентите от работата на студентите в горните курсове, обучения в различни модули относно развиването на меките умения, както на преподавателите, така и на студентите, наръчник с добри практики в сферата на меките умения.

Общият бюджет на проекта е в размер на 250 000 евро.

Екип на проекта:

Ръководител проект - Проф. д-р Божидар Йорданов

Координатор проект - Доц. д-р Тодор Узунов

Административен сътрудник - Мария Кондрова

Експерти:

- Доц. д-р Бойко Бонев

- Д-р Иванка Михайлова

- Д-р Надя Аврамова

- Проф. Мариана Димова - Габровска.

3.1.7. Участие в европейска университетска мрежа

3.1.8. Съвместни научни проекти

Задача 3.2. Споделяне на ресурси

3.2.1. Относителен дял на ресурсите, споделени с национални институции и организации

Заместник Декан по УД на ФДМ участва в Комисията по признаване на професионална квалификация и специалност в областта на здравеопазването, придобити в чужбина.

3.2.2. Относителен дял на ресурсите, споделени с чуждестранни институции и организации

Задача 3.3. Мобилност

ЦЕЛ 4. Развитие на научната дейност

Задача 4.1. Активна проектна дейност

4.1.1. Участие в проекти по програми Хоризонт 2020 и Хоризонт Европа

4.1.2. Други действащи научни проекти по европейски програми с международни партньори

4.1.3. Участие във вътрешно-университетски научни проекти, финансирани от бюджетната субсидия на Медицинския университет – София

Във ФДМ са разработени общо 19 проекта.

Текущите проекти с базова организация ФДМ са 13, като 11 от тях са по конкурса „Грант“ към СМН на МУ-София и 2 по конкурс „Млад изследовател – 2021“. Членове от академичния състав на ФДМ участват в 3 проекта към ФНИ.

Отчетени са 6 проекта по конкурс „Грант“ с базова организация ФДМ, на обща стойност около 49 300 лв.

Текущите проекти са следните:

По конкурс „Грант-2022“:

1. Проект с вх. № 7293/17.11.21 г.

Договор №: Д-142/14.06.2022 г.

Тема: Сравнително изследване адхезивната връзка на два вида керамика за изцяло керамични конструкции в зависимост от вида на циментиращото средство (in vitro изследване)

Ръководител на проекта: Гл.ас. д-р Мариана Емануилова Янкова, доктор
Участници от ФДМ: Доц. д-р Тодор Цонков Узунов, доктор, Доц. д-р. Елка Николаева Радева, доктор, ас. д-р Румен Радославов Радев.

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София,
Срок: 2023 г.
Сума: 17958 лв.
Усвоена сума: 17349 лв.

2. Проект с вх. № 7328/18.11.21 г.

Договор №: Д-143/14.06.2022 г.

Тема: Пилотно проучване нивата на патогени от имплантатни надстройки с различна характеристика на повърхността, при пациенти лекувани с дентални имплантати.

Ръководител на проекта: проф. д-р Мариана Йорданова Димова-Габровска, д.н.

Участници от ФДМ: проф. Божидар Иванов Йорданов, доктор, д-р Красимир Иванов Чапанов, д-р Бисер Борисов Стоичков, доктор, д-р Мариана Емануилова Янкова, доктор, д-р Садета Джамалова Парушева, доктор.

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София,

Срок: 2023 г.

Сума: 14110 лв.

Усвоена сума: 14110 лв.

3. Проект с вх. № 7349/18.11.21 г.

Договор №: Д-144/14.06.2022 г.

Тема: Триизмерно принтирани ретенционни ортодонтски апарати - експериментално и клинично изследване

Ръководител на проекта: доц. Тодор Узунов, доктор

Участници от ФДМ: д-р Теодора Йорданова-Игнатова, доктор, д-р Рая Грозданова-Узунова, доктор, д-р Ива Танева, Д-р Николина Стоянова, специализант (Катедра “Протетична дентална медицина”), Йоан Йорданов Стоев, студент, Доц. Николай Апостолов, доктор, Д-р Владимир Богданов, доктор.

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Срок: 2023 г.

Сума: 10931,91 лв.

Усвоена сума: 10124,30 лв.

4. Проект с вх. №: 3685/14.10.2021 г.

Договор №: Д-150/14.06.2022 г.

