

## ОТЗЫВ НА АВТОРЕФЕРАТ

на автореферат диссертации Сердюковой Дарьи Михайловны «Влияние стоимости болезни на оптимальный выбор фармакотерапии сахарного диабета 2 типа», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология в диссертационный совет Д 208.008.02 при ГБОУ ВПО «Волгоградский государственный медицинский университет» Минздрава России

В настоящее время возросла проблема финансирования социально значимых заболеваний, к числу которых относится сахарный диабет 2 типа. По данным современных эпидемиологических исследований сахарный диабет 2 типа имеет тенденцию к неуклонному росту. Россия не стала исключением из общемировых показателей по распространенности данного заболевания. В связи с этим, диссертационное исследование Сердюковой Д. М. является весьма важным как с научной, так и с практической точки зрения.

**Научная новизна** исследования заключается в том, что автор провел не только фармакоэпидемиологический анализ изучаемой патологии, но и осуществил расчет «стоимости болезни» сахарного диабета 2 типа, а также применил математическое моделирование для оценки долгосрочного влияния используемых в регионе стратегий фармакотерапии сахарного диабета 2 типа и его осложнений на прогрессирование заболевания. На основе математического моделирования с использованием «Марковской вероятностной модели переходов», благодаря проведенному фармакоэкономическому анализу «затраты-полезность», была определена фармакоэкономически целесообразная комбинация сахароснижающей терапии, которая представляет **научно-практическую значимость исследования.**

**Достоверность результатов и обоснованность** положений и выводов диссертации не вызывает сомнений, исследование выполнено с использованием достаточного для получения статистически достоверных данных объема выборки. Полученные результаты обработаны в соответствии

с современными требованиями, что позволило автору обосновать выводы диссертации и практические рекомендации.

Диссертационная работа Д. М. Сердюковой является законченной научно-квалификационной работой, в которой содержатся решения актуальной научной задачи – оптимизировать фармакотерапию сахарного диабета 2 типа.

По теме исследования опубликовано достаточное количество печатных работ, в том числе, 7 в рецензируемых журналах. Результаты исследования доложены автором на конгрессах и конференциях различного уровня.

Принципиальных замечаний по проведенному исследованию нет.

Таким образом, на основе материалов автореферата, можно заключить, что диссертационная работа Сердюковой Дарьи Михайловны «Влияние стоимости болезни на оптимальный выбор фармакотерапии сахарного диабета 2 типа», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, полностью соответствует критериям п. 9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 г. №842, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени по специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология.

Отзыв составил: Бурбелло Александра Тимофеевна, доктор мед. наук, профессор, врач-клинический фармаколог отделения клиническая фармакология ФГБОУ ВО Северо-Западный государственный медицинский университет им И. И. Мечникова 191015, Санкт-Петербург, ул. Кирочная, д.41

Тел/факс (812)303-50-00 (доб 8278), [at-burbello@yandex.ru](mailto:at-burbello@yandex.ru) [WWW.szgmu.ru](http://WWW.szgmu.ru)

Подпись А. Т. Бурбелло, врача-клинического фармаколога отделения клиническая фармакология ФГБОУ ВО СЗГМУ им. И. И. Мечникова Минздрава России заверяю

помощник ректора

А. И. Гринкевич