

Утверждаю
Проректор по научной
и инновационной работе
ФГБОУ ВО БГМУ Минздрава России
И.Р. Рахматуллина
«___» _____ 2017г.

Отчет об итогах научной деятельности за 2017 год

Факультет педиатрический

Кафедра анатомии человека

Основные научные направления деятельности кафедры

Научная деятельность кафедры в 2017 году велась по нескольким направлениям:

Функциональная морфология и морфогенез элементов суставов человека (руководитель – профессор В.Ш. Вагапова, исполнители – Д.Ю. Рыбалко, О.Х. Борзилова, аспирант Б.Н. Андреев);

Математическое и трехмерное компьютерное моделирование в морфологии и антропологии (А.Е. Стрижков, Р.З. Нуриманов);

Изучение пространственной организации внутренних оболочек (Р.С. Минигахимов)

Раздел 3. Издательская деятельность

Статьи, опубликованные в журналах

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр)	Авторы	Импакт фактор журнала
1	2	3	4	5	6	7
Статьи, опубликованные в журналах с импакт-фактором $\geq 0,3$						
1	Морфологическая оценка губчатых аллотрансплантатов для целей офтальмохирургии	печатная	Практическая медицина №9 (110), С.137-141	4	Мулдашев Э.Р., Мусина Л.А., Шангина О.Р.*, Муслимов С.А.*	0,361

2	Эластиновый биоматериал как индуктор остеогенеза	печатная	Практическая медицина №9 (110), С.149-151	3	Нигматуллин Р.Т.*, Кутушев Р.З., Мотыгуллин Б.Р.	0,361
3	Морфологическое исследование идиопатических эпиретинальных мембран и их цитокинового профиля	печатная	Офтальмологические ведомости.- том 9 № 4 2016.- С. 13-17.	4	Алтынбаев У.Р., Лебедева А.И.*	0,449
4	Иммунотоморфологические особенности идиопатической эпиретинальной мембраны, осложненной ламеллярным макулярным разрывом.	печатная	Офтальмология.- 2017.- № 15(3).- С. 247–250. DOI: 10.18008/1816-5095-2017-3-247-250	4	Алтынбаев У.Р., Лебедева А.И.*	0,452
5	Взаимосвязь морфофункциональных показателей сетчатки и цитокинового профиля удаленных эпиретинальных мембран	печатная	Практическая медицина. 2017. № 3 (104). С. 47-50.	4	Алтынбаев У.Р., Лебедева А.И.*	0,361
6	Взаимосвязи уровней циркулирующего кортикостерона, экспрессии центральных кортикостероидных рецепторов и изменения поведенческой активности крыс с разной устойчивостью к гипоксии в динамике восстановления после экстремальной гипоксии	электронная	Современные проблемы науки и образования. – 2017. – № 4; URL: http://www.science-education.ru/article/view?id=26624 (дата обращения: 24.07.2017). - с. 36	8	Байбурина Г.А.* Нургалеева Е.А.* Никитина И.Л.* Булыгин К.В.* Самигуллина А.Ф.* Аглетдинов Э.Ф.*	0,402
7	Дисбаланс хемокинов и ростовых факторов в патогенезе мужского	печатная	Российский иммунологический журнал. – 2017. - Т.11. - № 2 (20). - с. 273-275	3	Галимова Э.Ф.* Гайсина А.Ф.* Травников О.Ю.*	0,318

