

у Отчет по НИР кафедры Общей и Факультетской хирургии за 2012-2013 (с декабря 2012г. по ноябрь 2013г.)

В отчетном году на кафедре работало 21 преподавателей, в т. ч. 13 штатных, 8 внешних совместителя. Из числа штатных сотрудников: д.м.н., профессоров - 4, к.м.н., доцент –3, к.м.н. –2. без степени-4. Из числа внешних совместителей: д.м.н., профессоров - 1, доцент –2, к.м.н. –5, без степени - 0.

Штатные сотрудники:

- | | |
|--------------------|------------------|
| 1. -д.м.н., проф. | Осмонов Т.А. |
| 2. -д.м.н., проф. | Нурманбетов Д.Н. |
| 3. -д.м.н., проф. | Фунлоэр И.С. |
| 4. -д.м.н., проф. | Мадаминов А.М. |
| 5. -к.м.н., доцент | Садырбеков Д.С. |
| 6. -к.м.н., доцент | Раимкулов А.Э. |
| 7. -м.н., доцент | Боронбаев С.Б. |
| 8. - к.м.н. | Алексеев Д.Н. |
| 9. - к.м.н. | Айсаев А |
| 10. -без степени | Арбышев Б.Т. |
| 11. -без степени | Мадимаров У. |
| 12. -без степени | Эсекеев Э.Б. |
| 13. - без степени | Люхуров Р.Н. |

Внешние совместители:

- | | |
|--------------------|-----------------|
| 1. -д.м.н., проф. | Чынгышпаев Ш.М. |
| 2. -к.м.н., доцент | Кочоров О.Т. |
| 3. -к.м.н., доцент | Ермеков Т.А.. |
| 4. - к.м.н. | Акматов Н.Э. |
| 5. - к.м.н. | Жынжыров Б.К. |
| 6. К.м.н. | Джундубаев |
| 7. К.м.н. | Шукурбаев К.А. |
| 8. к.м.н доцент | Усенбеков Р. Т. |

1. Из них участвовали в НИР кафедры

№	Ф.И.О. уч.степень, звание	Тема НИР	Уровень НИР	Источник финансирования	Результативность	Форма отчетности (отчет, монография, диссертация, статья)
1.	Нурманбетов Д.Н.Арбышев Б.Т.	Функциональное состояние поджелудочной железы после различных вариантов резекции желудка	Высокая	Самофинансирование	Собран материал, оформляется диссертация	диссертация
2.	Мадаминов А.М. Рафибеков Э.Д	Алгоритмический подход к выбору тактики лечения хронического геморроя и отдаленные результаты лечения	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
3.	Фунлоэр И.С. Жынжыров Б.К.	Особенности клиники, диагностики и методов лечения буллезной	Высокая	Самофинансирование	Диссертация защищена 05.07.2012	диссертация

		болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом в условиях Кыргызстана			г.	
4.	Фунлоэр И.С. Юсупов Т.К.	Профилактика несостоятельности культи бронха после радикальных операций на легких	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
5.	Осмонов Т.А. Насыранбеков О.Н.	Улучшение лечения при аневризме аорты	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
6.	Осмонов Т.А. Алтынбеков А.А.	Укрепление культи после тиреойдэктомии	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
7.	Осмонов Т.А. Абдурашидов С.	Улучшение техники чрескожных рентгенэндоваскулярных вмешательств	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
8.	Осмонов Т.А. Гапаров Э.	Лечебная тактика при механической желтухе	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация
9.	Осмонов Т.А. Акматов Ж.	Хирургическая тактика при аневризме брюшной аорты	Высокая	Самофинансирование	Идет набор материала	диссертация

2. Основные научные результаты за год, их значение для теории и практики медицины. Учень материалы защищенных диссертаций.

5 июля 2012 г. на заседании диссертационного совета Д 730.001.03 при ГОУ ВПО Кыргызско-Российский Славянский Университет состоялась защита диссертации **Жынжырова Б.К.** на тему: «**Особенности клиники, диагностики и методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом**», под шифром 14.01.17 – хирургия. **Научный руководитель- доктор медицинских наук, профессор Фунлоэр И.С.**

В работе в качестве научной новизны представлены следующие данные:

- Изучена клиника буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом
- Определены и оценены диагностические возможности различных методов диагностики (рентгенологический, торакоскопический) буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом
- определены показания к торакоскопическому и хирургическому методам лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом
- Выработан алгоритм диагностики и методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом
- Разработан метод операции- пластики раневой поверхности легкого после резекции булл лоскутом париетальной плевры
- Дана сравнительная оценка различных методов лечения буллезной болезни спонтанным пневмотораксом

Практическая значимость работы В результате научного исследования больных с буллезной болезнью легких, осложненной спонтанным пневмотораксом выявлены характерные симптомы, такие как: внезапные боли в грудной клетке, одышка и кашель. Данные симптомы для практического врача являются основанием заподозрить спонтанный пневмоторакс как осложнение буллезной болезни легких.

