

ОТЧЕТ ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ
за период с 10.2019 года по 09.2020 год
КАФЕДРЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ ФДПО МГМСУ

1. Доклады (Российские, Международные):

Название мероприятия	Авторы (ФИО)	Название доклада	Год	Место проведения
41st Annual Congress of the European Hernia Society: Evidence, Innovation, Education	Protasov A., Bogdanov D., Kurganov I., Kumukov M., Mamistvalov M.	Comparative analysis of results of inguinal allohernioplasty with the use of self-fixating implants	2019	Hamburg, Germany
	Bogdanov D., Kurganov I., Protasov A., Kumukov M., Mamistvalov M.	Prevention of chronic pain syndrome after hernioplasty for ventral hernia		
Ассамблея «Здоровье Москвы 2019»	Самсонян Э.Х., Емельянов С.И., Секундова М.А., Курганов И.А.	Малоинвазивные рентгенэндоскопические вмешательства с целью восстановления проходимости желудочно-кишечного тракта	2020	Москва
Гепатопанкреато-билиарная хирургия в практике общего хирурга	Панченков Д.Н.	Современные методы гемостаза при операциях на печени	2020	Брянск
	Панченков Д.Н.	Современные методы локальной деструкции новообразований печени и поджелудочной железы		
Эндохирургия вентральных грыж	Панченков Д.Н.	Современные материалы для протезирующей пластики вентральных грыж	2020	Москва
Online-конгресс ассоциации гепатопанкреато-билиарных хирургов стран СНГ «Актуальные проблемы гепатопанкреато-билиарной хирургии»	Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Абдулкеримов З.А., Тупикин К.А., Лискевич Р.В.	Интраоперационная флюоресцентная ICG-холангиография	2020	Москва
Общероссийский хирургический форум - 2020	Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю.	Место эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода в алгоритме лечения больных с внутрипеченочной портальной гипертензией на фоне применения современной консервативной терапии	2020	Москва
	Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Емельянов С.И., Секундова М.А.	Первый собственный опыт эндопротезирования трахеобронхиального		

	Богданов Д.Ю.	дерева металлическими саморасширяющимися стентами у пациентов со злокачественной обструкцией		
	Панченков Д.Н., Баранов А.В., Иванов Ю.В., Соловьев Н.А., Матвеев Н.Л., Богданов Д.Ю., Евдокимов В.В., Нечунаев А.А., Астахов Д.А.	Опыт создания интерактивных образовательных программ дополнительного профессионального образования с элементами дистанционного обучения для врачей хирургических специальностей		
	Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Баранов А.В., Абдулкеримов З.А., Тупикин К.А., Лискевич Р.В.	Интраоперационная флюоресцентная диагностика для профилактики повреждений желчных протоков при лапароскопической холецистэктомии		
	Ломакин И.А., Иванов Ю.В., Панченков Д.Н., Астахов Д.А., Смирнов А.В.	Факторы риска несостоятельности колоректального анастомоза при лапароскопической передней резекции прямой кишки		
	Панченков Д.Н., Баранов М.В., Зайратьянц О.В., Лискевич Р.В., Астахов Д.А.	Гнойные раны мягких тканей в условиях невесомости		
	Звездкина Е. А., Лебедев Д. П., Астахов Д. А., Косый В.В., Степанова Ю.А., Иванов Ю.В., Панченков Д.Н.	Анализ осложнений химиоэмболизации печеночных артерий лекарственно насыщаемыми микросферами при лечении метастатического поражения печени		
	Косый В.В., Астахов Д.А., Ахматова Н.К., Иванов Ю.В., Панченков Д.Н.	Оценка показателей иммунного ответа после резекций печени различного объема в эксперименте		
	Совцов С.А., Федоров А.В., Коссович М.А.	Оптимизация обучения в ординатуре по специальности "Хирургия"		
	Совцов С.А., Федоров А.В., Коссович М.А.	Последипломное обучение хирургов. Расстановка точек над I		
	Совцов С.А., Федоров А.В., Коссович М.А.	Особенности технологии проведения второго этапа первичной специализированной аккредитации		

