	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»	
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет

ОТЧЕТ
О РАБОТЕ ДИССЕРТАЦИОННОГО СОВЕТА
ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 6D110100 – «Медицина»
за 2020 год

Состав диссертационного совета по специальности 6D110100 – «Медицина» утвержден Приказом ректора университета «Об утверждении составов диссертационных советов» №287 от 09 апреля 2019 года, на основании решения Университетского совета.

Постоянные члены диссертационного совета:

1. Муминов Талгат Аширович – президент Академии клинической и фундаментальной медицины РК, академик НАН РК, д.м.н., профессор кафедры фтизиопульмонологии НАО «КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова» - специальность 14.00.26 – «Фтизиатрия» - председатель диссертационного совета;

2. Локшин Вячеслав Натанович – д.м.н., профессор, член-корреспондент НАН РК, президент Казахстанской ассоциации репродуктивной медицины - специальность 14.00.01 – «Акушерство и гинекология» – заместитель председателя диссертационного совета;


3. Баскакова Ирина Валентиновна - к.м.н., доцента кафедры терапевтической стоматологии НАО «КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова» - специальность 14.00.21 – «Стоматология» - ученый секретарь диссертационного совета.

В соответствии с Приказом ректора НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова» № 55 от 03.02.2020 г. по защите диссертационной работы PhD докторанта по специальности 6D110100 – «Медицина» Цой Радмилы Тимсоновны на тему «Значение поглотительной способности головного мозга гамма квантов природного радиационного фона для оценки когнитивных функций человека» состав Диссертационного совета был дополнен следующими лицами в качестве временных членов диссертационного совета:

- Гафуров Бахтияр Гафурович – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой «Неврология» Ташкентского института усовершенствования врачей (г. Ташкент, Республика Узбекистан).

- Хайбуллин Талгат Нурмуханович – д.м.н., профессор кафедры неврологии, офтальмологии и оториноларингологии, врач-невропатолог высшей категории Семипалатинской Государственной Медицинской Академии (г. Семипалатинск, Республика Казахстан).

- Ырысов Кенешбек Бакирбаевич (д.м.н., профессор, проректор по лечебной, научной и организационно-массовой работе КГМА имени И. К. Ахунбаева (г. Бишкек, Кыргызстан).

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет	Редакция: 1 Страница 2 из 9

- Лисник Виталий Стельянович – д.м.н., профессор кафедры неврологии Государственного университета медицины и фармации им. Николая Тестемицану (г. Кишинев, Республика Молдова) – онлайн.

В соответствии с Приказом ректора НАО «Казахский национальный медицинский университет имени С.Д. Асфендиярова» № 56 от 03.02.2020 г. по защите диссертационной работы PhD докторанта Менчишевой Юлии Александровны на тему: «Применение PRP-терапии для оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области», состав Диссертационного совета по специальности 6D110100 – «Медицина» был дополнен следующими лицами в качестве временных членов диссертационного совета:

- Амхадова Малкан Абдрашидовна – д.м.н., профессор, заведующая кафедрой хирургической стоматологии и имплантологии МОНКИ им. М. Ф. Владимирского (г. Москва, Россия);

- Юлдашев Ильшат Мухитдинович – д.м.н., профессор кафедры специальных клинических дисциплин Международной высшей школы медицины Кыргызстана; профессор кафедры детской стоматологии КГМА им. И.К. Ахунбаева; профессор кафедры стоматологии и челюстно-лицевой хирургии Кыргызского государственного медицинского института переподготовки и повышения квалификации (г. Бишкек, Кыргызстан);

- Жаналина Бахыт Секербековна – д.м.н., профессор кафедры стоматологии, интернатуры и послевузовского образования ЗКГМУ им. Марата Оспанова (г. Актобе, Республика Казахстан);

- Джумабеков Ауесхан Тулегенович – д.м.н., профессор, заведующий кафедрой хирургии с курсами колопроктологии и эстетической хирургии АО «КазМУНО» (г. Алматы, Республика Казахстан).

