

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

При избытии препаратов на фармацевтическом рынке и возрастающей актуальности борьбы с социально-значимыми заболеваниями, среди которых все большую значимость приобретает сахарный диабет 2 типа, возросла потребность в рационализации обеспечения качественной медицинской помощью этого социально значимого заболевания. В связи с этим работа Сердюковой Дарьи Михайловны, посвященная фармакоэпидемиологическому и фармакоэкономическому изучению сахарного диабета 2 типа, а также поиску оптимизации фармакотерапии данного заболевания, является чрезвычайно актуальной.

В представленной работе автором были изучены особенности течения сахарного диабета 2 типа и его осложнений у жителей города Волгограда и города Волжского, в результате чего сформировалась типичная для региона модель пациента. В результате фармакоэкономического анализа сахарного диабета 2 типа, в ходе которого применялся метод «стоимость болезни», автор установил, что значительная часть затрат связана с осложнениями сахарного диабета 2 типа и сопутствующими заболеваниями. Также рассчитана стоимость анализируемых схем терапии с учетом полученной модели пациента с сахарным диабетом 2 типа в регионе, позволившая определить схемы, требующие минимальных и максимальных затрат. Более того, полученная стоимость болезни в регионе исследования позволила выявить недостаточное финансирование сахарного диабета 2 типа в городе Волгограде и городе Волжском. Обращает на себя внимания последняя часть проведенного исследования, содержащая фармакоэкономический анализ с

использованием моделирования результатов лечения пациентов. Впервые на основе математического моделирования с использованием «Марковской вероятностной модели переходов» проведена оценка долгосрочного влияния используемых в регионе стратегий фармакотерапии сахарного диабета 2 типа и его осложнений на прогрессирование заболевания и определена в ходе анализа «затраты-полезность» фармакоэкономически целесообразная комбинация сахароснижающей терапии. Прикладной характер работы заключается в предложении наиболее рационального способа коррекции нарушения углеводного обмена за счет индивидуализированного подхода к лечению пациента, коррелирующего с состоянием углеводного обмена и тяжестью осложнений, и посредством оптимизации фармакотерапии, способной удовлетворить врача и пациента по цене и качеству.

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

С точки зрения клинической фармакологии и методически она выполнена правильно, выводы выглядят убедительно, соответствуют поставленной цели и задачам. Диссертационное исследование полностью соответствует избранной специальности 14.03.06 Фармакология, клиническая фармакология. Принципиальных замечаний по представленному автореферату нет.

Таким образом, насколько это можно судить по автореферату, диссертационная работа Сердюковой Д. М. «Влияние стоимости болезни на оптимальный выбор фармакотерапии сахарного диабета 2 типа» 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.

Заведующий кафедрой фармакологии,
заместитель директора
по учебной и воспитательной работе
«Пятигорского медико-фармацевтического института»,
филиала ГБОУ ВПО ВолгГМУ
Минздрава России,
доктор медицинских наук

А. В. Воронков

357532, г. Пятигорск, пр. Калинина, 11
Телефон: (8793) 32-92-66
E-mail: a.v.voronkov@pmedpharm.ru