

Отзыв на автореферат

диссертации Паршиной Анастасии Анатольевны на тему:

«Патогенетическая роль нетоза в коагуляции плазмы и фибринолизе при раке толстого кишечника (экспериментально-клиническое исследование)»,
представленную к защите на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности: 14.03.03 – патологическая
физиология

Актуальность представленной работы обусловлена повышенной частотой развития тромботических осложнений у пациентов онкологического профиля и, в целом, высокой значимостью расстройств гемостаза среди причин преждевременной летальности. Злокачественный рост сопровождается развитием местного и системного воспалительного ответа организма, вносящего существенный вклад в нарушение баланса образования и растворения фибрина. Учитывая важность данного механизма, целью диссертационного исследования явилось изучение влияния нетоза на особенности процессов коагуляции плазмы крови и последующего фибринолиза у пациентов, имеющих опухоль-ассоциированное воспаление.

Для достижения цели Паршиной А.А. был проведен эксперимент, разработана и апробирована модель процесса нетоза *in vitro*, что позволило выявить особенности данного механизма врожденного иммунитета у онкобольных. В работе использованы современные и объективные лабораторные методы (проточная цитофлоуметрия, ELISA, флуоресцентная микроскопия, исследование тромбодинамики), проведены функциональные тесты, одновременно с количественным анализом плазменного уровня наиболее важных участников исследуемых процессов. Использованы адекватные статистические методы. Выполненные измерения позволили выявить наиболее чувствительный к нетозу этап коагуляции плазмы, продемонстрировать значение его для фибринолиза, выявить их особенности у пациентов с раком толстого кишечника.

Полученные данные позволили дополнить знания о роли влияния механизмов неспецифической резистентности на состояние гемостаза.

Результаты опубликованы в 7 печатных работах: 3 статьи в изданиях, рекомендованных ВАК, 4 тезиса опубликованы в сборниках материалов конференций.

Принципиальных замечаний к представленному исследованию не имею.

Заключение

С учетом вышесказанного, диссертация Паршиной Анастасии Анатольевны «Патогенетическая роль нетоза в коагуляции плазмы и фибринолизе при раке толстого кишечника (экспериментально-клиническое исследование)», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03. – патологическая физиология, научный руководитель – д.м.н., профессор Н.Н. Цыбиков, решает актуальную научную задачу и является завершенной научно-квалификационной работой, которая соответствует паспорту специальности «патологическая физиология» в пп. 2, 5, 8 и 9. Соответствует п.9 «Положения о порядке присуждении ученых степеней», утвержденного Правительством РФ №842 от 24.09.2013г. Соискатель Паршина А.А. достойна присуждения степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.03. – патологическая физиология.

Заведующий кафедрой госпитальной хирургии

с курсом сердечно-сосудистой хирургии

ФГБОУ ВО СибГМУ Минздрава России

доктор медицинских наук, профессор,

член-корреспондент РАН,

заслуженный деятель науки РФ

Георгий Цыренович Дамбаев

Данные об авторе отзыва:

Дамбаев Георгий Цыренович - доктор медицинских наук, профессор, заведующий кафедрой госпитальной хирургии с курсом сердечно-сосудистой хирургии



федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Сибирский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, 634050, г. Томск, Московский тракт, 2 , тел. раб. 8 903 950 79 09, e-mail: pariman.tomsk@gmail.com