

**Стогов Максим Валерьевич,**  
доктор биологических наук, доцент, ведущий научный  
сотрудник лаборатории биохимии ФГБУ «НМИЦ ТО им. акад.  
Г.А. Илизарова»

**Публикации 2016-2020 гг.**

- Киреева Е.А., Стогов М.В., Карасев А.Г. Лабораторные биохимические маркеры тяжести травмы в остром периоде после множественных переломов костей конечностей. Клиническая лабораторная диагностика. 2016. № 6. С. 348-352.
- Стогов М.В., Еманов А.А., Киреева Е.А. Паракринные регуляторы дистракционного остеогенеза (пилотное исследование). Травматология и ортопедия России. 2016. № 2. С. 64-69.
- Очеретина Р.Ю., Стогов М.В. Белково-азотистый обмен в печени мышей в восстановительном периоде после скелетной травмы Патологическая физиология и экспериментальная терапия. 2016. Т. 60. № 2. С. 81-86.
- Nakoskin A.N., Stogov M.V., Kireeva E.A. Synthesis and biological activity of low-molecular-mass polypeptides isolated from extracellular matrix of bone tissue. Pharmaceutical Chemistry Journal. 2016, Volume 50, Issue 3, pp 188–191.
- Киреева Е.А., Стогов М.В. Динамика изменения энергетических субстратов в мышцах и печени мышей после скелетной травмы на фоне гравитационной разгрузки конечности. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2016. Т. 102. № 9. С. 1074-1081.
- Овчинников Е.Н., Стогов М.В., Чегуров О.К. Медицинские регистры как инструмент менеджмента качества: аналитический обзор. Экономический анализ: теория и практика. 2016. № 8 (455). С. 98-107.
- Овчинников Е.Н., Губин А.В., Голобокова И.А., Стогов М.В. Анализ удовлетворенности пациентов качеством оказанных услуг как эффективный механизм менеджмента в медицинской организации. Вестник Южно-Уральского государственного университета. Серия: Экономика и менеджмент. 2017. Т. 11. № 1. С. 166-173.
- Ключин Н.М., Стогов М.В., Гребенюк Л.А., Судницын А.С., Киреева Е.А. Сравнительный анализ патофизиологических признаков остеомиелита нейрогенно-трофической и посттравматической этиологии. Новости хирургии. 2017. Т. 25. № 4. С. 382-388.
- Губин А.В., Овчинников Е.Н., Стогов М.В., Городнова Н.В. Региональный медицинский кластер: организация и перспективы развития. Пространственная экономика. 2017. №3 (51). С. 167-179.
- Стогов М.В., Леончук Д.С., Ключин Н.М., Тушина Н.В. Лабораторные критерии мониторинга патологического процесса у больных с хроническим остеомиелитом голени на этапах восстановительного лечения. Гений ортопедии. 2017. Т.23. № 3. С.346-350.
- Стогов М.В., Люлин С.В., Киреева Е.А., Тушина Н.В., Свириденко А.С. Оценка эффективности применения некоторых лабораторных тестов для мониторинга посттравматического состояния у пациентов с политравмой. Гений ортопедии. 2017. Т.23. № 3. С. 297-301.

