

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**

Хроническая сердечная недостаточность представляет собой одну из ведущих медицинских и социально-экономических проблем современного здравоохранения, существенно влияя на прогноз и качество жизни пациентов. Одним из факторов её развития является кардиотоксичность, обусловленная применением антрациклинов при лечении злокачественных новообразований. В связи с этим ранняя диагностика кардиотоксического поражения миокарда и разработка эффективных методов прогнозирования его вероятности являются приоритетными задачами кардиологии и онкологии. В настоящее время европейские и российские рекомендации по диагностике и лечению кардиотоксичности включают оценку относительного снижения глобальной продольной деформации миокарда как ключевого индикатора раннего повреждения сердца. Однако, пороговые значения данного параметра варьируют в различных клинических руководствах и требуют дальнейшего уточнения с целью их адаптации к пациентам со средним и низким риском развития кардиальной дисфункции.

С учетом актуальности обозначенной проблемы, диссертационное исследование Карпуть Ирины Александровны представляет значимый научный и практический интерес. Его задачи логично вытекают из сформулированной цели, а полученные результаты и сформулированные выводы соответствуют положениям, выносимым на защиту, и отражают содержание проведенных исследований.

Исследование опирается на достаточный объем клинического материала, что позволило провести корректный статистический анализ и обеспечить достоверность полученных результатов.

Особое внимание в работе уделено оценке относительного снижения глобальной продольной деформации миокарда после окончания химиотерапии доксорубицином и через 12 месяцев с момента ее завершения у пациентов с раком молочной железы, относящихся к группам среднего и низкого риска сердечно-сосудистых событий. Также автором проведен анализ абсолютных значений глобальной продольной деформации миокарда левого желудочка на двух временных этапах, а также определены пороговые значения данного показателя, что способствует более точной идентификации ранней кардиотоксичности у данной категории пациентов.

Результаты исследования вносят ценный вклад в совершенствование методологии мониторинга кардиотоксичности, оптимизацию подходов к кардиопротекции, а также повышение эффективности профилактических мероприятий, направленных на снижение риска развития хронической

сердечной недостаточности у онкологических пациентов. Настоящая работа является важным этапом интеграции современных методов диагностики кардиотоксичности, обеспечивая научно обоснованные решения для клинической практики.

Автореферат диссертации Карпуть И.А. полноценно отражает содержание проведенного исследования и доступен для широкого ознакомления. Его оформление соответствует установленным требованиям, предъявляемым к диссертационным работам.

Диссертационное исследование «Диагностические и прогностические показатели ранней кардиотоксичности у пациентов с раком молочной железы групп низкого и среднего риска при химиотерапии доксорубицином» представляет собой фундаментальный научный труд, направленный на решение одной из актуальных проблем современной кардиологии. Работа характеризуется высоким уровнем научной проработки, методологической обоснованности и значительной практической ценностью.

Системный подход к анализу представленных данных, а также использование современных методов диагностики и прогнозирования ранней кардиотоксичности свидетельствуют о глубокой проработке темы и высокой степени достоверности полученных результатов. В связи с этим автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.05 – кардиология.

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

Заведующий кафедрой внутренних болезней,
кардиологии и ревматологии с курсом
повышения квалификации и переподготовки
учреждения образования «Белорусский
государственный медицинский университет»,
доктор медицинских наук, профессор

07.05.2025

А.М. Пристром

