

## ПЕРЕЧЕНЬ МАТЕРИАЛОВ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В 2025 ГОДУ В ЖУРНАЛЕ «ВЕСТНИК ТРАНСПЛАНТОЛОГИИ И ИСКУССТВЕННЫХ ОРГАНОВ»

### КЛИНИЧЕСКАЯ ТРАНСПЛАНТОЛОГИЯ

*А.А. Жариков, Д.А. Сайдулаев, С.В. Готье*

Современные представления о сосудистых осложнениях после трансплантации почки (обзор литературы) ..... № 1 (8–16)

*М.Т. Беков, И.В. Паиков, К.С. Смирнов, Я.С. Якунин, Е.Ф. Шигаев, А.З. Гулуев, Т.С. Крюкова, О.М. Цирульникова, С.В. Готье*

Применение комбинированной методики эндоскопического лечения пациентов с бронхиальными стенозами после трансплантации легких с использованием тулиевого лазера, баллонной дилатации, криоабляции, стентирования ..... № 1 (17–22)

*С.В. Попов, Р.Г. Гусейнов, К.В. Сивак, В.В. Перепелица, И.О. Шмидт, Н.С. Буненков, Т.А. Лелявина*

Неблагоприятные эффекты иммуносупрессивной терапии после пересадки почки ..... № 1 (23–31)

*А.Р. Монахов, В.Р. Салимов, С.В. Мецержаков, И.И. Курбанов, Д.И. Быстров, С.В. Готье*

Лапароскопическая резекция печени у живого донора с получением трансплантата S2 и использованием флуоресцентной навигации ..... № 1 (32–39)

*Р.А. Ибадов, Д.А. Чернов, С.Х. Ибрагимов, З.У. Абдугафуров, З.Т. Маткаримов*

Анализ распространенности и роли дезадаптивного ремоделирования левого желудочка сердца в риске развития ранней дисфункции почечного трансплантата ..... № 1 (40–49)

*М.Т. Беков, И.В. Паиков, Н.П. Можейко, Н.Н. Колоскова, К.С. Смирнов, Я.С. Якунин, М.В. Ольховская, О.М. Цирульникова, С.В. Готье*

Эндоскопическое лечение саркомы Капоши у реципиента сердца ..... № 1 (50–54)

*А.В. Шабунин, З.А. Багателья, П.А. Дроздов, А.Г. Комарова, С.А. Близнюк, Г.С. Михайляни, С.А. Астапович, Е.Ю. Астапович, В.А. Цуркан, Ю.И. Митченко, П.Е. Пазенко*

Клиническое наблюдение трансплантации печени пациенту с пересаженной почкой, гепатоцеллюлярным раком и ишемической болезнью сердца ..... № 1 (55–62)

*Е.С. Столяревич, Е.Т. Егорова, Н.П. Можейко, Д.А. Сайдулаев*

Патология почечного трансплантата и факторы, определяющие темпы ее прогрессирования ..... № 1 (63–73)

*С.В. Готье, Н.В. Грудинин, А.Р. Монахов, М.А. Болдырев, В.К. Богданов, Д.М. Бондаренко, С.И. Зубенко, Н.П. Можейко, М.Г. Минина, О.М. Цирульникова*

Комбинированная последовательная гипотермическая оксигенированная и нормотермическая машинная перфузия трансплантата печени от донора с расширенными критериями: первый в РФ опыт применения в клинической практике ..... № 2 (8–22)

*В.С. Дайнеко, Д.Д. Федотова, А.Н. Ананьев, И.В. Ульянкина, И.В. Логинов, Д.В. Фитро, А.А. Кутенков, Д.О. Кузьмин, М.Е. Малышев, В.Н. Кравчук, О.Н. Резник, Д.В. Кандыба, С.Ф. Багненко, В.А. Мануковский*

Трансплантация почки пациентам с аутосомно-доминантным поликистозом почек: хирургическая тактика, ближайшие и отдаленные результаты ..... № 2 (23–30)