	Бебуришвили А.Г., Нишневич Е.В., Панин С.И., Прудков М.И., Сажин В.П., Совцов С.А., Тимербулатов В.М., Федоров А.В., Хасанов А.Г.	Сравнительная эффективность минидоступного (с лапароскопической санацией) и лапаротомного ушивания прободной язвы. Систематический обзор и мета-анализ по результатам отечественных исследований		
--	--	--	--	--

2. Статьи (отдельно указать статьи, опубликованные в сборниках и в центральной печати, выделить статьи, подготовленные совместно с зарубежными авторами; статьи ВАК и статьи, индексируемые в системах научного цитирования Web of Science, Scopus)

Название научного издания	Авторы (ФИО)	Название публикации	Направление статьи по специальности	Название международного издания в системах Web of Science, Scopus или другие	Год издания	Номер страницы	Импакт-фактор журнала
Эндоскопическая хирургия (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Коссович М.А., Таривердиев М.Л., Совцов С.А., Емельянов С.И., Матвеев Н.Л., Горшков М.Д.	Паспорт специалиста по эндохирургии (квалификационная политика Российского общества эндоскопических хирургов)	Хирургия	-	2019	№5. - С. 5-9.	0,335
	Мамиствалов М.Ш., Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю., Лукиянченко Д.В.	Эндоскопические вмешательства на щитовидной железе как операции в условиях потенциального рабочего пространства	Хирургия	-	2019	№5. - С. 54-64.	
	Курганов И.А., Мамиствалов М.Ш., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю., Лукьянченко Д.В., Агафонов О.А.	Минимально инвазивная видеоассистирован ная методика операций на щитовидной железе (результаты и особенности применения)	Хирургия	-	2020	№1. - С. 13-20.	
	Сухих М.В., Панченков Д.Н., Сазонов Д.В., Ленева Я.М.	Результаты применения конфокальной лазерной эндомикроскопии как скринингового метода в диагностике заболеваний верхних отделов желудочно- кишечного тракта	Хирургия	-	2020	№ 1. - С. 21-28	
	Секундова М.А., Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю.	Роль и место эндоскопического стентирования в паллиативной помощи пациентам со стенозами выходного отдела желудка и	Хирургия	-	2020	№2. - С. 44-49.	

		двенадцатиперстной кишки					
	Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю., Мамиствалов М.Ш.	Принципы выполнения и результаты лапароскопической резекции надпочечников	Хирургия	-	2020	№3. - С. 10-18.	
Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS, PubMed)	Бебуришвили А.Г., Федоров А.В., Панин С.И., Постолов М.П.	Общая методология проведения и интерпретации результатов мета-анализа в хирургии	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2019	№12. – С. 60-65	0,642
	Сухих М.В., Панченков Д.Н.	Конфокальная лазерная эндомикроскопия верхних отделов пищеварительного тракта: история развития, возможности скрининга	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 4. - С. 42-46.	
	Иванов Ю.В., Шаробаро В.И., Панченков Д.Н., Астахов Д.А., Шаробаро В.И., Станкевич В.Р., Мамошин А.В., Русакова Д.С.	Мультидисциплинарный подход к хирургическому лечению пациентов с поверхностным абдоминальным ожирением	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 7. - С. 45-53.	
	Затевахин И.И., Сажин А.В., Кириенко А.И., Нечай Т.В., Тягунов А.Е., Титкова С.М., Ануров М.В., Федоров А.В., Ивахов Г.Б., Мельников-Макарчук К.Ю., Мареев П.В.	Диагностические и лечебные подходы при остром аппендиците в практике хирургов Российской федерации. Результаты общероссийского опроса	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 8. – С. 5-16	
	Иванов Ю.В., Станкевич В.Р., Шаробаро В.И., Панченков Д.Н., Смирнов А.В., Злобин А.И., Звездкина Е.А.	Опыт выполнения симультанной операции по поводу осложненной гигантской посттравматической диафрагмальной грыжи у пациента с морбидным ожирением и сахарным диабетом II типа	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 9. – С. 75-79	
	Федоров А.В., Курганов И.А., Емельянов С.И.	Хирургические операции в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции (Covid-19)	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 9. – С. 92-101	
	Федоров А.В., Курганов И.А., Емельянов С.И.	Хирургические операции в условиях пандемии новой коронавирусной инфекции (Covid-19)	Хирургия	Khirurgiia (Mosk)	2020	№ 9. – С. 92-101	
Акушерство, гинекология и репродукция (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Высоцкий М.М., Куранов И.И., Невзоров О.Б.	Показатели репродуктивного здоровья после эндоскопических видов хирургического лечения миомы матки	Акушерство и гинекология	Obstetrics, Gynecology and Reproduction	2019	№ 4. С. 297-304.	0,750
Акушерство и гинекология (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Высоцкий М.М., Куранов И.И., Невзоров О.Б.	Влияние различных методов хирургического лечения миомы матки на показатели овариального резерва	Акушерство и гинекология	Obstetrics and Gynecology (Moscow)	2020	№ 5. С. 132-138.	0,862
Вестник экспериментальной и	Иванов Ю.В., Авдеев А.С., Панченков Д.Н., Смирнов А.В., Порхунов Д.В.,	Выбор хирургического метода лечения	Хирургия	-	2019	№ 4. - С. 274-281	0,348

