

## **ОТЗЫВ ОФИЦИАЛЬНОГО ОППОНЕНТА,**

**доктора медицинских наук, профессора Кызласова Павла Сергеевича на диссертационную работу Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али «Травма мужских гениталий», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13. Урология и андрология**

### **Актуальность темы выполненной работы**

Согласно общей статистике, повреждения наружных половых органов различной этиологии составляет примерно 1.5-3% от всех травмоопасных случаев. Во многом это обусловлено урбанизации населения, увеличением случаев дорожно-транспортных происшествий (ДТП), аварий на производстве, а также массовой давки и иных происшествий во время культурно-массовых мероприятий (спортивных соревнований, фестивалей, концертов и т.д.).

Из описанной выше статистики повреждений половых органов более чем 50% приходится на травмы мужского полового члена, 80% из которых составляют закрытые травмы пениса. Различные повреждения наружных половых органов можно наблюдать у 2-10% от числа госпитализированных пациентов, не говоря уже о том, что в целом распространенность такого рода травм среди мужчин выше, чем среди женщин, а возраст варьируется в среднем от 15 до 40 лет. Тупые (закрытые) травмы среди всех случаев травм мужских половых органов встречается у 80% пациентов и чаще бывает односторонней. 1% пациентов получают билатеральное поражение мошонки или яичек. Если же появляются случаи проникающих ранений наружных половых органов с возникновением сопутствующих повреждений тканей, то их можно наблюдать у 70% пациентов.

Повреждения мошонки и её органов не зависит от конкретного возраста. Однако чаще такие повреждения происходят в период наибольшей физической активности мужчин — в возрасте от 15 до 40 лет — при занятиях

спортом, дорожно-транспортных происшествиях, бытовых конфликтах или ведении боевых действий. В зависимости от механизма травмы выделяют закрытые и открытые повреждения мошонки и ее органов.

Каждый год наблюдается значительное увеличение числа научных исследований, посвященных проблематике травмирования мужских половых органов. Это явление объясняется важностью данной области для медицины в целом и социально-экономического развития общества, так как эффективное лечение позволит значительно повысить качество жизни населения.

При анализе литературы установлено, что структура изолированных и сочетанных травм мужских гениталий до конца не изучена, также не существует чёткого алгоритма ведения пациентов с травмами гениталий.

Исходя из вышеизложенного изучение структуры изолированных и сочетанных травм гениталий, а также разработка чёткого алгоритма ведения пациентов с травмами мужских гениталий является актуальной задачей современной urgentной урологии и андрологии не только в научном плане, но и для практического здравоохранения.

### **Научная новизна исследования**

Работа Аль-Ваджих Мутахара Ахмед Али обладает высокой научной новизной, что выражается в предложении авторской классификации травм органов мошонки и полового члена, а также в усовершенствовании алгоритмов ведения пациентов с травмами гениталий у мужчин. Автор и его научный руководитель разработали систему диспансерного наблюдения за мужчинами, перенесшими такие травмы. Кроме того, в ходе исследования были изучены отдаленные последствия травм мужских гениталий, что позволило сделать значительные выводы, имеющие практическое применение.

## **Обоснованность и достоверность научных положений, выводов и рекомендаций**

Работа представляет из себя ретроспективное исследование, частью которого является анализ историй болезней пациентов, которые были госпитализированы в стационар с диагнозом (травма мужских гениталий), изучены отдаленные осложнения после травм мужских гениталий с помощью анкетирования пациентов, выполнены спермограммы, применены следующие методы исследования: УЗИ органов мошонки и полового члена, уретроцистография. Проведение исследования одобрено локальным комитетом по биоэтике медицинского института РУДН им. Патруса Лумумбы №19 от 08.06.2023г.