Тема: „Оценка на коренно-каналната адаптация на биокерамични и епоксидни силъри и на качеството на отстраняването им при последващо разпъване на кореновите канали – in vitro микрокомпютърно изследване”

Ръководител на проекта: Доц. д-р Ангела Гусийска, дм

Участници от ФДМ: проф. д-р Радосвета Василева, дм; д-р Елвира Гюлбенкиян, дм; д-р Евгени Станев, дм

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Срок: 14.06.2023 г.

Сума: 6809,30 лв.

Усвоена сума: 2659,30 лв.

5. Проект с вх. №: 7247/16.11.2021 г.

Договор №: Д-146/14.06.2022 г.

Тема: „Сравнително изследване ефективността на различни техники за отстраняване на интраканални медикаменти от зъби с криви коренови канали (ин витро изследване)“

Ръководител на проекта: доц. д-р Елка Николаева Радева, доктор

Участници от ФДМ: Д-р Жасмина Валентинова Миронова и доц. д-р Мирела Маринова-Такорова, доктор

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Срок: 14.06.2023 г.

Сума: 10293,40 лв.

Усвоена сума: 10291,46 лв.

6. Проект с вх. №:

Договор №: Д-149/14.06.2022 г.

Тема: Изследване на пародонтопатогени *Porphyromonas gingivalis*, *Fusobacterium nucleatum* и *Prevotella intermedia* в тъкани от орален плоскоклетъчен карцином.

Ръководител на проекта: проф. Павел Станимиров, дм

Участници от ФДМ: доц. Теодора Болярова, доц. Зорница Михайлова, д-р Николай Ишкитиев, доц. Евгений Алексиев, д-р Стела Дончева, д-р Божидар Сойтариев

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Срок: 2023 г.

Сума: 6053,45

Усвоена сума: 5691,04

7. Проект с вх. №: 7412/19.11.2021 г.

Договор №: Д-147/14.06.2022 г.

Тема: „Микрорентгенографско изследване на морфологичните и физиологични характеристики на фисурите на временни и постоянни зъби и тяхното клинично значение“

Ръководител на проекта: проф. Наталия Христова Грънчарова, дм

Участници от ФДМ: д-р Красимир Митков Христов, дм, д-р Недана Емилова Георгиева

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: катедра „Детска дентална медицина“, ФДМ, МУ – София

Срок: 2023 г.

Сума: 9170 лв.

Усвоена сума: 9170 лв.

8. Проект с вх. №: 7394/19.11.2021 г.

Договор №: Д-145/14.06.2022 г.

Тема: „Сравняване качеството на гипсови и дигиталните модели при изследване промени в зъбната дъга“

Ръководител на проекта: Доц. д-р Грета Русанова Йорданова-Костова, дм

Участници от ФДМ: д-р Гергана Диянова Гургурова, д-р Мирела Валериева Георгиева, дм, д-р Михаела Стоянова Пернишка – Бахнева

Финансираща организация: СМН, МУ – София

Базова организация: катедра „Ортодонтия“, ФДМ, МУ – София

Срок: 2023 г.
Сума: 9073,6 лв.
Усвоена сума: 9073,60 лв.

9. Проект с вх. №: 7416/19.11.2021 г.

Договор №: Д-148/14.06.2022 г.

Тема: Сравнение на ефективността на коронарно депласирано ламбо самостоятелно и в комбинация с мембрана от богат на тромбоцити фибрин за лечение на гингивални рецесии

Ръководител на проекта: Доц. д-р Антоанета Митева Млъчкова, доктор
Участници от ФДМ: д-р Д. Емилов, д-р Л. Стефанов, д-р Д. Димитров, д-р И. Иванов
Финансираща организация: СМН, МУ – София
Базова организация: Катедра по пародонтология, ФДМ, МУ – София
Срок: юни 2023 г.
Сума: 4483,07 лв.
Усвоена сума: подаден окончателен финансов отчет

10. Проект с вх. №:

Договор №: Д-151/14.06.2022 г.

Тема: „Бърнаут синдром и ковид-19 – курс-секционен проучване на нивата на бърнаут сред лекарите по дентална медицина в условията на пандемия.“

Ръководител на проекта: д-р Надя Аврамова, доктор
Участници от ФДМ: д-р Иванка Василева, доктор
Финансираща организация: СМН, МУ – София
Базова организация: ФДМ, МУ – София
Срок: юни 2023 г.
Сума: 1800 лв.
Усвоена сума: 0 лв.

„ГРАНТ 2021“

1. Проект с вх. №: 7888/19.11.2020 г.

Договор №: Д-93/04.06.2021 г.

