

Отзыв

на автореферат диссертационной работы Синельникова Михаила Егоровича «Микрососудистые аспекты микрохирургической реваскуляризации DIEP лоскута при реконструкции молочных желёз», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия

Ежегодно в мире выполняется более 1,3 млн. мастэктомий и число таких операций продолжает увеличиваться, что связано с увеличением распространенности такого заболевания, как рак молочной железы. Это заболевание занимает в настоящее время первое место в структуре заболеваемости женского населения России. С увеличением количества проводимых хирургических операций на молочной железе растет, к сожалению, и число возникающих осложнений как общехирургических, так и специфических.

Пересадка DIEP- лоскута, является одним из наиболее перспективных и прогрессивных направлений в коррекции дефектов мягких тканей в области молочных желез. Однако, следует признать, что данная методика имеет определенные недостатки: сложность хирургической манипуляции и непрогнозируемость клинического результата.

Проведенный диссертантом анализ имеющейся литературы показал, что исследования по оценке клинической эффективности применения DIEP лоскута с целью реконструкции молочных желез хоть и многочисленны, но не представляют единый систематизированный протокол по хирургической манипуляции, часто носят противоречивый характер, не содержат четко сформулированных показаний к применению и противопоказаний. Таким образом, изучение микрососудистых аспектов микрохирургической реваскуляризации DIEP лоскута является актуальным исследованием.

В представленной диссертационной работе впервые рассмотрены микрососудистые аспекты микрохирургической реваскуляризации DIEP лоскута при реконструкции молочных желез. Автором проведен динамический сравнительный анализ данных предоперационного и

интраоперационного исследования микрососудистых аспектов. Также автором изучены хирургические осложнения при различных клинических ситуациях в периоперационном периоде, и рассмотрены методы снижения частоты осложнений. Автором был проведен динамический анализ мультиспиральной компьютерной томографии для определения количества и расположения потенциальных донорских и реципиентных сосудов. Также, определена оптимальная хирургическая тактика и протокол ведения пациентов. Даны прикладные рекомендации по динамическому наблюдению и ведению пациенток после реконструкции молочных желез DIEP лоскутом.

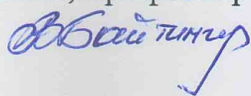
На основании впервые проведенного анализа, включающего в себя функциональные методы исследования, продемонстрированы существенные преимущества пересадки DIEP при реконструкции молочных желез. Научно обоснована практическая эффективность применения венозного супердренажа, не только с целью профилактики венозных осложнений при пересадке DIEP лоскута, но и с целью использования в качестве метода коррекции интраоперационных осложнений. Кроме того, автором сформулированы практические рекомендации применения DIEP лоскута в целях коррекции деформаций в области молочных желез различной этиологии. Также, определена оптимальная пропорция соотношения донорских и реципиентных сосудов в зависимости от сложности клинического случая. Даны практические рекомендации по динамическому наблюдению пациенток после реконструкции молочных желез DIEP лоскутом.

В автореферате в полном объеме было перечислено содержание всех разделов диссертации, указаны клинические данные и результаты статистической обработки. Количество использованного клинического материала достаточно для получения достоверных данных. Выводы в диссертации в полной мере соответствуют поставленным цели и задачам и отражают сущность всей научно-исследовательской работы.

Принципиальных замечаний к содержанию и оформлению автореферата на диссертационную работу Синельникова М.Е. нет.

На основании вышеизложенного, можно сделать заключение о том, что диссертационная работа Синельникова Михаила Егоровича «Микрососудистые аспекты микрохирургической реваскуляризации DIEP лоскута при реконструкции молочных желёз» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи – изучены микрососудистые аспекты и особенности реперфузии DIEP лоскута в клинической практике для уменьшения осложнений и улучшения результата хирургического вмешательства при реконструкции молочных желез DIEP-лоскутом, что соответствует требованиям п.9 «Положение о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. № 842, (в редакции Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. №335), а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – Хирургия.

Президент АНО «НИИ микрохирургии»,
Заслуженный врач РФ, д.м.н., профессор
(14.01.17 - хирургия)



Байтингер Владимир Францевич

Подпись доктора медицинских наук Владимира Францевича Байтингера
«заверяю»

Начальник отдела кадров



Т.В. Гребнева

22.11.2020

Почтовый адрес: 634063, Томская область, г. Томск, ул. Ивана Черных, 96

Тел: (3822) 940-540, 64-57-53

Электронная почта: niimicro@yandex.ru