

Утверждаю
Проректор по научной и
инновационной работе БГМУ
_____ В.А. Катаев
« ____ » _____ 2013г.

Отчет об итогах научной деятельности кафедры лабораторной диагностики ИПО за 2013 год

Кол-во ставок - 4,75

Основные научные направления деятельности кафедры

Исследование показателей гемостаза и состояния клеток крови при эндотоксинемиях и других патологических состояниях, оптимизация методических подходов к определению производных гемоглобина (куратор профессор Гильманов А.Ж.), исследование иммунологических показателей при иммунодефицитах, соматических и стоматологических заболеваниях (куратор профессор Имельбаева Э.А.), исследование молекулярно-генетических особенностей микроорганизмов, методы молекулярной детекции условно-патогенных бактерий и простейших (куратор профессор Мавзютов А.Р.)

Раздел 1. Подготовка научных кадров

№ п/п	ФИО	Тема диссертации, шифр специальности	Научный руководитель / консультант	Дата и место защиты	Учен. степ.	Сведения о диссертанте
1	Гайсина Юлия Рамилевна	Особенности микробного пейзажа, эндотоксинемии и показателей гемостаза у женщин с бактериальным вагинозом. 03.02.03 – микробиология, 03.01.04 – биохимия.	Мавзютов А.Р. Гильманов А.Ж.	18.04.2013 ЧГМА, г. Челябинск	к.м.н.	заочный аспирант кафедры ЛД ИПО
2	Ахмадуллина Юлия Александровна	Клинико-лабораторная характеристика клеточных элементов периферической крови и функционального состояния эндотелия у женщин с бактериальным вагинозом. 14.03.10 – клиническая лабораторная диагностика.	Гильманов А.Ж.	24.09.2013 ВМА, Санкт-Петербург	к.м.н.	очный аспирант, ст. преподаватель кафедры ЛД ИПО

Раздел 2. Изобретательская деятельность

№	Наименование изобретения	Патент	№ патента	Патентообладатель	Авторы	Лиценз. договор
	в 2013 г. не было					

Примечание: Обозначить, знаком (*) авторов, сотрудников университета.

Раздел 3. Издательская деятельность Монографии

№	Название	Авторы	Издательство	Город	Тираж (экз.)	Усл. печ. листов	Год изд-я
	в 2013 г. не было						

Примечание: * - обозначить, авторов, сотрудников университета.

Статьи, опубликованные в журналах и электронных СМИ

№	Название работы и ее вид	Вид	Источник, вид издания	Объем	Авторы
<i>Статьи в журналах, рекомендованных ВАК</i>					
1.	Ошибки врача при выборе лабораторного исследования на преаналитическом этапе	печ.	Бюллетень Национального научно-исследовательского института общественного здоровья. - №1 – 2013. – с. 63-66	4	Аминев Р.А., Билалов Ф.С.
2.	Анализ качества лабораторных услуг посредством изучения мнений пациентов	печ.	Медицинский вестник Башкортостана. – Т.8. - №5. – с. 16-21	6	Аминев Р.А., Билалов Ф.С.
3.	Оценка эффективности эрадикационной терапии <i>Helicobacter pylori</i> инфекции у детей значение иммунного ответа	печ.	Вопросы детской диетологии. – 2013. – т. 11. - №4. – с. 31-33	3	Ахмадеева Э.Н., Нижевич А.А., Кучина Е.С., Сатаев В.У., Билалов Ф.С.

<i>Статьи в зарубежных журналах и электронных СМИ</i>					
1.	An Adaptive Evolution of Helicobacter pylori: Role of the CagA Presence in the Outcome of H. pylori Eradication in Children	электрон.	Pediatrics & Therapeutics http://dx.doi.org/10.4172/2161-0665.1000164	3	Alexander A Nijevitch, Bulat Idrisov, Ekaterina Kuchina, Fanil Bilalov and Elsa N Akhmadeeva