- Stogov M.V., Silant'eva T.A., Krasnov V.V., Kubrak N.V. Permeability of the dura mater of the spinal cord in dogs for low molecular weight substances in serum. *Neuroscience and Behavioral Physiology*. 2017. 47(8): 936-940.
- Stogov M.V., Diuriagina O.V., Tushina N.V., Kireeva E.A. Use of implants constructed using three dimensional titanium nickelide mesh to fill cavity defects in the femur. *Biomedical Engineering*. 2017.51(4):267-270.
- Еманов А.А., Стогов М.В., Кузнецов В.П., Осипова Е.В., Тушина Н.В., Киреева Е.А., Шипицына И.В., Губин А.В. Оценка приживаемости и безопасности применения оссеоинтегрированных чрескожных имплантатов из разных сплавов. *Биомедицина*. 2017. № 4. С. 77-84.
- Овчинников Е.Н., Стогов М.В., Городнова Н.В. Региональные медицинские кластеры: анализ проблем начального этапа развития и пути их решения. *Региональная экономика: теория и практика*. 2018. Т. 16. № 1 (448). С. 153-165.
- Krasnov V.V., Stogov M.V., Silant'eva T.A., Kubrak N.V., Kireeva E.A. A technique for in vitro studying of the permeability of the spinal cord dura mater. *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*. 2018. Vol. 164. № 3. P. 402-403.
- Очеретина Р.Ю., Мкртчян О.З., Стогов М.В. Морфометрические показатели гепатоцитов трех зон дольки печени мышей в восстановительном периоде после перелома костей голени на фоне потребления комплекса аминокислот. *Морфология*. 2018. Т. 153. № 2. С. 52-57.
- Стогов М.В., Киреева Е.А. Оценка биологической эффективности аминокислотной смеси как потенциального стимулятора синтетических процессов в скелетных мышцах. *Российский медико-биологический вестник имени академика И.П. Павлова*. 2018. Т. 26, №2. С. 213-221.
- Стогов М.В., Люлин С.В., Киреева Е.А., Свириденко А.С. Поиск лабораторных тестов для прогнозирования замедленного сращения переломов костей у пациентов с политравмой (пилотное исследование). *Политравма*. 2018. № 3. С. 42-46.
- Лукин С.Ю., Солдатов Ю.П., Стогов М.В. Комплексная коррекция патофизиологических нарушений у ортопедотравматологических больных с применением электромагнитных волн терагерцового диапазона на частотах излучения оксида азота. *Вопросы курортологии, физиотерапии и лечебной физической культуры*. 2018. Т. 95. № 6. С. 58-66.
- Стогов М.В., Карасев А.Г., Киреева Е.А., Тушина Н.В. Высокие концентрации некоторых метаболитов и факторов роста у пациентов с замедленно срастающимися переломами костей нижних конечностей. *Гений ортопедии*. 2018. Т.24. № 4. С. 482-486.
- Еманов А.А., Горбач Е.Н., Стогов М.В., Кузнецов В.П., Дьячков А.Н. Выживаемость чрескожных имплантатов в условиях различной механической нагрузки на кость. *Гений ортопедии*. 2018. Т.24. № 4. С.500-506.
- Овчинников Е.Н., Стогов М.В., Трофимова Е.В., Чегуров О.К. Оптимизация объемов лабораторных исследований в ортопедической клинике федерального уровня. *Проблемы социальной гигиены, здравоохранения и истории медицины*. 2018. Т. 26. № 5. С. 342-345.
- Стогов М.В., Смоленцев Д.В., Науменко З.С., Годовых Н.В., Гурин М.В., Киреева Е.А., Лукьянов А.Е., Дюрягина О.В., Тушина Н.В. In vitro оценка антимикробной активности модифицированных костных ксеноматериалов. *Гений ортопедии*. 2019. Т. 25. № 2. С. 226-231.
- Kononovich N.A., Stogov M.V., Popkov A.V., Gorbach E.N., Kireeva E.A., Tushina N.V., Popkov D.A. Kinetics of calcium and phosphate release from the surface of implants coated using different techniques. *Biomedical Engineering*. 2019. 53 (3). P. 190-193.

- Chegurov O.K., Ovchinnikov E.N., Stogov M.V., Kolchev O.V., Shutov R.B., Gorodnova N.V Design of individual components of the prosthesis for revision hip replacement . Biomedical Engineering. 2019. 53 (3). P. 172-175.
- Аранович А.М., Стогов М.В., Киреева Е.А., Менщикова Т.И. Прогнозирование и контроль течения дистракционного остеогенеза. Аналитический обзор. Гений ортопедии. 2019. Т. 25. № 3. С. 400-406.
- Овчинников Е.Н., Стогов М.В. Стимуляция остеогенеза постоянным электрическим током (обзор литературы). Травматология и ортопедия России. 2019. Т. 25. № 3. С. 185-191.
- Солдатов Ю.П., Стогов М.В., Овчинников Е.Н., Губин А.В., Городнова Н.В. Аппарат внешней фиксации конструкции Г.А. Илизарова. Оценка клинической эффективности и безопасности (обзор литературы). Гений ортопедии. 2019. Т. 25. № 4. С. 588-599.
- Наumenко З.С., Смоленцев Д.В., Стогов М.В., Кручинина А.Д., Годовых Н.В., Гурин М.В., Киреева Е.А. Антимикробная активность нового костного ксеноматериала в исследованиях in vitro. Вестник новых медицинских технологий. 2019. 2019. Т. 26. № 4. С. 89-93.
- Стогов М.В., Смоленцев Д.В., Киреева Е.А. Костные ксеноматериалы в травматологии и ортопедии (аналитический обзор литературы). Травматология и ортопедия России. 2020;26(1):181-189.
- Солдатов Ю.П., Лукин С.Ю., Стогов М.В. Эффективность и безопасность применения спиц с гидроксиапатитным покрытием у пострадавших с переломами шейки бедренной кости в условиях множественной травмы. Саратовский научно-медицинский журнал 2020; 16 (1): 54–59.
- Еманов А.А., Кузнецов В.П., Горбач Е.Н., Стогов М.В., Киреева Е.А., Овчинников Е.Н. Сравнительное исследование остеointegrации изготовленных с применением аддитивных технологий титановых и стальных имплантатов в большеберцовой кости кролика в условиях внешней фиксации. Травматология и ортопедия России. 2020. Т. 26. № 2. С. 98-108.
- Стогов М.В., Киреева Е.А. Влияние гравитационной разгрузки и пищевой белковой недостаточности на накопление коллагена и минералов в костном матриксе после перелома голени. Российский физиологический журнал им. И.М. Сеченова. 2020. Т. 106. № 7. С. 843-852.
- Импортозамещение изделий для травматологии и ортопедии в Российской Федерации. Вызовы и нерешенные проблемы / С.В.Бушнев, Н.В. Загородний, А.В. Бурцев, М.В. Стогов, Е.Н. Овчинников, А.В. Губин // Гений ортопедии. 2020. Т.26, № 2. С.161-165.