

## СПИСОК

опубликованных научных и учебно-методических работ за 2017 – 2024 год  
*Баширова Фарида Вагизовича*

1) Rustem Robertovich Islamov, Mikhail Evgenyevich Sokolov, Farid Vagizovich Bashirov, Filip Olegovich Fadeev, Maxim Michaylovich Shmarov, Boris Savelyevich Naroditskiy, Tatyana Vyacheslavovna Povysheva, Gulnara Ferdinantovna Shaymardanova, Radik Albertovich Yakupov, Yuri Aleksandrovich Chelyshev, Igor Aleksandrovich Lavrov,

A pilot study of cell-mediated gene therapy for spinal cord injury in mini pigs, *Neuroscience Letters*, Volume 644, 2017, Pages 67-75, ISSN 0304-3940,

<https://doi.org/10.1016/j.neulet.2017.02.034>.

2) Rustem Robertovich Islamov, Andrey Alexandrovich Izmailov, Mikhail Evgenyevich Sokolov, Philip Olegovich Fadeev, Farid Vagizovich Bashirov, Anton Alexandrovich Eremeev, Gulnara Ferdinantovna Shaymardanova, Maxim Michaylovich Shmarov, Boris Savelyevich Naroditskiy, Yuri Alexandrovich Chelyshev, Igor Aleksandrovich Lavrov, András Palotás,

Evaluation of direct and cell-mediated triple-gene therapy in spinal cord injury in rats, *Brain Research Bulletin*, Volume 132, 2017, Pages 44-52, ISSN 0361-9230,

<https://doi.org/10.1016/j.brainresbull.2017.05.005>.

3) Izmailov Andrei A., Povysheva Tatyana V., Bashirov Farid V., Sokolov Mikhail E., Fadeev Filip O., Garifulin Ravil R., Naroditsky Boris S., Logunov Denis Y., Salafutdinov Inur I., Chelyshev Yuri A., Islamov Rustem R., Lavrov Igor A.

Spinal Cord Molecular and Cellular Changes Induced by Adenoviral Vector- and Cell-Mediated Triple Gene Therapy after Severe Contusion

*Frontiers in Pharmacology*, 8, 2017,

<https://www.frontiersin.org/articles/10.3389/fphar.2017.00813>

4) Соколов М.Е., Баширов Ф.В., Сафиуллов З.З. Экспериментальное обоснование генной терапии ишемического инсульта головного мозга // *Казанский медицинский журнал*. - 2017. - Т. 98. - №5. - С. 763-769.

doi: 10.17750/KMJ2017-763

5) Оруджов Рагим Алмамед Оглы, Джафарова Рена Энвер Кызы  
Свёртывающая система крови при хроническом ингаляционном отравлении бензолом // *Казанский мед.ж.*. 2017. №5. URL:

<https://cyberleninka.ru/article/n/svyortyvayuschaya-sistema-krovi-pri-hronicheskom-ingalyatsionnom-otrvanlenii-benzolom>

6)

<p>Способ моделирования флегмоны окологлоточной области у крысы (тезис)</p>	<p>Научно-практический журнал «Гены и Клетки», ISSN 2313-1829, Том XIV, Приложение, 2019, МАТЕРИАЛЫ IV Национального конгресса по регенеративной медицине Москва, 20–23 ноября 2019 года</p>	<p>Р. Р. Исламов, Э. А. Агатиева, И. М. Газизов, С. С. Ксембаев, Т. М. Андреева, Д. Э. Цыплаков, М. Е. Соколов, В. А. Маркосян, Т. Т. Фаизов, Ф. В. Баширов</p>
<p>Изучение эффективности клеточно-опосредованной генной терапии в сочетании с эпидуральной электростимуляцией на морфо-функциональное восстановление спинного мозга мини-свиньи с контузионной травмой (тезис)</p>	<p>Научно-практический журнал «Гены и Клетки», ISSN 2313-1829, Том XIV, Приложение, 2019, МАТЕРИАЛЫ IV Национального конгресса по регенеративной медицине Москва, 20–23 ноября 2019 года</p>	<p>Р. Р. Исламов, Ф. О. Фадеев, Ф. В. Баширов, В. А. Маркосян, М. Е. Соколов, А. А. Измайлов, М. А. Давлеева, Р. В. Шевченко, Т. Ф. Минекаев, Д. Р. Ибрагимов, А. Т. Халитова,</p>
<p>НЕЙРОГЛИЯ ПРИ КОНТУЗИОННОЙ ТРАВМЕ СПИННОГО МОЗГА КРЫСЫ НА ФОНЕ КЛЕТОЧНО-ОПОСРЕДОВАННОЙ ДОСТАВКИ КОМБИНАЦИИ ГЕНОВ VEGF165, GDNF И NSAM1 В СОЧЕТАНИИ С ЭПИДУРАЛЬНОЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ СТИМУЛЯЦИЕЙ (статья)</p>	<p>Гены и клетки, Т.15, №2, 2020, с. 58-65 DOI: 10.23868/202004019</p>	<p>Ф.О. Фадеев, Ф.В. Баширов, А.А. Измайлов, М.Е. Соколов, В.А. Маркосян, Р.Р. Гарифулин, М.А. Давлеева, И.А. Пахалина, И.С. Минязева, Р.В. Шевченко, Ю.А. Чельшев, Р.Р. Исламов</p>
<p>Средство для сдерживания гибели нейронов при ишемическом инсульте головного мозга, способ клеточно-опосредованной генной терапии ишемического инсульта средством сдерживания гибели нейронов при ишемическом инсульте головного мозга и способ превентивной генной терапии для предупреждения гибели нейронов средством сдерживания гибели нейронов при ишемическом инсульте головного мозга (патент)</p>	<p>2017 142 047, 01.12.2017; № 2-2018, 11.01.2018-20.01.2018; Изобретение 2640655 – 2641520; Полезные модели 176161 - 176400</p>	<p>Исламов Р.Р., Соколов М.Е., Баширов Ф.В., Маркосян В.А., Измайлов А.А., Фадеев Ф.О., Кузнецов М.С., Лисюков А.Н., Сайфуллов З.З., Китаева Э.А., Салафутдинов И.И., Шмаров М.М., народицкий Б.С.</p>

