

ОТЗЫВ

На автореферат диссертационной работы Тутовой Данны Зауровны на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии», представленной па соискание ученой степени кандидата медицинских наук 3.1.25. Лучевая диагностика.

Актуальность диссертационной темы очевидна и связана с важной проблемой прогнозирования риска разрыва аневризмы брюшной аорты (АБА), так как АБА протекает в основном бессимптомно, однако в случае развития осложнения в виде разрыва, отмечается крайне высокая летальность.

Диссертационная работа Тутовой Д.З. основана на наиболее информативном методе диагностики АБА – компьютерном томографическом исследовании, позволяющем провести детальный анализ состояния аортальной стенки и парааортальных тканей.

Результаты работы обладают очевидной научной новизной, так как автором предложен детализированный протокол постпроцессинговой обработки данных компьютерной томографии при аневризме брюшной аорты, стратификация выраженности наиболее значимых структурных изменений аортальной стенки и парааортальных тканей, а также предложена формула прогнозирования риска разрыва аневризмы брюшной аорты, что позволяет обеспечить качественную и прогностически важную оценку данных компьютерно-томографического исследования.

Цели и задачи сформулированы корректно. Представленные клинические и диагностические данные достаточны и в качественном, и в количественном отношении. Всего 179 пациентов с верифицированным диагнозом аневризма брюшной аорты. Выполненный статистический анализ в полной мере соответствует требованиям доказательной медицины.

Представленные в автореферате данные позволяют считать, что выводы, практические рекомендации и научные положения, соответствуют цели и задачам

исследования, логически отражают суть диссертационной работы, достаточно аргументированы и обоснованы.

Автореферат диссертации написан в классическом стиле, изложен на 22 страницах формата А5 и состоит из общей характеристики работы, содержания диссертации, выводов, практических рекомендаций и списка опубликованных работ. Текст авторефератов дополнен 3 таблицами, 10 рисунками и 1 гистограммой.

Автореферат написан хорошим научным языком и имеет структурную и логическую последовательность в изложении материала. Принципиальных замечаний к работе нет. Единичные стилистические ошибки и опечатки не снижают его значимость.

Диссертационное исследование на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии» соответствуют формуле специальности 3.1.25 – «лучевая диагностика».

Заключение. Анализ структуры, содержания и оформление автореферата позволяет сделать заключение, что диссертационное исследование Тутовой Дарьи Зауровны на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии», представленное к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенным научным трудом, выполненным на высоком научном и методическом уровне с использованием современным методов исследования, а также решена научная задача – усовершенствование диагностики нестабильности аортальной стенки, путем прогнозирования степени риска разрыва аневризмы брюшной аорты на основе стратификации изменений аортальной стенки и прилежащих тканей по данным мультиспиральной компьютерной томографии.

Работа соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года, № 842 (в ред. постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от

01.10.2018 №1168, от 20.03.2021 № 426, от 26.09.2022 №1690); предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Тутова Дана Зауровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

Профессор кафедры лучевой диагностики
и лучевой терапии ИКМ им Н.В. Склифосовского
ФГАОУ Первый МГМУ им. И.М. Сеченова
(Сеченовский Университет),
профессор, доктор медицинских наук

А.В. Араблинский

Подпись профессора Араблинского А.В. заверяю



ФГАОУ ВО Первый МГМУ им И.М. Сеченова Минздрава России
Адрес: 119048, г. Москва, ул. Трубецкая д. 8, стр. 2; тел +7(495)6091400
E-mail: rectorat@staff.sechenov.ru

ОТЗЫВ

На автореферат диссертационной работы Тутовой Дани Зауровны на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии», представленной па соискание ученой степени кандидата медицинских наук

3.1.25. Лучевая диагностика.

Актуальность выполненного исследования обусловлена высокой летальностью при осложненном течении аневризмы брюшной аорты (АБА): до 90-95% в случае разрыва, что делает прогнозирование риска разрыва АБА важной задачей в лучевой диагностике и сосудистой хирургии.

