

**ОТЧЕТ ПО НАУЧНОЙ РАБОТЕ**  
**за период с 10.2017 года по 10.2018 год**  
**КАФЕДРЫ ЭНДОСКОПИЧЕСКОЙ ХИРУРГИИ ФДПО МГМСУ**

1. Доклады

Название мероприятия	Авторы (ФИО)	Название доклада	Год	Место проведения
Общероссийский хирургический форум-2018 с международным участием	Емельянов С.И., Самсоныан Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Баширов Р.А.	Опыт применения модифицированной методики эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода при первичной профилактике кровотечения	2018	Москва
	Самсоныан Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Баширов Р.А.	Эндоскопическое модифицированное лигирование варикозно расширенных вен пищевода в качестве меры вторичной профилактики кровотечения		
	Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю., Мамиствалов М.Ш., Агафонов О.А.	Эндоскопические оперативные доступы к эндокринным органам шеи – итоги серии экспериментальных исследований		
	Курганов И.А., Панченков Д.Н., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Иванов Ю.В., Хабаров Ю.А., Уразовский Н.Ю.	Видеоторакоскопическая тимэктомия у пациентов с миастенией и макроскопически неинвазивными опухолями тимуса		
	Бурдаков В.А., Матвеев Н.Л.	Эндоскопическая хирургия вентральных грыж в искусственно созданных пространствах		
	Лебедев Д.П., Астахов Д.А., Иванов Ю.В., Кедрова А.Г., Панченков Д.Н.	Селективная химиоэмболизация артерий печени как этап комплексного лечения пациентов с нерезектабельными метастазами рака		
	Совцов С.А., Федоров А.В.	Нормативная база и примерные модели организации хирургической помощи населению в различных регионах Российской Федерации в рамках создания Национального проекта стратегии развития хирургии в стране		
VII конгресс московских хирургов	Самсоныан Э.Х., Емельянов С.И., Курганов И.А., Богданов Д.Ю.	Сравнительные результаты применения модифицированной методики эндоскопического лигирования ва-	2018	Москва

		рикозно расширенных вен пищевода для первичной и вторичной профилактики кровотечений		
	Бурдаков В.А., Матвеев Н.Л., Уханов А.И.	Эволюция методов эндоскопической вентральной герниопластики		
	Емельянов С.И., Самсонов Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Фролова Е.В.	Результаты внутрипросветного эндоскопического стентирования при стенозирующих новообразованиях различных отделов желудочно-кишечного тракта		
V Форум университетской науки	Д.Н. Панченков, Д.А. Астахов, Ю.В. Иванов, Н.А. Соловьев, А.А. Нечунаев, К.А. Тупикин, А.И. Злобин	Отечественный импортозамещающий генератор необратимой электропорации опухолей	2018	Москва
XXV Международный Конгресс Ассоциации гепатопанкреатобилиарных хирургов стран СНГ «АКТУАЛЬНЫЕ ПРОБЛЕМЫ ГЕПАТОПА НКРЕАТОБИЛАРНОЙ ХИРУРГИИ»	Панченков Д.Н., Нечунаев А.А., Воротников А.А., Климов Д.Д., Подураев Ю.В., Базикян Э.А., Чунихин А.А., Гринь А.А., Левченко О.В., Крылов В.В., Янушевич О.О.	Мультифункциональная открытая робот-ассистированная хирургическая платформа	2018	Алматы
	Алиханов Р.Б., Ефанов М.Г., Панченков Д.Н., Степанова Ю.А., Ионкин Д.А.	По материалам 13-го Всемирного Конгресса Международной гепатопанкреатобилиарной ассоциации (Женева, Швейцария, 4-7 сентября 2018 года)		
	Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Чайкин Р.С., Монахов А.Р., Злобин А.И., Зиновский М.В., Авдеев А.С.	Герниопластика у больных после трансплантации печени и поджелудочной железы		
III Всероссийский съезд герниологов	Кумуков М.Б., Богданов Д.Ю., Курганов И.А., Протасов А.В.	Сравнительный анализ результатов паховых аллогерниопластик при применении различных имплантатов, не требующих фиксации дополнительными материалами	2018	Москва
26 <sup>th</sup> International congress of the European Association for Endoscopic Surgery	D.N. Panchenkov, A.A. Nechunaev, A.A. Vorotnikov, D.D. Klimov, Y.u.V. Poduraev, E.A.	Multifunctional open robot-assisted surgical platform	2018	London

