

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Осадчинского Александра Евгеньевича на тему «Эффективность комбинированной пенильной реабилитации у пациентов, перенесших нервосберегающую радикальную простатэктомию», представленную к защите в диссертационный совет 21.2.004.03 при ФГБОУ «Башкирский государственный медицинский университет» Минздрава России на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 – Урология и андрология.

В настоящее время стремление сохранить качество жизни пациентам после радикальной простатэктомии является неотъемлемой частью в подходе лечения больных с раком предстательной железы. До сих пор не существует единого протокола ведения пациентов после данной хирургии. Главной задачей проведения программы пенильной реабилитации для пациентов после нервосберегающей радикальной простатэктомии является оказание помощи в восстановлении эрекции, достаточной для проведения полового акта на более ранних сроках послеоперационного периода с целью улучшения качества жизни. Отсутствие чёткого алгоритма проведения программы пенильной реабилитации, с использованием того или иного метода выбора, подчёркивает актуальность данной проблемы и требует дальнейшего изучения.

Диссертационная работа Осадчинского А.Е. состоит из двух частей. Первая часть – посвящена исследованию газового состава и оксигенации кавернозной крови у пациентов во время вакуум индуцированной эрекции. Применение вакуум профилактики в протоколе программы пенильной реабилитации с целью исключения гипоксии кавернозной ткани сегодня до конца не изучена, из-за отсутствия данных о газовом составе крови в момент вакуум индуцированной эрекции. В данной работе впервые проведено исследование оценки содержания оксигенации и газов кавернозной крови в момент вакуум индуцированной эрекции, демонстрирующее безопасность и

целесообразность применения вакуум профилактики в качестве метода пенильной реабилитации.

Вторая часть работы посвящена оценки эффективности восстановления эректильной функции у пациентов после нервосберегающей радикальной простатэктомии с использованием различных видов пенильной реабилитации. В диссертационную работу были включены 83 пациента, которые были рандомизированы на 4 группы и проанализированы в средние сроки наблюдения - 18 месяцев. Рассчитанный при планировании исследования объем выборки пациентов в группах оказался достаточным для получения достоверных различий в группах. Доказательная база основывается на достаточном количестве пациентов в отдаленном периоде наблюдения. Избранные методы статистической обработки результатов являются общепринятыми для медико-биологических исследований.

На основании анализа полученных результатов автором разработана программа пенильной реабилитации для пациентов после проведения радикальной простатэктомии. Сформулированы предрасполагающие факторы возникновения эректильной дисфункции у больных после нервосберегающей простатэктомии. Впервые разработан алгоритм пенильной реабилитации со шкалой риска эректильной дисфункции, позволяющий спрогнозировать шансы на восстановление эректильной функции после операции.

Диссертационная работа оформлена в традиционном стиле на 140 страницах машинописного текста. Состоит из введения, обзора литературы, трех глав собственных исследований, заключения, включающего выводы и практические рекомендации, списка литературы, дополнений. Указатель литературы содержит 52 отечественных и 173 зарубежных источников. Работа проиллюстрирована 16 таблицами и 33 рисунками.

Заключение: диссертация Осадчинского Александра Евгеньевича «Эффективность комбинированной пенильной реабилитации у пациентов, перенесших нервосберегающую радикальную простатэктомию», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности «3.1.13 – Урология и андрология» является законченной

научной работой и соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства №842 от 24.09.2013 года), предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а Осадчинский Александр Евгеньевич достоин присуждения искомой степени кандидата медицинских наук.

Заведующий кафедрой урологии  
ФГБОУ ВО КубГМУ Минздрава России,  
заместитель главного врача по урологии  
ГБУЗ «НИИ – ККБ №1 им. профессора С.В. Очаповского»  
министерства здравоохранения Краснодарского края,  
главный внештатный уролог и трансплантолог  
министерства здравоохранения Краснодарского края  
г. Краснодар, Россия,  
доктор медицинских наук, профессор  
специальность 14.01.23 – урология

В.Л. Медведев

Дата 12.12.2022

Подпись д.м.н., профессора Медведева Владимира Леонидовича заверяю:  
Ученый секретарь Учёного Совета,  
доктор философских наук, профессор

Т.А. Ковелина

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования "Кубанский государственный медицинский  
университет" Министерства Здравоохранения Российской Федерации

Адрес: Россия, 350063, г. Краснодар, ул. им. Митрофана Седина, 4

Телефон: +7 (861) 268-36-84

Официальный сайт: <https://www.ksma.ru/>

E-mail: [corpus@ksma.ru](mailto:corpus@ksma.ru)

Адрес в сети интернет: <http://www.ksma.ru/>

