

DOI: 10.15825/1995-1191-2024-S-6

МОДЕЛЬ ТРАНСПЛАНТАЦИОННОЙ КООРДИНАЦИИ И ОРГАННОГО ДОНОРСТВА В БРЕСТСКОЙ ОБЛАСТИ БЕЛАРУСИ

Лавринюк Р.П.¹, Карпицкий А.С.¹, Лавринюк Е.П.¹, Пикиреня И.И.²

¹ УЗ «Брестская областная клиническая больница»

² УО «Белорусский государственный медицинский университет», Минск, Республика Беларусь

В странах, осуществляющих трансплантацию солидных органов, реализованы различные модели трансплантационной координации и органного донорства. В Брестской области Беларуси отделение трансплант-координации было создано в 2011 году, и на сегодняшний день уровень органного донорства от умерших доноров составляет 43,0 эффективных донора на 1 млн населения, при этом в Беларуси в целом – 26,1 (данные за 2023 год). Из всех заборов органов в 2023 г. в Брестской области 87% составляют мультиорганные заборы, что является высоким показателем, сопоставимым с таковым в других европейских странах.

Кроме налаженной эффективной донорской модели в Брестской области большое значение для достижения высоких результатов имеет административная работа: проводится ежемесячный мониторинг летальности пациентов трудоспособного возраста в стационарах области, в областную модель конечных результатов кроме количества эффективных доноров включен такой показатель, как количество сообщений о потенциальном доноре, а также проводится анализ причин несостоявшихся заборов органов и тканей.

Проводится постоянный мониторинг пациентов, находящихся в реанимационных отделениях области с неврологической и нейрохирургической патологией, у которых уровень сознания по шкале комы Глазго 5 баллов и ниже, уделяя особое внимание пациентам с отрицательной неврологической динамикой, с контролем своевременности сообщений о наличии потенциальных доноров. Брестский регион единственный в Беларуси работает с донорами детского возраста – особый и сложный раздел работы в техническом и этическом аспектах. Однако это позволяет оказывать эффективную трансплантологическую помощь детям.

Проводился аудит первичного и вторичного звена нашей донорской службы Европейским комитетом по трансплантации органов (CD-P-K), который высоко оценил работу всей трансплант-координационной службы Беларуси и конкретно Брестской области как отличную.

В Республике Беларусь донорство органов имеет централизованную модель, как более оптимальную, для подбора пары «донор–реципиент» и улучшения оказания трансплантологической помощи. Уровень донорской активности в Российской Федерации от посмертных доноров в 2023 г. составил 6,3 на 1 млн населения и широко варьирует среди регионов. В Российской Федерации на сегодняшний день донорство органов организовано по региональному принципу, когда регион самостоятельно решает задачи по обеспечению донорскими органами пациентов из листа ожидания.

Объединение совместных усилий специалистов Брестской областной клинической больницы и усилий специалистов региональных центров Российской Федерации в области трансплант-координации может способствовать дальнейшему росту числа эффективных мультиорганных доноров в наших регионах и странах, увеличению количества трансплантаций. Необходимо проводить совместные образовательные мероприятия, научные проекты, выходить с законодательными инициативами, направленными на углубление взаимовыгодной кооперации в этой области между нашими странами.

Министерство здравоохранения Российской Федерации

Российская академия наук

ФГБУ «Национальный медицинский исследовательский центр
трансплантологии и искусственных органов
имени академика В.И. Шумакова» Минздрава России

ФГАОУ ВО Первый Московский государственный медицинский университет
имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский университет)

Союз медицинского сообщества «Национальная медицинская палата»

Общероссийская общественная организация трансплантологов
«Российское трансплантологическое общество»

XII ВСЕРОССИЙСКИЙ СЪЕЗД ТРАНСПЛАНТОЛОГОВ

С МЕЖДУНАРОДНЫМ УЧАСТИЕМ

МАТЕРИАЛЫ СЪЕЗДА

ТЕЗИСЫ ДОКЛАДОВ

Под редакцией академика РАН С.В. Готье

30 сентября – 2 октября 2024 года

Москва