(E.A.E.S.)	Bazikyan, A.A. Chunikhin, A.A. Grin, O.V. Levchenko, V.V. Krylov,			
	D.N. Panchenkov, A.V. Kolsanov, Y.U.V. Ivanov, S.S. Chaplygin, S.E. Katorkin, S.A. Bystrov, P.M. Zelter, I.S. Andreev, E.V. Shestakov, R.M. Nazarov, A.I. Zlobin	Virtual 3d modeling in laparoscopic surgery: the possibilities for diagnosis, planning and surgical tactics		
Межрегиональная научно-практическая конференция «Хирургический больной - междисциплинарный подход с позиций доказательной медицины: Fast Track и не только»	Панченков Д.Н.	Профилактика хирургических осложнений в рамках реализации концепции Fast Track	2018	Москва
	Панченков Д.Н.	Минимизация хирургической агрессии – главная составляющая FAST TRACK		
World congress of IASGO 2018	Panchenkov D.N., Astakhov D.A., Ivanov Yu.V., Baranov A.V., Shablovsky O.R., Kedrova A.G., Soloviev N.A., Nechunayev A.A., Zlobin A.I. Lebedev D.P.	Irreversible electroporation for locally advanced pancreatic cancer.	2018	Москва
	Panchenkov D.N., Ivanov Yu.V., Matveev N.L., Kudryavtsev P.V., Stepanova Yu.A., Soloviev N.A., Zlobin A.I., Zinovsky M.V., Avdeev A.S.	Laparoscopic Postoperative Ventral Hernia Repair With Nanostructured.		
	Panchenkov D.N., Nechunaev A.A., Vorotnikov A.A., Klimov D.D., Poduraev Yu.V., Bazikyan E.A., Chunikhin A.A., Grin A.A., Levchenko O.V., Krylov V.V., Yanushevich O.O.	Multifunctional open robot-assisted surgical platform		
	Panchenkov D.N., Kolsanov A.V., Ivanov Yu. V., Baranov A.V., Astakhov D.A.,	The 3D modeling in abdominal surgery for diagnosis, planning and surgical tactics.		

	Chaplygin S.S., Zelter P.M., Zlobin A.I., Tupikin K.A.			
	Tupikin K.A., Vishnevsky V.A., Baydarova M.D., Panchenkov D.N.	Prediction of post-hepatectomy liver failure after major hepatic resections.		

## 2. Статьи

Название научно-го издания	Авторы (ФИО)	Название публикации	Год издания	Номер страницы
Эндоскопическая хирургия (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю.	Эндоскопические методы лечения больных с варикозно-расширенными венами пищевода и желудка	2017. Т. 23. № 3.	С. 49-53.
	Высоцкий М.М., Куранов И.И., Невзоров О.Б.	Изменения функционального состояния яичников и кровообращения матки и яичников при различных видах хирургического лечения миомы матки	2017. Т. 23. № 4.	С. 47-50.
	Высоцкий М.М., Куранов И.И., Невзоров О.Б.	Влияние хирургического лечения миомы матки на состояние репродуктивной системы	2017. Т. 23. № 5.	С. 24-28.
	Матвеев Н.Л., Уханов А.И., Богданов Д.Ю., Курганов И.А.	Частные вопросы лапароскопической паховой герниопластики	2017. Т. 23. № 5.	С. 48-55.
	Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Баширов Р.А., Уварова О.В.	Результаты применения модифицированной методики эндоскопического лигирования варикозно-расширенных вен пищевода с целью первичной профилактики кровотечения	2018. Т. 24. № 1.	С. 15-23.
	Сазонова Е.О., Аврамова Е.И.	Особенности анатомических взаимоотношений мочеточников в малом тазу у женщин	2018. Т. 24. № 1.	С. 55-60.
	Курганов И.А., Панченков Д.Н., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Иванов Ю.В., Хабаров Ю.А., Уразовский Н.Ю.	Сравнительный анализ результатов тимэктомии посредством видеоторакоскопического и трансстернального доступов	2018. Т. 24. № 2.	С. 21-29.
	Самсонян Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Уварова О.В.	Вторичная профилактика кровотечения из варикозно-расширенных вен пищевода посредством применения модифицированной методики эндоскопического лигирования	2018. Т. 24. № 2.	С. 34-42.

