

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Крыловой Елены Александровны «Хронический панкреатит: диагностические и лечебные аспекты клинико-морфологических форм», представленную на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.28 - гастроэнтерология**

Хронический панкреатит занимает значительный удельный вес в структуре заболеваний пищеварительного тракта, характеризуясь ростом заболеваемости, сложностью диагностики и недостаточной эффективностью терапии, что приводит к осложненному течению и значительному нарушению качества жизни пациентов.

В связи с этим углубление знаний о механизмах развития заболевания, поиск новых методов диагностики и прогнозирования его течения, определение предикторов прогрессирования фиброзных изменений, разработка способов лечения, направленных на торможение процессов фиброобразования в поджелудочной железе, представляют несомненный научный и практический интерес. Автором были поставлены конкретные цели и задачи, что свидетельствует в пользу высокой актуальности проведенного исследования.

Диссертационная работа Крыловой Е.А. соответствует всем требованиям ВАК РФ и включает в себя введение, обзор литературы, методику проведения исследований, 5 глав собственных исследований, заключение, выводы, практические рекомендации, список использованных источников литературы. Диссертация изложена на 352 страницах машинописного текста, иллюстрирована 70 таблицами, 84 рисунками, 5 схемами. Список литературы включает 429 наименований (186 кириллицей и 243 - латиницей).

Следует отметить правильный методологический подход для проведения исследований, современный и информативный выбор методик. Большой объем приведенных клинических данных, всесторонний анализ полученных результатов позволили автору сформулировать и подтвердить с помощью корреляционного, факторного анализа достоверность сделанных положений и выводов.

Достаточное количество проведенных исследований, убедительные результаты их статистической обработки обусловили высокую достоверность полученных результатов, на основе которых автор обосновала ряд важных положений и выводов относительно механизмов прогрессирования, прогноза течения и терапии больных хроническим панкреатитом. Выводы и практические рекомендации диссертации логично вытекают из результатов проведенного исследования, отвечают на поставленные задачи, имеют адресный характер.

Научная новизна диссертационной работы Елены Александровны Крыловой состоит в том, что ею получены новые данные о морфологических, функциональных и метаболических факторах, имеющих ведущее значение в механизмах прогрессирования хронического панкреатита. Проведена сравнительная оценка указанных факторов в зависимости от клинико-морфологической формы хронического панкреатита. Разработаны маркеры прогнозирования течения заболевания; представлена новая экспериментальная модель хронического панкреатита; а также эффективная терапевтическая программа для больных хроническим панкреатитом.

Полученные в работе результаты имеют теоретическую и практическую значимость, – автором установлено нарушение цитокиновой регуляции иммунокомпетентных клеток и повышение продукции профибротических и провоспалительных цитокинов, литостатина и лактоферрина; различие механизмов апоптоза в экзо- и эндокринной

частях поджелудочной железы; определены маркеры прогнозирования течения заболевания; разработана новая экспериментальная модель хронического панкреатита; а также комплекс лечебных мероприятий.

Практическая ценность работы заключается в разработке и клинической оценке методов прогнозирования развития кальцинатов протоков поджелудочной железы / кальцификатов паренхимы; неинвазивного метода оценки дисфункции сфинктера Одди; методов совершенствования лечения больных хроническим панкреатитом.

Полученные по итогам выполненного исследования результаты достаточно полно отражены в 26 научных работах, в том числе 10 статьях в изданиях, рекомендованных ВАК РФ для публикации основных результатов диссертационных работ.

Результаты работы были многократно представлены и обсуждены на научно-практических конференциях, конгрессах, в т.ч и международных.

Все результаты, полученные в ходе работы над диссертацией, и положения, выносимые на защиту, являются новыми и актуальными. При изучении автореферата диссертации принципиальных замечаний не возникло.

Таким образом, диссертационная работа Елены Александровны Крыловой «Хронический панкреатит: диагностические и лечебные аспекты клинико-морфологических форм», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.28 - гастроэнтерология, является самостоятельной завершенной научно-квалификационной работой, содержащей решение важной научной проблемы и имеющей большое научное и практическое значение. Диссертация полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в редакции Постановления Правительства РФ № 335 от 21.04.2016 г.),

предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой ученой степени по специальности 14.01.28 – гастроэнтерология.

доктор медицинских наук,

профессор, заслуженный деятель науки РФ, Почетный профессор Российской Гастроэнтерологической Ассоциации (РГА) Циммерман Яков Саулович

адрес 614010, г.Пермь, Комсомольский проспект, дом 88, кв. 22

телефон 8 (342) 281-27-74

Адрес электронной почты: Ludovica@mail.ru

Подпись доктора медицинских наук, профессора Якова Сауловича Циммермана

заверяю

Ученый секретарь

Пермский государственный медицинский университет имени академика Е.А.Вагнера