Компьютерная томография (КТ), будучи одним из наиболее информативных и точных методов диагностики патологии аорты, позволяет проводить детальный анализ состояния аортальной стенки и парааортальных тканей. Существует большое количество работ, посвященных АБА, однако проблема прогнозирования риска разрыва аневризмы остается актуальной. Поэтому результаты исследования данных компьютерной томографии для получения подробной информации о состоянии аортальной стенки и парааортальных тканей, представленных в диссертационной работе Тутовой Д.З., являются актуальными и представляют интерес для широкого круга специалистов.

Автором предложен детализированный протокол постпроцессинговой обработки данных компьютерной томографии при аневризме брюшной аорты, стратификация выраженности наиболее значимых структурных изменений аортальной стенки и парааортальных тканей, а также предложена формула прогнозирования риска разрыва аневризмы брюшной аорты, что позволяет обеспечить качественную и прогностически важную оценку данных компьютерно-томографического исследования.

В исследовании особый интерес проявлен к систематизации видов структурных изменений аортальной стенки и парааортальных тканей, и выделены их наиболее прогностически значимые сочетания.

Автореферат написан в классическом стиле, отражает все этапы клинического исследования, является кратким отражением диссертационной работы. Результаты исследования детально проанализированы с применением современных методов статистической обработки. Выводы соответствуют цели и задачам исследования и отражают основные положения работы. Практические рекомендации могут быть применены в хирургических профилях многих учреждений здравоохранения страны.

Автореферат диссертации изложен на 22 страницах формата А5 и состоит из общей характеристики работы, содержания диссертации, выводов, практических рекомендаций и списка опубликованных работ. Текст авторефераторов дополнен 3 таблицами, 10 рисунками и 1 гистограммой.

Автореферат написан хорошим научным языком и имеет структурную и логическую последовательность в изложении материала. Принципиальных замечаний к работе нет. Единичные стилистические ошибки и опечатки не снижают его значимость.

По своей актуальности, научной новизне, способу решения задач и практической значимости представленное исследование является законченной научно-квалификационной работой.

Диссертационное исследование на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии» соответствуют формуле специальности 3.1.25 – «лучевая диагностика».

Заключение. Анализ структуры, содержания и оформление автореферата позволяет сделать заключение, что диссертационное исследование Тутовой Дани Зауровны на тему «Стратификация признаков нестабильности аортальной стенки у пациентов с аневризмой брюшной аорты по данным компьютерной томографии», представленное к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является завершенным научным трудом, выполненным на высоком научном и методическом уровне с использованием современным методов исследования, а также решена научная задача – усовершенствование диагностики нестабильности

аортальной стенки, путем прогнозирования степени риска разрыва аневризмы брюшной аорты на основе стратификации изменений аортальной стенки и прилежащих тканей по данным мультиспиральной компьютерной томографии.

Работа соответствует критериям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 года, № 842 (в ред. постановлений Правительства РФ от 21.04.2016 № 335, от 01.10.2018 № 1168, от 20.03.2021 № 426, от 26.09.2022 № 1690); предъявляемым к докторским диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор, Тутова Дана Зауровна, заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25. Лучевая диагностика.

Ведущий научный сотрудник
Отдела томографии ФГБУ «Национальный
Медицинский исследовательский центр
Кардиологии имени академика Е.И. Чазова»
Минздрава Российской Федерации
доктор медицинских наук

Шария Мераб Арчильевич

Подпись д.м.н. Шария М.А. заверяю



Скворцов Андрей Александрович

07.11.2024

ФГБУ «Национальный Медицинский исследовательский центр Кардиологии имени академика Е.И. Чазова» Минздрава Российской Федерации.

Адрес: 121552, г. Москва, ул. Академика Чазова, д. 15А E-mail: info@cardioweb.ru