	Самсолян Э.Х., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И.	Эндоскопическое лигирование варикозно-расширенных вен пищевода при продолжающемся кровотечении	2018. Т. 24. № 3.	С. 27-32.
	Мамиствалов М.Ш., Емельянов С.И., Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Лукьянченко Д.В.	Первый собственный опыт выполнения операции на щитовидной железе с помощью "безгазового" аксиллярного эндоскопического доступа	2018. Т. 24. № 3.	С. 43-46.
	Галимов О.В., Федоров А.В., Ханов В.О., Колыгин А.В.	К вопросу о целесообразности выполнения сочетанных лапароскопических операций.	2018. № 4.	С. 3-6.
Хирургия. Журнал им. Н.И. Пирогова (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Курганов И.А., Емельянов С.И., Богданов Д.Ю., Агафонов О.А., Мамиствалов М.Ш., Матвеев Н.Л., Федоров А.В., Кузин А.Н.	Пекторально-ретроаурикулярный оперативный доступ для эндоскопической паратиреоидэктомии	2017. № 11.	С. 32-36.
	Шаробаро В.И., Иванов Ю.В., Панченков Д.Н., Баранов А.В., Пенаев А.А., Степанова Ю.А., Романец О.П., Пенаева С.А., Алимова С.М.	Оценка возможностей углекислотного лазера в лечении рубцовых деформаций	2018. № 5.	С. 67-74.
Паллиативная медицина и реабилитация (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Емельянов С.И., Новиков Г.А., Богданов Д.Ю., Матвеев Н.Л., Панченков Д.Н., Курганов И.А., Нечунаев А.А., Иванов Ю.В., Рудой С.В., Астахов Д.А., Соловьев Н.А., Введенская Е.С., Вайсман М.А., Подкопаев Д.В.	Минимально инвазивные хирургические технологии в паллиативной медицинской помощи	2017. № 3.	С. 37-56.
	Емельянов С.И., Новиков Г.А., Богданов	Минимально инвазивные хирургические технологии в паллиативной медицинской помощи	2017. №4.	С. 52-56.

	Д.Ю., Матвеев Н.Л., Панченков Д.Н., Курганов И.А., Нечунаев А.А., Иванов Ю.В., Рудой С.В., Астахов Д.А., Соловьев Н.А., Введенская Е.С., Вайсман М.А., Подкопаев Д.В.	щи (продолжение)		
	Емельянов С.И., Новиков Г.А., Богданов Д.Ю., Матвеев Н.Л., Панченков Д.Н., Курганов И.А., Нечунаев А.А., Иванов Ю.В., Рудой С.В., Астахов Д.А., Соловьев Н.А., Введенская Е.С., Вайсман М.А., Подкопаев Д.В.	Минимально инвазивные хирургические технологии в паллиативной медицинской помощи (окончание)	2018. №1.	С. 25-36.
Вестник экспериментальной и клинической хирургии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Иванов Ю.В., Шаробаро В.И., Панченков Д.Н., Хабаров Ю.А., Астахов Д.А.	Современные возможности реконструктивно-пластической хирургии рака молочной железы	2018. Т. 11. № 2 (39).	С. 134-143.
Оперативная хирургия и клиническая анатомия (Пироговский научный журнал) (индексируется в РИНЦ)	Протасов А.В., Богданов Д.Ю., Навид М.Н., Гусейнов И.И.	Безнатяжная пластика гигантских грыж передней брюшной стенки	2017. Т. 1. № 2.	С. 21-29.
Анналы хирургической гепатологии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ)	Астахов Д.А., Панченков Д.Н., Иванов Ю.В., Шабловский О.Р., Кедрова А.Г., Соловьев Н.А., Нечунаев А.А., Злобин А.И., Лебедев Д.П.	Необратимая электропорация при местнораспространенном раке поджелудочной железы	2018. Т. 23. № 2.	С. 59-68.
Акушерство и гинекология Санкт-	Высоцкий М.М., Дигаева	"Элевейт" - трансвагинальная система, используемая в рекон-	2017. № 2.	С. 76-79.

