ОТЧЕТ ЗА ХОДА, ИЗПЪЛНЕНИЕТО И ТРУДНОСТИТЕ ПО ОЦЕНКАТА И ПОДДЪРЖАНЕТО НА КАЧЕСТВОТО ПРЕЗ ЛЕТЕН СЕМЕСТЪР НА УЧЕБНАТА 2023/24г.
ФАКУЛТЕТ ПО ДЕНТАЛНА МЕДИЦИНА, МУ-СОФИЯ

Във висшите учебни заведение и научните организации периодично се провеждат планирани дейности и процедури за самооценка. Спазването на изискванията според нормативната рамка се потвърждава посредством постоянен процес на проверка на качеството.
Медицински Университет – София е сертифицран по Международния Стандарт за Управление на Качеството: ISO 9001:2009 (Сертификат №10762 ANZSIC CODE 8431) издаден от Transpacific Certifications Limited (TCL)/10.10.2014. Актуализацията на сертификацията на МУ – София по Международния Стандарт за Управление на Качеството е с валидност до 09.10.2026г.

Студентско обучение:

1. **Актуализация на учебната програма по дисциплината.**

Катедра по Консервативно зъболечение (КЗ): Лекционното преподаване във втори курс започна по осъвременената и разширена програма за лекционно преподаване по Предклиника (приета предходната учебна година на КС и ФС).

Катедра Ортодонтия: През летния семестър на уч. 2023-2024 г. е извършена актуализация на учебната програма по „Ортодонтия“ за 4-ти курс студенти по дентална медицина, обучавани на български и английски език, а именно: разширено е изучаването и прилагането на основни рентгенови методи, използвани в ортодонтията; променена е темата на писмения семинар с цел проверка на усвоените знания. През летния семестър на уч. 2023-2024 г. не е извършена актуализация на учебната програма по „Ортодонтия“ за 5-ти курс студенти по дентална медицина. Учебните програми бяха качени на интернет страницата на Катедрата по „Ортодонтия“ в сайта на ФДМ – София и бяха на разположение на студентите през целия отчетен период. Също така бяха поставени на информационните табла на Катедрата.

Катедра по Обществено дентално здраве (ОДЗ): На катедрен съвет преди началото на летния семестър на учебната 2023/2024 г. са обсъдени и актуализирани учебните програми по дисциплините „Социална медицина и медицинска етика“ и „Обществено Дентално Здраве“, преподавани на български и английски език. Актуализирана е програмата по „Медицинска психология“.

Катедра по Продонтология:
Учебната програма е актуализирана за:
– Тематични упражнения на студентите от IV курс
– Тематични семинари на студентите от V курс
– Тематични семинари на студентите от VI курс
– Тест на студентите от VI курс
– Компетенции, които студентите трябва да придобият след завършване на обучението в катедра „Пародонтология“
Актуализирани са :
– Конспект за семестриален изпит – писмен и устен
– Конспект за държавен изпит

2. **Форми и резултати от текущ контрол върху степента на усвояване на преподавания материал (тестове, семинари, колоквиуми и др.).**
Катедра по КЗ:
- през семестъра - върху степента на усвояване на преподавания материал по предварително обявена програма на студентите се провеждат устни и писмени семинари.
- в края на семестъра отново се проведоха присъствени, заключителни, аудиторни тестове за всеки курс от хабилитираните лица и проверени от съответните им лекционни асистенти.
При поставена оценка по-ниска от „Добър (4)” студентите се явяват отново на поправителен тест в началото на следващия семестър. Оценките се вписват в индивидуалните картони на студентите в катедрата и имат отношение към оформяне на крайната оценка от теоретичните изпити по Предклиника и Клиника на консервативно зъболечение.

Катедра по Детска дентална медицина (ДДМ): Формите за текущ контрол върху степента на усвояване на преподавания материал в Катедрата по детска дентална медицина са семинари и колоквиуми.

