

## 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 представленной работы состоит в том, что острый панкреатит является довольно распространенной хирургической ургентной патологией, с тенденцией к росту заболеваемости. Тяжелое течение острого панкреатита характеризуется развитием местных осложнений и органных дисфункций, а послеоперационная летальность остается по прежнему высокой. Очевидно, что своевременная диагностика и раннее прогнозирование степени тяжести острого панкреатита может существенно улучшить прогноз заболевания. Методы медицинской визуализации, в частности ультразвуковое исследование и компьютерная томография, играют одну из ведущих ролей в диагностике и определении тактики ведения пациентов. Более широкое использование ультразвуковой диагностики особенно на ранних сроках заболевания с прогностической целью, может снизить необходимость проведения компьютерной томографии с контрастным усилением, особенно тяжелым пациентам с органными дисфункциями. Выявление ультразвуковых маркеров может помочь в определении наличия осложнений и прогнозировании тяжести заболевания, а также для оценки распространенности воспалительного процесса и определения необходимости хирургического вмешательства.

Целью работы явилось создание способа прогнозирования степени тяжести острого панкреатита с помощью выявления ультразвуковых маркеров.

Представленная работа имеет несомненную научную и практическую ценность, выполнен подробный анализ широкого ряда предикторов тяжелого

течения острого панкреатита и актуальных на сегодняшний день клинико-лабораторных и лучевых прогностических систем. Автором доказано, что ультразвуковой метод имеет сопоставимые, по сравнению с компьютерной томографией, показатели прогностической эффективности и имеет более высокие показатели по сравнению с клинико-лабораторными системами. Впервые проведен углубленный анализ ультразвуковых признаков в отношении прогнозирования тяжелого течения заболевания и развития неблагоприятного исхода, на основании чего, создана новая прогностическая модель и предложен алгоритм диагностической маршрутизации пациента, который поможет врачам-хирургам в определении адекватной тактики лечения.

Оригинальность и особую ценность представляет предложенная балльная система, которая с высокой чувствительностью и специфичностью позволяет оценить риск тяжелого течения заболевания.

Цель и задачи исследования соответствуют общей идее и дизайну представленной работы, обоснованы актуальностью исследования.

Представленные выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам работы, обоснованы полученными результатами.

Диссертационная работа В. А. Руденко отличается хорошо спланированным дизайном исследования, анализом достаточного объема клинических и инструментальных данных. Статистическая обработка материала проведена тщательно и грамотно. В совокупности это позволило получить достоверные результаты, на основании которых автор сформулировал теоретические выводы и практические рекомендации.

Результаты исследования доложены на научных конференциях. По теме диссертации автором опубликовано 11 научных работ, из них 5 в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией РФ.

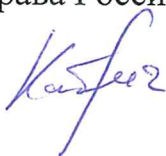
Таким образом, диссертация Руденко Валерии Александровны «Способ прогнозирования степени тяжести острого панкреатита с помощью выявления ультразвуковых маркеров в ранние сроки заболевания», представленная на



соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченной научно-квалификационной работой, которая содержит новые научные положения, а также новые научно-обоснованные методические разработки, совокупность которых можно квалифицировать как новое решение актуальной научной задачи – прогнозирование степени тяжести острого панкреатита, имеющей важное значение для лучевой диагностики.

По своей актуальности и методическому уровню выполнения, научной новизне, практической значимости полученных результатов, диссертация Руденко В. А. полностью соответствует требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, установленных п. 9–14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней» (Постановление Правительства № 842 от 24.09.2013г., в редакции Постановления Правительства Российской Федерации № 1168 от 01.10.2018г.), а ее автор Руденко Валерия Александровна заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.25 Лучевая диагностика.

доцент кафедры хирургии № 1 ФПК и ППС  
ФГБОУ ВО «Кубанский государственный  
медицинский университет» Минздрава России  
доктор медицинских наук, доцент



Катрич Алексей Николаевич



Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кубанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 350063, г. Краснодар, ул. Митрофана Седина, 4, тел.: 8(861)-268-60-64, эл. почта: corpus@ksma.ru, сайт: <https://www.ksma.ru>

16.09.2024