

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Козак Дарьи Михайловны на тему «Биохимические маркеры инфекционного синдрома у больных с хроническим лимфолейкозом и их прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4. Биохимия

Известно, что развитие инфекционного процесса в организме больных хроническим лимфолейкозом зависит от многих факторов: тяжести течения основного заболевания, особенностей проводимой химиотерапии и свойств самого возбудителя инфекции. В связи с этим поиск новых биохимических маркеров для диагностики инфекционных осложнений, возникающих при хроническом лимфолейкозе, представляет собой актуальную медицинскую задачу.

Цель и задачи диссертационного исследования Козак Д.М. четко сформулированы и проистекают из его актуальности. Для достижения цели и решения поставленных задач были проанализированы данные 273 пациентов с хроническим лимфолейкозом на разных стадиях заболевания и их клинико-гематологические характеристики в динамике за десятилетний период. Пациенты состояли на амбулаторном наблюдении в консультативной поликлинике и проходили стационарное лечение в отделении соответствующего профиля. Перед проведением исследования была получена выписка из протокола заседания Этического комитета. В работе использован внушительный перечень методов от рутинных классических до самых современных (клинических, биохимических, иммунологических), что указывает на ее высокий уровень. Полученные результаты статистически достоверны.

Впервые выявленные автором изменения концентрации неоптерина, альфа-1-антитрипсина и лактоферрина в зависимости от стадии хронического лимфолейкоза и характера воздействия на этот процесс проводимой терапии являются актуальными и практически значимыми. Установленные закономерности функционирования системы, включающей устойчивость микроорганизмов к лактоферрину и их способность к синтезу МдЛФ, имеет как фундаментальное значение, в связи с тем, что раскрывает молекулярные механизмы строения, свойств и функционирования отдельных молекул и надмолекулярных комплексов в биологических объектах, так и решает вопросы прогнозирования развития инфекции и мониторинга ее лечения.

Выводы в полной мере отвечают поставленным задачам. Практические рекомендации обоснованы.

Перечень публикаций и докладов на конференциях по материалам диссертации, а также подтвержденный патент являются достаточными для апробации результатов исследования.

Автореферат выполнен по традиционной схеме, согласно нормативным требованиям, написан хорошим научным языком, последовательно освещает вопросы, связанные с решением поставленной цели и задач, дает четкое представление о проделанной работе, замечаний по его оформлению и содержанию нет.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Проведенные Козак Дарьей Михайловной исследования, изложенные в автореферате диссертации «Биохимические маркеры инфекционного синдрома у больных с хроническим лимфолейкозом и их прогностическое значение», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4 Биохимия по своей актуальности, научной новизне, объему и практической значимости полученных результатов соответствуют требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24 сентября 2013 г. №842 (в действующей редакции), а автор – Козак Дарья Михайловна достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 1.5.4 – «Биохимия».

10.11.2025 г.

д.б.н., доцент
зав. кафедрой фундаментальной
биологии ФГБОУ ВО «АГУ
им. В. Н. Татищева»

Ломтева Наталья Аркадьевна

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Астраханский государственный университет имени В.Н. Татищева» (ФГБОУ ВО «АГУ им. В. Н. Татищева»)

Адрес: 414056, Южный федеральный округ, Астраханская область, г. Астрахань, ул. Татищева, 20а

Сайт: <https://asu-edu.ru/>

Телефон: 8 (8512) 24-64-00

E-mail: asu@asu-edu.ru

