

ОТЗЫВ

члена диссертационного совета доктора медицинских наук профессора кафедры патологии СПбГУ Коровина Александра Евгеньевича на диссертацию Золотых Валерия Геннадьевича на тему: «Исследование иммуно-эндокринных реакций при силиконовом протезировании молочной железы», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по научным специальностям: 3.3.3. Патологическая физиология, 3.1.9. Хирургия.

Актуальность темы диссертационного исследования

Силиконовое протезирование молочной железы — операция, прочно удерживающая первое место по частоте среди всех эстетических оперативных вмешательств. Проблемы патологических влияний имплантатов молочной железы на организм женщин особенно актуальны в связи с появлением научных наблюдений об ассоциации с ними системных заболеваний соединительной ткани, аутоиммунных расстройств и анапластической крупноклеточной лимфомы, связанной с применением именно силиконовых имплантатов. Поэтому улучшение профилактики возможных осложнений при патогенетически обоснованном хирургическом лечении женщин силиконовым протезированием молочной железы является весьма актуальным.

Достоверность, новизна и обоснованность научных положений, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в диссертации

Исследование было спланировано, опираясь на детально проанализированную автором мировую литературу, как проспективное, когортное, наблюдательное, аналитическое. Все изучаемые параметры отобраны с учетом данных литературы и предыдущих теоретических изысканий и клинико-патологических наблюдений кафедры патологии и лаборатории мозаики аутоиммунитета СПбГУ. Заслуживает внимания и большой объем выборки: в рамках работы проанализированы исходы 119 операций на молочных железах у 106 женщин в четырех точках - до, через 3, 6 и 12 месяцев после операций.

Автором диссертации впервые в мире была выявлена стимуляция аутоиммунитета к рецептору ТТГ после установки силиконовых имплантатов примерно у 80% практически здоровых на момент операции женщин, что является неоспоримым проявлением новизны исследования, а также придает ему теоретическую и практическую значимость. Полученные данные позволяют улучшить результаты силиконовой маммопластики, так как уточняют не только противопоказания к использованию силиконовых имплантатов при хирургической коррекции молочных желез, но и параметры динамического наблюдения за обследуемыми в послеоперационном периоде.

PK 33-06-651 от 10.06.2022

Результаты диссертации используются в преподавании на медицинском факультете и факультете стоматологии и медицинских технологий СПбГУ.

Структура и завершённость диссертации

Диссертация Золотых В.Г. представляет собой цельное научное произведение и выполнена в соответствии с ГОСТ Р 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации». Результаты исследования изложены на 126 страницах, содержат 20 таблиц, иллюстрированы 16 рисунками, имеют 1 приложение. Список литературы включает 41 источник на русском и 214 – на иностранных языках. Требования к количеству публикаций по теме диссертации соблюдены. Достоверность, обоснованность и объективность научных положений подтверждается чётко сформулированными целями и задачами, современными методами исследования, репрезентативным объёмом выборки. Графическое представление полученных данных является наглядным, а выводы обоснованными.

Существенных замечаний по работе нет. При рецензировании диссертационного исследования появились вопросы:

1. Можно ли считать наличие силиконового эндопротеза фактором риска развития АИТ и болезни Базедова – Грейвса?
2. Как именно установленный имплантат способствует продукции аутоантител к рецептору тиреотропного гормона?

Заключение.

Диссертация Золотых Валерия Геннадьевича на тему: «Исследование иммуно-эндокринных реакций при силиконовом протезировании молочной железы», представленная на соискание учёной степени кандидата наук, соответствует основным требованиям, установленным Приказом от 19.11.2021 № 11181/1 «О порядке присуждения учёных степеней в Санкт-Петербургском государственном университете». Соискатель Золотых Валерий Геннадьевич заслуживает присуждения учёной степени кандидата медицинских наук по научным специальностям 3.3.3. Патологическая физиология, 3.1.9. Хирургия. Пункты 9 и 11 указанного Порядка диссертантом не нарушены.

«01» июня 2022 г.

Член
диссертационного совета

доктор медицинских наук доцент


А.Е. Коровин