

## **ОТЗЫВ**

**На автореферат диссертационной работы Барановой В.А. на тему:**  
**«Оптимизация параметров карбоксиперитонеума у пациентов,**  
**оперируемых с помощью лапароскопических методик», представленной**  
**на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по**  
**специальности 14.01.17 - хирургия**

Лапароскопическая хирургия является одним из наиболее перспективных направлений хирургии, ориентированным на минимизацию операционной травмы, сокращение длительности и повышение качества лечения больных. При этом важно помнить, что лапароскопическая хирургия является естественным продолжением традиционной абдоминальной хирургии, отличаясь от нее лишь величиной доступа, прецизионностью манипуляций, инструментарием и высокотехнологичным оборудованием. Вместе с этим выявление проблем и определение путей развития нового направления хирургии невозможно без всестороннего изучения вопросов влияния напряженного карбоксиперитонеума на организм пациента. В этом отношении работа обладает несомненной актуальностью.

Работа основана на выявлении закономерности развития легочных осложнений после выполнения лапароскопических оперативных вмешательств при использовании напряженного и ненапряженного карбоксиперитонеума, так же в зависимости от продолжительности операции, возраста и степени ожирения пациентов. Выявлены и изучены закономерности развития нарушений регуляции сердечного ритма на этапах выполнения эндовидеохирургических вмешательств. Впервые выявлены особенности межклеточных взаимодействий в периферической крови у пациентов, оперированных с помощью эндовидеохирургических методик, а так же отмечена их сопряженность с уровнем КП используемого во время операции. С учетом анализа полученных результатов, разработаны прогностических таблиц (определенны факторы, способствующие развитию сердечно-сосудистых и легочных осложнений во время проведения

эндовидеохирургических операций и в раннем послеоперационном периоде), позволяющих оценить риск развития этих осложнений. Полученные автором результаты подробно описаны. Выполнена статистическая обработка полученных результатов на высоком научно-методическом уровне. Основные положения работы представляются доказанными и не вызывают сомнений. Вышеперечисленные аспекты определяют достоверность и обоснованность проведенного исследования.

Новизна выполненной автором работы заключается в разработке прогностических таблиц (на основании анализа полученных результатов, определены факторы, способствующие развитию сердечно-сосудистых и легочных осложнений во время проведения эндовидеохирургических операций и в раннем послеоперационном периоде), позволяющих оценить риск развития этих осложнений.

Выводы конкретны и дают исчерпывающие ответы на поставленные задачи и отражают основные положения представленной диссертации. Практические рекомендации имеют безусловную клиническую значимость, заключающуюся в научно обоснованной необходимости применения разработанной прогностической таблицы у пациентов, ожидающих выполнение лапароскопических оперативных вмешательств.

Работа написана грамотным языком, легко читается. Список публикаций, внедрение результатов исследования и апробации работы достаточны для диссертационного исследования. Принципиальных замечаний нет.

Таким образом, диссертация Барановой Веры Александровны на тему: «Оптимизация параметров карбоксиперитонеума у пациентов, оперируемых с помощью лапароскопических методик», является самостоятельной, законченной научно-квалификационной работой, в которой содержится решение актуальной задачи хирургии - разработке прогностических таблиц, позволяющих оценить риск развития сердечно-сосудистых и легочных осложнений в ходе выполнения эндовидеохирургических оперативных

вмешательств и в раннем послеоперационном периоде, позволяющие улучшить результаты лечения. Диссертация соответствует п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013 года, а ее автор заслуживает присуждения ему ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.17 – хирургия.

Главный научный сотрудник

Института хирургии имени А.В. Вишневского,

генеральный секретарь Российского общества хирургов

Профессор

А.В. Федоров

А.В.Федоров

Подпись Федорова А.В. заверяю

Ученый секретарь Института

Доктор медицинских наук



Т.Г.Чернова

ФГБУ «Институт хирургий им. А.В.Вишневского» Минздрава России

117997, г. Москва, ул. Большая Серпуховская, 27

Тел.: +7 (499) 236-90-80

Адрес электронной почты [vishnevskogo@ixv.ru](mailto:vishnevskogo@ixv.ru)