<i>Статьи в журналах и электронных СМИ</i>					
1.	О правовом положении специалистов с высшим немедицинским образованием в клинических лабораториях	печ.	Лабораторная медицина. -2013. –вып. 12. –С.7-10.	4	Гильманов А.Ж.
2.	Исследование мочи в современных централизованных лабораториях: новые технологии преаналитического этапа	печ.	Поликлиника. Лаборатория. -2013. –№2. –С. 40-42.	3	Гильманов А.Ж.
3.	Организация клинического аудита в клиничко-диагностической лаборатории	печ.	Здравоохранение и социальная медицина – Т. 15-№ 3. - 2013. – с. 264-267	4	Аминев Р.А., Билалов Ф.С.
4.	Анализ результатов цитологических исследований, проводимых в Бирской центральной районной больнице	печ.	Новости клинической цитологии России.-2013.- Т.16.-№1-2.- С.33-34	1	Воробьева Л.А, Имельбаева Э.А.
5.	Влияние генетических факторов на эффективность эрадикационной терапии H. pylori инфекции у детей	печ.	Экспериментальная и клиническая гастроэнтерология. – 2013. - №5. – с. 23-26	4	Нижевич А. А., Ахмадеева Э. Н., Кучина Е. С., Сатаев В. У., Билалов Ф. С.
6.	Преаналитика в гемостазиологии: современные тенденции	печ.	Современная лабораторная диагностика. -2013. - №2 (10). –С. 15-17.	3	Гильманов А.Ж.
7.	Исследование мочи в современных централизованных лабораториях: новые технологии преаналитического этапа	электрон.	http://www.ramld.ru/articles/article.php?id=488	3	Гильманов А.Ж.
8.	Исследование мочи в современных централизованных лабораториях: новые технологии преаналитического этапа	электрон.	http://www.farosplus.ru/index.htm?/labdiag/labdiag_10/labdiag_10.htm	3	Гильманов А.Ж.
9.	Преаналитика в гемостазиологии: современные тенденции	электрон.	http://www.ramld.ru/articles/article.php?id=499	3	Гильманов А.Ж.

10.	Преаналитика в гемостазиологии: современные тенденции	элект рон.	http://www.farosplus.ru/index.htm?/labdiag/labdiag_10/preanalitika.htm	3	Гильманов А.Ж.
-----	--	---------------	---	---	-----------------------

Краткие сообщения в зарубежных журналах <i>Clinical Chemistry – высокорейтинговый журнал, индексируется в WEB OF SCIENCE, импакт-фактор 7,905</i>					
1.	Atrial Natriuretic Peptides, Renin and Aldosterone in HFRS - pathogenic role and potential therapy target	печ.	Clinical Chemistry. -2013. -Vol. 59. - No. S10. - P.S96.	1	Starostina V. Gilmanov A.
2.	Atrial Natriuretic Peptides, Renin and Aldosterone in HFRS - pathogenic role and potential therapy target	элект рон.	https://www.aacc.org/events/Annual_Meeting/abstracts/Documents/AACC_13_AM_A279-A363.pdf	1	Starostina V. Gilmanov A.

Краткие сообщения в журналах <i>«Клин. лаб. диагностика» – журнал ВАК, индексируется в SCOPUS, импакт-фактор 0,383</i>					
1.	Безопасность взятия крови - это реально?	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.87.	1	Гильманов А.Ж.
2.	Эндотоксины и антиэндотоксиновый иммунитет у пациентов с гнойной хирургической инфекцией	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.72.	2	Ахмадуллина Ю.А., Идрисова Г.А., Мавзютов А.Р., Гильманов А.Ж.
3.	Контроль качества при определении ассоциированного с беременностью протеина А плазмы (РАРР-А)	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.11.	1	Имельбаева Э.А., Гильманов А.Ж., Бадретдинова Р.Т., Рыбаков И.Д. и др.
4.	О роли лабораторных исследований в новой стратегии пренатального скрининга в Республике Башкортостан	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.97-98.	1	Имельбаева Э.А., Талипова З.К., Марданова А.К., Байбурина Л.Г., Гильманов А.Ж.
5.	Об эффективности оценки состояния вагинальной микрофлоры молекулярно-генетическими методами	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.64.	1	Карпова И.А., Имельбаева Э.А., Гильманов А.Ж.
6.	Значимость определения гематологических показателей у аллергических больных	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.103-104.	1	Орлова Ю.Ю., Имельбаева Э.А., Гильманов А.Ж.