*А.В. Шабунин, П.А. Дроздов, З.А. Багателья, Д.А. Макеев, С.А. Астапович, Э.А. Лиджиева*

Флуоресцентная визуализация кровоснабжения гепатикохоледох с помощью индоцианина зеленого в профилактике билиарных осложнений трансплантации печени: обоснование необходимости и результаты применения ..... № 2 (31–38)

*К.О. Семаш, Т.А. Джанбеков, Р.А. Ибадов*

Случай успешной трансплантации печени пациенту с критически низкой массой тела ..... № 2 (39–45)

*А.В. Новожилов, С.Е. Григорьев, О.Ю. Яковлева, С.А. Ежикеев*

Программа трансплантации почки в Иркутской области ..... № 2 (46–53)

*И.И. Тилеубергенов, А.А. Иванова, А.Л. Долбов, О.А. Герасимова, А.Р. Шералиев, В.Н. Жуikov, Д.А. Гранов*

ПЭТ-КТ с <sup>18</sup>F-FMISO в диагностике гипоксии трансплантата печени ..... № 2 (54–59)

*А.Р. Монахов, С.В. Готье, О.М. Цирульникова*

История педиатрической трансплантации печени: от истоков до современности ..... № 3 (33–45)

*К.О. Семаш, Т.А. Джанбеков, М.М. Насыров, Д.Р. Сабиров*

Применение протоколов ускоренного восстановления после хирургического вмешательства (ERAS) в трансплантации печени ..... № 3 (46–54)

*Е.В. Дубинина, М.С. Нестерова*

Отдельные психологические характеристики пациентов с терминальной стадией хронической болезни почек при подготовке к трансплантации донорской почки ..... № 3 (55–65)

*С.В. Коротков, Е.А. Примакова, А.А. Сыманович, О.А. Лебедь, Т.В. Лебедева, А.Е. Щерба, С.И. Кривенко, О.О. Руммо*

Индукция иммуносупрессии при трансплантации печени с использованием внутрипортального введения мезенхимальных стволовых клеток ..... № 3 (66–77)

- С.Н. Хостелиди, О.В. Шадривова, М. Тен, М.А. Зайцев, Е.В. Шагдилеева, Е.А. Десятик, Т.С. Богомолова, С.М. Игнатьева, Ю.В. Борзова*  
Клинико-лабораторные особенности инвазивного аспергиллеза у реципиентов трансплантатов внутренних органов: описание клинического случая, анализ данных регистра и обзор литературы ..... № 3 (78–87)
- Н.М. Джураева, А.А. Давидходжаева*  
Анализ корреляции показателей радионуклидной сцинтиграфии и объемной МСКТ-перфузии почек при выборе донора для родственной трансплантации почки ..... № 3 (88–96)
- М.А. Болдырев, А.Р. Монахов, Н.В. Грудинин, В.К. Богданов, С.И. Зубенко, В.Р. Салимов, Д.М. Бондаренко, Н.П. Можейко, Н.М. Юсуф, М.Г. Минина, О.М. Цирульников, С.В. Готье*  
Комбинированная машинная перфузия и безышемическая имплантация печени от доноров высокого риска: первый опыт применения в России ..... № 4 (8–23)
- О.А. Герасимова, Н.В. Марченко, И.И. Тилеубергенов, В.Н. Жуйков*  
Рациональный выбор поддерживающей иммуносупрессивной терапии после трансплантации печени ..... № 4 (24–30)
- В.А. Бердинский, Е.С. Иванова, В.Е. Виноградов, Н.Ф. Фролова, О.Н. Котенко, Л.Ю. Артюхина, И.В. Дмитриев, П.А. Дроздов*  
Влияние вида диализной терапии перед трансплантацией почки на первые два года посттрансплантационного периода ..... № 4 (31–40)
- М.Т. Беков, И.В. Пашков, Е.Ф. Шигаев, К.С. Смирнов, Р.А. Латыпов, Д.О. Олешкевич*  
Клинический случай успешного эндоскопического лечения синдрома Суайра–Джеймса–Маклеода ..... № 4 (41–47)
- М.Г. Минина, Д.А. Банкеев, А.Б. Зулкарнаев, В.С. Богданов, Э.А. Тенчурина, В.М. Севостьянов*  
Риск утраты трансплантата: однофакторный и многофакторный анализ при трансплантации почек от доноров с расширенными критериями ..... № 4 (48–56)
- С.С. Кариев, Ф.Р. Насыров, Ш.Ш. Шавахатов, С.Х. Ибрагимов, З.Т. Маткаримов, Э.Р. Ибадов*  
Клиническое течение эректильной дисфункции и репродуктивное здоровье у пациентов после трансплантации почки ..... № 4 (57–66)
- К.О. Семаш, Т.А. Джанбеков, М.М. Насыров, А.Р. Монахов, П.М. Гаджиева, С.А. Масютин*  
Педиатрическая трансплантация печени в Узбекистане: первый клинический случай и анализ результатов. № 4 (67–73)