1. Данные о количестве проведенных заседаний


За отчетный период проведено 1 заседание диссертационного совета.

2. Фамилии членов совета, посетивших менее половины заседаний - нет.

3. Список докторантов с указанием организации обучения:

№	Ф.И.О. докторанта	Организация обучения
2	Цой Радмила Тимсоновна	Казахский национальный медицинский университет имени С.Д.Асфендиярова
3	Менчишева Юлия Александровна	Казахский национальный медицинский университет имени С.Д.Асфендиярова

Диссертационные работы на соискание степени доктора философии PhD Цой Р.Т и Менчишевой Ю.А. были рассмотрены на заседании

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет	Редакция: 1 Страница 3 из 9

диссертационного совета (протокол №4 от 30 декабря 2019 года).

В 2020 году состоялись 2 защиты диссертации на соискание степени доктора философии PhD:

- 1) Цой Р.Т. (протокол №1 от 05 марта 2020 года).
- 2) Менчишевой Ю.А. (протокол №1 от 05 марта 2020 года).

4. Краткий анализ диссертаций, рассмотренных советом в течение отчетного года


4.1 Анализ тематики рассмотренных работ

4.1.1 Диссертационная работа Цой Радмилы Тимсоновны на тему «Значение поглотительной способности головного мозга гамма квантов природного радиационного фона для оценки когнитивных функций человека», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – «Медицина», посвящена оценке факторов риска развития умеренных когнитивных нарушений под воздействием природного радиационного фона. По большей степени подвержены влиянию таких воздействий чувствительные группы населения: пожилые люди и лица, страдающие хроническими заболеваниями.

Умеренные когнитивные нарушения первоначально описывались как единый синдром, при котором у индивидуума появляются: субъективные жалобы на память, подтвержденные достоверным информатором; объективный когнитивный дефицит при выполнении нейропсихологических тестов, без нарушений деятельности повседневной жизни; отсутствии деменции.

По данным Всемирного доклада о Болезни Альцгеймер (World Alzheimer Report, 2016) 47 миллионов людей страдают деменцией по всему миру, данная цифра сравнима с численностью населения Испании. К 2050 году, деменцией будут страдать 131 миллион людей пожилого возраста, 60% людей с деменцией будут проживать в странах Азии (World Alzheimer Report, 2016). Старение населения и ассоциированные с ним когнитивные нарушения и деменция — это, в первую очередь, экономические и медико-социальные потери, влияющие на развитие общества и государства.


В связи с ухудшением экологической обстановки окружающей среды мегаполисов, в том числе, нарастания интенсивности природного радиационного фона, и быстрым ростом бремени неинфекционных заболеваний, психических расстройств возникла необходимость в уточнении новых механизмов развития, поиск потенциальных биомаркеров ранней диагностики умеренных когнитивных расстройств, с целью проведения профилактических мер по предотвращению развития деменции на этапе ПМСП, является весьма актуальным исследованием.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»	
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет

4.1.2 Диссертационная работа Менчишевой Юлии Александровны на тему: «Применение PRP-терапии для оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – «Медицина», посвящена оценке эффективности применения богатой тромбоцитами плазмы в оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области.

По статистическим данным Республиканского центра развития здравоохранения, ежегодно в Республике Казахстан, в-среднем, проводится 47 438 операций на коже и подкожно-жировой клетчатке. Осложнения после реконструктивных операций составляют от 8 до 32%. Особое значение приобретает проблема формирования «идеального» рубца после проведения оперативного лечения. Качество послеоперационного рубца зависит от множества факторов: общего состояния организма, характера заболевания, опыта хирурга, вида шовного материала и др.). PRP-терапия – название метода, основанного на использовании аутологичной, богатой тромбоцитами плазмы (Platelet Rich Plasma - PRP) для лечения различных заболеваний, в том числе ран различной этиологии. PRP содержит цитокины, факторы роста, хемокины и фибрин, полученные из крови пациента, механизм действия которых заключается в молекулярной и клеточной индукции нормального процесса рано-заживления. При использовании аутологичной, богатой тромбоцитами плазмы достоверно быстрее наступает полная эпителизация раны, чем при использовании традиционных методов лечения.