7.	Проблемы серологического исследования на маркеры гепатита С (клинический случай)	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.78.	1	Селиванец Н.А., Валеева А.Д., Имельбаева Э.А. , Халикова Р.З., Саттарова А.З., Гильманов А.Ж.
8.	Децентрализация исследования маркеров ВИЧ, гепатитов В и С: причины и последствия складывающейся тенденции	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.78.	1	Селиванец Н.А., Валеева А.Д., Имельбаева Э.А. , Халикова Р.З., Сатарова А.З., Гильманов А.Ж.
9.	Значимость определения простатоспецифического антигена в условиях центральной городской больницы	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.92.	1	Тазетдинова Р.М., Широких Р.Ф., Имельбаева Э.А. , Гильманов А.Ж. , Валеева М.Н.
10.	О стабильности показателей карбокси- и метгемоглобина в пробах крови	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.104-105.	1	Фаткуллин К.В., Утарбаева Г.Х., Саяхова Р.М. , Гильманов А.Ж.
11.	Значимость современных молекулярно-генетических методов исследования в диагностике хромосомных аномалий у плода и у детей	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.101.	1	Шакирова Р.Я., Марданова А.К., Сангизова В.В., Имельбаева Э.А. , Гильманов А.Ж.
12.	Мониторинг состояния гемостаза при беременности	печ.	Клин. лаб. диагностика. -2013. -№9. -С.84.	1	Саяхова Р.М. , Балхиярова А.И., Тууль Т.И., Шарипова Э.В.

Статьи в сборниках научных трудов СНГ, РФ

1.	Компетентностный подход в преподавании на циклах повышения квалификации врачей	печ.	Подготовка врачей и провизоров в усл. реформирующ. проф. образ-я. Матер. межвуз. конф-и с междунар. участием. –Уфа. -Изд. БГМУ, 2013. -С.188-192.	5	Имельбаева Э.А. , Гильманов А.Ж.
2.	Подготовка интернов в условиях реформирования профессионального образования	печ.	Подготовка врачей и провизоров в усл. реформирующ. проф. образ-я. Матер. межвуз. уч.-метод. конф. с междунар. участием. –Уфа.-Изд. БГМУ, 2013. -С.338-339.	2	Саяхова Р.М.

3.	Компетентностный подход в преподавании клинической цитологии на циклах повышения квалификации врачей	печ.	Подготовка врачей и провизоров в усл. реформир-я проф. образ-я. Матер. межвуз. уч.-метод. конф. с междунар. участием. –Уфа.-Изд. БГМУ, 2013. - С.188-192.	5	Имельбаева Э.А.
4.	О необходимости модернизации цитологического скрининга в Республике Башкортостан	печ.	Сборник науч. труд. Всероссийск. конф. с междунар. участием «Современные подходы в клинико-морфологической диагностике и лечении заболеваний человека». - СПб, 2013.- С.147-152	6	Имельбаева Э.А., Гильманов А.Ж.
5.	Динамика заболеваемости взрослого населения нефтехимического города	печ.	Охрана общественного здоровья и приоритеты развития системы здравоохранения на современном этапе// Матер. XLVIII научн-практ. Конф. С международным участием «Гигиена, организация здравоохранения и профпатология» и семинара «Актуальные вопросы современной профпатологии», Новокузнецк, 22-23 мая 2013г.- С.7-10	4	Аскарова З.Ф., Имельбаева Э.А., Аскарлов Р.А., Чуенкова Г.А.
6.	Тенденции состояния здоровья населения крупного промышленного города	печ.	Стратегические направления и инструменты повышения эффективности сотрудничества стран-участников Шанхайской организации сотрудничества: экономика, экология, демография//Сб. научн. статей по матер. международной научно-практ. Конф. 24-26 сентября 2013г., Ч.II, Уфа, 2013.- С.18-24	6	Аскарлов Р.А., Аскарова З.Ф., Утяшева И.Б., Имельбаева Э.А.
7.	Эпидемиологический анализ заболеваемости взрослого населения г. Уфы	печ.	Устойчивое развитие территорий: теория и практика //Матер. V Всероссийской научн.-практ. Конф., Ч.II, Сибай, 2013.- С.143-149	7	Аскарлов Р.А., Имельбаева Э.А. Аскарова З.Ф.
8.	Динамика заболеваемости детского населения г.Сибай	печ.	Уральский регион Республики Башкортостан. Человек, природа, общество. Матер. региональной научно-практ. Конф.- Сибай, Изд-во ГУП РБ «СГТ», 2013.- С.253-257.	5	Аскарова З.Ф., Имельбаева Э.А., Аскарлов Р.А., Марданова А.К.
9.	Значимость сроков выполнения лабораторных исследований при гиперплазии предстательной железы	печ.	I Национальный конгресс по регенеративной медицине, 4 – 6 декабря 2013 года.	1	Аминев Р.А., Билалов Ф.С.

