

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Тишковец Светланы Валерьевны
«Влияние комплексного растительного средства «Тиреофит» на течение
экспериментального гипотиреоза», представленной в Диссертационный
совет Д 999.140.03 при ФГБУН «Институт общей и экспериментальной
биологии» СО РАН на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности: 14.03.06 – фармакология,
клиническая фармакология**

Актуальность диссертационной работы Тишковец С.В. определяется ростом числа больных с заболеваниями щитовидной железы, среди которых лидирующее положение занимает гипотиреоз. Несмотря на проводимое медикаментозное лечение заболевания, по-прежнему сохраняется высокий процент пациентов, не достигающих компенсации с влиянием на качество жизни. В связи с этим, значимой является проблема поиска лекарственных средств, обладающих как тиреопротективным действием, так и дополнительным спектром фармакологической активности.

В настоящей работе показано, что исследуемое комплексное растительное средство «Тиреофит» обладает противовоспалительной, иммуномодулирующей, антигипоксической, мембраностабилизирующей и антиоксидантной активностью. Соискателем установлено, что исследуемое средство оказывает тиреопротективное влияние при экспериментальном гипотиреозе, способствуя ограничению развития структурных изменений в щитовидной железе, восстановлению уровня тиреоидных гормонов, а также нормализации функционального состояния сердечно-сосудистой и нервной систем. При сочетании мерказолилового гипотиреоза и токсического гепатита «Тиреофит» усиливает периферическую конверсию Т4 в Т3 на фоне ограничения проявлений синдрома цитолиза гепатоцитов, повышения энергетического метаболизма в клетках, а также его способности снижать интенсивность свободнорадикального окисления биомакромолекул и активировать эндогенную антиоксидантную систему.

Диссертационное исследование проведено на высоком научно-методическом уровне с привлечением современных фармакологических, физиологических, биохимических, иммунологических, морфологических и морфометрических методов исследования. Научные положения, выводы и рекомендации обоснованы и логично вытекают из содержания работы. Полученные данные обработаны с применением методов математической статистики, что позволяет сделать заключение о достоверности представленных результатов исследований.

Основные положения диссертационной работы отражены в 9 научных работах, в том числе в 2 статьях, опубликованных в периодических изданиях, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования РФ. Результаты исследований были представлены и обсуждены на региональных, всероссийских и международных конференциях, а также используются в ходе

учебно-подготовительного процесса студентов медицинского института Бурятского государственного университета имени Доржи Банзарова. По результатам исследования подана заявка на предполагаемое изобретение «Способ получения средства, обладающего тиреотропной и антиоксидантной активностью».

В целом, диссертационное исследование «Влияние комплексного растительного средства «Тиреофит» на течение экспериментального гипотиреоза», является самостоятельно-выполненной, законченной научно-квалификационной работой, которая по актуальности, объему, научной новизне и практической значимости соответствует требованиям ВАК Министерства науки и высшего образования РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям (п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ №842 от 24.09.2013г.), а ее автор, Тишковец Светлана Валерьевна, заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Заведующий кафедрой эндокринологии
Иркутской государственной медицинской
академии последипломного образования –
филиала Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения дополнительного
профессионального образования «Российская медицинская
академия непрерывного профессионального образования»
Министерства здравоохранения Российской Федерации,
доктор медицинских наук, профессор,

Заслуженный врач РФ

Бардыкова Татьяна Прокопьевна

(шифр специальности: 14.00.03 – эндокринология)

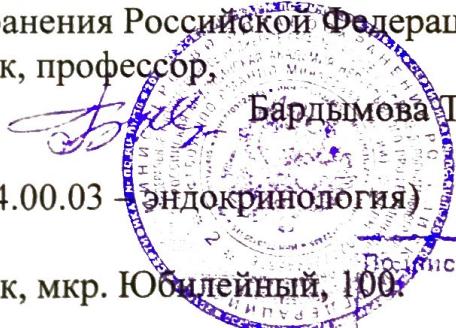
Адрес: 664049, г. Иркутск, мкр. Юбилейный, 100

Телефон: (3952) 467130

Факс: (3952) 467130

e-mail: endoigmapo@mail.ru

<http://igmapo.ru>



ЗАВЕРЯЮ
18.05.2019

Чач. отдела кадров