PRP-терапия широко применяется в таких областях медицины, как общая хирургия, травматология, гинекология, дерматология, офтальмология и др. Применение PRP-терапии является экономически эффективным методом лечения и приводит к уменьшению осложнений и затрат на лечение, положительно влияя на качество жизни пациентов. В Республике Казахстан ранее проведены научные исследования, посвященные применению богатой тромбоцитами плазмы в дентальной имплантации в геронтостоматологии, в пародонтологии и челюстно-лицевой хирургии для оптимизации процесса репаративной регенерации при оперативном лечении костных дефектов, переломов челюстей, заполнении полостей после удаления кист, ретинированных зубов. По имеющимся данным, применение PRP-терапии ускоряет наступление полной эпителизации раны, способствует профилактике осложнений, способствует уменьшению болей и сокращению сроков реабилитации, уменьшает рубцевание. В то же время, контролируемых исследований, посвященных регенерации мягких тканей после проведения реконструктивно-пластических и эстетических операций в челюстно-лицевой области, особенно у пациентов с риском развития осложнений на фоне сопутствующих заболеваний, а также работ, посвященных оценке отдаленных результатов оперативного лечения и удовлетворенности пациента внешним

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет	Редакция: 1 Страница 5 из 9

видом рубца на лице, недостаточно. Способы получения PRP во многом различаются по рекомендуемым кратности, скорости и времени центрифугирования, что объясняет отсутствие стандартизированных способов получения и методов применения аутологичной, богатой тромбоцитами плазмы.

С учетом широкого распространения реконструктивно-пластических и эстетических операций в челюстно-лицевой области в РК и негативного влияния рубцов в области лица на психоэмоциональное состояние пациентов и их профессиональную деятельность, разработка методов, направленных на оптимизацию процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области, уменьшение количества осложнений и улучшение внешнего вида рубцов, является актуальной проблемой.


4.2. Связь тематики диссертации с Национальными государственными программами, а также целевыми Республиканскими и региональными научными и научно-техническими программами

4.2.1 Диссертационная работа Цой Р.Т. на тему: «Значение поглотительной способности головного мозга гамма квантов природного радиационного фона для оценки когнитивных функций человека», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – «Медицина», выполнена в рамках реализации государственных программ «Стратегия «Казахстан - 2050», «Концепция по вхождению Казахстана в число 30-ти самых развитых государств мира», «Стратегический план развития Республики Казахстан до 2020 года», «Послание Президента Республики Казахстан «Казахстанский путь - 2050: единая цель, единые интересы, единое будущее».

4.2.2 Диссертационная работа Менчишевой Ю.А. на тему: «Применение PRP-терапии для оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области», представленная на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – «Медицина», выполнена в рамках реализации государственных программ «Стратегия «Казахстан - 2050», «Концепция по вхождению Казахстана в число 30-ти самых развитых государств мира», «Стратегический план развития Республики Казахстан до 2020 года», «Послание Президента Республики Казахстан «Казахстанский путь - 2050: единая цель, единые интересы, единое будущее».

4.3 Анализ уровня использования научных результатов рассмотренных работ, предложений по расширенному внедрению результатов конкретных работ

4.3.1 По итогам выполнения диссертационной работы Цой Р.Т. на тему «Значение поглотительной способности головного мозга гамма квантов природного радиационного фона для оценки когнитивных функций человека», представленной на соискание степени доктора философии (PhD) по

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет	Редакция: 1 Страница 6 из 9

специальности 6D110100 – «Медицина», разработана полезная модель для измерения абсорбционной способности ткани головного мозга ионизирующего излучения гамма квантов природного радиационного фона (подана заявка – патент на изобретение с регистрационным № 2019/0851.1 от 20.11.2019г.), что может быть использовано для дальнейшего исследования, объективизации функциональной способности головного мозга с учетом лучевого воздействия, для оценки прогнозирования когнитивного дефицита, получить дополнительные объективные критерии диагностики.