«Способ лечения флегмоны челюстно-лицевой области» (патент)	№2020117724, 2020.05.19 № 2746031 2021.04.06	Исламов Р.Р., Агатиева Э.А., Ксембаев С.С., Маркосян В.А., Баширов Ф.В., Цыплаков Д.Э. Газизов И. М., Андреева Т.М., Шмаров М.М., Логунов Д.Ю., Тутыхина И.Л., Народицкий Б.С.
Способ превентивной генной терапии для сдерживания гибели нейронов при ишемическом инсульте головного мозга». (патент)	Патент № 2748940, 2021	Исламов Р.Р., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Измайлов А.А., Фадеев Ф.О., Кузнецов М.С., Китаева Э.А., Давлеева М.А., Гарифуллин Р.Р., Салафутдинов И.И., Баширов Ф.В., Сайфуллин З.З.
Фармацевтическая композиция и способ ее использования для терапии повреждений головного и спинного мозга	№2022102655, 03.02.2022 № 2784233, 23.11.2022	Исламов Р.Р., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О., Маркосян В.А., Измайлов А.А., Кузнецов М.С., Лисюков А.Н., Гарифуллин Р.Р., Давлеева М.А., Сафиуллов З.З., Баширов Ф.В., Щербинин Д.Н., Шмаров М.М., Логунов Д.Ю., Народицкий Б.С.
Оперативная хирургия и топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для студентов стоматологического факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 39, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Регионарная анатомия и оперативная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов педиатрического факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 26, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.68 (урология)	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 24 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия сердца и сосудов: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.10 (судебно-медицинская экспертиза) -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 37, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.56 (нейрохирургия) -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 20 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.16 (детская хирургия)	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 36, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Клиническая и экспериментальная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов медико-биологического факультета (специальность "медицинская биохимия")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 27, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Экспериментальная и клиническая хирургия: учебно-методическое пособие для студентов медико-биологического факультета (специальность "медицинская биофизика")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 33, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Оперативная эндохирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 21 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 59, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О., Максимов А.В.

Оперативная микрохирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 19, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Основы эндохирургии: учебно-методическое пособие для студентов медико- биологического факультета (специальность "медицинская биофизика")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 22, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.56 (нейрохирургия) -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 20 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.16 (детская хирургия)	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 36, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Клиническая и экспериментальная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов медико- биологического факультета (специальность "медицинская биохимия")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 27, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Экспериментальная и клиническая хирургия: учебно-методическое пособие для студентов медико- биологического факультета (специальность "медицинская биофизика")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 33, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Оперативная эндохирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 21 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.

Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 59, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О., Максимов А.В.
Оперативная микрохирургия: учебно-методическое пособие для студентов лечебного факультета -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 19, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Основы эндохирургии: учебно-методическое пособие для студентов медико-биологического факультета (специальность "медицинская биофизика")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 22, [1] с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Микрохирургия: учебно-методическое пособие для студентов медико-биологического факультета (специальность "медицинская биофизика")	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 27 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия: учебно-методическое пособие для студентов педиатрического факультета / -	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 62 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О., Максимов А.В.
Топографическая анатомия и оперативная хирургия сердца и сосудов: учебно-методическое пособие для ординаторов по специальности 31.08.63 (сердечно-сосудистая хирургия)	Казань : Издательство ООО "Зотова" КС, 2020. - 38 с.	Баширов Ф.В., Обыденнов С.А., Фраучи И.В., Маркосян В.А., Соколов М.Е., Фадеев Ф.О.