Петербурга (индексируется в РИНЦ)	М.А., Орленко Е.И.	структивной хирургии тазового дна у пациенток с генитальным пролапсом		
	Высоцкий М.М., Куранов И.И., Невзоров О.Б.	Показатели репродуктивного здоровья после хирургического лечения миомы матки	2017. № 3.	С. 50-53.
Виртуальные тех- нологии в меди- цине (индексируется в РИНЦ)	Кубышкин В.А., Горшков М.Д., Совцов С.А., Матвеев Н.Л., Климаков А.В.	Предложения РОХ, РОЭХ и Ро- сомед по симуляционному этапу первичной специализированной аккредитации по хирургии	2017. № 2 (18).	С. 14-15.
Московский хи- рургический жур- нал (входит в пере- чень ВАК, индек- сируется в РИНЦ)	Курганов И.А., Богданов Д.Ю., Емельянов С.И., Матвеев Н.Л.	Взгляд хирурга на современные аспекты диагностики патологии надпочечников	2018. № 2.	С. 5-13.
Тихоокеанский медицинский журнал (входит в пере- чень ВАК, индек- сируется в РИНЦ)	Совцов С.А., Федоров А.В., Таривердиев М.Л.	Пути оптимизации организации хирургической помощи населе- нию Российской Федерации	2018. № 1 (71).	С. 93-94.
Лазерная медици- на (входит в пере- чень ВАК, индек- сируется в РИНЦ)	Пурцхванидзе В.А., Баткаева Н.В., Орлова П.Г., Баранов А.В., Котов С.А.	Восстановительная терапия по- сле проведения фотодинамиче- ской терапии фоновых и пред- раковых заболеваний вульвы	2017. Т. 21. № 2.	С. 26-30.
	Баранов А.В., Цыганова Г.И., Пименова Л.Я., Картусова Л.Н.	Состояние научных исследова- ний в области лазерной медици- ны в Российской Федерации в 2017 году	2018. Т. 22. № 1.	С. 66-73.
	Гизингер О.А., Зиганшин О.Р., Баранов А.В., Карандашов В.И., Лакниц- кая А.О.	Клиническая эффективность комплексной терапии рецидиви- рующего генитального герпеса с использованием внутрисосуди- стого лазерного облучения кро- ви	2018. Т. 22. № 2.	С. 5-9.
	Исмаилов И.С., Мамедьярова И.А., Баранов А.В., Мустафа- ев Р.Д.	Лазеро- и кинезотерапия в кор- рекции размеров и объемов ле- вых отделов сердца при дилата- ционной кардиомиопатии	2018. Т. 22. № 2.	С. 18-22.
	Джамалов Ф.Г., Набиева Э.В., Абдуллаев М.М., Захидов З.Т., Баранов А.В., Мустафа- ев Р.Д.	Диагностика и лечение гангрены фурнье (практический опыт)	2018. Т. 22. № 2.	С. 39-42.
Журнал микро-	Алексамян Г.Б.,	Баланс	2017. №	С. 66-74.