Катедра по Ортодонтия: През летния семестър в Катедрата по „Ортодонтия“ има :
-за 4-ти курс – се провеждат 1 бр. писмен семинар, при който се предават писмени отговори на по 3 въпроса от списък с въпроси, утвърдени на катедрен съвет и 1 бр. колоквиум, който е писмен под формата на тест;
-за 5-ти курс – се провеждат 3 бр. семинара /два от тях са под формата на доклад автореферат като се правят презентации от студенти на съответни теми; един е писмен отговор на по 3 въпроса от списък с въпроси, утвърдени на катедрен съвет/ и 1 бр. колоквиум, при който се предават писмени отговори на по 3 въпроса от списък с въпроси, утвърдени на катедрен съвет.
В рамките на семестъра се провежда изпит по ортодонтска профилактика,

включващ тест /3 варианта/ и решаване на клинична задача /10 варианта/. Практическият изпит по ортодонтия включва биометричен анализ на ортодонтски модели и огъване на телен елемент. Успешнот полагане и на двата изпита е предпоставка студентът да се яви на теоретичен изпит по време на лятната изпитна сесия. Текущият контрол е и в 4-ти и в 5-ти курс и е под формата на дискусия на клиничните случаи с групата. Средният успех на обучаващите се студенти по дентална медицина след проведени тестове, семинари, колоквиуми е следният :

Катедра по Дентална, орална и лицево-челюстна хирургия (ДОЛЧХ): Академичния състав на катедрата по ДОЛЧХ осъществява постоянен текущ контрол върху подготовката на студентите и редовното присъствие на практически упражнения. В началото на упражнението се попълва регистър на студентите. Същите, вкл. и преподавателя се подписват в изготвени за целта картони/таблици. При отсъствие студентът уведомява своевременно преподавателя и отработва упражнението в рамките на същата седмица. Студент получава заверка в края на семестър след справка за липса на неотработени отсъствия.

В края на всеки семестър се провежда писмен колоквиум. Хабилитираните преподаватели и главните асистенти от катедрата проверяват и оценяват писмените работи. Оценките се нанасят в книжките за практическо обучение по ОЛЧХ и се вземат по внимание при оформяне на крайните оценки от теоретичните изпити в 3ти и 5ти курс.

Катедра по Продонтология:
Провеждат се семинари в V курс.
Подготвят се реферати от студентите в V курс.
Възлагат се клинични задачи на студентите в курс.
Провеждат се тестове за текущ контрол или се възлагат задачи, съобразени с лекционния курс.

3. **Провеждане и резултати от анкетни проучвания сред студенти.**
Проведени са анкетни проучвания в катедрите по Консервативно зъболечение, Дентална, орална и лицево-челюстна хирургия, Детска дентална медицина. Резултатите са приложени към докладите на катедрите.

4. **Оценка на работата със студенти в ЦИДМ.**
Катедра по ПДМ: През летния семестър естеството на работа е свързано с проверка и оценка на лечебните планове на всеки студент, относно техния комплексен подход при работа с пациенти. Осъществява се и контрол върху практическата работа на всеки студент.

Катедра по КЗ: Продължава да се осъществява ежедневен контрол от хабилитираните преподаватели по предварително изготвен график в ЦИДМ с цел одобрение на студентските пациенти и плановете им за комплексно лечение, както и прием на завършените клинични случаи. Практическата работа на стажантите беше наблюдавана и подпомага от ординаторите (притежаващи специалност по Кариесология и Ендодонтия).
В стажантското обучение – VI курс, което се провежда в ЦИДМ се осигури приемане на презентациите на комплексните пациенти от хабилитирани преподаватели на Катедрата. Това се направи за всички студенти (на български и английски език) в края на пред дипломния стаж. За срока на пред дипломното обучение бяха проведени тест и писмен семинар, които отразиха теоретичната подготовка по кариесология и ендодонтия.
За същия срок бяха предложени и разработени допълнителни лекции (осем на български и пет на английски език) по актуални клинични и теоретични проблеми, свързани с Консервативно зъболечение. В класната стая на VI курс са публикувани тестове за самоподготовка за Държавния изпит и предстоящия стоп-тест.

Катедра по Ортодонтия: По време на летния семестър в преддиплолния стаж на ЦИДМ българските и чуждестранни студенти покриха норматив от 5 анализа на ортодонтски модели, една телерентгенография и три писмени семинара. Стажът се провежда присъствено, разпределен в групи от по 16 български и 8-10 чуждестранни студенти, които са разпределени по равно между ординаторите ни по ортодонтия в ЦИДМ. Всички студенти завършиха успешно заданието, в срок (цикълът по ортодонтия е 23 работни дни), като няма студенти, които да не са изпълнили норматива.

