

## О Т З Ы В

на автореферат кандидатской диссертации Давиденко Ильи Юрьевича «Липогипертрофии у больных сахарным диабетом, получающих инсулинотерапию: распространенность, диагностика, профилактика», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 - «эндокринология».

На сегодняшний день липогипертрофии являются актуальной проблемой современной диабетологии, поскольку инсулинотерапия до сих пор остается основным методом лечения сахарного диабета как 1-ого, так и 2-ого типа. Однако за последние годы в связи с появлением новых современных инсулинов, проблема липогипертрофий не исчезла, а лишь видоизменилась. Теперь патологические изменения подкожно-жировой клетчатки стали не видны и не пальпируемы при объективном обследовании. Соответственно, использование классических методов диагностики, таких как визуальный осмотр и пальпация, стали малоэффективно. В сложившихся условиях разработка новых доступных методов диагностики и профилактики липогипертрофий у больных сахарным диабетом, получающих инсулинотерапию, является крайне актуальной клинической задачей.

В ходе работы получены оригинальные ранее отсутствовавшие данные о липогипертрофиях. Во-первых, разработан новый скрининговый метод диагностики липогипертрофий у больных сахарным диабетом, получающих современную инсулинотерапию. Во-вторых, доказано, что видоизмененные липогипертрофии у больных сахарным диабетом, получающих инсулинотерапию, приводят к таким же нарушениям компенсации углеводного обмена, как и липогипертрофии, выявляемые классическими методами. И, наконец, разработан метод вторичной профилактики липогипертрофий, основанный на коррекции 5 модифицируемых факторов риска, позволяющий предотвращать появление новых участков патологически измененной подкожно-жировой клетчатки.

Представленная научно-исследовательская работа выполнена на высоком методическом уровне с использованием самых современных статистических методов анализа. Подробное изложение данных анализа не позволяет усомниться в интерпретации сделанных выводов. Неоднократная

апробация работы на конференциях международного общества эндокринологов свидетельствует о признанной актуальности, высоком качестве и значимости полученных результатов проведённого исследования.

Диссертационная работа Давиденко Ильи Юрьевича «Липогипертрофии у больных сахарным диабетом, получающих инсулинотерапию: распространенность, диагностика, профилактика» является завершённой и самостоятельной научно-квалификационной работой, содержащей решение научной задачи: улучшение показателей компенсации углеводного обмена у больных сахарным диабетом, получающих инсулин, путем повышения качества диагностики осложнений инсулинотерапии. По актуальности, новизне и практической значимости полученных результатов она соответствует требованиям п.9 постановления Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней», а ее автор, Давиденко Илья Юрьевич, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.02 – эндокринология.

Заведующий кафедрой эндокринологии  
ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России  
доктор медицинских наук, профессор

Ф.В. Валеева  
1.09.2017

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации  
420012, г. Казань,  
ул. Бутлерова, д.49,  
Тел. +7 (843) 236-06-52,  
E-mail: [rector@kazangmu.ru](mailto:rector@kazangmu.ru)



Подпись проф. Ф.В. Валеева заверяю.  
Учёный секретарь Учёного Совета ФГБОУ ВО Казанский ГМУ Минздрава России, д.м.н., доцент О.П. Радченко  
« 1 » 09 20 17 г.