клинической хирургии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Мамошин А.В., Зиновский М.В.	паховой грыжи					
	Лебедев Д.П., Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Астахов Д.А., Звездкина Е.А.	Радиоэмболизация как метод лечения нерезектабельного первичного и метастатического рака печени	Хирургия	-	2020	№ 1.- С. 61-69	
Вестник хирургии им. И.И. Грекова (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Колсанов А.В., Чаплыгин С.С., Зельтер П.М., Тупикин К.А., Астахов Д.А., Злобин А.И.	Виртуальное 3d-моделирование в хирургии печени	Хирургия	Grekov's Bulletin of Surgery	2019	№ 5. - С. 74-80	0,428
Клиническая и экспериментальная хирургия. Журнал имени академика Б.В. Петровского (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Иванов Ю.В., Панченков Д.Н., Лискевич Р.В.	Возможности минимально инвазивных симультанных операций при сочетанном эхинококкозе печени и легких	Хирургия	Clinical and Experimental Surgery. Petrovsky journal	2019	№ 4. - С. 57-62.	0,316
	Иванов Ю.В., Ломакин И.А., Панченков Д.Н., Смирнов А.В., Порхунов Д.В.	Хирургическая тактика при гигантской опухоли почки	Хирургия	Clinical and Experimental Surgery. Petrovsky journal	2020	№ 2. - С. 115-120.	
Анналы хирургической гепатологии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Тупикин К.А., Астахов Д.А., Лискевич Р.В.	Интраоперационная визуализация желчных протоков с помощью индоцианина зеленого при лапароскопической холецистэктомии	Хирургия	Annals of HPB Surgery	2019	№ 4. - С. 131-138.	0,436
	Иванов Ю.В., Лебедев Д.П., Астахов Д.А., Лискевич Р.В., Порхунов Д.В., Панченков Д.Н.	Рентгенэндоваскулярное лечение разрыва аневризмы селезеночной артерии	Хирургия	Annals of HPB Surgery	2020	№ 2. - С. 152-157.	
Лазерная медицина (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Сухих М.В., Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Кудинова О.И., Сазонов Д.В., Ленёва Я.М.	Экономическая целесообразность внедрения методики конфокальной лазерной электронной микроскопии (клэм) в условиях многопрофильной клиники	Хирургия	-	2019	№ 4. - С. 50-55	0,442
	Мартов А.Г., Баранов А.В., Биктимиров Р.Г., Альпин Д.М., Биктимиров Т.Р.	Применение лазерного излучения в урологии	Хирургия	-	2020	№ 1. С. 57-62.	
Клиническая практика (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Лебедев Д.П., Астахов Д.А., Звездкина Е.А., Косый В.В., Кедрова А.Г., Иванов Ю.В., Панченков Д.Н.	Оценка влияния эндоваскулярного доступа на эффективность и безопасность химиоэмболизации артерий печени при нерезектабельных метастазах в печень	Хирургия	-	2019	№ 4. - С. 5-15	0
Инфекции в хирургии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Панченков Д.Н., Баранов М.В., Зайратьянц О.В., Астахов Д.А., Лискевич С.Е., Лискевич Р.В.	Лабораторные особенности течения хирургической инфекции мягких тканей в условиях моделированной микрогравитации	Хирургия	-	2019	№ 2-3. - С. 17-21	0
Scientific Reports	Levin A.A., Klimov D.D., Vorotnikov A.A.,	The comparison of the process of	Хирургия	Scientific Reports	2020	№ 1. - id. 8612.	4,576

