

## ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА

доктора медицинских наук, профессора Сигуа Бадри Валериевича на диссертационную работу Вакарчука Ивана Викторовича «Диагностика и лечение пациентов с внеорганными кистами забрюшинного пространства», представленную к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия

### Актуальность темы исследования

Диссертационная работа Вакарчука И.В. посвящена достаточно редкой, но актуальной для хирургии проблеме – диагностике и лечению пациентов с забрюшинными внеорганными кистами. В медицинской литературе в основном встречаются единичные публикации в виде клинических наблюдений, а внеорганные кисты рассматриваются либо вместе с внеорганными опухолями, либо с кистами забрюшинного пространства имеющими органную принадлежность. Хотелось бы отметить, что в публикациях, в которых описываются внеорганные ретроперитонеальные кисты как отдельная группа новообразований, не подчеркивается их внеорганное расположение. Кроме того, в качестве отдельной проблемы можно выделить отсутствие унифицированной терминологии, которая позволяла бы дифференцировать и разделять различные виды кист. Очевидно, что такая ситуация складывается из-за неполного представления о патогенезе этого заболевания. В связи с особенностями анатомии забрюшинного пространства и отсутствием специфической клинической картины его кистозного поражения, а дифференциальная диагностика забрюшинных кист остается сложной даже во время хирургического вмешательства, и в некоторых случаях, ответ на вопрос наличия или отсутствия органной принадлежности кисты может дать только морфологическое исследование удаленного материала.

Таким образом, представленная диссертационная работа освещает актуальный вопрос для современной хирургии.

## **Научная новизна исследования**

В диссертационной работе представлен современный комплекс диагностических методов для выявления внеорганных кист забрюшинного пространства, а также определены принципы оптимальной хирургической тактики у пациентов с внеорганными кистами забрюшинного пространства, как истинными, так и ложными.

Кроме этого автором изложены морфологические особенности стенки и варианты расположения ретроперитонеальной внеорганной кисты, а также возможные осложнения и клинические проявления, на основании чего предложена клинико-морфологическая классификация, в которой представлены различные гистологические варианты редко встречающихся истинных кист.

## **Достоверность и обоснованность полученных результатов**

Достоверность и обоснованность полученных автором результатов не вызывает сомнений. Достоверность работы обусловлена достаточным объемом клинических исследований - несмотря на редкую встречаемость внеорганных забрюшинных кист, автором был представлен анализ диагностики и лечения 61 пациента.

Учитывая немногочисленность групп сравнения, статистический анализ полученных автором данных проводился путем анализа сопряженности таблиц: рассчитан точный тест Фишера.

## **Значимость результатов для науки и медицинской практики**

Ценность рецензируемой работы для науки состоит, прежде всего, в том, что она демонстрирует недостаточную изученность спектра всевозможных типов внеорганных забрюшинных кист. При этом, в ходе исследования было предельно определен оптимальный современный комплекс диагностических мероприятий, направленный на повышение качества диагностики внеорганных кист забрюшинного пространства. Представлен современный алгоритм хирургического лечения, направленный на улучшение исходов заболевания и минимизации рисков послеоперационных осложнений. Разработанные в ходе исследования лечебно-диагностические

алгоритмы при истинных и ложных кистах внедрены в практическую деятельность хирургических отделений лечебных учреждений города Твери и Иваново, в лечебный процесс на кафедре онкологии, хирургии и паллиативной медицины, кафедре хирургии и анестезиологии-реаниматологии и кафедре факультетской хирургии ФГБОУ ВО Тверской ГМУ Минздрава России.

### **Содержание работы, ее завершенность и оформление**

Диссертационная работа изложена на 101 странице машинописного текста. Состоит из введения, обзора литературы, характеристики материала и методов работы, трех глав результатов собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций, списка условных сокращений и обозначений, списка литературы (29 отечественных источников и 74 - зарубежных). Работа иллюстрирована 15 таблицами, 24 рисунками.

Во введении изложены актуальность проблемы, сформулированы цель, задачи исследования и основные положения, выносимые на защиту, а также научная новизна, практическая ценность и апробация полученных данных.

Обзор литературы (глава 1) дает полное представление о современном состоянии проблемы и четко ограничивает круг нерешенных вопросов. В главе содержится информация о современных тенденциях в диагностике и лечении пациентов с внеорганными кистами забрюшинного пространства.

Представлены общие данные о забрюшинных внеорганных кистах; данные об анатомии забрюшинного пространства и эмбриогенезе. Подробно рассмотрены различные аспекты хирургического лечения пациентов с забрюшинными внеорганными кистами.

В главе 2 представлены данные о материалах и методах исследования. Подробно указана методология проведенного научного исследования, включая клинические способы оценки научной работы. Изложение структурировано согласно этапам проводимого исследования.