биологии, эпидемиологии и иммунобиологии (входит в перечень ВАК, индексируется в РИНЦ, SCOPUS)	Ахматова Э.А., Ахматова Н.К., Курбатова Е.А., Панченков Д.Н., Зверев В.В.	ТН1/ТН2/ТН9/ТН17/ТН22 циткинов в послеоперационном периоде у пациентов со злокачественными опухолями печени	2.	
--	---	---	----	--

### 3. Монографии

Авторы (ФИО)	Название монографии	Издательство, страна	Год издания	Тираж	Объем в печатных листах	
					Всего	Выполненный штатными сотрудниками
Оловянный В.Е., Федоров А.В., Глянцев С.П. (Всего 3 автора, 1 - МГМСУ)	Лапароскопическая хирургия в России: взгляд из настоящего в прошлое, с надеждой на будущее	Архангельск: Северный государственный медицинский университет, РФ	2017	500	240	90

### 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, НМС и т.д.)
						Всего	Выполненный штатными сотрудниками	
Горшков М.Д., Совцов С.А., Матвеев Н.Л. (Всего 3 автора, 1 - МГМСУ)	Учебное пособие	Базовый эндорургиический симуляционный тренинг и аттестация	М.:РОСОМ ЕД, РФ	2017	250	50	15	-

### 6. 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
2018134228	Самсоьян Э.Х., Емельянов С.И., Курганов И.А., Богданов Д.Ю. (Всего 4 автора, 4 - МГМСУ)	Способ эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода	Коллектив авторов	-



8. Проданные лицензии ---
9. Нормативные документы отраслевого уровня ---
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

Наименование	Сроки проведения	Организатор	Росс \ межд	Был ли издан сборник трудов*
Общероссийский хирургический форум – 2018 с международным участием	03.04.2018 - 06.04.2018	Российское общество хирургов/Российское общество эндоскопических хирургов/кафедра эндоскопической хирургии ФДПО МГМСУ	Международный	+

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:

1. Наименование и сущность научно-технической продукции:

Исследованы и проанализированы на собственном опыте возможности применения методики эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода у пациентов с портальной гипертензией в качестве меры первичной и вторичной профилактики кровотечений, а также при продолжающемся кровотечении из варикозно расширенных вен пищевода. Разработана и применена на практике модифицированная методика эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода.

Изучены особенности оперативной техники и результаты применения видеоторакоскопического доступа для тимэктомии у пациентов с миастенией и/или макроскопически неинвазивными опухолями тимуса. Разработаны оптимальные технические приемы выполнения данной операции, изучены показа-

ния и противопоказания, технические ограничения к применению данной методики.

Проанализированы первые собственные результаты применения «безгазового» эндоскопического аксиллярного доступа для выполнения операций на щитовидной железе, разработаны оптимальные и безопасные оперативные приемы, показания и противопоказания к использованию данного доступа.

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

Результаты проведенных исследований внедрены в практическую деятельность отделений хирургического и эндоскопического профиля Больницы Центросоюза РФ (г.Москва), ФНКЦ ФМБА России (г. Москва); подана заявка № 2018134228 на выдачу патента РФ на изобретение «Способ эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода».

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

Внедрение в клиническую практику модифицированной методики эндоскопического лигирования варикозно расширенных вен пищевода обеспечило сокращение частоты развития дисфагии (в 5,3 раза), болевого синдрома в раннем послеоперационном периоде (в 6,2 раза) и новообразования варикозно расширенных вен желудка (в 2,9 раза).

Клиническое применение видеоторакоскопического доступа для выполнения тимэктомии привело к сокращению уровня интраоперационной кровопотери (в 1,6 раза), частоты интра- и послеоперационных осложнений (в 1,8 раза) и сроков госпитализации пациентов (в 1,3 раза).

Применение на практике «безгазового» эндоскопического аксиллярного доступа для выполнения гемитиреоидэктомий позволило полностью избежать развития тяжелых, специфических для тиреоидной хирургии осложнений, а также значительно улучшить косметический результат операций.

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



С.И. Емельянов