(индексируется в РИНЦ, SCOPUS, PubMed)	Prokhorenko L.S., Poduraev Y.V., Nechunayev A.A., Grigorieva E.V., Astakhov D.A., Panchenkov D.N.	manual and robotic positioning of the electrode performing radiofrequency ablation under the control of a surgical navigation system				- 8 p.	
Biomedical Photonics (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Странадко Е.Ф., Баранов А.В., Дуванский В.А., Лобаков А.И., Морохотов В.А., Рябов М.В.	Фотодинамическая терапия рака большого дуоденального сосочка и внепечёночных желчных протоков	Хирургия	Biomedical Photonics	2020	№ 2. - С. 18-28.	0,183

3. Монографии --

4. Учебники, справочники, руководства --

5. Учебные, методические и наглядные пособия (для учащихся)

Авторы (ФИО)*	Вид (учебное пособие, наглядное пособие)	Название	Издательство, страна	Год издания	Тираж	Объем в печатных листах		Гриф (УМО, ИИМС, и т.д.)
						Всего	Выполненный штатными сотрудниками	
Емельянов С.И., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Мамиствалов М.Ш. (Всего авторов – 4, МГМСУ - 4)	Учебное пособие	Эндохирургические операции на щитовидной и околощитовидных железах: учебное пособие для слушателей системы дополнительного профессионального образования по специальности «Хирургия»	МГМСУ, РФ	2019	500	87	87	МГМСУ
Емельянов С.И., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Мамиствалов М.Ш. (Всего авторов – 4, МГМСУ - 4)	Учебное пособие	Эндохирургические операции на надпочечниках: учебное пособие для слушателей системы дополнительного профессионального образования по специальности «Хирургия»	МГМСУ, РФ	2019	500	78	78	МГМСУ
Емельянов С.И., Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю. (Всего авторов – 4, МГМСУ - 4)	Учебное пособие	Эндоскопическое лигирование варикозно-расширенных вен пищевода: учебное пособие для слушателей системы дополнительного профессионального образования по специальностям «Хирургия» и «Эндоскопия»	МГМСУ, РФ	2020	500	48	48	МГМСУ

б. Клинические и методические рекомендации (для врачей, преподавателей), медицинские технологии --

7. Положительные решения и патенты, открытия

№ патента, № заявки	Авторы (ФИО)*	Название изобретения	Патентообладатель	Есть в ПО
Патент на изобретение №2714393	Э.Х. Самсомян, С.И. Емельянов, И.А. Курганов, Д.Ю. Богданов (Всего 4 автора, 4 - МГМСУ)	Способ эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода	Э.Х. Самсомян	-
Патент на изобретение №2711511	Панченков Д.Н., Астахов Д.А., Иванов Ю.В., Притыко А.П., Белецкий И.Б., Дыдыкин С.С. (Всего 6 авторов, 2 - МГМСУ)	Устройство для электропорации	ООО "Элсим", ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова Минздрава России	+

8. Проданные лицензии --
9. Нормативные документы: стандарты, нормы, правила и т.д., утвержденные федеральными органами исполнительной власти --
10. Информационные письма --
11. Перечень лекарственных препаратов, приборов, устройств, инструментов, запущенных в производство --
12. Компьютерные программы --
13. Экспонирование результатов НИР на выставках --
14. Награды, полученные на государственном и отраслевом уровне --
15. Съезды, научно-практические конференции, симпозиумы, телеконференции и т.д., организованные кафедрой --
16. Мастер-классы --
17. Действующие договоры --
18. Участие в программах и грантах МЗ РФ, Минобрнауки, РАН и т.д. в том числе зарубежных --
19. Диссертации, защищенные за указанный период --
20. Командировки --
21. Научные достижения кафедры за текущий год.

