

СОЦИАЛЬНЫЙ ПОРТРЕТ, ПЕРЕНЕСШИХ ГЕТЕРОТОПИЧЕСКУЮ ТРАНСПЛАНТАЦИЮ ТРУПНОЙ ПОЧКИ В ГРОДНЕНСКОЙ ОБЛАСТИ В 2019-2020 гг.

Радикевич М.О., Хильмончик Н.Е.

Гродненский государственный медицинский университет, кафедра общественного здоровья и здравоохранения, г. Гродно

Ключевые слова: трансплантация, хроническая болезнь почек (далее ХБП), почка.

Резюме: на сегодняшний день, довольно актуальной стала проблема хронической болезни почек. Предрасположенность у определенного класса людей к данной патологии не доказана. Остро стоит вопрос о путях лечения ХБП. Пересадка почки – это один из наиболее эффективных способов улучшения качества жизни людей с терминальными стадиями ХБП.

Resume: today the problem of chronic kidney disease has become very urgent. The predisposition of a certain class of people to this pathology has not been proven. There is an acute question of how to treat CKD. Kidney transplantation is one of the most effective ways to improve the quality of life for people with end-stage CKD.

Актуальность. Распространенность хронической болезни почек сопоставима с такими социально значимыми заболеваниями, как гипертоническая болезнь, сахарный диабет и ожирение. Признаки повреждения почек выявляют, как минимум, у каждого десятого представителя общей популяции. Стоит отметить, что данная патология распространена как у населения высокоиндустриальных стран, так и развивающихся. Нельзя четко выделить какую-либо предрасположенность: у мужского или женского пола, городского или сельского населения, работающего или неработающего класса. Консервативная терапия дает хорошие результаты только на начальных стадиях ХБП. Что касается поздних стадий, то они чаще всего приводят к инвалидизации и даже летальному исходу. Однако, по данным официальной статистики, почечная смертность относительно низка. Это стало возможно благодаря трансплантологии. На сегодняшний день, пересадка почки является одним из наиболее эффективных способов улучшения качества жизни людей с терминальными стадиями ХБП. В Республике Беларусь самым частым вариантом пересадки почки является — гетеротопическая трансплантация трупной почки, которая представляет собой хирургическую операцию, по пересадке трупной почки, в область нетипичного анатомического расположения органа, обычно в правую или левую подвздошную ямку, реципиенту с терминальным заболеванием почек.

Цель: определить наиболее склонную к развитию ХБП 5 стадии и последующей гетеротопической трансплантации трупной почки рандомизированную группу пациентов, госпитализированных в Гродненской области за период 2019-2020гг.

Материал и методы. Нами был проведен анализ карт стационарных пациентов учреждения здравоохранения «Гродненская университетская клиника». За период с января 2019 по декабрь 2020 года в отделении хирургической панкреатологии, гепатологии и трансплантации органов и тканей была выполнена 61 гетеротопическая трансплантация трупной почки, пациентам с хронической болезнью почек 4 и 5

стадий. Пациенты были распределены на 10 возрастных групп, от 25 до 75 лет, с интервалом в 5 лет.

Результаты и их обсуждение. Возрастную группу от 25 до 30 лет составили 9,8% госпитализированных. Мужчин – 4,9%; женщин – 4,9%, из них городские жители – 8,2%; сельские – 1,6%. Большинство пациентов нигде не работают (6,6%). Инвалидность не имели – 1,6%; 1 группа инв. – 1,6%; 2 группа инвалидности – 6,6%. В анамнезе у всех - ХБП 5 стадии. В данной возрастной группе можно проследить эффективность проведенной трансплантации почки – все пациенты выписаны с улучшением (9,8).

В возрастную группу от 31 до 35 лет вошли городские жители (8,2%) с преимущественным числом женщин (6,6%). Не работающие составили – 3,3%; работающие – 4,9%; Инвалидность не имели – 3,3%; 1 группа инв. – 3,3%; 2 группа инвалидности – 1,6%. В анамнезе ХБП 4 стадии имели – 3,3%; ХБП 5 стадии – 4,9%. Все пациенты данной группы выписаны с улучшением (8,2%).

