

ОТЗЫВ

**доктора медицинских наук, профессора Красильникова Сергея Эдуардовича
на автореферат диссертации Коваленко Ирины Михайловны
«Сравнительные особенности рака молочной железы и рака эндометрия у
больных, страдающих и не страдающих сахарным диабетом»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.12 – онкология**

Сахарный диабет является фактором риска развития заболеваний, составляющих главные причины смертности в Российской Федерации: патологии сердечно-сосудистой системы и онкологические болезни. Заболеваемость сахарным диабетом постоянно растет, поэтому изучение этой патологии представляет собой огромную важность.

Накоплено множество данных о том, что сахарный диабет увеличивает риски возникновения злокачественных опухолей различных локализаций. Рак молочной железы и рак эндометрия наиболее часто встречаются среди пациентов с сахарным диабетом 2 типа. Изучение влияния патологии углеводного обмена на морфологические характеристики опухоли имеет большую клиническую важность, так как на данный момент накоплено недостаточно информации и требуется дальнейшее исследование этого вопроса. Большое значение имеет оценка влияния степени компенсации сахарного диабета на течение онкологического заболевания, а также вклад современной сахароснижающей терапии на улучшение прогноза для онкологических больных. В связи с этим работа Коваленко И.М. «Сравнительные особенности рака молочной железы и рака эндометрия у больных, страдающих и не страдающих сахарным диабетом» является актуальной и своевременной.

Исследование выполнено на достаточно большом материале – 726 больных раком молочной железы и раком эндометрия с нарушением углеводного обмена (сахарный диабет 2 типа и нарушение толерантности к углеводам). Проведён сравнительный анализ возраста, антропометрических, гормонально-

метаболических показателей пациентов, а также морфологических и иммуногистохимических особенностей опухолевого процесса у онкологических больных с сахарным диабетом и без него. Выявлено, что у больных раком молочной железы наличие диабета по сравнению с пациентами без диабета ухудшает течение и морфологические характеристики заболевания, у таких больных наблюдается больший размер опухоли, чаще встречаются II A стадии и более редко выявляются высокодифференцированные (G1) аденокарциномы. В то время, как у больных раком эндометрия, сахарным диабетом и ожирением были обнаружены более благоприятные морфологические характеристики опухоли.

Определение уровня 8-гидрокси-2-дезоксигуанозина крови выявило более высокий уровень этого показателя у больных раком молочной железы по сравнению с больными раком эндометрия. На основании полученных данных 8-гидрокси-2-дезоксигуанозин крови может использоваться в качестве маркера степени системного повреждения ДНК, сопряженного с признаками менее благоприятного течения опухолевого процесса.

Таким образом, по результатам диссертационного исследования автор справедливо рекомендует коррекцию метаболических нарушений у онкологических больных с диабетом, включающую как здоровый образ жизни и диету, так и рациональную терапию (в первую очередь, метформин).

Методы исследования, примененные автором, соответствуют поставленным целям и задачам. Статистическая обработка и анализ полученных материалов проводился методами параметрической и непараметрической статистики. Достоверность полученных данных подтверждается необходимым объемом исследований и воспроизводимостью результатов. Полученные выводы соответствуют поставленным целям и задачам диссертационной работы. Сформулированные практические рекомендации обладают клинической значимостью и могут быть использованы в ежедневной практике врачей онкологов и эндокринологов.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

На основании рассмотрения автореферата диссертации Коваленко И.М. «Сравнительные особенности рака молочной железы и рака эндометрия у больных, страдающих и не страдающих сахарным диабетом» следует заключить, что диссертационная работа является законченным научно-исследовательским трудом. По своей актуальности, новизне, теоретической и практической значимости она соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013, № 842 (с изменениями от 01.10.2018, № 1168), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.01.12 – онкология.

Профессор кафедры онкологии
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России,
заведующий онкогинекологическим отделением
ГБУЗ НСО «НОКОД»
доктор медицинских наук, профессор

С.Э. Красильников

г. Новосибирск, 630091, ул. Красный проспект, д.52
тел. +7 (383)3433289
e-mail: professorkrasilnikov@rambler.ru

Подпись д-ра мед. наук, профессора Красильникова С.Э. заверяю
Ученый секретарь ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
д-р мед. наук, профессор



М.Ф. Осипенко

19.09.2019г