

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Пономарева Павла Александровича на тему «Роль впервые диагностированного сахарного диабета в раннем выявлении рака поджелудочной железы», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (медицинские науки).

Актуальность темы

Диссертационная работа Пономарева П.А. посвящена недостаточно изученному вопросу клинической онкологии — улучшению раннего выявления рака поджелудочной железы. Данное заболевание занимает лидирующие позиции в структуре смертности от онкопатологии желудочно-кишечного тракта: удельный вес впервые установленных IV стадий достигает 80%, а одногодичная летальность остаётся одной из самых высоких. Радикальное хирургическое лечение возможно лишь у незначительной доли пациентов, что обусловлено поздней диагностикой. Существующие скрининговые программы ограничены наследственными формами, а разработка универсального онкомаркера для ранней диагностики до настоящего времени не завершена. В этих условиях формирование групп риска на основе доступных клинических и анамнестических данных представляет собой перспективное направление.

Степень разработанности проблемы

Представленная работа направлена на повышение эффективности раннего выявления рака поджелудочной железы с помощью анализа клинических особенностей впервые выявленного сахарного диабета 2 типа. Данные литературы свидетельствуют, что до 75% больных раком поджелудочной железы имеют различные нарушения углеводного обмена, а впервые выявленный сахарный диабет может являться ранним проявлением опухолевого процесса. Однако клинические особенности такого диабета, степень нарушений экзокринной функции поджелудочной железы и роль определения уровня панкреатической эластазы-1 изучены недостаточно. В частности, экзокринная недостаточность поджелудочной железы является частым нарушением при опухолях панкреатобилиарной зоны: по данным систематических обзоров, её распространённость достигает 44%. При неоперабельном раке поджелудочной железы внешнесекреторная недостаточность выявляется у большинства пациентов. Панкреатическая эластаза-1 является доступным неинвазивным маркёром экзокринной функции, однако её диагностическое значение в контексте раннего выявления

рака поджелудочной железы является мало изученным. Оптимальные критерии отбора пациентов для направленного обследования в настоящее время находятся в стадии изучения, что связано с отсутствием проспективных исследований и разнородностью используемых методик. Полученные автором результаты позволяют ответить на ряд дискуссионных вопросов, касающихся раннего выявления рака поджелудочной железы у пациентов с впервые выявленным сахарным диабетом.

Научная новизна и практическая значимость

Проведённое исследование обладает научной новизной, поскольку автором показано, что впервые выявленный сахарный диабет 2 типа может рассматриваться как предиктор ранних стадий рака поджелудочной железы, а его клинические особенности имеют дифференциально-диагностическое значение. Обосновано применение определения уровня панкреатической эластазы-1 у пациентов с впервые выявленным сахарным диабетом для выявления экзокринной дисфункции. Диссертационная работа Пономарева П.А. ориентирована на реальную клиническую практику. Предложенный алгоритм отбора пациентов доступен для применения в условиях первичного звена здравоохранения и не требует дорогостоящего оборудования. Разработанные практические рекомендации помогут улучшить подходы к раннему выявлению рака поджелудочной железы и могут быть полезны для онкологов, хирургов и эндокринологов.

Структура и содержание диссертации

Работа выполнена на достаточном клиническом материале с включением ретроспективного и проспективного этапов. Принципиальных замечаний к автореферату нет. Цель и задачи работы сформулированы грамотно, соответствуют теме диссертационного исследования и заявленной специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия. Выводы диссертации аргументированы результатами исследования и соответствуют поставленным задачам. Материал в автореферате изложен грамотно, доказательно, хорошо иллюстрирован, отражает суть диссертационной работы и оформлен в соответствии с требованиями.

Заключение

Таким образом, представленные в автореферате данные позволяют оценить диссертационную работу Павла Александровича Пономарева на тему «Роль впервые диагностированного сахарного диабета в раннем выявлении рака поджелудочной железы» как законченное научное исследование, в котором

решена актуальная проблема клинической онкологии — улучшение результатов раннего выявления рака поджелудочной железы. Судя по автореферату, диссертация полностью соответствует п. 9 «Положения о порядке присуждения учёных степеней», утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24 сентября 2013 г. (в действующей редакции), предъявляемым к диссертациям на соискание учёной степени кандидата медицинских наук. Уровень и качество проведённого научного исследования, методы статистической обработки материала, объём, достоверность полученных результатов и их значимость, отражённые в автореферате, показывают, что её автор заслуживает присуждения искомой учёной степени по специальности 3.1.6. Онкология, лучевая терапия.

Заведующий онкологическим отделением №2

«КВМТ имени Н.И. Пирогова» СПбГУ

кандидат медицинских наук, доцент

Шостка К.Г.

Подпись Шостка К.Г. заверяю

Дата: 13.10.2026

Засед. коллег. ассессора ШК *Шостка К.Г.* *Шостка К.Г.*



Дата: 13.10.2026

«Клиника высоких медицинских технологий имени Н.И. Пирогова» Санкт-Петербургского государственного университета

Адрес: 190103, г. Санкт-Петербург, набережная реки Фонтанки, д. 154.

Телефон: +7 (812) 676-25-25; Электронная почта: 6762525@gosmed.ru

Шостка Кирилл Георгиевич