

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Карпуть Ирины Александровны «Диагностические и прогностические показатели ранней кардиотоксичности у пациентов с раком молочной железы групп низкого и среднего риска при химиотерапии доксорубицином», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология

Доксорубицин представляет собой препарат первой линии химиотерапии рака молочной железы, обладающий противоопухолевой активностью. Однако его клиническое применение сопряжено с выраженной кардиотоксичностью, предрасполагающей к развитию дилатационной кардиомиопатии и прогрессирующей хронической сердечной недостаточности, что негативно влияет на прогноз и качество жизни пациентов. В последние годы ведётся активное изучение методов диагностики и оценки риска кардиотоксического поражения миокарда. Разработаны прогностические модели, однако их применение преимущественно ориентировано на пациентов с высокой вероятностью развития кардиальной дисфункции, при этом популяции среднего и низкого риска остаются недостаточно охвачены. Диагностические подходы в большей степени сосредоточены на выявлении поздних структурно-функциональных нарушений, тогда как механизмы и маркеры ранней кардиотоксичности требуют дальнейшего изучения. В этой связи тема диссертационного исследования Карпуть И.А. представляет значительный практический и научный интерес, поскольку направлена на совершенствование стратегий ранней диагностики кардиотоксичности у пациентов среднего и низкого риска. Данное исследование может внести вклад в развитие персонализированных подходов к кардиопротекции, что имеет ключевое значение для оптимизации онкологической терапии.

В представленной диссертационной работе Ирины Александровны Карпуть проведен комплексный анализ ранней кардиотоксичности у пациентов с низким и средним риском развития сердечно-сосудистых событий. Исследование основано на многофакторном подходе, включающем оценку показателей электрокардиографии, эхокардиографии, лабораторных данных и генетических маркеров. Автор демонстрирует высокую степень научной аргументации, методологическую строгость и клиническую значимость полученных выводов. Новизна заключается в разработке и научном обосновании молекулярно-генетического подхода к прогнозированию вероятности развития кардиотоксичности, а также в создании калькуляторов риска, позволяющих персонализировать стратегии мониторинга и профилактики сердечно-сосудистых осложнений.

Одним из ключевых достоинств диссертационного исследования является его практическая направленность. Разработанная методика ранней диагностики

кардиотоксичности у пациентов с раком молочной железы групп среднего и низкого риска при химиотерапии доксорубицином, а также предложенный подход к прогнозированию вероятности развития данной патологии, обладают высокой степенью объективности. Их применение способствует своевременной организации профилактических мероприятий, направленных на предотвращение тяжелых сердечно-сосудистых осложнений.

Следует отметить активную научно-исследовательскую деятельность автора, подтвержденную публикацией результатов работы в отечественных и международных рецензируемых журналах, а также их представлением на конференциях, конгрессах, съездах различного уровня в Республике Беларусь, России, ОАЭ.

Автореферат диссертации Карпуть И.А. излагает содержание проведенного исследования, доступен для широкого ознакомления. Оформление автореферата соответствует требованиям, предъявляемым к диссертационным научным исследованиям.

Диссертационная работа «Диагностические и прогностические показатели ранней кардиотоксичности у пациентов с раком молочной железы групп низкого и среднего риска при химиотерапии доксорубицином» является самостоятельно выполненным научным исследованием, которое посвящено актуальной проблеме медицины и решает практическую задачу по выявлению и прогнозированию ранней кардиотоксичности у пациентов групп среднего и низкого риска.

Автор, Карпуть И.А., заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология, отрасли – медицинские науки.

Выражаю согласие на размещение отзыва на официальном сайте учреждения образования «Гродненский государственный медицинский университет» в глобальной компьютерной сети «Интернет».

Профессор кафедры военно-полевой
терапии УО «Белорусский государственный
Медицинский университет».

Доктор медицинских наук, профессор

А.А. Бова

подпись

Контактные данные:
моб.тел. 8 029 638-50 -02



А.А. Бова
А.А. Бова

И. Г. Кремень