

ОТЗЫВ
на автореферат диссертации
Капраловой Ирины Юрьевны на тему
«Взаимосвязь адипокинов и гормонально-метаболических показателей у
больных гипотиреозом»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.01.02 - Эндокринология.

Гипотиреоз занимает одно из ведущих мест среди эндокринных заболеваний. Частота первичного манифестного гипотиреоза составляет около 2%, при этом у женщин он встречается в 8 раз чаще, чем у мужчин. Субклинический гипотиреоз значительно распространен среди женщин — 7-12%, у мужчин распространенность его около 2-3%. Дефицит тиреоидных гормонов влияет на многие физиологические функции и метаболические процессы в организме. Ведущими в клинической картине гипотиреоза, как правило, являются поражение сердечно-сосудистой системы и гипотермически-обменный синдром, который характеризуется нарушением синтеза и деградации липидов и создает основу развития и прогрессирования. Прогрессированию сердечно-сосудистой патологии у пациентов с гипотиреозом способствует также повышение массы тела и ожирение. Результаты немногочисленных исследований взаимосвязи тиреоидной системы, гормонов жировой ткани - адипокинов (адипонектина, лептина, резистина) и витамина Д₃ при гипотиреозе неоднозначны. В этой связи актуальность работы Капраловой И.Ю. по изучению содержания гормонов жировой ткани и витамина Д₃ при манифестном гипотиреозе несомненна.

Научная новизна исследования заключается в том, что автор впервые в рамках одного исследования изучил содержание инсулина, адипокинов, витамина Д₃, а также эхокардиографические показатели у женщин с гипотиреозом в зависимости от компенсации заболевания. У женщин с гипотиреозом независимо от компенсации заболевания автором выявлены увеличение индекса инсулинерезистентности, гиперлептинемия, гиперрезистинемия, гипoadипонектинемия, снижение витамина Д₃. Доказано их участие в развитии атерогенной дислипидемии и атеросклероза при гипотиреозе, причем компенсация заболевания не приводит к нормализации липидного спектра.

Практическая и теоретическая ценность полученных результатов заключается в том, что на основании проведенного исследования Капраловой И.Ю. оценена роль адипокинов, витамина Д₃ в развитии атерогенной дислипидемии и атеросклероза при первичном манифестном гипотиреозе. Результаты исследований внедрены в практическую работу эндокринологических отделений I и II ГБУЗ СО СГБ №6 г.о. Самара, используются в курсе лекций и практических занятий по эндокринологии для студентов, клинических интернов и ординаторов, слушателей института последипломного образования ФГБОУ ВО СамГМУ Минздрава России.

Достоверность и новизна полученных диссидентом результатов не вызывает сомнения и обусловлена однородностью выборки участников

исследования, использованием современных методов, полностью соответствующих поставленным цели и задачам. В работе применялись методы описательной статистики, корреляционный анализ. Все выводы и практические рекомендации научно обоснованы и вытекают из результатов исследования. По материалам диссертации опубликовано 15 публикаций, среди которых 5 статей, из них 4 в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства образования и науки РФ.

Критических замечаний нет.

Анализ автореферата показал, что диссертационная работа Капраловой Ирины Юрьевны на тему «Взаимосвязь адипокинов и гормонально-метаболических показателей у больных гипотиреозом» представляет собой самостоятельное законченное научное исследование, выполненное по актуальной теме современной эндокринологии, полностью соответствует требованиям пп.9 - 14 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 г. № 842 (в ред. Постановления Правительства РФ от 21.04.2016 г. № 335, от 02.08.2016 г. № 748), предъявляемым к кандидатским диссертациям, а ее автор – Капралова Ирина Юрьевна - заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – Эндокринология.

Согласен на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями приказа Минобрнауки России № 662 от 01.06.2015 г.), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.085.05.

Заведующая курсом эндокринологии
кафедры терапии института непрерывного
медицинского развития
ФГБОУ ВО «Тюменский ГМУ»
Минздрава России,
доктор медицинских наук,
профессор

Суплотова Людмила Александровна

625023 г. Тюмень, ул. Одесская, 54 (главный корпус), каб. 700
8 912 382 60 21
suplotovala@mail.ru
Адрес сайта: <http://www.tyumstu.ru>