Тема: „Сравнително изследване на регенеративния потенциал на богатия на тромбоцити фибрин (PRF) и Emdogain® при хирургичното лечение на F₂ фуркационни дефекти на долни молари“

Ръководител на проекта: Доц. д-р Антоанета Митева Млъчкова, доктор
Участници от ФДМ: доц.К. Коцилков, д-р Хр. Майналовска, д-р Д. Емилов
Финансираща организация: СМН, МУ – София
Базова организация: ФДМ, МУ – София
Срок: в процес на изпълнение
Сума: 4742 лв.
Усвоена сума: 3719 лв.

Проекти за финансиране на научни изследвания по конкурс „Млад изследовател – 2022“, МУ-София:

1. Проект с вх. №: 7393/19.11.2021 г.

Договор №: Д-191/2022 г.

Тема: „Хиперодонтия – 3 D диагностика и клинични решения“; тема на докторантурата на изпълнителя на проекта: „Хиперодонтия – честота, симптоми и клинични решения“

Ръководител на проекта и на докторанта: Доц. д-р Грета Русанова Йорданова-Костова, дм

Докторант: Д-р Марио Васков Грънчаров – редовен докторант в Катедра „Ортодонтия“

Базова организация: МУ – София, ФДМ, Катедра „ Ортодонтия“.

Обща договорна сума: 8211,20.-лв.

Усвоена е цялата сума: 2993 лв. – предаден междинен и окончателен финансов отчет през м. 10, 22 г.; предстои предаване на научен отчет през 2023 г.

2. Проект с вх. №: 7859

Договор №: Д-135/2021 г.

Тема: „Значимост на генен полиморфизъм на IL-10 на позиции -1087 (rs1800896) и -592 (rs1800872) при пародонтит“

Ръководител на проекта и на докторанта: Доц. д-р Антоанета Митева Млъчкова, доктор

Докторант: д-р Здравка Пашова-Тасева – задочен докторант в Катедра „Пародонтология“

Базова организация: МУ – София, ФДМ.

Обща договорна сума: 4813 лв.

Отчетени проекти:

По конкурс „Грант-2021“:

1. Проект с вх. №: 7939/19.11.2020 г.

Договор №: 94/04.06.2021 г.

Тема: ”Сравняване на механичните качества на различни материали за инлеи, онлеи и овърлеи - лабораторно изследване”

Ръководител: Проф.д-р Радосвета Иванова Василева, дм

Участници от ФДМ: Доц. д-р Жанет Кирилова Николова, дм д-р Димитър Киров, дм., д-р Кристиян Пламенов Божковски, Д-р Георги Веселинов Илиев, дм.

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Отчетен: (удължен срок до 04.12.2022 г.)

Стойност: 5543,76

2. Проект с вх. 7781/16.11.2020 г.

Договор №: Д-95/04.06.2021 г.

Тема: „Изследване здравина на адхезивна връзка между пулпопокривни средства и нанокomпозиционен материал при различни времеви условия”

Ръководител: доц. д-р Иванка Димитрова, дм

Участници от ФДМ: д-р Десислава Цанова-Тошева

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Отчетен: 04.06.2022 г.

Стойност: 7107,5 лв.

3. Проект с вх. 7699/12.11.2020 г.

Договор №: Д-89/04.06.2021 г.

Тема: „Ефективност на почистване на овални коренови канали след ендодонтско прелекуване с различни техники”

Ръководител: доц. д-р Емилия Карова, дм

Участници от ФДМ: д-р Виолета Доганджийска, д-р Ирина Ценова-Илиева, д-р Миряна Райковска

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София

Отчетен: 04.06.2022 г.

Стойност: 9999,41 лв.

4. Проект с вх. №: 7850/18.11.2020 г.

Договор №: Д-90/04.06.2021 г.

Тема: „Изследване на ангио- и остеогенния потенциал на лимонената киселина върху стволовите клетки от апикална папила”

Ръководител: проф. Наталия Христова Грънчарова, дм

Участници от ФДМ: д-р Красимир Митков Христов, дм

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София, катедра „Детска дентална медицина” Отчетен: декември 2022 г.

Стойност: 10 000 лв.

5. Проект с вх. №: 7858/18.11.2020 г.

Договор №: Д-91/04.06.2021 г.

