

Уважаемые читатели!

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

В своей колонке я бы хотел остановиться на следующих актуальных темах.

Заболееваемость COVID-19 доминировала в центре внимания всего медицинского сообщества в течение почти 3 лет, и, пожалуй, ни одна из областей медицины, а также групп пациентов не осталась незатронутой. Сейчас, в начале 2023 года, можно подвести некоторые итоги относительно реципиентов паренхиматозных органов. COVID-19 вызывал особую озабоченность у пациентов с ослабленным иммунитетом, при этом риск для реципиентов органов был менее очевиден, но предполагалось, что он также повышен. В 2022 году результаты проведенного метаанализа еще довакцинальной эпохи показали, что наличие трансплантированного органа при учете сопутствующих заболеваний не приводило к увеличению летальности в течение 30 дней при заражении SARS-COV-2. Большинство исследований, включенных в метаанализ, относилось к первой волне пандемии, а будут ли результаты распространяться на последующие волны вариантов Дельта и Омикрон – покажут дальнейшие исследования.

Преодоление нехватки донорских органов и достижение стойкой иммунной толерантности долгие годы являются одними из основных целей клинической трансплантологии.

В прошлом году исследователями был сделан важный шаг на пути к возможному решению проблемы обеспечения донорскими органами. Две группы ученых, работавшие независимо друг от друга, сообщили об успешной трансплантации генетически модифицированной почки свиньи человеку. Экспериментальные пересадки выполнялись пациентам со смертью мозга и двусторонней нефрэктомией. В обоих исследованиях трансплантированная почка продуцировала мочу и не подвергалась сверхострому отторжению, что свидетельствует о решении этой важной задачи. Кроме того, в 2022 году была выполнена и ксенотрансплантация генетически модифицированного свиного сердца человеку. Результаты этих исследований убедительно свидетельствуют о том, что клиническая ксенотрансплантация уже не за горами.

От всей души поздравляю заведующую кафедрой нефрологии ФГБОУ ВО МГМСУ им. А.И. Евдокимова МЗ РФ профессора Наталью Аркадьевну Томилину с юбилеем! Желаю здоровья, творческих успехов и долгих лет жизни!

С прискорбием сообщаем, что 16 января 2023 года на 81-м году ушел из жизни доктор медицинских наук, профессор, заслуженный деятель науки РФ Валерий Борисович Хватов, до последнего времени работая научным консультантом отделения биотехнологий и трансфузиологии НИИ СП им. Н.В. Склифосовского. Валерий Борисович был крупным ученым, внесшим значительный вклад в развитие отечественной гематологии. Был активным членом редколлегии журнала «Трансплантология» на протяжении многих лет. Выражаю искренние соболезнования его родным и близким.

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



М.Ш. Хубутия

