

**КОНТРАТЕРАЛЬНЫЕ СИММЕТРИЗИРУЮЩИЕ ОПЕРАЦИИ ПРИ ОДНОСТОРОННЕЙ РЕКОНСТРУКЦИИ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ ЛОСКУТОМ ПЕРЕДНЕЙ БРЮШНОЙ СТЕНКИ**

*Губичева А. В.<sup>1,2</sup>, Подгайский В.Н.<sup>2</sup>, Ладутько Д.Ю.<sup>1</sup>, Пекарь А.В.<sup>1</sup>, Мечковский С.Ю.<sup>2</sup>, Петрова Д.Ю.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>*Минский научно-практический центр хирургии, трансплантологии и гематологии, г. Минск, Республика Беларусь*

<sup>2</sup>*УО «Белорусский государственный медицинский университет», г. Минск, Республика Беларусь*

**CONTRALATERAL SYMMETRIZING OPERATIONS IN UNILATERAL BREAST RECONSTRUCTION WITH A FLAP OF THE ANTERIOR ABDOMINAL WALL**

*Gubicheva A.V.<sup>1,2</sup>, Podgaisky V.N.<sup>2</sup>, Ladutko D.Yu.<sup>1</sup>, Pekar A.V.<sup>1</sup>, Mechkovsky S.Yu.<sup>2</sup>, Petrova D.Yu.<sup>2</sup>*

<sup>1</sup>*Minsk Scientific and Practical Center of Surgery, Transplantology and Hematology, Minsk, Republic of Belarus*

<sup>2</sup>*Belarusian State Medical University, Minsk, Republic of Belarus*

**Актуальность.** Рак молочной железы является наиболее распространенной злокачественной опухолью у женщин, с ежегодным увеличением числа диагностируемых случаев. Однако благодаря достижениям в ранней диагностике и лечении увеличился процент случаев с благоприятным прогнозом, что, в свою очередь, повысило число выполняемых реконструктивных операций. Такие операции играют ключевую роль в реабилитации пациенток с раком молочной железы, так как они позволяют устранить психосоциальные последствия мастэктомии. С целью улучшения эстетических результатов после мастэктомии, пациенткам, проходящим одностороннюю реконструкцию молочной железы, может быть предложено выполнение контралатеральной симметризирующей операции. Это хирургическое вмешательство, как правило, представлено редукционной маммопластикой/мастопексией или аугментацией. Контралатеральная симметризирующая операция может осуществляться, как в рамках первичной реконструкции (одномоментная или синхронная симметризация), так и на более поздних этапах (отсроченная симметризация).

**Цель.** Оценка результатов реконструкции молочной железы при проведении одномоментной и отсроченной симметризации.

**Материалы и методы.** В исследование вошли 33 пациента с постмастэктомическим дефектом. Аутологичная реконструкция свободным лоскутом передней брюшной стенки с одномоментной симметризацией была выполнена 23 пациентам, 13 пациентам симметризация выполнялась отсроченно. Симметризирующие операции были представлены редукционной маммопластикой (20 пациентов) и мастопексией (13 пациентов). Количественные показатели исследования представлены

медианой и квартилями в виде Me (Q25; Q75). Сравнение количественных показателей проводилось с помощью критерия Манна-Уитни. Качественные показатели представлены частотами и процентами в группе.

**Результаты.** По результатам опросника Breast-Q пациентки в группе с отсроченной симметризацией продемонстрировали более низкие показатели удовлетворенности молочными железами 26 (0;39) после первого этапа реконструкции (аутоотрансплантация свободного лоскута передней брюшной стенки в позицию посмастэктомического дефекта) по сравнению с пациентками в группе с одномоментной симметризацией 59 (26,5;77,5),  $p=0,024$ . Медиана массы лоскута в группе с отсроченной симметризацией 886,5 (827;946) была больше по сравнению с пациентками в группе с одномоментной симметризацией 557,0 (456;648),  $p=0,014$ . По количеству осложнений, корригирующих вмешательств, показателям вертикальной, горизонтальной позиционной симметрии, объемной симметрии, симметрии площади при завершении реконструкции различий не выявлено. Также при завершении реконструкции отсутствуют отличия в показателях удовлетворенности пациенток молочными железами, показателях физического, психосоциального и сексуального благополучия ( $p>0,05$ ).

**Выводы.** Несмотря на меньшую удовлетворенность молочными железами в группе пациенток без одномоментной симметризации после первого этапа реконструкции, отличий в удовлетворенности пациенток результатами реконструкции молочной железы свободным лоскутом передней брюшной стенки не выявлено.