Тема: „Значимост на генен полиморфизъм на Интерлевкин -13 на позиция (-1112) при пародонтит”

Ръководител: д-р Величка Досева-Панова

Участници от ФДМ: Здравка Пашова-Тасева, Антоанета Млъчкова,

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София, катедра „Пародонтология”

Отчетен: декември 2022 г., оценен с висока оценка

Стойност: 4511 лв.

6. Проект с вх. №: 4321

Договор №: Д-47/08.03.2021 г.

Тема: „Зависимост между присъствие на генен полиморфизъм на IL- 23 и тежест на пародонтита“

Ръководител: доц. д-р Антоанета Млъчкова

Участници от ФДМ: Здравка Пашова-Тасева, проф. Христина Попова

Финансираща организация: МУ – София

Базова организация: ФДМ, МУ – София, катедра „Пародонтология“

Отчетен: 2022 г.

Стойност: 12 000 лв.

Млади учени и постдокторанти

През третата година от изпълнението на Национална програма „Млади учени и постдокторанти“ 11 млади учени и постдокторанти получаваха допълнително месечно възнаграждение по нея. Те представиха своите отчети на научните си задачи и 11 публикации. Отчетите бяха приети от комисията, разработила механизма и правилата за прозрачен подбор на кандидатите.

През 2022 г. започна първият от двата етапа на Национална програма „Млади учени и постдокторанти – 2“. Предвиденото финансиране по програмата цели привличане, задържане и стимулиране на младите учени и/или постдокторанти за извършване на научно-изследователска дейност и реализиране на публикации в индексирани и реферирани издания. Срокът на програмата е до края на 2025 г., като тя е разделена на два етапа, всеки от които с продължителност 18 месеца.

Правилата за участие са изготвени въз основа на Решение № 206 от 7.04.2022 г. на Министерски съвет за одобряване на национална програма „Млади учени и постдокторанти“, Указания за изпълнение на Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти - 2“ на МОН, утвърдени със заповед на Министъра на образованието № РД 09-3450/30.06.2022 г. и писмо от Ректора на МУ-София (изх. № 2438/20.07.2022 г.).

За ФДМ са отпуснати 5,11 % или 38 321,15 лв. от субсидията за МУ-София за първия етап 2022-2023 г., която е 749 726 лв. Сумата е определена според Правила и критерии за разпределяне на средствата по програмата между структурните звена на МУ-София.

Субсидията е разпределена под формата на допълнително месечно възнаграждение на лица, отговарящи на условията за „млад учен“ и „постдокторант“, след провеждане на конкурс, организиран от ФДМ, според Правила на Факултета по Дентална медицина, МУ-София, за участие в Национална научна програма „Млади учени и постдокторанти – 2“, които са видими на сайта на ФДМ.

За участие в програмата кандидатстваха и бяха одобрени двама „постдокторанти“ и двама „млади учени“. Всеки от тях представи проект на научна задача и необходимите документи.

4.1.4.Участие в национални научни проекти и програми, финансирани от Фонд Научни Изследвания, Министерството на образованието и науката и оперативни програми

Членове на академичния състав на ФДМ участват и в 3 проекта към ФНИ

1. Договор №: КР-06-N49/6 от 27.11.2020 г.

Тема: „Изследване на нови хибридни модифицирани калциево-фосфатни системи с повишена биоминерализационна активност“

Ръководител на проекта: доц. д-р Елена Василева

Участници от ФДМ: проф. д-р Радосвета Василева, дм и д-р Александър Бончев,

дм

Финансираща организация: Фонд научни изследвания

Базова организация: Факултет по химия и фармация, СУ Св. Кл Охридски“

Срок: 27.11.2023 г.

Сума: 170 000 лв.

Усвоена сума: усвоени до момента за I период – 110 000 лв.

2. Договор №: КП-06-42314/17.12.2019 г.

Тема: „Имуномодулиране на раковите заболявания от неklasическите HLA молекули – M1C“

Ръководител на проекта: проф. д-р Милена Иванова.

Участници от ФДМ: доц. Елица Деливерска

Финансираща организация: Фонд научни изследвания

Базова организация: Клиника по клинична имунология, УМБАЛ „Александровска“

3. „Конкурс за финансиране на фундаментални научни изследвания – 2022 г.“

Тема: Геномно профилиране на тумори и пренеоплазии на устната кухина за търсене на диагностични, прогностични и терапевтични маркери.