Рентгенологические исследования органов грудной клетки дают исследователю в 100% случаев выявить спонтанный пневмоторакс, а в 12% случаев – буллезную болезнь легких, что являются важными показателями в работе практического врача.

Торакоскопическая диагностика позволяет врачу выявить причину пневмоторакса как осложнения буллезной болезни легких.

Результатом научного анализа выработаны показания к торакоскопическому и хирургическому методам лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, позволяющие врачу принять правильное решение в выборе метода лечения.

Выработанные алгоритмы диагностики и методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом позволяют врачу своевременно диагностировать заболевания и осуществить адекватное лечение.

Новый метод операции пластики раневой поверхности легкого после резекции булл лоскутом париетальной плевры доступен практическим хирургам специализированных отделений .

Были получены выводы: 1В результате анализа клиники. Буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, самыми частыми симптомами были внезапные боли в грудной клетке- у 107 (85,3%) из 123 (100%) больных. Вторым по частоте симптомов явилась одышка – у 113(91%), затрудненное дыхание – у 22 (17,8%)больных, постоянный и периодический кашель – у 57 (46,2%) На стороне пневмоторакса перкуторно- тимпанит, аускультативно-дыхание не прослушивается.

2 Рентгенологическая диагностика спонтанного пневмоторакса эффективна и информативна в 100% из 123 случаев. А причины, вызвавшие спонтанный пневмоторакс ,как осложнение буллезной болезни легких , выявлены только в 15 (12,1%) случаев. В этом случае это говорит о неинформативности этого метода в диагностике причин. Торакоскопическими пневмоторакс выявляется всегда , а , причины ,вызвавшие пневмоторакс ,обнаруживают в 37% случаев, а свищи в буллах только в 8,1% Торакоскопия эффективна выявлении пневмоторакса, как осложнения буллезной болезни легких, а выявления причины пневмоторакса и источника поступления воздуха не всегда может быть информативным.

3. Определены показания к торакоскопическому и хирургическим методам лечения буллезной болезни легких, осложнения спонтанным пневмотораксом, включающие в себя – резкие боли в грудной клетке, одышка и кашель, затрудненное дыхание, внезапность вышеуказанных симптомов, отсутствие дыхания на стороне пневмоторакса, отсутствие легочного рисунка на стороне пневмоторакса на рентгенограмме, отсутствие эффекта лечения пневмоторакса пункциями, дренированием плевральной полости, ближайшие и отдаленные рецидивы пневмоторакса, а для хирургического лечения еще и безуспешность торакоскопической операции.

4. Алгоритм диагностики буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, включает в себя: жалобы, анамнез заболевания и жизни, объективное и лабораторные исследования, рентгенологически и компьютерно-томографическое исследования, ангиопульмография, определение внешнего дыхания, скинтиграфия диагностическая торакоскопия. Алгоритм лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом: пункция, дренирования, торакоскопия, традиционная операция по новому методу.

5. Новый метод операции при буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, заключается в резекции и коагуляции булл, оставшаяся рана на на легком покрывается выкроенным лоскутом париетальной плевры и фиксируется П-образными швами. Этим достигаем аэростаз, гемостаз и плевризация раны и улучшаем результат лечения. .

6. Результаты сравнительного анализа методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, показали, что при торакоскопическом методе лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом, хороших результатов было получено у 7 (41,2%) из 17 (100%) больных.

Неудовлетворительный результат – у 5 (29,4%) из 17 (100%) больных. Хороший результат после хирургического лечения новым методом отмечен у 14 (93,3%) из 15 (100%) больных, а после традиционных операций составил 15 (62,5%) из 24 (100%) больных.

Неудовлетворительный результат хирургического лечения в группе больных, где применен новый метод операций, не наблюдался, а в группе традиционной операции выявлен у 2 (8,2%) больных.

Очевидно преимущество нового хирургического метода лечения.

