

## **ОТЗЫВ**

**официального оппонента, доктора медицинских наук, профессора Ильченко Людмилы Юрьевны на диссертацию Наджафовой Кямали Низамитдиновны на тему «Липидный статус и метаболизм желчных кислот у пациентов с желчнокаменной болезнью, перенёвших холецистэктомию», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология (медицинские науки)**

### **Актуальность темы диссертации**

Пропорционально росту распространенности желчнокаменной болезни в мире ежегодно растет число выполненных холецистэктомий. В то же время появляются данные систематических обзоров и метаанализов, свидетельствующие о том, что холецистэктомия может негативно влиять на показатели липидного и углеводного обмена. Факторы, влияющие на формирование данных расстройств, недостаточно изучены. Известно, что у больных желчнокаменной болезнью распространенность ожирения и метаболического синдрома выше среди пациентов, перенёвших холецистэктомию. Ожирение и нарушения липидного обмена относятся к мультидисциплинарной проблеме. Наряду с этим представляет научный интерес и роль желчных кислот, являющихся активаторами ядерных рецепторов, участвующих в регуляции липидного обмена. В свете вышеуказанного диссертационную работу Наджафовой Кямали Низамитдиновны на тему «Липидный статус и метаболизм желчных кислот у пациентов с желчнокаменной болезнью, перенёвших холецистэктомию», следует считать актуальной и нужной для клинической практики.

### **Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации**

В исследование включены 96 пациентов, которые были разделены на две репрезентативные группы, различающиеся по исходным показателям липидного спектра крови. В ходе работы тщательно проанализированы клиничко-anamнестические, лабораторные и инструментальные данные в динамике до и после оперативного вмешательства. Полученные материалы подвергнуты статистической обработке с использованием современных информативных методов

непараметрической статистики. Таким образом, обоснованность научных положений, выводов и рекомендаций, представленных в диссертационной работе Наджафовой К.Н., не вызывают сомнений.

### **Достоверность и новизна исследования, полученных результатов**

Достоверность данных обусловлена логичным дизайном исследования, достаточной выборкой пациентов, применением полного комплекса диагностических методов обследования больных, валидизированных международных опросников и шкал, оптимальных способов статистической обработки. Выводы диссертации аргументированы, конкретны, в полной мере соответствуют задачам исследования и логически вытекают из полученных результатов. Заключение и практические рекомендации полностью обоснованы полученными результатами.

Научная новизна заключается в детальной оценке абсолютных значений желчных кислот в плазме крови и желчи, изучении влияния холецистэктомии на показатели липидного профиля крови и содержание в ней желчных кислот. Важным результатом работы является выявление фактора, влияющего на развитие нарушений липидного спектра крови после холецистэктомии у пациентов с желчнокаменной болезнью, а именно - снижение в плазме крови уровня хенодезоксихолевой кислоты.

### **Значимость для науки и практики полученных автором результатов**

Научная и практическая значимость результатов исследования Наджафовой К.Н. не вызывают сомнения. Детализированы данные о влиянии холецистэктомии на метаболизм липидов и желчных кислот. Полученные результаты позволят персонифицировать подход к пациентам, перенесшим холецистэктомию с учетом исходных показателей липидограммы и содержания желчных кислот, проводить своевременную профилактику формирования атерогенного профиля плазмы крови в группах риска.

### **Соответствие паспорту научной специальности**

Научные положения диссертации соответствуют паспорту научной специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология, а именно п.11 и п.18.

## **Полнота изложения основных результатов диссертации в научной печати**

По результатам диссертационного исследования автором опубликовано достаточное количество научных трудов, в числе которых - 2 статьи в журналах, индексируемых в международных базах данных (Scopus, Web of Science), 4 статьи в журналах, включенных в Перечень ВАК России, зарегистрирован патент на изобретение.

Основные положения диссертационной работы доложены на Российских и зарубежных научно-практических конференциях.

## **Оценка содержания диссертации, ее завершенность в целом, замечания по оформлению диссертации**

В целом объем и структура диссертации, характер изложения материала адекватны поставленным целям. Исследование выполнено на высоком методическом уровне с использованием современных методов. Диссертация хорошо оформлена и иллюстрирована.

