

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы

Сатыбалдина Данияра Агыбаевича «Дефицит микронутриентов как причина мужского бесплодия» представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. - урология и андрология.

Актуальность темы диссертации.

Бесплодие и нарушение фертильности – серьезная клиническая и социальная проблема. Согласно данным Всемирной организации здравоохранения, бесплодием страдают 50–80 млн человек во всем мире, или 8–15 % пар детородного возраста. По статистике, в России около 17 % браков являются бесплодными, и каждая 6-я супружеская пара сталкивается с трудностями при попытках зачатия в тот или иной период. По данным ВОЗ в последнее время заметна общая тенденция к снижению качества фертильного эякулята; особенное внимание привлекает плохое качество сперматозоидов, которое становится причиной не только отсутствия беременности, но и нарушений развития плода, врожденных аномалий у детей. Мужской фактор бесплодия встречается в 40–50 % случаев, при этом несмотря на развитие современной урологии сохраняется высокий уровень идиопатического мужского бесплодия, которые встречается в не менее чем 30% случаев. В связи с вышеизложенным диссертационное исследование Сатыбалдина Д.А., посвященное изучению дефицита микронутриентов у пациентов с идиопатическим бесплодием, является весьма актуальным и своевременным.

Научная новизна

Научная новизна работы несомненна. Безусловно интересным и новым разделом работы является оценка характера питания инфертильных мужчин. Выполнена сравнительная оценка содержания витаминов и микроэлементов у пациентов с бесплодием и здоровых мужчин. Предложенная методика лечения мужского бесплодия, основанная на индивидуально подобранных компонентах,

показала достоверную эффективность как при коррекции патоспермии, так и показав более высокий уровень наступления беременности в парах. Важным результатом исследования является разработанная и предложенная автором методика подготовки пациентов с бесплодием к микробиологическому исследованию эякулята. Данная методика показала достоверную эффективность в повышении результативности бактериологического исследования спермы.

Теоретическая и практическая значимость работы

Теоретическая и практическая значимость работы вытекают из высокой научной значимости полученных результатов. Предложенные практические рекомендации для диагностики причин мужского бесплодия, а также методика лечения нарушений сперматогенеза позволят значительно повысить качество оказания медицинской помощи пациентам урологического профиля. Результаты, полученные в исследовании внедрены в практическую деятельность врача уролога БУЗОО «Городской клинический перинатальный центр» г.Омска.

Результаты исследования внедрены в учебный процесс кафедры хирургических болезней и урологии ДПО ФГБОУ ВО ОмГМУ МЗ РФ при проведении занятий у клинических ординаторов и тематического усовершенствования врачей–урологов.

Обоснованность и достоверность результатов, выводов и рекомендаций

В работе четко сформулированы цель и задачи, аргументирована научная и практическая ценность, выводы достоверны и подтверждены достаточным объемом и адекватным статистическим анализом материала. Автореферат оформлен в соответствии с требованиями, отражает основные этапы работы, принципиальных замечаний не вызывает. Публикации по теме представлены в достаточном количестве и отражают суть работы.

Таким образом, анализ представленного автореферата позволяет заключить, что диссертационная работа Д.А.Сатыбалдина «Дефицит микронутриентов как

причина мужского бесплодия» является законченной научно-квалификационной работой, выполненной на высоком уровне, в которой содержится решение важной научной задачи лечение мужского фактора бесплодного брака. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям: 3.1.13 - урология и андрология.

Даю согласие на сбор, обработку, хранение и передачу моих персональных данных в диссертационный совет Д 21.2.001.02 на базе ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России.

Доктор медицинских наук, профессор
Института урологии и репродуктивного
здоровья человека «ФГАОУ ВО
Первый Московский государственный
медицинский университет им. И.М. Сеченова
Минздрава России (Сеченовский Университет)
Спивак Леонид Григорьевич

Дата 20.12.2021г.



Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет им. И.М. Сеченова (Сеченовский университет) Министерства здравоохранения Российской Федерации Адрес: 119992, Москва, ул. Трубецкая, д. 8, стр. 2 тел. +7(499) 248-05-53. E-mail: rektorat@sechenov.ru, web-сайт: <https://www.sechenov.ru>