3. Научные публикации штатных сотрудников, аспирантов и соискателей кафедры (согласно требованию к списку литературы) за отчетный период (сборники, изданные кафедрой монографии, учебники, учебные пособия (указать наличие грифа МО), статьи, тезисы и прочие публикации)

№	Авторы	Название работы	Вид публикации	Полные выходные данные
---	--------	-----------------	----------------	------------------------

1	Мадаминов А.М. Айсаев А.Ю.	Результаты применения мази и суппозитории «Ультрапрокт» в лечении геморроя и других заболеваний аноректальной зоны	статья	Сб.: «Физиология, морфология и патология человека и животных в условиях Кыргызстана» 2013г
2	Мадаминов А.М. Люхуров Р.Н.	Результаты хирургического лечения некоторых сочетанных заболеваний прямой кишки	статья	Вестник КРСУ 2013г
3	Мадаминов А.М. Осмонов Т.Ж. Исмаилов Э.Ш.	К вопросу хирургического лечения геморроя, осложненного кровотечением	статья	Сб.: «Физиология, морфология и патология человека и животных в условиях Кыргызстана» 2013г
4	Нурманбетов Д.Н., Султангазиев Р.Н., Шайбетов А.З., Исмаилов Ж.Т.	Гиперпаратиреоз и сочетанные хирургические заболевания	статья	Подана в печать в Вестник КРСУ 2012г.
5				
6	Нурманбетов Д.Н., Садырбеков Ж.С., Султангазиев Р.А., Шайбеков А.З., Исмаилов Ж.Т.	Патология околощитовидных желез	Учебно-метод. Пособие.	Типогр. КРСУ. 2012г
7	Садырбеков Ж.С., Осмонов Т.А., Нурманбетов Д.Н.	Хирургическое лечение заболеваний щитовидной железы	Учебно-метод. Пособие.	Типогр. КРСУ. 2012г
8	Садырбеков Ж.С. Осмонов Т.А. Нурмамбетов Дж.Н. Мадаминов А.М. Айтбаев М.Б.	Острый аппендицит	Учебно-метод. Пособие.	Типогр. КРСУ. 2012г
9	Нурмамбетов Дж.Н.	Профилактика и лечение пролежней у спинальных и тяжелых больных с гнойно воспалительными заболеваниями	статья	Вестник КРСУ. – Б.-2012г.- Том-12.-№ 9 –стр. 102-105.
10	Фунлоэр И.С., Жынжыров Б.К., Юсупов Т.К.	Диагностика, клиника буллезной болезни, осложненной спонтанным пневмотораксом в условиях Кыргызстана	статья	Ежед. Сборник научных статей, Мед.факультета КРСУ.- Выпуск 11.-Б.-2012г.-стр. 233-240
11	Мадаминов А.М., Адиев Т.К., Пак С.Л.	К вопросу хирургического лечения толстокишечного стаза	статья	Сб.: «Физиология, морфология и патология человека и животных в условиях

				Кыргызстана».-Б.-2012.- стр.216-220.
12	Мадаминов А.М. Айсаев А.Ю.	Современные достижения колопроктологии в Кыргызской Республике	статья	Сб.: «Физиология, морфология и патология человека и животных в условиях Кыргызстана» 2013г.
13	Мадаминов А.М., Авазканова Ш	Однорядный и двухрядный шов в хирургии ободочной кишки	статья	Хирургия Кыргызстана. Бишкек 2013г
14	Люхуров Р.Н.	Диагностика и лечение хронического геморроя в сочетании с анальной трещиной	статья	Хирургия Кыргызстана. Бишкек 2013г
15	Люхуров Р.Н.	Оптимизация хирургического метода лечения хронического геморроя III-IV стадии в сочетании с хронической анальной трещиной	статья	Хирургия Кыргызстана. Бишкек 2013г
17	Мадаминов А.М. Нурмамбетов Дж.Н. Осмоно Т.Ж.	К вопросу хирургического лечения геморроя III-IV стадии	статья	Вестник КРСУ. – Б.-2012г.- Том-12.-№ 9 –стр. 91-93.
18	Нурмамбетов Дж.Н. Осмонов Т.А. Фунлоэр И.С. Садырбеков Ж.С. Сараева К.А. Четырена Я.И.	Десмургия: учение о повязках	Учебно-методическое пособие	Учебно-методическое пособие / Кыргызско-Российский Славянский университет. – Бишкек, 2012. – 53 с.
19	Осмонов Т.А., Раимкулов А.Э., Алексеев Д.Н.	Ультразвуковая томография в процессе проведения чрескожных чреспеченочных эндобилиарных вмешательств при механической желтухе	статья	Сб.: «Физиология, морфология и патология человека и животных в условиях Кыргызстана».-Б.-2012.- стр.210-216.

