

## Отзыв на автореферат диссертации

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.** Актуальность диссертационной работы Сатыбалдина Данияра Агыбаевича на тему «Дефицит микронутриентов как причина мужского бесплодия» не вызывает сомнений, поскольку в настоящее время имеет место рост количества семейных пар, обращающихся по поводу бесплодия, практически в половине случаев оно ассоциировано с мужским фактором. Несмотря на достижения современной урологии не отмечается тенденция на уменьшении доли мужской инфертильности в общем и идиопатического мужского бесплодия в частности.

Целью диссертационного исследования Д.А. Сатыбалдина явилось улучшение результатов лечения пациентов с идиопатическим мужским бесплодием путем коррекции дефицита микронутриентов.

**Значимость для науки и практики полученных результатов.** Результаты проведенных исследований включают оценку эффективности применения ректальных суппозиторий бовгиалуронидазы азоксимера на этапе поиска причин мужского бесплодия, гигиеническую оценку характера питания мужчин, страдающих бесплодием, сравнительный анализ уровня микронутриентов в группе пациентов с идиопатическим мужским бесплодием и здоровых мужчин, а также оценку эффективности предложенной методики лечения мужского бесплодия путем устранения выявленных дефицитов витаминов и микроэлементов.

Решение проблемы позволило автору улучшить качество диагностики возможных причин нарушения фертильности и повысить эффективность лечения данной группы пациентов.

Полученные научные результаты нашли применение в практической деятельности врачей урологов Омской области. Результаты работы включены в

программы обучения ординаторов и тематического усовершенствования врачей-урологов.

**Обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации,** определяется методологически корректным дизайном диссертационного исследования. Работа проведена в четыре этапа: I этап – повышения точности выделения группы пациентов с идиопатическим мужским бесплодием путем повышения качества диагностики воспалительных заболеваний органов репродуктивной системы (клиническое проспективное исследование), II этап – изучения структуры питания пациентов с мужским бесплодием (случай-контроль), III этап – выявление микронутриентов, факт дефицита которых критически связан с идиопатическим мужским бесплодием (случай-контроль), IV этап – коррекция выявленных критически значимых дефицитов микронутриентов у пациентов с мужским бесплодием (клиническое проспективное исследование). Количество пациентов (337), методы исследования и статистического анализа позволили автору решить 4 поставленных задачи и сделать обоснованные выводы.

Автореферат Сатыбалдина Д.А. написан по стандартному плану, отражает все положения диссертационного исследования. В автореферате представлено, что выносимые на защиту положения доказаны в ходе диссертационного исследования, а полученные выводы соответствуют поставленным задачам, что свидетельствует о завершенности научно-квалификационного исследования, отвечающего требованиям новизны, актуальности и доказательности, а также обладают практической значимостью и могут быть внедрены в практическую деятельность и учебный процесс.

Результаты диссертации апробированы на региональных, всероссийских и международных конференциях. Материалы исследования опубликованы в 8 печатных работах, из которых 4 статьи — в изданиях, рекомендованных ВАК РФ, 3 статьи - SCOPUS.

Таким образом, диссертационная работа Сатыбалдина Данияра Агыбаевича «Дефицит микронутриентов как причина мужского бесплодия» по

актуальности, научной новизне, практической значимости, достоверности полученных результатов, полноте изложения и обоснованности выводов соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24.09.2013 г. (в редакции утвержденной Постановлением Правительства Российской Федерации №1168 от 01.10.2018 г.), предъявляемым к диссертациям, представленным на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а её автор Сатыбалдина Д.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 - урология и андрология.

Согласен на сбор, обработку, хранение передачу моих персональных данных необходимых для работы диссертационного совета Д 21.2.001.02

И.о. заведующего кафедрой общей  
и детской урологии-андрологии  
ФГБОУ ВО "Сибирский государственный  
медицинский университет"  
Минздрава России  
доктор медицинских наук,  
доцент, профессор кафедры  
Бощенко Вячеслав Семенович

Дата 20.12.2021



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России) 634050, г.Томск, Московский тракт, 2. Телефон 8(3822) 909-823. e-mail: rector@ssmu.ru