

**ОТЗЫВ**  
**на автореферат диссертационной работы**  
**Кольцовой Екатерины Николаевны на тему:**  
**«Прогнозирование и диагностика нежелательных явлений при лечении**  
**больных ревматоидным артритом генно-инженерными биологическими**  
**и таргетными синтетическими препаратами»,**  
**представленной на соискание ученой степени**  
**кандидата медицинских наук**  
**по специальностям 3.1.27. Ревматология, 3.1.18 Внутренние болезни**

Ревматоидным артрит – одно из наиболее частых хронических заболеваний опорно-двигательного аппарата. Для лечения данного заболевания в случае неэффективности или непереносимости базисной терапии активно используется применение генно-инженерных биологических препаратов. Применение данной группы препаратов сопряжено с развитием нежелательных явлений, в первую очередь – инфекционных.

Диссертационное исследование Кольцовой Е.Н. представляет собой наблюдательное исследование, выполненное на большом клиническом материале. В исследование было включено 661 пациент с диагнозом ревматоидный артрит, которые получали лечение генно-инженерными биологическими и таргетными синтетическими препаратами.

Обращает на себя внимание значительный объем данного исследования: проанализировано 1217 эпизодов применения 9 генно-инженерных биологических препаратов, проведен анализ 835 нежелательных явлений, отдельно рассмотрены инфекционные и серьезные нежелательные явления, а также нежелательные явления, которые привели к отмене терапии. На основании полученных данных, используя статистические методы анализы были выявлены предикторы возникновения нежелательных явлений.

Из наиболее значимых результатов исследования следует отметить выявленные предикторы инфекционных заболеваний: увеличение дозы метотрексата, дозы глюкокортикоидов, наличие ревматоидных узлов, курение и возраст пациента.

Другим важным результатом исследования является выявление предикторов отмены ГИБП и тсБПВП ввиду развития нежелательных явлений: наличие ревматоидных узелков, повышение дозы глюкокортикоидов, уменьшение дозы метотрексата. Определены лекарственные средства группы ГИБП с высоким риском отмены, а именно: инflixсимаб и цертолизумаб пэгол.

Автором впервые в условиях реальной клинической практике были получены принципиально новые научные данные, позволяющие решить актуальную практическую задачу совершенствования применения ГИБП и тсБПВП у пациентов, страдающих ревматоидным артритом.

Принципиальных замечаний по работе нет.

Таким образом, диссертационная работа Кольцовой Е.Н. «Прогнозирование и диагностика нежелательных явлений при лечении больных ревматоидным артритом генно-инженерными биологическими и таргетными синтетическими препаратами», на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальностям 3.1.27. - Ревматология, 3.1.18.

- Внутренние болезни по актуальности, новизне, теоретической и практической значимости соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней» (утвержденном Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013г. №842, с изменениями в редакции постановлений правительства РФ от 21.04.2016г. № 335, от 02.08.2016г. № 748, от 29.05.2017г. № 650, от 28.08.2017г. № 1024, от 01.10.2018г. № 1168, от 20.03.2021г. № 426), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени.

Отзыв составил руководитель Научно-исследовательского института клинической и экспериментальной лимфологии – филиал ФГБНУ «Федерального исследовательского центра Института цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук», доктор медицинских наук

«27» января 2023 г.



Максим Александрович Королев



Подпись доктора медицинских наук,

Королева Максима Александровича заверяю:

Ученый секретарь

НИИКЭЛ-филиал ИЦиГ СО РАН, к.б.н.

«27» января 2023 г.



А.О. Соловьева

Научно-исследовательский институт клинической и экспериментальной лимфологии – филиал Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Федеральный исследовательский центр Институт цитологии и генетики Сибирского отделения Российской академии наук»

Адрес: 630117, Новосибирск, ул. Тимакова, д. 2

Телефон: +7 (383) 333-64-09

Адрес эл. почты: lymphology@niihel.ru

Адрес официального сайта организации: <http://niihel.ru/>