В группе от 36 до 40 лет было 8,2% госпитализированных, в основном мужчин (6,6%). Городское население составило – 6,6%; сельское – 1,6%. Не работающие пациенты (4,9%), преобладают над работающими (3,3%). 1 группа инв. была установлена у 4,9%; 2 группа инвалидности - у 3,3%. В анамнезе у всех ХБП 5 стадии (8,2%). О результативности трансплантации почки в данной возрастной группе говорит выписка всех пациентов с улучшением (8,2%).

Возрастную группу от 41 до 45 лет составили 16,4% госпитализированных. Мужчин – 11,5%; женщин – 4,9%. Городское население составило – 11,5%; сельское – 4,9%. Не работающие – 9,8%; работающие – 4,9%; пенсионеры – 1,7%. 1 группа инв. – у 11,5%; 2 группа инвалидности – у 1,7%, не имели инвалидности – 3,2%. В анамнезе у всех ХБП 5 стадии (16,4%). Результаты проведенных пересадок в данной группе, в целом можно назвать удовлетворительными, однако, у 1,7% пациентов была проведена трансплантантэктомия, в остальных 14,7% случаях пациенты были выписаны с улучшением.

Пациенты группы от 46 до 50 лет — это неработающие 9,8% госпитализированных, с преимуществом мужчин (8,2%) и городских жителей (6,6%) с 1 группой инвалидности (9,8%). В анамнезе у всех ХБП 5 стадии – 9,8%. К сожалению, в 3,2% случаев проведенных пересадок имела место летальность. Остальные (6,6%) пациенты были выписаны с улучшением.

Возрастную группу от 51 до 55 лет составили неработающие, инвалиды 1 группы (8,2%). Из них – 4,9% мужчин и женщин – 3,3%. Городские жители – 4,9%; сельские – 3,3%. В анамнезе ХБП 4 стадии у – 1,6%; ХБП 5 стадии у – 6,6%. В данной возрастной группе, пересадка почки была результативна и выписано с улучшением – 8,2%.

Возрастную группу от 56 до 60 лет составили 24,6% госпитализированных мужчин (14,8%) и женщин (9,8%). В основном это городские жители (19,7%). Пенсионеры – 14,8% не работающие – 8,2%; работающие – 1,6%; у 18,1% - 1 группа инвалидности, 2 группа инвалидности у 4,9% остальные не имели инвалидности (1,6%). В анамнезе у 3,3% - ХБП 4 стадии, у 21,3% – ХБП 5 стадии. В целом, проведенную трансплантацию почки можно назвать эффективной (выписано с улучшением – 23% пациентов, летальность составила 1,6%).

Возрастную группу от 61 до 65 лет составили 9,8% госпитализированных пенсионеров, ХБП 5 стадии с равным количеством мужчин (4,9%) и женщин (4,9%), преимущественно городского населения (8,2%). Пересадка оказалась эффективной у 8,2%, летальность составила 1,6%.

Возрастную группу от 66 до 70 лет составили городские 3,3% госпитализированных мужчин (1,7%) и женщин (1,7%), из которых – 1,7% работающие и пенсионеры – 17%. У 1,7% 1 группа инвалидности. В анамнезе у всех (3,3%) ХБП 5 стадии. При этом выписано пациентов с улучшением все 3,3%.

Возрастную группу от 71 до 75 лет составили 1,7% госпитализированных городских женщин на пенсии (1,7%), без группы инвалидности (1,7%) с диагнозом ХБП 5 стадии (1,7%). Проведенная трансплантация оказалась эффективной и выписаны все 1,7% пациентов с улучшением.

Выводы: госпитализированные пациенты, перенесшие гетеротопическую трансплантацию трупной почки в Гродненской области за период 2019-2020гг. - это преимущественно городские жители мужского пола от 41 до 45 лет и от 56 до 60 лет с ХБП 5 стадии.

Литература

1. Данович Габриэль М. Трансплантация почки / пер. с англ. под ред. Я. Г. Мойсюка. — М.: ГЭОТАР-Медиа, 2014. — 848 с.