## ТРАНСПЛАНТАЦИЯ СЕРДЦА И ВСПОМОГАТЕЛЬНОЕ КРОВООБРАЩЕНИЕ

- И.И. Муминов, А.А. Юсова, Н.Н. Колоскова, А.О. Шевченко, Р.Ю. Бангаров, М.С. Нестерова*  
Интегральная оценка качества жизни реципиентов трансплантированного сердца: опыт НИИЦ ТИО имени академика В.И. Шумакова ..... № 1 (74–83)
- Г.Б. Мороз, Д.А. Сирота, А.В. Гусева, А.В. Фомичев, Е.Э. Кливер*  
Применение аортального криосохраненного гомографта для подключичной канюляции при ЭКМО ..... № 1 (84–89)
- Д.В. Рябцев, А.С. Иванов, М.Т. Беков, Е.А. Спирина, В.Н. Попцов, Е.С. Кавардакова, А.Ч. Чартаев, С.В. Готье*  
Трансплантация сердца ребенку после операции Фонтена ..... № 2 (60–68)
- С.В. Спиридонов, А.И. Цыркунов, М.Г. Колядко, И.С. Сивец, Ю.П. Островский*  
Влияние несовпадений по антигенам МНС на развитие раннего посттрансплантационного острого криза отторжения донорского сердца ..... № 2 (69–80)
- А.С. Бучнев, А.П. Кулешов, А.А. Дробышев, В.А. Еленкин, Г.А. Шевченко, Н.В. Грудинин*  
Стеновые исследования малогабаритного осевого насоса для имплантации пациентам с малыми антропометрическими показателями ..... № 2 (81–88)
- Р.Ю. Бангаров, Т.А. Халилулин, В.М. Захаревич, Ш.Р. Галеев, Г.В. Набиев*  
Длительная механическая поддержка кровообращения: исторический путь, современные достижения и перспективы ..... № 2 (89–99)
- Ю.В. Сапронова, Т.А. Халилулин, Н.А. Ручьева, Н.Н. Колоскова, С.А. Саховский, А.С. Токарь, Б.Л. Миронков*  
Возможности мультиспиральной компьютерной томографии в диагностике поражения коронарных артерий трансплантированного сердца: обзор литературы ..... № 3 (97–109)
- Ф.А. Гладких, А.В. Царьков, М.Д. Нусеидин, Ю.В. Малиновский, Ю.М. Марченко*  
Опыт лечения первичной дисфункции трансплантата после трансплантации сердца ..... № 3 (110–116)
- А.П. Кулешов, Н.В. Грудинин, А.С. Бучнев, В.А. Еленкин, Д.Н. Шилкин, В.К. Богданов*  
Оценка гемолиза крови при оптимизации крыльчатки центробежного насоса RotaFlow ..... № 3 (117–124)
- А.П. Кулешов, Н.В. Грудинин, А.С. Бучнев*  
Оптимизация ротора центробежного насоса RotaFlow ..... № 3 (125–133)
- В.Н. Попцов, Д.В. Рябцев, Е.А. Спирина, А.А. Кузнецова, В.В. Колядина, А.Ч. Чартаев, А.С. Енремян, А.К. Солодовникова, А.С. Игнаткина, Я.С. Карина*  
Неотложная имплантация левожелудочкового обхода у детей с дооперационной краткосрочной механической поддержкой кровообращения методом периферической вено-артериальной экстракорпоральной мембранной оксигенации ..... № 4 (74–86)
- В.К. Богданов, Ц. Лян, Ч. Лонг, Д.М. Бондаренко, В.А. Еленкин, А.П. Кулешов, Н.В. Васильев, Н.В. Грудинин*  
Оценка эффективности новой полипропиленовой мембраны для мембранной оксигенации крови ..... № 4 (87–94)