Раздел 4. Параметры инновационного развития вуза (гранты, госконтракты, хоздоговоры)

№	Руководитель, грантодержатель, ответственный исполнитель	Название темы	Сроки выполнения	Заказчик	Объем финансирования (тыс. р.)	Науч.-исс. программа, в рамках которой выполняется тема
1.		в 2013 г. не было				

Раздел 5. Внедрение результатов НИР

№ п/п	Наименование работы и ее вид	Форма работы	Выходные данные	Объем (стр.)	Авторы
	в 2013 г. не было				

Раздел 5. 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.	Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы лабораторной медицины»	МЗ Амурской области	ЗАО «Аналитика»	21 февраля 2013 г., г. Благовещенск АЖ	65, сотр. КДЛ ЛПУ Амурской области
2.	Научно-образовательный форум «Современная лабораторная медицина: инновационные технологии и клиническая значимость новых тестов»	РАМЛД (А.Ж. – член оргкомитета)	МЗ Кировской области	14-15 марта 2013 г., г. Киров АЖ	110, сотрудники КДЛ ЛПУ Кировской области
3.	III Башкирская Республиканская научно-практическая конференция «Актуальные проблемы изосерологии в Республике Башкортостан»	МЗ РБ (Э.А. – член оргкомитета)	БГМУ	22 марта 2013 г., г. Уфа ЭА	78, спец-ты КДЛ РБ и РСПК, ученые
4.	Научно-практическая конференция «Автоматизация и стандартизация морфологического исследования крови»	БГМУ Кафедра ЛД ИПО	«West Medica»	4 апреля 2012 г., г. Уфа АЖ	80, сотрудники КДЛ ЛПУ г. Уфы
5.	Всерос. научно-практ. конф. «Окружающая среда: эффективное природопольз-е и здоровье человека»	УфНИИМТ и ЭЧ	---	12 апреля 2013 г. г. Сибай, ЭА	60, ученые, спец-ты по сан.-гиг.

6.	Научно-образовательный форум «Современная лабораторная медицина: фокус на клинику»	РАМЛД (А.Ж. – член оргкомитета)	МЗ Архангельской области Северный ГМУ	24-25 апреля 2013 г., г. Архангельск, АЖ	125, сотрудники КДЛ ЛПУ Арханг. области, СевГМУ
7.	Научно-практическая конференция «Роль лабораторной диагностики в повышении качества оказания медицинской помощи на современном этапе»	МЗ ХМАО	---	16 мая 2013 г., г. Ханты-Мансийск АЖ	60, сотр. КДЛ ЛПУ ХМАО
8.	Всероссийская научная конференция с международным участием «Столетие инфильтрационной теории атеросклероза академика Н.Н. Аничкова	ГВМУ МО РФ ВМА им. С.М. Кирова	РАН РАМН	4-5 июня 2013 г. г. Санкт-Петербург АЖ	250, сотр. ВМА, медвузов СПб, РАН и РАМН, курсанты
9.	Республиканский научно-практический семинар «Обеспечение качества диагностики инфекционных и неинфекционных заболеваний»	БГМУ Кафедра ЛД ИПО (А.Ж. – член оргкомитета)	ЗАО «Вектор-Бест»	11 июня 2013 г., г. Уфа АЖ	95, сотрудники КДЛ ЛПУ г. Уфы
10.	II Республиканская научно-практическая конференция клинических цитологов	МЗ РБ, БГМУ (Э.А. – член оргкомитета)	Российская ассоциация клин. цитологов, РКОД	21 июня 2013 г., г. Уфа ЭА, АЖ	65, врачи-цитологи КДЛ ЛПУ
11.	Научно-образовательный форум «Инновационная лабораторная медицина: новые клинико-диагностические решения и современные аналитические технологии»	РАМЛД (А.Ж. – член оргкомитета)	МЗ Саратовской области СГМУ	4-5 сентября 2013 г., г. Саратов АЖ	160, сотрудники КДЛ Саратовской области, ППС СГМУ
12.	XVII форум «Национальные дни лабораторной медицины России-2013» и Общероссийская научно-практическая конференция с международным участием «Эффективная лабораторная медицина: методы и средства анализа, способы организации и стандарты практики»	МЗ РФ НПО СЛИМ РФ (А.Ж. – член оргкомитета)	«ММА-Экспо»	1-3 октября 2013 г., г. Москва АЖ	1220, специалисты КЛД РФ
13.	Научно-образовательный форум «Инновационные лабораторные технологии и тесты: значение в повышении качества диагностического и лечебного процессов»	РАМЛД (А.Ж. – член оргкомитета)	МЗ Челябинской области ЮУГМУ	23-24 октября 2013 г., г. Челябинск АЖ	140, сотрудники КДЛ ЛПУ Челяб. области, ППС и обуч. ЮУГМУ
14.	Региональная научно-практическая конференция «Уральский регион Республики Башкортостан: человек, природа, общество»	Оргкомитет	---	1 ноября 2013 г. г. Сибай ЭА	50, научные работники РБ, врачи, ученые
15.	Научно-практическая конференция «Актуальные вопросы врачебной практики»	МЗ Тульской области	ООО «Медфорум»	13 ноября 2013 г., г. Тула, АЖ	70, сотр. КДЛ ЛПУ Тульской области
16.	Всероссийская научная конференция «Лабораторная диагностика в фундаментальной и клинической медицине», посв. 175-летию со дня рождения А.Я. Данилевского	ГВМУ МО РФ ВМА им. С.М. Кирова	---	27-28 ноября 2013 г., г. Санкт-Петербург АЖ	140, сотрудники КДЛ и вузов СПб, ППС ВМА, научные сотрудники