5. **Контрол върху качеството на учебния процес от хабилитиран преподавател.**
Катера по ДДМ: Контролът на качеството на учебния процес се извършва от отговорника по качесвото и другите хабилитирани.
Катедра по Ортодонтия: През летния семестър на уч. 2023-2024 г. в 4 и 5 курс се проверява присъствието на лекции. Прави се проверка на извършените анализи и направени семинари на студентите от 6 курс АО и БО, преди явяването им на Държавен изпит.

7. **Включване на студенти по дентална медицина в творчески, изследователски и практически задачи, проекти и кръжоци.**
Катедра по ПДМ: Проведен е кръжок със студенти от 1 и 2 курс по CAD/CAM технологии.

Проведен е СИД по „Дентална фотография“ със студенти от 4,5 и 6 курс на български и английски език.

Катедра по КЗ: преподавателите от Катедрата работят активно със Студентската Дентална Асоциация, като съдействат в провеждането на Конгреса на асоциацията. Тази година той беше под мотото „Заедно създаваме…“ и се проведе във ФДМ, в периода 16-17.03.2024г.

Катедра Ортодонтия: През отчетния период няма провеждани творчески, изследователски задачи, проекти и кръжоци. Относно практическите задачи през зимния семестър се извършва следното :
-за 4 к. – студентите, АО и БО, изучават и прилагат на практика основните диагностични методи в ортодонтията.
-за 5 к. – студентите, АО и БО, в работата си с пациенти прилагат научените диагностични методи, създават план за лечение на пациента, прилагат ортодонтската апаратура и проследяват ефекта от лечението с нея.

Катедра по ДОЛЧХ: С решение на АС на МУ-София (протокол №19/27-28.01.2022г.) е прието допълнение в учебния план за специалността „Дентална медицина“ с включен СИД на тема: „Орална и лицево-челюстна патология. Проблемно-базиран и интегриран подход”. Същият се проведе в рамките на летен семестър (15 седм.) на учебната 2023/24 година. Взеха участие студенти от 3-ти, 4-ти и 5-ти курс. Същите получават кредит 1 след приключване на курса.

8. **Резултати от вътрешни одити (ако има такива).**
През м. април се проведе вътрешен одит на катедрата по КЗ и катедрата по ДОЛЧХ. Копия/данни на/от докладите на одитните комисии с оценките са приложени към настоящия отчет.

III. Следдипломно обучение:

1. **Брой на специализантите и докторантите в катедрата.**
Катедра по ПДМ: брой специализанти: 20; брой докторанти: 2

Катедра по КЗ: През летния семестър на учебната 2023/2024 година специализантите в Катедра КЗ са общо 10, а докторантите са общо 5.

Катедра по ДДМ:
Броя на специализантите в Катедрата са 5, а на докторантите са 4.

Катедра по Ортодонтия: специализанти – 7 бр.; докторанти – 5 бр. /3 бр. редовни и 2 бр. задочни/.

Катедра по ДОЛЧХ: Специализанти – 4 души; докторанти – 4 души

Катедра по ОДЗ: в катедрата се обучават 4-ма специализанти

Катедра по Пародонтология: Специализанти – 3; докторнати – 1.

Катедра по ООД: 1 бр. специализант; 1 бр. докторант – задочен

2. **Зачисляване и защита на докторски работи.**
Катедра по КЗ: един защитил докторант; двама новозачислени докторанти.
Катедра по Ортодонтия: една вътрешна защита през отчетния период.
Катедра по Пародонтология: отчисляване с право на защита на един докторант.

3. **Провеждане на семинари, презентации и обсъждания на клинични случаи със специализанти.**
Катедра по КЗ: От март 2024г. за специализантите е на разположение допълнително теоретично обучение по „Оперативно зъболечение и ендодонтия“, разпределено в 9 модула, всеки със съответен отговорник и времетраене. Програмата е разграфена за период от 3 години и е публикувана на интернет страницата на ФДМ.
Катедра по Ортодонтия:
-обсъждане на клинични случаи със специализанти – 40 бр.;
-проведени семинари и презентации със специализанти – 14 бр. ;
-проведени лекции на специализанти – 32 бр. теми.
Катедра по ДОЛЧХ: Провеждат се семинари, презентации, обсъждане на клинични случаи, лекции като част от програмите за специализация и съобразно учебните планове. Всеки нов пациент, постъпил за лечение при специализантите към катедрата се обсъжда и анализира съвместно с преподавател от съответната катедра и/или с ръководителя на специализанта. Катедрата провежда теоретично обучение на специализанти по Орална хирургия, Лицево-челюстна хирургия и Дентална, орална и лицево-челюстна хирургия по предварително изготвен график и съобразно модулите за теоретично обучение в програмите за специализация. Графикът за теоретично обучение за настоящата календарна година е на разположение на интернет страницата на ФДМ. Провеждат се и колоквиуми на специализанти. Датите на предстоящите колоквиуми също периодично се представя на интернет страницата на ФДМ. Специализантите се записват предварително за участие в колоквиум като информират за темата на модула, върху която се подготвят теоретично.