Ръководител на проекта: доц. Зорница Михайлова, дм

Участници от ФДМ: Проф. д-р Павел Станимиров, дм, Доц. д-р Евгений Алексиев, Д-р Константин Стаматов, Д-р Самуил Дженков

Финансираща организация: Фонд научни изследвания

Задача 4.2. Създаване на механизми за обвързване на научната дейност със системата на възнагражденията

4.2.1. Актуализиране на вътрешните правила за работната заплата

Във ФДМ съществуват Вътрешни правила за определяне на работната заплата, съгласно които работещите по трудово правоотношение могат да получават допълнително материално стимулиране или еднократно възнаграждение от собствени приходи на ФДМ за постигнати резултати. Решение за изплащане на възнагражденията се вземат от ФС според индивидуалния принос и съгласно утвърдени критерии.

Задача 4.3. Активна публикационна дейност

4.3.1. Относителен дял на общия брой публикации, спрямо общия брой на академичния състав на Медицинския университет – София

За 2022 г. общият брой публикации е 158 и е по-голям от общия брой на академичния състав на ФДМ – 124.

Задача 4.4. Генериране на приходи от научна дейност

4.4.1. Размер на приходите от научна дейност

ЦЕЛ 5. Привличане и задържане на млади преподаватели

Задача 5.1. Създаване на условия за привличането и задържането на млади преподаватели в академията

5.1.1. Брой дипломирани докторанти/млади учени, останали на работа във висшето училище с цел развиване на академична кариера и като преподаватели.

Двама редовни докторанти, защитили дисертационен труд през 2022 г. са на трудов договор във висшето училище и продължават своето развитие като асистенти в катедра на ФДМ.

Шест докторанти на самостоятелна подготовка продължават работата си като преподаватели в катедри на ФДМ.

5.1.2. Изпреварващ ръст на увеличение на заплатите за преподавателска длъжност асистент, спрямо общия ръст на възнагражденията в Медицинския университет – София

5.1.3. Увеличаване на дела на брутно трудово възнаграждение, обвързано с усилията, научната и проектна дейност и приноса за постигането на целите на университета

5.1.4. Дял на младите преподаватели (до 35 г.) и докторанти в Медицинския университет - София, участващи във вътрешно-университетски научни проекти

Общо 10 са младите преподаватели и докторанти (до 35 г.) участвали в проекти.

ЦЕЛ 6. Обществени ангажименти с национална значимост

Задача 6.1. Засилване на партньорствата с бизнеса и комерсиализация на научните резултати

6.1.1. Брой партньорства

6.2. Разширяване на сградния фонд

6.2.1. Обезпечаване със собствен сграден фонд

На 17.02.2023 г. тържествено е открита новопостроената и оборудвана V-та аудитория във ФДМ, която разполага със съвременни технически средства за провеждане на лекции и научни изяви.

Завършен е ремонтът на две клинични учебни зали в катедра „Консервативно зъболечение“, с което са създадени условия за по-ефективно провеждане на практическите занятия.

Завършена е реконструкцията на 11 етаж на ФДМ с цел създаване на Предклиничен фантомен център за обучение на студентите.

Обявени и изпълнени обществени поръчки.

1. Доставка на дентални материали, медикаменти и инструменти по 25 обособени позиции за нуждите на учебния процес във Факултет по дентална медицина, Медицински университет-София

Открита на 26 юли 2021 г.

Сключени 24 договора през м. февруари 2022 г. за срок от 1 година.

Стойност на договорите: 1 665 561 лв. без ДДС

2. „Доставка и монтаж на стационарно обзавеждане и мултимедийно оборудване за V-та аудитория на Факултет по дентална медицина при Медицински университет – София по 2 обособени позиции“

Открита на 29 юни 2022 г.

Сключени 2 договора през м. ноември 2022 г., със срок за изпълнение до м. май 2023 г. Изпълнени през м. януари 2023 г.

Стойност на договорите: 106 538 лв. без ДДС

3. ИЗВЪРШВАНЕ НА ТЕКУЩИ РЕМОНТИ НА СГРАДИТЕ НА МЕДИЦИНСКИ УНИВЕРСИТЕТ – СОФИЯ ПО ШЕСТ ОБОСОБЕНИ ПОЗИЦИИ, об. поз. 1: Извършване на текущи РСМР в сградата на ФДМ при МУ- София Рампа при главен вход на сградата

Открита на 29 юни 2022 г.

Сключен 1 договор през м. септември 2022 г., със срок за изпълнение 60 дни. Изпълнен в срок.

Стойност на договорите: 97 607 лв. без ДДС

Приложения:

- таблица с индикаторите за изпълнение за третата година от договора;

дата 16.05.2023 г.