

Уважаемые читатели!

Представляем вашему вниманию очередной выпуск журнала «Трансплантология», в котором вы можете ознакомиться с интересными работами как в области трансплантологии, так и других смежных медицинских специальностей.

В разделе «Актуальные вопросы трансплантологии» публикуем статью, в которой авторы предлагают прогностическую модель для определения вероятности успешной экстабуции в операционной после сочетанной трансплантации поджелудочной железы и почки с целью оптимизации анестезиологического пособия и ранней активизации пациента, что, безусловно, вносит свой вклад в успешность всего лечения. В этом же разделе обращаем внимание на работу, посвященную изучению функции почек у реципиентов печени в течение года после операции. При анализе большого числа случаев авторы получили данные о том, что 22,2% реципиентов печени через год после трансплантации имеют дисфункцию почек разной степени. Большое значение для профилактики прогрессирования почечной недостаточности имеет управление иммуносупрессивной терапией: снижение доз кальциневриновых ингибиторов, их комбинации с mTOR или даже полный переход на эверолимус. Я бы также отметил важность выявления реципиентов в Листе ожидания с ожидаемым развитием хронической почечной недостаточности в ранние сроки после трансплантации печени, которых следует сразу рассматривать на сочетанную трансплантацию печени и почки. Еще одна работа в этом же разделе посвящена исследованию функционального состояния околощитовидных желез (ОЩЖ) у пациентов с хронической болезнью почек до и после трансплантации почки (ТП). Повышение функции ОЩЖ и развитие вторичного гиперпаратиреоза – закономерное расстройство, прогрессирующее по мере утраты почечной функции. Автор приходит к выводу, что процесс нормализации функции ОЩЖ в ранние сроки после успешной ТП определяется дооперационным сывороточным уровнем паратиреоидного гормона и функционированием пересаженной почки.

В разделе «Проблемные аспекты» – работа белорусских авторов, отражающая влияние мезенхимальных стромальных клеток и плазмы, обогащенной тромбоцитами, на течение острого панкреатита в экспериментальной модели. Отмечены более быстрые процессы репарации и неопанкреогенеза в патологически измененной ткани поджелудочной железы при внутривенном введении мезенхимальных стромальных клеток и их микровезикул.

Обзорные работы посвящены современным проблемам клинической трансплантологии. Подробно изложена проблема гипераммониемии, раскрываются механизмы ее развития, патогенетическая роль высоких концентраций аммиака в сыворотке крови в развитии осложнений после ортотопической трансплантации печени, а также способы контроля уровня аммиака, методы диагностики и лечения этого осложнения. Еще один обзор отображает факторы риска сосудистых осложнений после трансплантации печени, их лечение и профилактику. Следует отметить последние достижения в области тромболитической терапии и эндоваскулярной хирургии, которые позволяют спасти трансплантат при развитии осложнения с помощью мини-инвазивного вмешательства.

В феврале 2025 года учредителями журнала были приняты несколько решений в отношении деятельности редакции и развития журнала. Для поддержания статуса стабильного и качественного издания и сохранения авторского пула приоритет публикации получают как диссертационные работы, так и другие оригинальные исследования, а также вне очереди будут включаться в выпуск клинические рекомендации. Еще мы предлагаем новую форму представления клинических наблюдений – 2–3 наиболее ярко иллюстрирующих сообщения фотографии с кратким, не более 1 страницы, пояснением. Еще одно изменение коснется порядка рассмотрения рукописей. Теперь до утверждения статьи на заседании редколлегии рукопись помимо рецензирования должна пройти экспертизу научного редактора. Надеемся, что это нововведение даст авторам дополнительное время для доработки рукописи и исключит возможные недопонимания. В отношении использования искусственного интеллекта в деятельности научного СМИ редколлегии приняла решение об ориентировании на общегосударственные указания, в том числе изложенные в ГОСТ Р 71657-2024.

От всей души поздравляю юбиляров, академика-секретаря отделения медицинских наук РАН академика РАН Владимира Ивановича Стародубова и члена редсовета журнала «Трансплантология», заведующего кафедрой рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения факультета дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «Приволжский исследовательский медицинский университет» МЗ РФ профессора Бориса Евгеньевича Шахова. Желая им крепкого здоровья, благополучия, новых идей и долголетия!

С прискорбием сообщаем, что 18 апреля 2025 года на 75-м году ушел из жизни заместитель президента РАН академик РАН Михаил Александрович Пальцев – известный ученый в области функциональной морфологии, организатор медицинской науки. Выражаю искренние соболезнования его родным и коллегам.

От всей души поздравляю члена редакционной коллегии нашего журнала Константина Александровича Попугаева с избранием его в члены-корреспонденты РАН!

С уважением,
главный редактор журнала «Трансплантология»,
президент МОО ОТ
академик РАН



М.Ш. Хубутя