В третьей и четвертой главах приведены результаты диагностики и лечения больных с внеорганными забрюшинными кистами. Показаны

преимущества диагностической пункции кисты, выполняемой во второй и третьей группах сравнения. Показано нецелесообразность назначения экскреторной урографии при наличии данных КТ или МРТ. Сформулированы показания для проведения миниинвазивных методик хирургического лечения забрюшинных лимфоцел. Было доказано, что истинные и сформированные ложные кисты следует удалять после диагностической пункции с аспирацией и цитологического исследования содержимого. Учитывая немногочисленность групп сравнения, статистический анализ полученных автором данных проводился путем анализа сопряженности таблиц: рассчитан точный тест Фишера. Все результаты, приведенные в тексте, в достаточном количестве проиллюстрированы таблицами.

В пятой главе представлены морфологические характеристики и клинико-морфологическая классификация внеорганных кист забрюшинного пространства. Описанные гистологические варианты кист представляют огромную ценность для понимания этиопатогенеза исследуемой автором патологии. Представленная классификация имеет немаловажное значение для практикующих врачей хирургического профиля и будет способствовать выбору оптимальной тактики лечения пациентов с забрюшинными кистами. Следует отметить, что все положения описанных разделов хорошо иллюстрированы.

Полученные Вакарчуком Иваном Викторовичем данные подтвердили адекватность и эффективность разработанного способа лечения пациентов с внеорганными кистами забрюшинного пространства.

В заключении подведены итоги выполненной работы. Выводы и практические рекомендации вытекают из данных, полученных в результате исследования, являются обоснованными, соответствуют поставленным задачам, практические рекомендации соотнесены с полученными данными и логично вытекают из них.

Основные положения и результаты диссертационного исследования достаточно полно отражены в печатных работах. По материалам диссертации

опубликовано 10 печатных работ, в том числе 3 статьи в журналах, включенных в перечень рецензируемых научных изданий, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата наук.

Автореферат диссертации представляет собой краткое изложение наиболее важных и существенных результатов диссертационного исследования и написан с соблюдением требований ГОСТ.

Принципиальных замечаний к представленному диссертационному исследованию и автореферату нет. Присутствующие на страницах диссертации отдельные опечатки и стилистические ошибки не влияют на общую положительную оценку работы. Однако к автору появились и требуют уточнения следующие вопросы:

1. Почему в предложенной Вами классификации среди всех паразитарных кист Вы выделяете только эхинококковые и филяриозные?
2. На основании каких критериев была осуществлена стратификация непаразитарные кист по объему?
3. Учитывались ли данные спиральной компьютерной томографии при планировании оперативного доступа к внеорганным образованиям брюшинного пространства? Если нет, то как Вы оцениваете перспективы использования методов рентгенкомпьютерного моделирования оперативных доступов?
4. С Вашей точки зрения, какая лечебная тактика будет оптимальной, если после удаления сформированной внеорганный кисты брюшинного пространства при заключительном гистологическом исследовании будут выявлены изменения злокачественного характера?

#### **Заключение**

Диссертационное исследование Вакарчука Ивана Викторовича «Диагностика и лечение пациентов с внеорганными кистами брюшинного

пространства», представленное к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия, является законченной научной квалификационной работой, содержащей решение важной научно-практической задачи – разработка тактики лечения пациентов с внеорганными кистами забрюшинного пространства.

Диссертационная работа Вакарчука Ивана Викторовича по актуальности, объему проведенных исследований, научной новизне и научно-практической значимости результатов полностью соответствует требованиям п. 9 Положения «О порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г., в редакции постановления Правительства Российской Федерации №335 от 21 апреля 2016 г. «О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней», в редакции постановления Правительства РФ №1168 от 01.10.2018 г. предъявляемых к кандидатским диссертациям, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.9. Хирургия.

Официальный оппонент:  
профессор кафедры факультетской  
хирургии им. И.И. Грекова  
ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И.И. Мечникова Минздрава России,  
доктор медицинских наук (3.1.9. Хирургия),  
профессор

Бадри Валериевич Сигуа

Подпись д.м.н., профессора Сигуа Б.В. заверяю:  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО СЗГМУ  
им. И.И. Мечникова Минздрава России  
д.м.н., доцент

Е.А. Трофимов

«24» 01 2022

ФГБОУ ВО «Северо-Западный государственный медицинский университет имени И.И. Мечникова» Министерства здравоохранения Российской Федерации

Адрес: 191015, г. Санкт-Петербург, улица Кирочная, дом 41.

Эл. почта: dr.sigua@gmail.com

Тел.: +7 (812) 303-50-00