Знание наиболее значимых факторов риска УКН позволит своевременно разработать программу корригирующих мероприятий и предотвратить появление и усугубление когнитивного дефекта.

Выявление распространенности умеренных когнитивных нарушений в городе Алматы среди пожилого населения позволит прогнозировать уровень инвалидизации и оптимизировать алгоритмы оказания квалифицированной помощи.


Усовершенствован алгоритм диагностики умеренных когнитивных нарушений (УКН) на этапе ПМСП с целью профилактики когнитивного дефекта и деменции (методические рекомендации рассмотрены и одобрены на заседании академического совета НАО «НМУ», протокол заседания №4 от «12» февраля 2019 г.).

Результаты исследований внедрены в клиническую деятельность врачей общей практики и врачей-терапевтов городских поликлиник №3, 17, 19, 27, 29 и городской клинической больницы №1 г. Алматы.

4.3.2 По итогам выполнения диссертационной работы Менчишевой Ю.А. на тему: «Применение PRP-терапии для оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области», представленной на соискание степени доктора философии (PhD) по специальности 6D110100 – «Медицина», проведен ретроспективный анализ послеоперационных осложнений после проведения реконструктивно-пластических и эстетических операций в отделении черепно-челюстно-лицевой и реконструктивной хирургии №1 ГКБ №5 г. Алматы, что позволило выявить наиболее значимые факторы, влияющие на заживление послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой области.

Формула расчета повышенного риска развития осложнений в раннем послеоперационном периоде у пациентов, которым планируется проведение реконструктивно-пластических и эстетических операций в челюстно-лицевой области, разработанная с помощью дискриминантного анализа и логистической регрессии, позволит выявить пациентов с повышенной вероятностью развития осложнений в раннем послеоперационном периоде.

Обоснована и доказана эффективность применения PRP для оптимизации процесса заживления послеоперационных ран мягких тканей челюстно-лицевой

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»		
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет	Редакция: 1 Страница 7 из 9

области, которая проявлялась: по результатам цитологического анализа в оптимизации всех стадий процесса заживления послеоперационных ран; по результатам иммуноферментного анализа в противовоспалительном действии PRP и в повышении активности клеток-фибробластов в фазе пролиферации; по данным ультразвукового исследования – в уменьшении инфильтрации и лимфостаза мягких тканей вокруг послеоперационной раны.

Применение PRP-терапии, по результатам определения DLQI (дерматологического индекса качества жизни) способствует повышению качества жизни пациентов после оперативного лечения, улучшению эстетического вида рубцов, по данным оценки состояния рубцов в челюстно-лицевой области пациентами и врачами по шкале POSAS, через 1 и 3 месяца после оперативного вмешательства.

Предложенный метод оптимизации заживления послеоперационных ран с применением PRP-терапии позволит снизить долю осложнений в раннем послеоперационном периоде и время пребывания пациентов в стационаре после оперативного вмешательства.

Изучена диагностическая значимость компьютерной планиметрии, цитологического, иммуноферментного анализов, ультразвукового исследования, оценки по шкале POSAS и определения индекса качества жизни пациентов (DLQI), что расширило возможности использования их для оценки эффективности лечения.

Использованный способ получения PRP, заключающийся в однократном центрифугировании крови пациентов со скоростью вращения 3000 оборотов в минуту в течение 5 минут экономически доступен, не требует закупки дополнительного оборудования, и легко применим в практическом здравоохранении.

Разработанные формулы прогноза и методы PRP-терапии основаны на результатах проведенных исследований и предназначены для внедрения в клиническую практику челюстно-лицевой хирургии, а также в образовательные и учебные программы интернатуры и резидентуры НАО «КазНМУ имени С.Д. Асфендиярова».

Защита диссертации Цой Р.Т. состоялась 05 марта 2020 г. в 14.00 ч.

Научные консультанты:

- **Туруспекова Сауле Глеубергеновна** - доктор медицинских наук, заведующая кафедрой нервных болезней с курсом нейрохирургии НАО «Каззахский Национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова».

