

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Руденко Валерии Александровны «Способ прогнозирования степени тяжести острого панкреатита с помощью выявления ультразвуковых маркеров в ранние сроки заболевания», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.25 – Лучевая диагностика

Актуальность исследования. Острый панкреатит является ургентным заболеванием, требующим быстрой и точной диагностики для предотвращения осложнений и снижения смертности. Положительный прогноз при остром панкреатите зависит преимущественно от своевременной диагностики тяжелого острого панкреатита и эффективной патогенетической интенсивной терапии с первых часов поступления в стационар. В большинстве медицинских учреждений основным, а порой единственным, методом неинвазивной визуализации является ультразвуковое исследование органов груди и живота, забрюшинного пространства и плевральных полостей. При этом морфологические изменения, влияющие на тяжесть острого панкреатита, нуждаются в дальнейшем изучении.

Применение ультразвуковых маркеров в ранние сроки заболевания позволит улучшить прогнозирование острого тяжелого панкреатита и, соответственно, оптимизировать лечебные мероприятия. Это делает исследование крайне актуальным и востребованным в современной медицинской практике.

Научная новизна исследования. В работе предложен новый метод прогнозирования степени тяжести острого панкреатита, основанный на выявлении ультразвуковых маркеров. Проанализирован широкий спектр предикторов тяжелого течения острого панкреатита, как лучевых, так и клинико-лабораторных с целью оценки перспективы их комплексного

применения и показана роль ультразвуковых признаков как предикторов тяжелого течения острого панкреатита. Описан новый диагностический алгоритм для использования в условиях приемно-диагностического отделения и стационарных условиях с целью ранней стратификации пациентов по группам риска тяжести острого панкреатита.

Степень обоснованности научных положений, выводов и рекомендаций, сформулированных в диссертации, достоверность полученных результатов. Диссертационная работа выполнена на достаточном объеме клинического материала. В работе использованы современные ультразвуковые, компьютерно-томографические, лабораторные и статистические методы анализа. Достоверность полученных результатов определяется достаточным числом наблюдений, научно обоснованным выбором комплекса обследований, их высоким методологическим уровнем, адекватными методами медицинской статистики.

Практическая значимость. В рамках представленной работы создана доступная в использовании математическая модель и балльная система стратификации по группам риска тяжести острого панкреатита и предложен комплексный диагностический алгоритм ранней стратификации пациентов по группам риска тяжести острого панкреатита с использованием клинико-лабораторных, ультразвуковых и компьютерно-томографических данных. Предложенный метод имеет высокую практическую значимость, так как позволяет более точно оценивать состояние пациентов и принимать обоснованные решения о тактике лечения. Внедрение данного метода в клиническую практику может способствовать снижению числа осложнений и улучшению исходов лечения пациентов с острым панкреатитом.

Результаты проведенного исследования могут помочь в стандартизации протокола ультразвукового исследования пациентов с подозрением на острый панкреатит и помогут получать максимальную пользу от рутинного

ультразвукового исследования при невозможности выполнения компьютерной томографии с контрастированием у пациентов в тяжелом состоянии и с тяжелой сопутствующей патологией.

Структура и оценка содержания диссертации. Диссертационная работа является законченным научно-квалификационным трудом, который вносит важный вклад в развитие лучевой диагностики и клинической медицины.

Диссертация и автореферат изложены в классической форме. Выводы диссертационной работы актуальны и убедительны, логично вытекают из поставленных задач. Заключение и практические рекомендации отражают результаты проведенного исследования, позволяют считать поставленные в работе задачи решенными, являются научно обоснованными.

Результаты работы были представлены на всероссийских и международных конференциях. По теме диссертации автор имеет 11 печатных работ, в том числе 5 в изданиях, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Принципиальных замечаний по диссертационной работе нет, встречаются отдельные стилистические погрешности и опечатки, которые не влияют на высокую оценку диссертационной работы.

Заключение

Диссертационная работа Руденко Валерии Александровны «Способ прогнозирования степени тяжести острого панкреатита с помощью выявления ультразвуковых маркеров в ранние сроки заболевания» представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25 Лучевая диагностика, отвечает требованиям пунктов п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (в редакции от

26.01.2023 г. № 101), предъявляемым к диссертационным работам на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Руденко Валерия Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25 Лучевая диагностика.

Совместных публикаций с диссертантом и научным руководителем не имею.

Ведущий научный сотрудник
научного отдела неотложной хирургии,
эндоскопии и интенсивной терапии
ГБУЗ "НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ"
Лауреат премии Правительства РФ
в области науки и техники
доктор медицинских наук

Новиков Сергей Валентинович

Подпись д.м.н. Новикова Сергея Валентиновича «заверяю»:

Ученый секретарь
ГБУЗ «НИИ СП им. Н.В. Склифосовского ДЗМ»
кандидат медицинских наук

Шахова Ольга Борисовна

Государственное бюджетное учреждение здравоохранения города Москвы «Научно-исследовательский институт скорой помощи им. Н.В. Склифосовского Департамента здравоохранения города Москвы». Российская Федерация, 129090, г. Москва, Большая Сухаревская площадь, дом 3, тел.: 8(495)680-41-54, эл. почта: sklif@zdrav.mos.ru, сайт: <https://sklif.mos.ru>

19.07.2024