Достоверность и обоснованность научных положений базируется на следующих основных критериях: достаточное количество наблюдений – 97 пациентов; применением современных методов лабораторных и инструментальных исследований, статистическая обработка данных с использованием множества критериев. Научные результаты проанализированы и представлены наглядными таблицами и рисунками. Работа выполнена на высоком методологическом уровне. Литература, цитируемая автором, современна и позволяет говорить о том, что диссертант хорошо знаком с вопросом, который изучается в его квалификационном исследовании.

Диссертантом вынесено на защиту три положения, которые соответствуют заявленной теме диссертации, а также цели и задачам. На основании полученных данных автор формулирует логично вытекающие хорошо структурированные выводы и практические рекомендации, которые соответствуют поставленной цели и задачам.

С учетом этих доводов, следует признать, что обоснованность и достоверность положений, выносимых на защиту, выводов и практических рекомендаций, сформулированных в данной работе, не подлежит сомнению.

## **Теоретическая и практическая значимость результатов исследования**

Автором, совместно с научным руководителем, была определена цель работы, сформулированы задачи исследования, методология и основной план проведения исследования, а также определены методы верификации результатов исследования для их последующей интерпретации. Автором был осуществлен поиск и анализ литературы по теме исследования, а также автор лично принимал участие в проведении клинического и ультразвукового исследований, оперативного лечения пациентов, а также интерпретировал результаты лечения.

Статистическая обработка данных и написание текста диссертации были также выполнены автором исследования.

Основные положения, выводы и результаты диссертационной работы внедрены в учебный и научный процесс ФГАОУ ВО «Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы» и используются на занятиях со студентами, а также клиническими ординаторами. Результаты исследования используются в практической работе ГБУЗ МО «Коломенская центральная районная больница», г. Коломна.

### **Личный вклад автора**

Автор выполнил разработку дизайна исследования, определил цель и задачи, перечень применяемых методов исследования. Принимал участие в инструментальных исследованиях, осуществлял лабораторный мониторинг. Самостоятельно осуществлял накопление и анализ первичных данных, в том числе с применением методов статистического анализа, лично систематизировал результаты, сформулировал выводы и рекомендации. Исследование выполнено на базе ГКБ им. В.В. Виноградова г. Москвы, ГБУЗ МО Коломенская больница, г. Коломны.

## **Структура диссертации**

Диссертация Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али построена по традиционному типу на принципах доказательной медицины, изложена на 104 страницах машинописного текста, иллюстрирована 21 таблицами, 17 рисунками. Диссертация состоит из введения, аналитического обзора литературы, главы об использованных в работе материалах и методах научного исследования, главы собственных исследований, заключения, выводов, практических рекомендаций и списка цитируемой литературы. Список литературы включает в себя ссылки на 118 источников, в том числе 39 отечественных и 79 – иностранных.

### **Оформление диссертации, ее содержания и завершенность.**

Автореферат и текст диссертации Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али оформлены в соответствии с требованиями действующего ГОСТ7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления». Введение содержит все необходимые разделы: актуальность исследования, степень разработанности темы, цель и задачи исследования, научная новизна, теоретическая и практическая значимость, методология и методы исследования, основные положения, выносимые на защиту, степень достоверности и апробация результатов.

В первой главе автор приводит отечественные и зарубежные данные по изучаемой проблеме на основании 118 литературных источников. В выборочный обзор включались оригинальные статьи и систематические обзоры, опубликованные в рецензируемых журналах. Поиск велся в русскоязычных (eLibrary/РИНЦ) и англоязычных (Pubmed) библиотечных база данных. Глубина поиска не превышала 5 лет, так как свое внимание мы сфокусировали на наиболее современных разработках. Особое значение автор уделяет проблеме пластики уретры после травмы мужских гениталий.

Во второй главе подробно описана методология исследования. В исследовании приняли участие 97 пациентов. На этом этапе проводилось

морфологические, инструментальные, лучевые. Представлены статистические методы, использованные в работе для оценки достоверности результатов исследований.

В третьей главе автор представляет результаты анкетирования пациентов, а также результаты лабораторных и инструментальных методов исследований.

