

Отзыв

**на автореферат диссертационной работы Шутовой Александры Сергеевны
«Транскриптомные, молекулярно-генетические и фармакодинамические
характеристики пациентов с пролактин-секретирующими аденомами гипофиза»,
представленной на соискание ученой степени кандидата наук
по специальности 3.1.19 – эндокринология**

Резистентность к медикаментозной терапии у пациентов с пролактин-секретирующими аденомами гипофиза до настоящего времени остается неразрешенной проблемой эндокринологии. Терапия агонистами дофамина в большинстве случаев позволяет достичь антипролиферативной и антисекреторной целей лечения пролактином, с перспективой нивелирования клинических проявлений, в том числе бесплодия, хиазмального синдрома, лакторей. Однако значительное количество (около 15-20% случаев) пациентов демонстрирует отсутствие или незначительный эффект от проводимой терапии агонистами дофамина, что обусловлено резистентностью. Современный тренд прецизионной генно-ориентированной терапии подчеркивает особую актуальность представленного исследования, в котором изучались молекулярные особенности пациентов с пролактиномами для формирования методов ранней диагностики и определения оптимальной тактики лечения.

При анализе автореферата диссертационной работы отмечается соответствие задач поставленной цели и полнота их реализации. Выборки пациентов адекватны цели, сопоставимы между собой, что обеспечивает достоверность исследования.

Автором выделены факторы риска резистентности к агонистам дофамина, отмечены генетические, клеточные и фармакодинамические изменения, характерные для резистентных пролактином.

В автореферате работы Шутовой А.С. представлен алгоритм персонализированного ведения пациентов, который позволит расширить существующие стандарты обследования и лечения пациентов с пролактин-секретирующими аденомами, повысить качество их жизни.

Автореферат изложен на 34 страницах, содержит основные положения и результаты диссертационной работы, выводы и практические рекомендации. Существенных замечаний к его содержанию и оформлению нет.

Таким образом, анализ автореферата диссертационной работы Шутовой Александры Сергеевны «Транскриптомные, молекулярно-генетические и

фармакодинамические характеристики пациентов с пролактин-секретирующими аденомами гипофиза» позволяет заключить, что научный труд имеет законченный характер, соответствует критериям, установленным п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 года «О порядке присуждения ученых степеней» в ред. от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748, а ее автор Шутова Александра Сергеевна заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.19 – эндокринология.

Профессор кафедры терапии с курсами
эндокринологии, функциональной и
ультразвуковой диагностики
Института клинической медицины
ФГБОУ ВО «Тюменский государственный
Медицинский университет»
Минздрава России,
заслуженный врач РФ,
главный внештатный эндокринолог Тюменской области
доктор медицинских наук

Суплотова Людмила Александровна

27.03.2024

Подпись профессора Супловой Л.А. заверяю:

Ученый секретарь
ФГБОУ ВО Тюменский ГМУ
Минздрава России
кандидат медицинских наук



Платицына Светлана Владимировна

27.03.2024

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Тюменский государственный медицинский университет Министерства Здравоохранения Российской Федерации
Адрес: 625023, г. Тюмень, ул. Одесская д.54
Телефон: 8 (3452) 20-21-97
E-mail: tgmu@tyumsmu.ru