

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Хамаевой Надежды Антоновны «Влияние «Тиреотона» на энергетические процессы в головном мозге белых крыс при экспериментальном гипотиреозе», 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.

Диссертационная работа Хамаевой Н.А., посвященная изучению влияния «Тиреотона» на энергетические процессы в головном мозге белых крыс при экспериментальном гипотиреозе, представляет собой самостоятельно выполненное, законченное, научно-квалификационное исследование, показавшее, что фитосредство на основе растительного сырья обладает не только тиреотропными свойствами, но и действует на основные звенья патогенеза, в том числе и на энергетический метаболизм клеток центральной нервной системы. Учитывая, что наиболее серьезные нарушения встречаются со стороны центральной нервной системы вследствие высокой тропности головного мозга к дефициту тиреоидных гормонов, диссертационная работа Хамаевой Н.А. является актуальной в связи с представленными результатами исследований по коррекции проявлений нарушения работы и структуры клеток мозга при гипотиреозе.

Данные исследований, объясняющие основные механизмы энергопротективного действия «Тиреотона», впервые показали, что активация процессов окислительного фосфорилирования и нормализация энергетического метаболизма связаны с наличием в нем ряда биологически активных веществ фенольной природы.

В работе Хамаевой Н.А. четко отражены цель и задачи исследования, прослеживаются научная новизна, практическая значимость работы, основные положения, выносимые на защиту. Автореферат оформлен соответственно традиционной схеме и полностью согласуется с материалами

диссертации. Основные результаты обсуждены на научно-практических конференциях регионального и международного уровня и оформлены в виде тезисов. По теме диссертации опубликовано 9 научных работ, в том числе и 5 в изданиях, рекомендованных ВАК МО и науки РФ.

По актуальности темы, способам достижения цели и решения поставленных задач, объему и уровню исследований, новизне и практической значимости диссертационная работа Хамаевой Н.А. соответствует требованиям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, а ее автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология.

Врач-эндокринолог

ГАОУЗ «Городская поликлиника №6»

к.м.н.



Линхоева Елена Геннадьевна

(14.03.06. – фармакология,
клиническая фармакология)

670034, г. Улан-Удэ, ул. Московская, 1,

тел. 8(3012)44-08-85

E-mail: gopol6@mail.ru

<http://gp6.uuzdrav.ru>

19.11.2018г.

подпись заверяю
/и.о. начальника
отдела кадров
Машурова Е.А.