- В.Ю. Мурылев, П.М. Елизаров, П.А. Дроздов, Г.А. Куковенко, М.П. Елизаров, А.В. Музыченков, Г.С. Михайляни, С.С. Алексеев, А.И. Руднев, К.Г. Яковлев, Д.О. Голубкин*  
Клинический случай тотального эндопротезирования тазобедренного сустава пациенту с трансплантированным сердцем и высокой коморбидностью..... № 4 (95–102)
- А.И. Сырбу, А.О. Шевченко, Н.В. Грудинин, А.С. Бучнев*  
Развитие гибридных моделирующих комплексов с учетом результатов математического моделирования и оптимизации систем вспомогательного кровообращения..... № 4 (103–109)

## РЕГЕНЕРАТИВНАЯ МЕДИЦИНА И КЛЕТОЧНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Н.В. Баранова, А.С. Пономарева, А.Д. Белова, Л.А. Кирсанова, Д.Д. Филин, Е.А. Немец, Ю.Б. Басок, В.И. Севастьянов*  
Скаффолд на основе децеллюляризованной печени свиньи для поддержания жизнеспособности и функции островков Лангерганса..... № 1 (90–102)
- А.Д. Белова, Е.А. Немец, Д.Д. Филин, А.С. Пономарева, Л.А. Кирсанова, Ю.Б. Басок, В.И. Севастьянов*  
Химическая децеллюляризация ткани печени свиньи путем двухэтапной обработки поверхностно-активными и осморегулирующими веществами способствует повышению сохранности структуры внеклеточного матрикса печени..... № 1 (103–113)
- Ю.Б. Басок, А.С. Пономарева, Н.В. Грудинин, Д.Н. Круглов, В.К. Богданов, А.Д. Белова, В.И. Севастьянов*  
Применение мезенхимальных стромальных клеток при трансплантации солидных органов: вызовы и перспективы (систематический обзор)..... № 1 (114–134)
- А.И. Звягина, К.В. Пятина, В.В. Минайчев, М.И. Кобякова, Я.В. Ломовская, А.С. Сенотов, А.Ю. Тетерина, И.С. Фадеева*  
Исследование гистоархитектоники бычьего перикарда как основного материала, используемого в реконструктивной хирургии и биопротезировании..... № 1 (135–144)
- Е.И. Подболотова, Л.А. Кирсанова, Е.Г. Кузнецова, Н.В. Грудинин, А.Р. Папушин, О.И. Агапова, А.Е. Ефимов, Е.А. Немец, Ю.Б. Басок, И.И. Агапов*  
Разработка и исследование биodeградируемых тканевых скаффолдов из натурального шелка..... № 2 (100–111)
- Д.В. Булгин, И.С. Базаров, В.В. Хоминев, А.Л. Ковтун, Д.А. Иванов, Е.Ю. Радомская, А.А. Ширяев, Д.А. Зайчиков*  
Применение аутологичных биоматериалов в комбинации с биосовместимыми матриксами для восстановления дефектов костной ткани (обзор литературы)..... № 2 (112–126)
- Л.В. Антонова, Е.А. Сенокосова, А.В. Миронов, А.Р. Шабаев, Е.С. Сардин, В.Г. Матвеева, Е.О. Кривкина, М.Ю. Ханова, Е.А. Торгунакова, Л.С. Барбараи*  
Особенности преклинических испытаний тканеинженерных сосудистых протезов с биodeградируемой составляющей: результативность различных животных моделей – от крыс до приматов (проблемная статья)..... № 2 (127–138)