- **Камминг Г. Роберт (Cumming R.G.)** – MB, BS, MPH, PhD, профессор эпидемиологии и геронтологии Школы Общественного Здравоохранения, Университет Сидней (г. Сидней, Австралия).



Официальные рецензенты:

- Аликулова Нигора Абдукадировна, доктор медицинских наук, профессор, кафедры неврологии Ташкентского Института Усовершенствования Врачей (г. Ташкент, Узбекистан);
- Саломов Джабор Абдусатторович, кандидат физико-математических наук, доцент, ведущий научный сотрудник Агентства по ядерной и радиационной безопасности Академии наук Республики Таджикистан (г. Душанбе, Республика Таджикистан).

Защита диссертации Менчишевой Ю.А. состоялась 05 марта 2020 г. в 16.00 ч.

Научные консультанты:

- Мирзакулова Улмекен Рахимовна – доктор медицинских наук, заведующая кафедрой хирургической стоматологии НАО «КазНМУ имени С.Д.Асфендиярова» (г. Алматы, Республика Казахстан).
- Катрова Лидия (Katrova Lydia) –DDM, MPH, PhD, профессор Медицинского Университета София (г. София, Болгария).

Официальные рецензенты:


- Зайтенова Гульбаран Байгазиевна, д.м.н., профессор, заведующая кафедрой челюстно-лицевой хирургии с курсом пластической хирургии АО Казахский медицинский университет непрерывного образования (г. Алматы, Казахстан);
- Ричард Кубилиус (Ričardas Kubilius), профессор, декан стоматологического факультета Литовского университета наук здоровья (The Lithuanian University of Health Sciences,) заведующий отделением челюстно-лицевой хирургии Kaunas Medical University Hospital (г. Каунас, Литва) – онлайн.

5. Анализ работы рецензентов (с примерами наиболее некачественных отзывов)

Отзывы официальных рецензентов соответствуют всем требованиям, предъявляемым к оформлению и написанию диссертационных работ.

В представленных отзывах отражены актуальность исследования, степень обоснованности научных положений, выводов, рекомендаций, сформулированных в диссертациях и их практическая значимость, их научная новизна и заключение о возможности присуждения степени доктора философии (PhD).

За время представления диссертационных работ докторантов Менчишевой И.А. и Цой Р.Т. в Диссертационный совет не поступило ни одного отрицательного отзыва.

	«С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА УНИВЕРСИТЕТІ» КЕАҚ НАО «КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ МЕДИЦИНСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д. АСФЕНДИЯРОВА»	
	Диссертационный совет по специальности 6D110100 – Медицина	Отчет

6. Предложения по дальнейшему совершенствованию системы подготовки научных кадров

Для дальнейшего совершенствования системы подготовки научных кадров (PhD) Диссертационный совет по специальности 6D110100 – «Медицина» при НАО «Казахский Национальный медицинский университет им. С.Д. Асфендиярова» вносит следующие предложения:

- обеспечить контроль внедрения результатов научных исследований PhD-докторантов после получения соответствующей степени доктора философии PhD и доктора по профилю;
- ввести в действующие Типовые Положения о Диссертационных советах вопрос о проведении несвоевременной защиты диссертационной работы на платной основе.

7. Количество диссертаций на соискание степеней доктора философии (PhD), доктора по профилю в разрезе специальностей (направления подготовки кадров):

- диссертации, принятые к защите (в т.ч. докторантов из других ВУЗов) – 2;
- диссертации, снятые с рассмотрения (в т.ч. докторантов из других ВУЗов) – нет;
- диссертации, по которым получены отрицательные отзывы рецензентов (в т.ч. докторантов из других ВУЗов) – нет;
- диссертации с положительным решением по итогам защиты – 2;
- диссертации с отрицательным решением по итогам защиты (в т.ч. докторантов из других ВУЗов) – нет.

Общее количество защищенных диссертаций – 2.

В том числе из других организаций обучения – нет.

**Председатель
диссертационного совета**

**Ученый секретарь
диссертационного совета**



Т.А. Муминов

И.В. Баскакова

Дата: 08 января 2021 г.