	бесплодия				Булыгин К.В.* Ахмадуллина Г.Х.* Галимов Ш.Н.*	
8	Роль моноцитарно-макрофагальной системы в динамике заместительной регенерации при трансплантации эластинового биоматериала	печатная	Российский иммунологический журнал.2017. Т.11 №2(20), С.179-182	4	Нигматуллин Р.Т.*, Гизатуллина Э.Р., Мотыгуллин Б.Р.	0,318
Статьи, опубликованные в журналах, рекомендованных ВАК						
1	Влияние микрофлоры полости рта на состояние микроциркуляции тканей пародонта	печатная	Уральский медицинский журнал.- №7(151).- 2017.- С. 31-35.	4	Усманова И.Н., Аль-Кофиш М.А.М., Лебедева А.И.*, Хуснаризанова Р.Ф., Усманов И.Р.	0,176
2	Преподавание прижизненной анатомии как способ повышения наглядности изучаемой дисциплины	печатная	Журнал анатомии и гистопатологии. - 2017. - Т.6. - № 5. - стр. 11	1	Вагапова В.Ш.* Булыгин К.В.*	0,283
3	Особенности клинической картины повреждений менисков коленного сустава у детей	печатная	Медицинский вестник Башкортостана. Том 12, № 5(71), 2017. – С. 62-65	4	Р.А. Гумеров*, А.Ю. Игнатьев, А.А. Гумеров*, Д.Ю. Рыбалко*, Т.С. Псянчин*	0,210
Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (русский)						
Статьи, опубликованные в журналах, включенных в базы Web of Science, Scopus (зарубежный)						
-	-	-	-	-	-	-
Статьи, опубликованные в электронном журнале «Вестник БГМУ»						
-	-	-	-	-	-	-
Статьи, опубликованные в журнале «Креативная хирургия и онкология»						
-	-	-	-	-	-	-
Статьи в прочих журналах						
1	Лимфовенозные взаимоотношения в синовиальной мембране коленного сустава	печатная	Лимфа, № 4, 2017, С. 40-41	2	Вагапова В.Ш.*, Борзилова О.Х.*, Меньшикова З.Ф.	-

2	Изменения лимфатического русла синовиальной мембраны коленного сустава при местном венозном застое в эксперименте	печатная	Лимфа, № 4, 2017, С.61-62	2	Рыбалко Д.Ю.*, Вагапова В.Ш.*, Пушкарева К.А.	
3	Особенности строения серозных оболочек и их лимфатических люков	печатная	Лимфа, № 4, 2017, С. 69-70	2	Минигазимов Р.С.*, Мухаметшина Г.Р., Меньшиков А.М., Шаймухаметова Г.Р., Вагапова В.Ш.*	

Примечание: * - обозначить, авторов, сотрудников университета.

Прочие публикации

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр.)	Авторы
1	2	3	4	5	6
1	Сравнительный анализ прочностных свойств соединительнотканых аллотрансплантатов до и после лиофилизации	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии». Астрахань. 2017 – С.32-35.	3	Шангина О.Р.*, Булгакова Л.А..
2	Оценка степени лазеркоагуляции в зоне лазерного реза у различных по структуре соединительнотканых трансплантатов	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии».- Астрахань. 2017. С.30-32.	3	Шангина О.Р.*, Гайнутдинова Р.Д.
3	Современное состояние деятельности тканевых банков Российской Федерации	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной	3	Шангина О.Р.*, Лекишвили М.В.

			трансплантологии». Астрахань. 2017 – С.17-19		
4	Воспитательные аспекты образовательного процесса на кафедре анатомии человека БГМУ	печатная	Инновационные обучающие технологии в медицине / Сборник материалов Республиканской научно-практической конференции с международным участием. – Витебск: ВГМУ, 2017. С.299-302	4	Вагапова В.Ш.*, Нигматуллин Р.Т.*, Борзилова О.Х.*, Минигазимов Р.С.*
5	Эластиновый биоматериал в регенеративной хирургии стенок глазницы (экспериментально-морфологическое исследование)	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии».- Астрахань. 2017. С.149-151	3	Нигматуллин Р.Т.*, Кутушев Р.З.
6	Возможности реализации технологий регенеративной хирургии Аллоплант при спортивных травмах мягкого остова	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии». Астрахань. 2017 – С.222-225.	4	Мулдашев Э.Р., Нигматуллин Р.Т.*, Галияхметов Р.Ф.
7	Некоторые антропометрические аспекты в разработке пластических операций на верхней челюсти с использованием хрящевого и костного аллотрансплантатов	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием «Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии» Астрахань. 2017. - С. 230-233.	4	Нигматуллин Р.Т.*, Щербаков Д.И., Каримова А.И., Гареев Е.М.
8	Тензометрический мониторинг при	печатная	VII Всероссийского симпозиума с международным участием	3	Нигматуллин Р.Т.*, Гизатуллина Э.Р.,