4. Патенты, авторские свидетельства, изобретения, рацпредложения, акты внедрения внедрение в учебный процесс, НИР, лечебную практику и другие виды работ (особенно защитившихся аспирантов, оформленных по форме) с обязательным представлением копий

№	Авторы	Название работы	Кем выдан	Куда и когда внедрено
1.				
2.	Садырбеков Ж.С. и соавторы	Интраоперационная профилактика осложнений кровотечений при всех формах зоба	Рац.предложение	НГ К.Имени Ахунбаева Отд. хирургической гастроэндокринологии
3	Мадаминов А.М. и соавторы	Способ хирургической операции пригеморрое III-IV ст., осложненного ПГА	акты внедрения	НГ К.Имени Ахунбаева Отд. колопроктологии

5. Научные мероприятия, проведенные кафедрой, участие штатных сотрудников, аспирантов и соискателей в научных конференциях разного уровня (международные, республиканские на базе ВУЗа, указать личное участие в командировках и их финансирование)

№	Участник Ф.И.О	Название мероприятия	Сроки и место проведения	Уровень	Форма участия (докладчик слушатель)	Тема выступления, сообщения	Получение диплома, сертификата
	Мадаминов А.М.	III Всероссийского Съезда Колопроктологов.	10 октября 2012	международный	слушатель		сертификат

6. Гранты, в том числе выделенные на командировки, для участия сотрудников в конференциях, сумма финансирования и кто финансировал Уровень участия (доклад, слушатель)

За отчетный период сотрудники кафедры в грантовых проектах задействованы не были.

7. Участие в выставках (международных, республиканских, на базе ВУЗа (количество представленных на них экспонатов))

За отчетный период сотрудники кафедры в выставках задействованы не были.

8. Премии, награды, дипломы, грамоты, сертификаты (представить копии)

За отчетный период сотрудники кафедры премий, наград, дипломов, грамот и сертификатов не получали.

9. Подготовка научно-педагогических кадров: (в том числе диссертации, защищенные в декабре 2012 – ноябре 2013гг)

№	Ф.И.О аспиранта, докторанта (соискателя)	Тема диссертации	Уровень (докторская, кандидатская)	Форма подготовки (докторантура, аспирантура, соискатель)	Научный консультант, руководитель	Год обучения	Состояние работы на отчетный период
1.	Арбышев Б.Т.	Функциональное состояние поджелудочной железы после различных вариантов резекции желудка	кандидатская	соискатель	Осмонов Т.А.		Написан черновой вариант диссертации
2.	Рафибеков Э.Д.	Алгоритмический подход к выбору тактики лечения хронического геморроя и отдаленные результаты лечения	докторская	соискатель	Мадаминов А.М.		Набор материала
3.	Жынжыров Б.К.	Особенности клиники,	кандидатская	соискатель	Фунлоэр И.С.		Диссертация

		диагностики и методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом в условиях Кыргызстана					
4.	Юсупов Т.К.	Профилактика несостоятельности культи бронха после радикальных операций на легких	кандидатская	соискатель	Фунлоэр И.С.		Набор материала
5.	Насыранбеков О.Н.	Улучшение лечения при аневризме аорты	докторская	соискатель	Осмонов Т.А.		Набор материала
6.	Алтынбеков А.А.	Укрепление культи после тиреоидэктомии	кандидатская	Очная аспирантура	Осмонов Т.А.	2 год обучения	Набор материала
7.	Абдурашидов С.	Улучшение техники чрескожных рентгенэндоваскулярных вмешательств	кандидатская	Очная аспирантура	Осмонов Т.А.	2 год обучения	Набор материала
8.	Осмонов Т.А. Гапаров Э.	Лечебная тактика при механической желтухе	кандидатская	Очная аспирантура	Осмонов Т.А.		Набор материала
9.	Осмонов Т.А. Акматов Ж.	Хирургическая тактика при аневризме брюшной аорты	кандидатская	Очная аспирантура	Осмонов Т.А.		Набор материала

10. Предложения кафедры по улучшению НИР.

Необходимо рассмотреть возможности повышения квалификации профессорско-преподавательского состава на межвузовском уровне (варианты обмена преподавателями, стажировки в ведущих вузах ближнего и дальнего зарубежья и т.д.)

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

Осмонов Т.А.

