

Уважаемые читатели!

Представляем вашему вниманию очередной выпуск журнала «Трансплантология».

Хотелось бы отметить успех американских хирургов (7.01.2022, Медицинский центр Университета Мэриленда, Балтимор, США), которые пересадили сердце свиньи человеку. Это колоссальное событие. Но в этом прорыве прежде всего следует подчеркнуть не виртуозную хирургическую технику, а успехи иммунологии как науки. Ксенотрансплантация – это один из путей развития трансплантологии, но на этом пути достаточно много препятствий. Несколько лет назад мы опубликовали обзорную статью в первом номере этого журнала от 2019 года, посвященную ксенотрансплантации, и отмечали проблемы иммунологической совместимости, а также риски передачи вирусов.

В разделе, посвященном актуальным вопросам клинической трансплантологии, мы публикуем статью: «Особенности течения и исходы COVID-19 у реципиентов печени...», в которой авторы собрали информацию по телефону у реципиентов, ранее оперированных в их центре, и проанализировали заболеваемость, тяжесть заболевания и исходы коронавирусной инфекции. До настоящего времени COVID-19 остается огромной проблемой для здравоохранения в целом и трансплантологии в частности. Так, появился омикрон-штамм – штамм коронавируса SARS-CoV-2, впервые идентифицированный в Ботсване и Южно-Африканской Республике в ноябре 2021 года, отличающийся большим числом мутаций в шипиковом белке. При заражении омикрон-штаммом, согласно данным Всемирной организации здравоохранения, заболевание протекает легче или так же, как при заражении дельта-штаммом. В то же время новый штамм отличается более высокой контагиозностью, скоростью распространения, может заражать переболевших и вакцинированных, и вызванный им общий риск Всемирная организация здравоохранения оценивает как «очень высокий». Одна из теорий возникновения этого штамма заключается в том, что эволюция вируса произошла у ВИЧ-инфицированного пациента со значимым снижением иммунитета, который был инфицирован коронавирусом и распространял его в течение длительного времени. У нас все реципиенты имеют ослабленный иммунитет, который мы искусственно подавляем с помощью кальциневриновых ингибиторов и/или комбинации иммуносупрессивных лекарственных средств. Их состояние умеренной иммуносупрессии определяет важность не только вакцинации, но также и ревакцинации и пристального наблюдения за ними.

Обращаю Ваше внимание на публикацию в разделе, посвященном опыту практической трансплантологии, в которой авторы делятся опытом организации органного донорства на примере одного из центров в штате Небраска в Америке. Не вызывает сомнений, что нам есть к чему стремиться и следует заимствовать лучшие организационные зарубежные компетенции.

Приглашаю к участию в работе 10-й научно-практической конференции с международным участием МОСКОВСКАЯ ТРАНСПЛАНТОЛОГИЯ на тему «Трансплантационные программы в современных реалиях», которая состоится 11 ноября 2022 года в Москве. На конференции будут обсуждаться вопросы развития трансплантационных программ, проблемы органного донорства и актуальные вопросы трансплантации солидных органов. Участие в конференции бесплатное, документация по данному учебному мероприятию будет представлена в Комиссию по оценке учебных мероприятий и материалов для непрерывного медицинского образования.

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



М.Ш. Хубутия