	пересадке диспергированных форм соединительнотканых трансплантатов в стоматологии		«Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии» Астрахань. 2017. – С. 233-235.		Кабиров Т.З.
9	Влияние аллогенных биоматериалов различных модификаций на регенерацию мышечной ткани	печатная	Актуальные вопросы и клеточной трансплантологии: Сборник тезисов VII Всероссийского симпозиума с международным участием.- Астрахань: Издательство Астраханского государственного медицинского университета, 2017.- С. 49-51	3	Лебедева А.И.*, Муслимов С.А.*, Мусина Л.А.
10	Применение биоматериала «Аллоплант» для восстановления кожи после химического ожога (экспериментально-морфологическое исследование)	печатная	Актуальные вопросы и клеточной трансплантологии: Сборник тезисов VII Всероссийского симпозиума с международным участием.- Астрахань: Издательство Астраханского государственного медицинского университета, 2017.- С.151-154.	3	Нураева А.Б., Мусина Л.А., Лебедева А.И.*, Вафиев А.С.
11	Оценка состояния микроциркуляции при хроническом гингивите и пародонтите у лиц молодого возраста	печатная	В сборнике: АКТУАЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ СТОМАТОЛОГИИ Материалы республиканской научно-практической конференции стоматологов, посвященной 85-летию Башкирского государственного медицинского университета и 18-й Международной специализированной выставки "ДЕНТАЛ-ЭКСПО.	4	Усманова И.Н., Герасимова Л.П.*, Аль-Кофиш М.А.М., Усманов И.Р., Лебедева А.И.*, Хуснаризанова Р.Ф.

			Стоматология Урала - 2017". 2017. С. 129-132.		
12	Морфология губчатого аллотрансплантата после операции дренирования заднего отдела глазного яблока	печатная	Актуальные вопросы тканевой и клеточной трансплантологии: Сборник тезисов VII Всероссийского симпозиума с международным участием.- Астрахань: Изд-во АГМУ, 2017.- С. 225-227	3	Муслимов С.А.*, Мусина Л.А., Корнилаева Г.Г., Соловьева Е.П., Карушин О.И., Корнилаева М.П., Кульбаев Н.Д., Гафаров И.З.
13	Региональный подход к проблеме полинозов юга Республики Башкортостан	печатная	Актуальные вопросы экологии и природопользования: сборник трудов Всероссийской научно-практической конференции, посвященной памяти член-корреспондента АН РБ, доктора биологических наук, профессора Миркина Бориса Михайловича. Ч. I / отв. ред. С.А. Башкатов. – Уфа: РИЦ БашГУ, 2017 с.131-134	3	Почуева Н.Н.*
14	Модифицированный аллогенный биоматериал – матрица для регенерации эндотелиальных клеток	печатная	Гены и клетки. Том XII, №3, С.171-172 Импакт-фактор 0,290	1	Мусина Л.А., Шангина О.Р.*, Муслимов С.А.*, Корнилаева Г.Г., Соловьева Е.П., Хасанов Р.А.
15	Возможность использования диспергированной формы бесклеточного биопрепарата «Аллоплант» для	печатная	Гены и клетки Том XII, № 3, 2017.- С 35. Импакт-фактор 0,290	1	Афанасьев С.А., Кондратьева Д.С., Усов В.Ю., Лебедева А.И.*, Муслимов С.А., Попов С.В.

	предупреждения постинфарктного ремоделирования сердца в эксперименте				
16	Регенеративный потенциал миокарда, индуцированный аллогенным биоматериалом	печатная	Гены и клетки Том XII, № 3, 2017.- С. 144-145. Импакт-фактор 0,290	2	Лебедева А.И.*, Муслимов С.А.*, Афанасьев С.А., Попов С.В., Кондратьева Д.С.
17	Цитологические и иммуногистохимические различия в реакции организма на введение аллогенного и ксеногенного биоматериалов	печатная	Гены и клетки Том XII, № 3, 2017.- С. 172. Импакт-фактор 0,290	1	Муслимов С.А.*, Лебедева А.И.*
18	Способ восстановления препаратов по артросиндесмологии	печатная	Рецензируемый медицинский научно-практический журнал «МЕДИАЛЬ». № 1 (19) март, 2017. – С. 505-506	2	Д.А. Рахматуллина, В.Р. Гашкаримов, А.Е. Стрижков