Зам. зав. кафедрой по НИР

Садырбеков Ж.С.

Планирование НИР на 2014г. кафедры Общей и Факультетской хирургии

1. Направления, проблемы, темы НИР кафедры, предлагаемые к включению в сводный план НИР факультета (см. сводный план 2011г.)

№	Тема НИР	Ф.И.О., научный руководитель, уч.степень, звание, исполнители	Уровень	Источник финансирования	Конкретные задачи на 2012г.	Предполагаемые результаты	Форма отчетности

	Функциональное состояние поджелудочной железы после различных вариантов резекции желудка	Нурманбетов Д.Н. Арбышев А.Т.	высокий	самофинансирование	Окончание работы		диссертации
	Алгоритмический подход к выбору тактики лечения хронического геморроя и отдаленные результаты лечения	Мадаминов А.М. Рафибеков Э.Д	высокий	самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация
	Особенности клиники, диагностики и методов лечения буллезной болезни легких, осложненной спонтанным пневмотораксом в условиях Кыргызстана	Фунлоэр И.С. Жынжыров Б.К.	высокий	самофинансирование	Окончание работы		диссертация
	Улучшение лечения при аневризме аорты	Осмонов Т.А. Насыранбеков О.Н.	высокий	самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация
	Укрепление культи после тиреоидэктомии	Осмонов Т.А. Алтынбеков А.А	высокий	самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация
	Улучшение техники чрескожных рентгенэндоваскулярных вмешательств	Осмонов Т.А. Абдурашидов С.	высокий	Самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация
	Лечебная тактика при механической желтухе	Осмоно Т.А. Гапаров Э.	высокий	Самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация
	Хирургическая тактика при аневризме брюшной аорты	Осмонов Т.А. Акматов Ж.	высокий	Самофинансирование	Закончить набор материала		диссертация

2. Планируемые на отчетный год научные издания, публикации:

№	Авторы	Название работы	% готовности	Предполагаемый объем, тираж	Срок завершения (представления)	Примечание
	Обсуждается	Обсуждается	-	Обсуждается	2013 весна	

3. Планируемые научные мероприятия и (или) участие в них

№	Название мероприятия	Уровень (междунар., республ., ВУЗ)	Сроки и место проведения	Форма участия	Планирование, результативность
1.	Научно-практические конференции в НГ	Кафедральный, межкафедральный	В течение года	Руководство, подготовка докладов	
2.	Научно-практические конференции проводимые на мед.факультете КРСУ, КГМА	междунар., республ., ВУЗ	В течение года	Руководство, подготовка докладов	
3.	Студенческие научно-практические конференции в КРСУ, КГМА	междунар., республ., ВУЗ	В течение года	Руководство, подготовка докладов	

Зав. кафедрой, д.м.н., профессор

Осмонов Т.А.

Зам. зав. кафедрой по НИР

Садырбеков Ж.С.

**Отчет о научной деятельности
Кафедры Общей и Факультетской хирургии за 2012г. и план 2013г**

Вид деятельности	Отчет 2013г.	План 2014г.
Количество сотрудников	13	13
1. Публикации:	17	20
1.1 монографии	-	1
1.2 сборник научных трудов (изданные кафедрой)	-	-
1.3. статьи в период печати:		
-зарубежных	-	-
-российских журналах	-	-
-других	10	20

1.4. тезисы: -зарубежных -российских -других	2	2
1.5 учебники	-	-
1.6. крупные учебно-методические пособия	-	2
1.7. учебно-методические пособия	5	2
1.8. учебно-методические пособия с грифом Минобразования		
2. Защита диссертаций (сотрудниками кафедр, аспирантами) –доктора наук –кандидата наук	1	2
3. Участие в работе конференций: –международные –республиканские –на базе ВУЗа	1 1	1 3 1
3.1 организовано конференций	2	2
4. Премии, награды, дипломы	-	-
5. Гранты (колич./сумма в тыс. единиц) в том числе выделенные на командировки	-	-
6. Индивидуальные и инициативные гранты (командировки, участие в конференциях по принципу самофинансирования) колич./сумма в тыс.сом	-	-
7. Заявки на ОИС, рацпредложения	1	6
8. Патенты, свидетельства, внедрения	1	4
9. НИРС: - участие в финансируемых темах; -участие в конференциях, конкурсах Студенческие публикации	- 18 18	- 15 15
10. Выставки	-	1
11. Количество экспонатов	-	-
12. Олимпиады	-	-

Зав. кафедрой

Осмонов Т.А.