Диссертационная работа выполнена в классическом стиле, изложена на 152 страницах печатного текста, иллюстрирована 24 рисунками и 40 таблицами, в полной мере отражающими содержание работы. Список литературы объемный и содержит 249 работ, из них - 84 на русском и 165 - на английском языке. Работа построена по традиционному плану и включает введение, обзор литературы, описание материалов и методов исследования, результаты собственных исследований, их обсуждение, заключение, выводы, практические рекомендации, перспективы дальнейшей разработки темы, список сокращений и условных обозначений, список литературы.

Во введении отражена актуальность исследования, сформулированы цель и задачи, подчеркнута научная и практическая значимость работы. В главах приводится детальная характеристика включенных в исследование больных, описываются методы, применявшиеся при их обследовании, в логической последовательности подробно отражены результаты собственных исследований, которые автор убедительно аргументирует в главе «Обсуждение». Автор обобщены основные результаты работы, выполненные в соответствии с

поставленными задачами исследования, а выводы соответствуют поставленным цели и задачам. Сформулированные автором практические рекомендации вытекают из проделанной работы, понятны, доступны и четко ориентируют врачей на конкретные действия. Таким образом, диссертация Наджафовой К.Н. представляет собой цельный, самостоятельный, завершённый научный труд.

### **Соответствие содержания автореферата основным положениям диссертации**

Автореферат полностью соответствует основным положениям работы, оформлен в соответствии с требованиями ГОСТ, содержит описание материалов и методов исследования, результаты собственных исследований. В заключении имеются вытекающие из исследования выводы и практические рекомендации.

### **Достоинства и недостатки в содержании и оформлении диссертации**

Классическая структура научной работы, оптимальный дизайн исследования, достаточное число графических средств наглядного представления данных являются достоинствами работы. Репрезентативность выборки, использование современных разрешённых к применению в Российской Федерации методов обследования пациентов, а также методов статистического анализа полученных данных позволяют расценивать результаты исследования как достоверные. Замечаний принципиального характера к содержанию и оформлению представленной работы нет.

В качестве научной дискуссии хочется уточнить точку зрения автора по следующим вопросам:

1. Какие имеются показания к проведению холецистэктомии у пациентов с бессимптомным камненосителем? Дайте характеристику липидного спектра и содержания желчных кислот в этой группе пациентов в динамике.
2. На основании исследования какой группы пациентов были представлены референсные значения определяемых желчных кислот?

### **Заключение**

Диссертационная работа Наджафовой Кямали Низамитдиновны на тему «Липидный статус и метаболизм желчных кислот у пациентов с желчнокаменной болезнью, перенёсших холецистэктомию» на соискание ученой степени кандидата

медицинских наук является самостоятельной законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение задачи по оптимизации диагностики и лечения у пациентов с желчнокаменной болезнью, перенёсших холецистэктомию, имеющей важное значение для медицинской науки и практики.

По актуальности, научной новизне, практической значимости и полученным результатам диссертационная работа Наджафовой Кямали Низамитдиновны соответствует требованиям п.16 Положения о присуждении ученых степеней в Федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора от 06.06.2022 г. № 0692/Р, предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор Наджафова Кямали Низамитдиновна заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 3.1.30. Гастроэнтерология и диетология (медицинские науки).

Официальный оппонент,  
доктор медицинских наук (3.1.18 - Внутренние болезни), профессор,  
профессор кафедры госпитальной терапии имени академика  
Г.И. Сторожакова лечебного факультета  
Российского национального исследовательского медицинского  
университета имени Н.И. Пирогова  
(РНИМУ им. Н.И. Пирогова) Минздрава России



Ильченко Людмила Юрьевна

Федеральное государственное автономное учреждение высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГАУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России)

Адрес: 117997, г. Москва, ул. Островитянова, д. 1  
Телефон: (495) 434-05-43  
Email: [rsmu@rsmu.ru](mailto:rsmu@rsmu.ru)  
Сайт: <http://www.rsmu.ru>

Подпись руки Ильченко Л.Ю. «Удостоверяю»

«15» января 2024 г.