4. **Текущ контрол върху качеството на учебния процес от ръководителя на специализацията и докторантурата.**

Катедра по Ортодонтия: През отчетния период Ръководителите на специализантите провеждаха текущия контрол върху качеството на учебния процес на специализантите по следния начин :

-ежеседмична проверка воденето документацията на пациентите;

-регулярни консултации относно индивидуалните разработвани теми от специализантите;

-проведени са 2 тематични писмени колоквиума на специализантите.

През отчетния период научните ръководители на докторантите провеждаха текущия контрол върху качеството на учебния процес на докторантите чрез поставяне на оценка върху изработените тримесечни Атестационни карти от докторантите.

Катедра по ДОЛЧХ: Периодично се провеждат срещи на специализантите и техните ръководители. Провеждат се и открити научни срещи, на които специализантите представят интересни клинични случаи.

Катедра по ОДЗ: През летния семестър на учебната 2023/2024 са проведени 2 колоквиума на специализантите.

5. **Анкетни проучвания сред специализанти и докторанти.**

Катедра по ДДМ: В анкетата на специализантите взеха участие всички специализанти. Всички отговарят положително, че са запознати с учебната програма по специалността. Според тях целите на специалността са поставени ясно и разбираемо и учебният материал отговаря на поставените цели. Специализантите оценяват материално- техническата база като добра. Оценката им за нивото на практическата работа е отлично. Те дават оценка относно тематиките на лекциите и семинарите като добре подбрани и ползата от тях – като много полезни. Оценяват ангажираността на ръководителите на специализацията като много висока.

<u>IV. Преподавателски състав:</u>

1. **Актуално състояние на състава на катедрата: брой хабилитирани преподаватели, гл.асистенти, асистенти, гост преподаватели.**

Катедра по ПДМ:

Брой хабилитирани преподаватели – 10

Брой главни асистенти – 11

Брой асистенти – 8
Хон.преподаватели – 3

Катедра по КЗ: Теоретико-практическото обучение в катедрата по Консервативно Зъболечение през зимният семестър на учебната 2023/2024 год. е осъществено от 22-ма преподаватели на постоянен трудов договор (9 хабилитирани, 13 нехабилитирани) и 5- ма хонорувани преподаватели на трудов договор (общо 27 преподаватели).

Катедра по ДДМ: Хабилитирани преподаватели – 4: 2 професори и 2 доценти, Гл. асистенти – 4, асистенти – 7.

Катедра по Ортодонтия: -хабилитирани преподаватели – 3 бр.; гл. асистенти – 8 бр.; асистенти – няма; гост-преподаватели – няма; хонорувани асистенти – 4 бр.; ординатори – 2 бр.

Катедра по ДОЛЧХ:
брой хабилитирани преподаватели - 6
гл.асистенти - 5
асистенти - 9
хонорувани преподаватели – 6

Катедра по ОДЗ:
брой хабилитирани преподаватели - 3
гл.асистенти - 3
асистенти - 2

Катедра по Пародонтология: хабилитирани преподавателии: 4; главни асистенти: 2; асистенти: 3; хон.асиситенти: 2

Катедра по ООД:
Хабилитирани преподаватели: 4
Главни асистенти: 3

2. **Развитие на академичния състав на катедрата: назначаване на редовни и хонорувани асистенти, хабилитации.**
Катедра по ДДМ: назначаване на 2 редовни и 1 хоноруван асистент.

Катедра по Ортодонтия: назначени 4 бр. хонорувани преподаватели.

Катедра по ОДЗ: След проведен конкурс е налична една хабилитация.

Катедра по Пародонтология: Проведена процедура за главен асистент.

Катедра по ООД: назначени общо 2 хонорувани преподаватели (1 хабилитиран и 1 нехабилитиран) и тече процедура за „професор“.

Изготвил:
Председател на Комисия за управление
и оценка на качеството на учебния процес
доц. д-р Зорница Михайлова, дм