- Н.В. Баранова, Л.А. Кирсанова, Г.Н. Бубенцова, А.С. Пономарева, А.О. Никольская, Ю.Б. Басок, В.И. Севастьянов*  
Влияние имплантации клеточно-инженерной конструкции поджелудочной железы на островковый аппарат крыс-реципиентов с сахарным диабетом I типа..... № 2 (139–147)
- А.С. Умников, И.И. Глазко, Е.И. Балакин, А.С. Самойлов, В.И. Пустовойт*  
Современные подходы в профилактике и лечении послеожоговых рубцов (систематический обзор)..... № 2 (148–162)
- Н.В. Тишневская, Е.С. Головнева, Р.В. Тахавиев*  
Лимфоцитарная РНК стимулирует физиологическую регенерацию и микроциркуляцию в щитовидной железе..... № 2 (163–170)
- М.Ю. Шагидулин, Н.А. Онищенко, А.И. Костышева, И.А. Лычагин, А.О. Никольская, С.В. Готье*  
Библиометрический анализ проблемы применения мезенхимальных стромальных клеток при острых и хронических заболеваниях печени..... № 3 (134–145)
- А.С. Пономарева, Н.В. Баранова, Ю.Б. Басок, В.И. Севастьянов*  
Биомиметики внеклеточного матрикса для тканевой инженерии поджелудочной железы..... № 3 (146–159)
- Н.А. Онищенко, М.Ю. Шагидулин, А.А. Ванюкова, А.В. Кузьмина, А.О. Никольская, Е.А. Волкова, А.И. Костышева, И.А. Лычагин, К.А. Казанцева, М.Р. Ибрагимов, А.М. Григорьев, А.С. Пономарева, Ю.Б. Басок*  
Мезенхимальные стромальные клетки при хронических фиброзирующих заболеваниях печени: роль в патогенезе и при терапевтическом применении..... № 4 (110–124)
- Е.И. Подболотова, А.Р. Папушин, Н.В. Грудинин, Е.А. Волкова, О.И. Агапова, А.Е. Ефимов, И.И. Агапов*  
Исследование механических и структурных свойств шелковых скаффолдов для тканевой инженерии и реконструктивной хирургии..... № 4 (125–132)

## ТРАНСПЛАНТОМИКА

- Д.А. Великий, С.О. Шарпаченко, А.О. Шевченко, О.П. Шевченко*  
Молекулярная диагностика отторжения трансплантата у реципиентов сердца: векторы развития и перспективы клинического применения..... № 2 (171–178)
- Р.М. Курбекова, О.М. Цирульников, О.Е. Гичкун, И.Е. Пашикова, О.П. Шевченко*  
Анализ связи уровня TGF- $\beta$ 1 в крови с носительством полиморфных локусов и гаплотипов rs1800469 и rs1800470 гена TGF $\beta$ 1 у детей – реципиентов печени..... № 2 (179–188)

- Д.А. Великий, Ю.Б. Басок, Н.В. Грудинин, О.Е. Гичкун, А.П. Трашков, А.В. Варлачев, О.П. Шевченко*  
Перспективные подходы к преодолению иммунологических и физиологических барьеров  
в трансплантологии. Ксенотрансплантация ..... № 4 (133–137)
- Р.М. Курабекова, О.Е. Гичкун, О.М. Цирульникова, И.Е. Пащикова, М.С. Власов, С.В. Мещеряков, О.П. Шевченко, С.В. Готье*  
Связь развития посттрансплантационных осложнений с носительством полиморфного локуса  
rs1800469 гена *TGFB1* у детей – реципиентов печени ..... № 4 (138–145)

