

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Слуханчук Екатерины Викторовны на тему: «Тромбовоспаление и нарушения гемостаза в патогенезе онкогинекологических заболеваний и в процессе противоопухолевой терапии», представленной к защите на соискание учёной степени доктора медицинских наук в диссертационный совет ДСУ 208.001.28 при ФГАОУ ВО Первый МГМУ имени И.М. Сеченова Минздрава России (Сеченовский Университет) по специальностям 3.1.4. Акушерство и гинекология и 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (Медицинские науки).

О взаимосвязи рака и тромбоза известно с давних времен. В последние годы стало очевидно, что огромную роль в этой взаимосвязи играет воспаление. Так недавно активному изучению подверглись реакции тромбовоспадения, в том числе и у онкологических пациентов. Было показано, что активация этих реакций приводит не только к появлению повышенного риска тромботических осложнений, но и к усилению интенсивности опухолевого роста и метастазирования. Диссертационная работа Слуханчук Е.В. затрагивает крайне актуальную тему тромбовоспаления и нарушений гемостаза у онкогинекологических пациенток.

В течение последних лет различные исследователи разрабатывали тему наследственной и приобретенной тромбофилии в патогенезе онкотромбозов, однако, единого мнения по этому поводу выработано не было. До сих пор не ясна патогенетическая роль циркулирующих антифосфолипидных антител, частота которых у онкологических пациентов в разы выше, чем у неонкологических пациентов. Не ясно место гипергомоцистеинемии в патогенезе онкотромбоза. Работа Слуханчук Е.В. не только формулирует концепцию тромбовоспаления и нарушений гемостаза, но и проводит интегральную оценку роли наследственных форм тромбофилии, гипергомоцистеинемии и циркуляции антифосфолипидных антител в развитии онкотромбозов и в прогрессии опухоли и метастазировании. Исходя из данной концепции проведено изучение эффективности уже известных препаратов для противотромботической профилактики и терапии в отношении онкотромбозов с позиции реакций тромбовоспаления. Было показано, что данные препараты улучшают выживаемость не только снижая вероятность тромботических осложнений, но и патогенетически влияя на прогрессию опухоли и метастазирование.

В исследовании проведена оценка влияния традиционных схем химиотерапии, а также влияния оперативного лечения на реакции тромбовоспаления. Продемонстрировано

то влияние тромбозовоспаления, которое оно оказывает на процесс лечения, во многом создавая препятствия на пути эффективности терапии.

Диссертационное исследование проведено на высоком методологическом уровне. Четко сформулированы цели и задачи, на основании поставленной цели и задач сформирован адекватный дизайн исследования с полноценными двумя группами исследования (проспективной 262 пациентки и ретроспективной 207 пациенток со злокачественными опухолями женских репродуктивных органов и молочной железы). В работе использованы как рутинные исследования системы гемостаза, так и современные маркеры активации гемостаза, новые маркеры тромбозовоспаления, показатели работы оси ADAMTS13/ фактор Виллебранда, концентрация интерлейкинов и тд. Методы и инструменты статистической обработки данных соответствуют сложности поставленных задач.

Полученные результаты исследования отражены в полном объеме в сформулированных выводах, соответствующих задачам исследования. Практические рекомендации значимы как для науки, так и для практической деятельности. Результаты исследования опубликованы в 19 научных статьях в изданиях, индексируемых в международных наукометрических базах данных.

Значимость результатов диссертационной работы Слуханчук Екатерины Викторовны не вызывает сомнений. Впервые проведено исследование, раскрывающее проблему тромбозовоспаления у онкогинекологических пациенток. Практические рекомендации сформулированы на основании полученных результатов и могут служить руководством к работе и основой для дальнейших исследований в этой области. Принципиальных замечаний по содержанию диссертации нет, по положениям, выносимым на защиту, выводам и практическим рекомендациям нет.

Диссертационная работа Слуханчук Екатерины Викторовны полностью соответствует требованиям установленным п.15 Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный университет имени И.М. Сеченова Министерства Здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет), утвержденного приказом ректора №0692/Р от 06.06.2022 года, (с изменениями, утвержденными приказом ректора №1179 от 29.08.2023 г., приказом Сеченовского Университета №0787/Р от 24 мая 2024 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения

искомой ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.4. Акушерство и гинекология, 3.1.6. Онкология, лучевая терапия (Медицинские науки).

Заведующий лабораторией профилактики, ранней диагностики и комбинированного лечения онкологических заболеваний ФГБУ "РНЦРР" Минздрава России, доктор медицинских наук

Антонова Ирина Борисовна

Подпись д.м.н. Антоновой И.Б. заверяю:

Ученый секретарь ФГБУ "РНЦРР" Минздрава России,
доктор медицинских наук, профессор

20.03.2025



Цаллагова Земфира Сергеевна

Федеральное государственное бюджетное учреждение "Российский научный центр рентгенодиагностики"
Министерства здравоохранения Российской Федерации (ФГБУ "РНЦРР" Минздрава России)
Адрес: 117997, г. Москва, ул Профсоюзная, д.86
Телефон: +7(499)120-65-10
Электронная почта: mailbox@rncrr.ru
Официальный сайт: <http://rncrr.ru/>