Изучены результаты выполнения лапароскопической резекции надпочечников посредством бокового трансабдоминального оперативного доступа. Разработаны оптимальные технические приемы выполнения данной операции у больных с альдостеромами, кортикостеромами, инсиденталомами, опухолями мозгового вещества и кистами надпочечников. Исследованы показания и противопоказания, технические ограничения к применению эндохирургической органосохраняющей методики оперирования у данной категории пациентов.

Проанализированы результаты выполнения миниинвазивной видео-ассистированной методики операций на щитовидной железе у больных с доброкачественными узловыми образованиями и микрокарциномами. Разработаны оптимальные технические приемы выполнения различных этапов данного оперативного вмешательства. Изучены показания и противопоказания к выполнению данных операций в зависимости от планируемого объема вмешательства (гемитиреоидэктомия, тиреоидэктомия).

- Сведения о внедрении: где используется, в каком объеме, формы (патент, медицинская технология, нормативы, приказ, экспозиция на выставках, учебный процесс и т.д.):

Результаты проведенных исследований внедрены в практическую деятельность отделений хирургического и эндоскопического профиля Больницы Центросоюза РФ (г. Москва), ФНКЦ ФМБА России (г. Москва), а также в учебный процесс на кафедре эндоскопической хирургии ФДПО для проведения лекций и практических занятий у

слушателей в системе дополнительного профессионального образования, по результатам издано 2 учебных пособия – «Эндохирургические операции на надпочечниках» и «Эндохирургические операции на щитовидной и околощитовидных железах».

- Ожидаемая медико-социальная значимость или экономический эффект от внедрения результата.

Полученные результаты выполнения лапароскопической резекции надпочечников свидетельствуют о сравнимом уровне безопасности и эффективности данной методики и методики лапароскопической адреналэктомии, внедрение оптимальных принципов выполнения лапароскопической методики резекции надпочечников позволило успешно осуществить данное вмешательство у 36 больных с гормонально-активными и гормонально-неактивными новообразованиями надпочечников при частоте осложнений равной 5,6%.

Результаты проведения минимально инвазивных видео-асситированных операций на щитовидной железе продемонстрировали сокращение, по сравнению с традиционным способом оперирования, сроков парентерального обезболивания (в среднем с 2,6 суток до 1,5 суток), длительности госпитализации больных (в среднем с 4,1 суток до 3,1 суток) и длины сформированного рубца на передней поверхности шеи (в среднем с 5,9 см до 2,0 см).

22. Состав кафедры

Фамилия, имя, отчество сотрудников	Должность на кафедре	Учёная степень	Специальность по докторской/кандидатской диссертации
Емельянов С.И.	Заведующий кафедрой	д.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Богданов Д.Ю.	Профессор	д.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Высоцкий М.М.	Профессор	д.м.н.	14.01.01 – Акушерство и гинекология
Лисицын М.П.	Профессор	д.м.н.	14.01.15 – Травматология и ортопедия
Панченков Д.Н.	Профессор	д.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Расулов А.О.	Профессор	д.м.н.	14.01.17 – Хирургия, 14.01.12 - Онкология
Сазонова Е.О.	Профессор	д.м.н.	14.01.01 – Акушерство и гинекология, 14.01.17 – Хирургия
Федоров А.В.	Профессор	д.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Баранов А.В.	Доцент	д.м.н.	14.01.23 – Урология, 14.01.17 - Хирургия
Заремук А.М.	Доцент	к.м.н.	14.03.11 - Восстановительная медицина, спортивная медицина, лечебная физкультура, курортология и физиотерапия, 14.01.15 – Травматология и ортопедия
Курганов И.А.	Доцент	д.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Нечунаев А.А.	Доцент	к.м.н.	14.01.17 – Хирургия, 14.03.01 – Анатомия человека
Алишихов Ш.А.	Ассистент	к.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Астахов Д.А.	Ассистент	к.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Мамиствалов М.Ш.	Ассистент	----	---
Самсонян Э.Х.	Ассистент	к.м.н.	14.01.17 - Хирургия
Таривердиев А.М.	Старший лаборант	-----	---
Кузнецова М.Н.	Лаборант	-----	---
Манова А.Д.	Лаборант	-----	---

Заведующий кафедрой эндоскопической хирургии ФДПО
ФГБОУ ВО МГМСУ имени А.И. Евдокимова
Минздрава России, профессор, д.м.н.



С.И. Емельянов