## ОРГАНИЗАЦИЯ ТРАНСПЛАНТОЛОГИЧЕСКОЙ ПОМОЩИ

- С.В. Готье, С.М. Хомяков*  
Донорство и трансплантация органов в Российской Федерации в 2024 году. XVII сообщение регистра  
Российского трансплантологического общества ..... № 3 (8–32)

## ЗАМЕСТИТЕЛЬНАЯ ПОЧЕЧНАЯ ТЕРАПИЯ

- А.Б. Зилькарнаев, К.В. Былов, В.А. Степанов*  
Первичная дисфункция артериовенозных фистул у пациентов на программном гемодиализе:  
распространенность, факторы риска и влияние на отдаленные результаты ..... № 1 (160–171)
- Ю.В. Семенова, Б.Л. Миронков, Я.Л. Поз, А.Г. Строков*  
Факторы риска сердечно-сосудистых заболеваний у пациентов с хронической болезнью почек  
на заместительной почечной терапии ..... № 3 (160–172)
- С.В. Готье, С.М. Хомяков, О.М. Цирульникова, Н.В. Чеботарева, Д.Н. Круглов*  
Хроническая болезнь почек и заместительная почечная терапия в Российской Федерации в 2024 году.  
Ежегодный мониторинг Центра совершенствования оказания медицинской помощи по профилю  
«нефрология» ФГБУ «НМИЦ ТИО имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России ..... № 3 (173–203)
- Н.Л. Шахов, Р.Н. Трушкин, В.И. Вторенко, О.Н. Котенко, Н.Ф. Фролова, М.Ю. Богодаров, Е.С. Кудрявцева, Д.З. Тазетдинов, А.С. Киселев, А.А. Евдокимова*  
Имплантация туннельного центрального венозного катетера для гемодиализа. Хирургические аспекты:  
обзор литературы ..... № 3 (204–215)
- А.В. Самбуров, Н.А. Хайбулина, Т.Л. Кулик, Ш.Р. Галеев*  
Дислипидемия и стратегии медикаментозной гиполипидемической терапии у пациентов, получающих  
заместительную почечную терапию: обзор литературы ..... № 4 (158–172)

## ДОНОРСТВО ОРГАНОВ

- К.О. Семаш*  
Лапароскопическая и роботизированная резекция печени в аспекте родственного донорства.  
Современное состояние и перспективы развития направления ..... № 1 (145–159)
- А.В. Фомичев, А.В. Протопопов, М.О. Жульков, А.Г. Макаев, И.С. Зыков, А.Р. Таркова, К.Н. Калдар, М.Н. Муртазалиев, Я.М. Смирнов, А.Д. Лиманский, А.В. Гусева, Д.А. Сирота*  
Оптимальный температурный режим для длительной транспортировки донорского сердца:  
экспериментальное исследование ..... № 3 (216–224)
- Н.С. Буненков, И.А. Завьялов, А.Л. Акопов, А.А. Карпов, С.М. Минасян, А.А. Кутенков, С.В. Попов, Р.Г. Гусейнов, В.И. Пан, Д.Ю. Ивкин, М.М. Галагудза*  
Методика оценки эффективности консервации легких асистолического донора ..... № 3 (225–231)
- А.Л. Липницкий, А.В. Марочков*  
С-реактивный белок как показатель воспаления и инфекции у доноров со смертью мозга ..... № 3 (232–237)
- Д.А. Банкеев, А.Б. Зилькарнаев, М.Г. Минина, В.С. Богданов, Э.А. Тенчурина, В.М. Севостьянов*  
Трансплантация почек, полученных от доноров с расширенными критериями: первое в РФ когортное  
многоцентровое исследование ..... № 4 (146–157)