Раздел 6. Организация и проведение научно-практических мероприятий

№ п/п	Наименование мероприятия (съезд, конгресс, конференция, мастер-класс и т.д.)	Организаторы	Соисполнители	Дата и место проведения	Кол-во и контингент участников
1	2	3	4	5	6
1	82-я Всероссийская научная конференция студентов и молодых ученых "Вопросы теоретической и практической медицины"	ФГБОУ ВО БГМУ МЗ РФ, Министерство здравоохранения Российской Федерации	нет	24 апреля 2017 г., ГБУ РБ Конгресс- холл, г.Уфа, ул. Заки Валиди, д. 2	500 человек, ППС вузов, студенты, молодые ученые

Примечание. Прилагается приказ БГМУ о проведении мероприятия.

Раздел 7. Общественное признание НИР
(Результаты представляются в произвольной форме).

Диплом за лучший устный доклад среди молодых ученых на секции "Анатомия, гистология, эмбриология, патологическая анатомия, оперативная хирургия, судебная медицина (г. Уфа, 24 апреля 2017 г.) – Булыгин К.В.

Раздел 8. НИРС

8.1. публикации или доклады только студентов

№ п/ п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объ м (стр.)	Авторы
1	2	3	4	5	6
1.	Вариантная анатомия канально-корневой системы премоляров верхней челюсти	Устный доклад и тезисы в сборнике материалов	Всероссийская научная конференция «Клинические и теоретические аспекты современной медицины-2017»	1	Мотыгуллин Б.Р., Габитова А.Я.
2	Вариантная анатомия косой подколенной связки	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 185-189	5	Клявлин С.В.
3	О пространственной структуре так называемых «почечных столбов» в паренхиме почек человека	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 227-231	5	Э.Ф. Валитова, Д.А. Умуткузина
4	Изучение гистологического строения мышечных сегментов и сухожильных перемычек прямой мышцы живота у плодов	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 232-236	5	А.Р.Валиуллина, А.Г. Тимофеева
5	Некоторые аспекты эмбрионального развития «каликсонов» почек человека	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 361-366	6	Д.А. Умуткузина, Э.Ф. Валитова
6	Микроциркуляторное русло переходной зоны синовиальной мембраны коленного сустава у плодов и детей	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 281-285	5	С.К. Исроилов, Ю.Р. Мансурова
7	Противоточный теплообменник семенного канатика	Устный доклад и статья в сборнике	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение	6	Ю.Д. Гилева, А.О. Елисеев, К.И.

		материалов	№1, 2017 г. С.292-297		Сережкина, Г.Р. Мухаметшина
8	Вариативная анатомия мышц верхней конечности плода человека	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С.303-307	5	А.И. Гареева, В.К. Муслимова
9	Являются ли сухожильные перемычки прямой мышцы живота человека рудиментарными образованиями?	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 339-344	6	А.Г. Тимофеева, А.Р. Валиуллина
10	Строение переходной зоны синовиальной мембраны коленного сустава у плодов, детей и подростков	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 345-348	4	Ф.Ф. Хамитов, Л. Ф. Хабирова
11	Гендерный анализ взаимосвязи антропометрических показателей с метаболическим синдромом и сердечно-сосудистыми заболеваниями у взрослого человека	Устный доклад и статья в сборнике материалов	Вестник Башкирского государственного медицинского университета Приложение №1, 2017 г. С. 1239-1245	7	Д.А. Гареев, Д.А. Александрова

8.2. Призовые места на конкурсе

1. Диплом III степени за устный доклад на секции стоматология в рамках всероссийской научной конференции с международным участием «Клинические и теоретические аспекты современной медицины-2017» Мотыгуллин Б.Р. (научный руководитель профессор Нигматуллин Р.Т.)
2. Диплом за лучший устный доклад на секции морфология в рамках всероссийской конференции студентов и молодых ученых «Вопросы теоретической и практической медицины» Клявлин С.В. (научный руководитель доцент Рыбалко Д.Ю.)

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

В.Ш. Вагапова

Ответственный за НИР по кафедре

Д.Ю. Рыбалко

Дата сдачи отчета