

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации

Афанасьевой Татьяны Михайловны на тему «Противостафилококковый препарат «Стафилолейкин»: технология, иммунобиологическая характеристика»
представленной на соискание ученой степени
кандидата фармацевтических наук
по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств.

Разработка лечебных и профилактических препаратов направленного действия, в частности, препарата для иммунотерапии хронической стафилококковой инфекции входит в круг задач Федеральной целевой программы «Предупреждение и борьба с заболеваниями социального характера», которая предусматривает создание новых иммунобиологических лекарственных средств лечения инфекционных заболеваний, разработку технологии и развитие их производства.

В этой связи тема диссертационной работы Т.М. Афанасьевой, целью которой является разработка технологии нового антистафилококкового препарата на основе антигенспецифичных цитокинов, является актуальной.

Сформулированные научные положения и выводы диссертационной работы базируются на большом экспериментальном материале и разноплановых традиционных и современных методах исследования.

К числу наиболее важных результатов рецензируемой работы, определяющих ее научную новизну относится тот факт, что для производства препаратов на основе антигенспецифичных цитокинов в качестве сырья впервые использован осадок Б, являющийся отходом производства антистафилококкового иммуноглобулина. Результатом предложенной технологии является разработанный диссертантом препарат «Стафилолейкин» с выраженной противостафилококковой активностью. Безопасность разработанного препарата доказана результатами доклинических исследований. В проведенных диссертантом экспериментах показана эффективность препарата «Стафилолейкин» в терапии стафилококкового кератита кроликов и

менингоэнцефалита мышей, а также предложены нормы качества для контроля разработанного препарата.

Согласно предоставленному автореферату, работа построена по традиционному плану, достаточна по объему (изложена на 136 страницах машинописного текста) и графическому сопровождению (включает 24 таблицы и 17 рисунков). Большое количество цитируемых работ зарубежных авторов (120 из 155) свидетельствует о глубине проработанного материала.

В целом, представленная работа является завершенной, выполненной на высоком методическом уровне. Принципиальных замечаний по существу работы не возникло.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа *Афанасьевой Татьяны Михайловны «Стафилолейкин»: технология, иммунобиологическая характеристика»* представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, полностью соответствует требованиям п. п. 9 - 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 № 335), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – *Афанасьева Татьяна Михайловна* - заслуживает присуждения ученой степени кандидата фармацевтических наук по специальности 14.04.01 – технология получения лекарств

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных, необходимых для работы диссертационного совета Д 208.068.02.

Генеральный директор ООО «Перонта»
Доктор фармацевтических наук по
специальности 15.00.01 технология
лекарств и организация
фармацевтического дела,
профессор



Александр Владимирович Сульдин

ООО «Перонта» 117437, г. Москва, ул. Волгина, дом 31, кор. 2, оф.93
(495) 9794254, cipro@list.ru

15 ноября 2017 г.