## ИМПЛАНТАТЫ И ИСКУССТВЕННЫЕ ОРГАНЫ

- Е.А. Сенокосова, Е.С. Прокудина, Р.А. Мухамадияров, Е.А. Великанова, Е.О. Кривкина, А.В. Миронов, Е.С. Сардин, Л.В. Антонова*  
Особенности ремоделирования заплат из полиуретана и ксеноперикарда на примере крупной  
животной модели ..... № 1 (172–182)
- А.Е. Костюнин, Т.В. Глушкова, Т.Н. Акентьева, Е.А. Овчаренко*  
Патоморфологический и микробиологический анализ эпоксиобработанного биопротеза клапана,  
функционировавшего 25 лет у пациента с ревматическим пороком сердца: клинический случай ..... № 1 (183–187)

## ОБЗОРЫ ЛИТЕРАТУРЫ

- М.А. Болдырев, Н.В. Грудинин, В.К. Богданов, А.Р. Монахов, С.В. Готье*  
Комбинированная последовательная ex vivo перфузия трансплантатов печени от доноров  
с расширенными критериями: современный взгляд на проблему ..... № 2 (189–211)

**ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ***С.В. Попов, Р.Г. Гусейнов, К.В. Сивак, А.Х. Беитов, Е.А. Малышев, Т.А. Лелявина*

Профилактика синдрома ишемии-реперфузии в ренальной хирургии с использованием фумарата натрия: результаты и перспективы..... № 3 (238–245)

*И.В. Паиков, Я.С. Якунин, К.С. Смирнов, В.К. Богданов, Н.П. Можейко, Л.А. Кирсанова, М.В. Ольховская, Н.В. Грудинин*

Исследование эффективности протоколов прекондиционирования трансплантата легких при донорстве после остановки эффективного кровообращения на экспериментальной модели кроликов..... № 4 (173–182)

**СМЕЖНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ***Е.Г. Кузнецова, Л.А. Саломатина, О.М. Курьева, Ю.Б. Басок, В.И. Севастьянов*

Комплекс активаторов чрескожного переноса лекарственных веществ для полимерных трансдермальных терапевтических систем..... № 1 (188–197)

*М.Н. Соркомов, С.И. Бабенко, Д.А. Титов, А.С. Сачков, М.И. Терехов, Р.А. Серов, Р.М. Муратов*

Влияние лучевой терапии органов средостения на 30-дневную летальность после кардиохирургических операций..... № 1 (198–208)

*Е.А. Овчаренко, К.Ю. Клышников, П.С. Онищенко, А.Е. Костюнин, А.А. Хромов, А.Н. Стасев, Т.Н. Акентьева, М.П. Фокеева, О.Л. Барбараи, Т.В. Глушкова*

Паттерны кальцификации биологических протезов клапанов сердца: кластеризация графических данных..... № 4 (183–195)

*К.В. Шаталов, И.В. Арнаутова, С.В. Пацера, К.М. Джиджихия, Р.Р. Ахтямов, В.А. Болсуновский, Д.В. Зотов, Ю.В. Гусарова*

Случай успешной коррекции тотальной недостаточности трикуспидального клапана и клапана легочной артерии с использованием гомографтов у пациентки после ранее выполненной радикальной коррекции двойного отхождения сосудов от правого желудочка..... № 4 (196–200)

Перепечатка опубликованных в журнале материалов  
допускается только с разрешения редакции.

При использовании материалов ссылка  
на журнал обязательна.

Присланные материалы не возвращаются.

Редакция не несет ответственности  
за достоверность рекламной информации.

Издание зарегистрировано в Госкомпечати РФ,  
№ 018616 от 23.03.99 г.

Подписано к печати 29.12.25.

Тираж 1000 экз.

ООО «Издательство «Триада».

ИД № 06059 от 16.10.01 г.

170034, г. Тверь, пр. Чайковского, 9, оф. 514,

тел.: +7 (915) 730-10-37, +7 (910) 647-49-85

E-mail: triadatver@yandex.ru

<https://www.triada.tver.ru>

Заказ 53302