Примечание. Прилагается приказ о проведении мероприятия.

Раздел 7. Общественное признание НИР

7.3. Индекс Хирша:

Гильманов А.Ж. – 4

Имельбаева Э.А. и Билалов Ф.С. - 1

7.3. Оппонирование диссертаций:

Имельбаева Э.А. – канд. – 1: Фомина Е.В. (Ижевск)

7.5. Отзывы на авторефераты:

Гильманов А.Ж. - докт. – 1: Синицкий А.И. (Челябинск), канд. – 2: Гаренских Н.В. (Екатеринбург), Эмануэль А.В. (Санкт-Петербург)

Имельбаева Э.А. – канд. – 1: Смирнова Т.Г. (Екатеринбург)

Рецензирование диссертаций:

Гильманов А.Ж. - канд. – 1: Самородова А.И. (Уфа)

Имельбаева Э.А. – канд. – 2: Фомина Е.В. (Ижевск), Смакаева Э.Р. (Уфа)

Рецензирование статей в «Мед. вестник Башкортостана»:

Имельбаева Э.А. – 3

Гильманов А.Ж. – 2

7.6. Членство в редколлегии и редакционном совете журналов

Гильманов А.Ж. - журналы «Клиническая лабораторная диагностика», «Лабораторная медицина», «Медицинский алфавит. Современная лаборатория» (Москва)

Имельбаева Э.А. - журнал "Новости клинической цитологии России" (Москва).

7.7. Членство в диссертационном совете

Гильманов А.Ж. - член диссертационного совета БГМУ Д 208.006.03

Имельбаева Э.А. – зам. председателя диссертационного совета БГМУ ДМ 208.006.05

=====

Гильманов А.Ж. - Член Правления Всероссийского научно-практического общества специалистов лабораторной медицины (НПО СЛМ)

Имельбаева Э.А. - Член общественной Академии военных наук РФ (АВН РФ), член Всерос. научного общества иммунологов (ВНОИ)

Раздел 8. НИРС – не предоставляется

ОТЧЕТ

сотрудников кафедры лабораторной диагностики ИПО БГМУ по результатам НИР в 2013 году

№	Ф.И.О.	Должность звание,	Год присуждения ученой степени, шифр специальности	Индекс Хирша	Номера разделов								Итого
					1	2	3	4	5	6	7	8	
1.	Гильманов А.Ж.	Зав. каф., профессор	Д.м.н., 2000 г. 03.00.04 - биохимия	4									
2.	Имельбаева Э.А.	Профессор	Д.б.н., 1998 г. 14.00.15 - иммунология	1									
3.	Саляхова Р.М.	Доцент	К.м.н., 1982 г. 03.00.04 - биохимия	-									
4.	Билалов Ф.С.	Ассистент	К.м.н., 2007 г. 03.00.07 – микробиол.	1									
5.	Ахмадуллина Ю.А.	Старший преподаватель	защита в 2013 г.	-									

Примечание: Индекс Хирша подтверждается распечаткой странички из базы РИНЦ

Зав. кафедрой _____

Ответственный за НИР по кафедре _____

Дата сдачи отчета