ОТЗЫВ

доктора медицинских наук профессора
Халимова Юрия Шавкатовича
на автореферат диссертационной работы Шестаковой Екатерины Алексеевны на тему: «Изучение факторов, влияющих на секрецию инкретинов, у лиц с различными нарушениями углеводного обмена», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – «Эндокринология».

Во всех странах мира отмечается значимое увеличение количества больных сахарным диабетом 2 типа. Среди основных механизмов развития этого заболевания следует отметить инсулинорезистентность и снижение массы панкреатических β-клеток, однако в последние годы установлена важная патогенетическая роль нарушения секреции инкретинов. Всестороннее изучение системы инкретиновой регуляции углеводного обмена позволило разработать новые группы антидиабетических препаратов, одна из которых – инкретиномиметики, нашла широкое применение в клинической практике. Тем не менее, в отношении назначения инкретиномиметиков остается ряд нерешенных вопросов, среди которых наиболее важной является проблема клинической профилизации пациентов в зависимости от степени нарушений углеводного обмена, возраста, длительности диабета и некоторых других факторов. В связи с этим проведенная в данной работе оценка факторов, влияющих на секрецию инкретинов, у лиц с различными нарушениями углеводного обмена, позволяет не только расширить существующие представления о патогенезе сахарного диабета 2 типа, но и выработать рекомендации по персонифицированному назначению препаратов, действие которых опосредовано инкретинами.

Впервые в нашей стране проведено всестороннее изучение зависимости секреции инкретиновых гормонов от степени нарушения углеводного обмена и наличия факторов риска сахарного диабета 2 типа. Также впервые оценен характер секреции инкретиновых гормонов у больных сахарным диабетом 2 типа и у лиц с инициальными формами нарушений углеводного обмена в сравнении со здоровыми лицами. Определены факторы, в наибольшей степени определяющие степень секреторного ответа инкретиновых гормонов на углеводную нагрузку у этих категорий больных. Проведена оценка роли инкретинов в развитии гиперглюкагонемии у пациентов с сахарным диабетом 2 типа.

Использованные в работе методы исследования являются высокоинформативными и адекватными, число наблюдений является достаточным. Статистическая обработка полученных результатов проведена с использованием совре-

менных методов анализа, поэтому выводы и основные положения работы достоверны и обоснованы.

Дана оценка и подтверждена практическая обоснованность применения у больных сахарным диабетом 2 типа инкретинмиметиков. Комплексное изучение характера секреции гормонов инкретинового ряда позволило обосновать индивидуализированные показания для назначения препаратов из группы инкретиномиметиков пациентам с сахарным диабетом 2 типа пожилого возраста и лицам с нарушенной гликемией натощак.

Таким образом, актуальность, научная новизна и практическая значимость данной работы не вызывают сомнений. Полученные результаты соответствуют уровню кандидатской диссертации по рассматриваемой специальности. Автореферат диссертации составлен с соблюдением установленных требований, дает адекватное представление о работе. Основные положения проведенных исследований нашли отражение в 8 опубликованных научных трудах автора, в том числе 6 - в рецензируемых ВАК изданиях.

Судя по автореферату, диссертационная работа Шестаковой Екатерины Алексеевны «Изучение факторов, влияющих на секрецию инкретинов, у лиц с различными нарушениями углеводного обмена», соответствует требованиям «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842, а ее автор достойна присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – «эндокринология».

Начальник кафедры военно-полевой терапии-
заместитель главного терапевта МО РФ
Военно-медицинской академии им. С.М.Кирова
Главный внештатный эндокринолог
Комитета по здравоохранению Правительства Санкт-Петербурга
доктор медицинских наук профессор Ю.Ш. Халимов

26 марта 2014 г.

Подпись доктора медицинских наук профессора Ю.Ш.Халимова заверяю.

НАЧАЛЬНИК
АДМИНИСТРАТИВНОГО ОТДЕЛЕНИЯ
ПОЛКОВНИКА КАЛИНОВ
ВОЕННО-МЕДИЦИНСКОЙ
АКАДЕМИИ С.М.КИРОВА
И.КУРКИН