Четвертая глава посвящена систематизации результатов исследований для последующего внедрения в практику. Путем разработки перспективного алгоритма ведения пациентов с травмами мужских гениталий и методов реабилитации пациентов после травм мужских гениталий.

В заключении автор кратко подводит итоги выполненного исследования, подчеркивает его основные положения и обобщает научно-практический вклад своего труда.

Таким образом, диссертационная работа Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али законченное исследование; оформлена в соответствии с требованиями, предъявляемыми к диссертации и автореферату диссертации. Принципиальных замечаний по структуре и оформлению диссертации и автореферата не возникло.

#### **Полнота изложения материалов диссертации в публикации (журналах Skopus и ВАК РФ)**

Основные результаты диссертационной работы Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али отражены в 5 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК РФ и Skopus.

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

Автореферат диссертационной работы Аль-Ваджих Мутахар Ахмед Али в полном объеме раскрывает основные положения диссертации, оформлен в соответствии с требованиями, предъявляемым к диссертациям на

соискание ученой степени кандидата наук и ГОСТа 7.0.11-2011 «Диссертация и автореферат диссертации. Структура и правила оформления». По содержанию и форме соответствует необходимым требованиям и полностью отражает результаты выполненного исследования.

### **Соответствие содержания диссертации паспорту научной специальности**

Область диссертационного исследования Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али соответствует формуле специальности 3.1.13 – Урология и андрология.

### **Замечания и вопросы по содержанию работы**

Принципиальных замечаний по структуре и оформлению диссертации и автореферата не возникло.

### **Заключение о соответствии диссертации критериям, установленным Положением о порядке присуждения ученых степеней в РУДН**

Диссертация Аль-Ваджиха Мутахара Ахмеда Али на тему: «травма мужских гениталий», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой. И имеет большое научно-практическое значение в урологии.

Все вышесказанное позволяет считать, что данная диссертационная работа полностью соответствует критериям п 2.2 раздела II Положения о порядке присуждения ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования « Российский университет дружбы народов имени Патриса Лумумбы», утвержденного ученым советом РУДН, протокол № УС-12 от 03.07.2023 г.,

предъявляемым к кандидатским диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.13 – Урология и андрология, а сам автор Аль-Ваджих Мутахар Ахмед Али заслуживает присуждения степени кандидата медицинских наук.

**Официальный оппонент:**

доктор медицинских наук, доцент

Кызласов П.С.

Согласен на обработку персональных данных

**Сведения об официальном оппоненте:**

Кызласов Павел Сергеевич, доктор медицинских наук, доцент, руководитель центра урологии и андрологии ФГБУ ГНЦ ФМБА им. А.И. Бурназяна ФМБА России. Профессор кафедры урологии и андрологии МБУ ИНО, главный внештатный уролог ФМБА России.

Адрес: 123098, г. Москва, ул. Маршала Новикова, дом 23 с2.

Телефон оппонента: +7 963 968 71 73, e-mail: [dr.kyzlasov@mail.ru](mailto:dr.kyzlasov@mail.ru)

Подпись д.м.н. П.С. Кызласова удостоверяю.

Ученый секретарь ФГБУ ГНЦ РФ

Федеральный медицинский  
биофизический центр имени

А. И. Бурназяна ФМБА России, к.м.н

«30» 09 2024 г.



Голобородько Е.В.

ФГБУ ГНЦ РФ Федеральный медицинский биофизический центр имени А. И. Бурназяна ФМБА России, Москва, улица Маршала Новикова, 23 к1, телефон: +7 (499) 190-85-55, E-mail: [fmbsc@fmbamail.ru](mailto:fmbsc@fmbamail.ru).

Сайт: [www.fmbafmbsc.ru](http://www.fmbafmbsc.ru)

Адрес электронной почты: [Fmbsc@fmbamail.ru](mailto:Fmbsc@fmbamail.ru).