

## РЕКОНСТРУКЦИЯ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ DIEP-ЛОСКУТОМ ПРИ РАКЕ МОЛОЧНОЙ ЖЕЛЕЗЫ

*Э.Э. Топузов, В.А. Скворцов, Л.А. Гор, Г.М. Колчанов*

СПб ГБУЗ «Городской клинический онкологический диспансер», Санкт-Петербург, Россия

**Введение.** Реконструкция молочной железы после удаления опухоли часто сопряжена с риском осложнений, которые могут привести к нежелательным последствиям, таким как потеря имплантата или кожного лоскута. Несмотря на прогресс в реконструктивной хирургии, уровень осложнений остается высоким (до 40%), и он различается в зависимости от метода реконструкции. В некоторых случаях мы можем предотвратить или успешно справиться с осложнениями, выбрав оптимальный вариант реконструкции для конкретной пациентки.

**Цель исследования:** оценить эффективность и эстетическую приемлемость применения DIEP-лоскута у пациенток с осложнениями после реконструкции молочных желез имплантатами/экспандерами в анамнезе и высокими факторами риска осложнений.

**Материалы и методы исследования.** В исследовании выполнено 20 реконструкций молочных желез с использованием DIEP-лоскута у пациенток с факторами риска, у которых ранее возникли осложнения и реконструкция имплантатами была неудачной.

**Результаты исследования.** Суммарный процент осложнений составил 35%. Доминантным осложнением была длительная серома в донорской зоне — у 3 пациенток (15%), все они имели ожирение I–II ст. Потеря лоскута отмечалась у 1 (5%) пациентки с отягощенным анамнезом (ожирение 3 ст., лучевая терапия). Частичный некроз выявлен у 1 (5%) обследуемой. Ранняя послеоперационная гематома выявлена у 1 (5%) пациентки, которой потребовалось экстренное хирургическое вмешательство, без потери и частичного некроза лоскута. Послеоперационная вентральная грыжа сформировалась у 1 (5%) женщины после операции на животе ранее. Также отмечено, что пациентки с ИМТ от 30,0 до 35 кг/м<sup>2</sup> и 35 кг/м<sup>2</sup> или выше подвергались значительно большему риску осложнений по сравнению с пациентками с нормальным ИМТ (от 18,5 до 25 кг/м<sup>2</sup>). Лучевая терапия в анамнезе увеличивала риск осложнений. Различия статистически значимы. Не было отмечено влияния химиотерапии на количество возникших осложнений. Опросник Breast Q показал хороший эстетический результат — 72 балла.

**Выводы.** У пациенток, которые столкнулись с осложнениями после реконструкции молочных желез имплантатами или экспандерами, а также у имеющих высокий риск осложнений DIEP-лоскут является эффективным и безопасным методом, который позволяет получить хороший эстетический результат.