

Отзыв
на автореферат диссертации Царукян Анны Акоповны
«Этнические особенности применения варфарина у жителей
Ставропольского края: клинические и фармакогенетические аспекты»,
представленной на соискание ученой степени
кандидата медицинских наук
по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Диссертационная работа А.А.Царукян посвящена актуальной медицинской проблеме – оптимизации фармакотерапии больных, принимающих пероральные антикоагулянты (варфарин).

Актуальность выбранной диссертантом темы определяется, прежде всего, высоким уровнем тромботических осложнений, являющихся одной из ведущих причин сердечно-сосудистой смертности, а также трудностью достижения желаемого терапевтического результата, высоким уровнем инвалидизации и госпитализации, наносящих значительный экономический ущерб государству. Высокая частота тромботических осложнений связана с тем, что сегодня в России наблюдается рост числа больных с риском развития таких осложнений (постоянная форма мерцательной аритмии, протезированные клапаны сердца, тромбозы глубоких вен голени). В связи с этим научно-практическая ценность представленной диссертационной работы не вызывает сомнений.

Исследование проведено на высоком методическом уровне с использованием современных высокоинформативных методов и значительного статистического и клинического материала. Основные положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации обоснованы и логически вытекают из фактического материала. Полученные результаты исследований внедрены в практику.

В ходе исследования были установлены этнические различия в чувствительности к непрямые антикоагулянтам среди пациентов армянской, славянской и карачаевской национальностей. Показано, что представители армянской этнической группы имеют более высокий риск развития осложнений при терапии варфарином, чем славяне и карачаевцы, что необходимо учитывать при проведении антикоагулянтной терапии в медицинских организациях Ставропольского края. Следовательно, для обеспечения эффективной и безопасной терапии непрямые антикоагулянтами в Ставропольском крае необходимо внедрение обязательного фармакогенетического тестирования при назначении варфарина, в первую очередь, при лечении представителей армянской этнической группы.

Таким образом, диссертантом поставлены и успешно реализованы задачи обоснования рекомендаций по повышению эффективности и безопасности терапии варфарином для пациентов, проживающих в Ставропольском крае.

Автореферат диссертации оформлен согласно существующим требованиям, его содержание соответствует основным положениям работы.

Диссертация Царукян Анны Акоповны «Этнические особенности применения варфарина у жителей Ставропольского края: клинические и фармакогенетические аспекты», представляемая к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, является законченным научным трудом. Тема диссертации своевременна и востребована наукой и практикой. Методы исследования современные и соответствуют поставленным задачам.

Заключение: диссертация А.А.Царукян является завершённой, самостоятельно выполненной квалификационной научной работой. Автором предложено научно обоснованное направление по совершенствованию лечения больных с фибрилляцией предсердий, длительно принимающих варфарин, основанное на сравнении клинико-фармакологических особенностей антикоагуляционной активности варфарина у пациентов - представителей трех этнических групп: славян, армян и карачаевцев, и фармакогенетическом исследовании *CYP2C9* (*CYP2C9*2*, *CYP2C9*3*) среди населения Ставропольского края у здоровых лиц – представителей изучаемых этносов.

Цель и задачи исследования актуальны, методики высокотехнологичны, целесообразны и адекватны, объём исследований репрезентативен, содержит новую информацию. Работа отвечает требованиям ВАК РФ, предъявляемым к кандидатским диссертациям и может быть представлена к защите, а её автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.03.06 – фармакология, клиническая фармакология

Профессор кафедры управления и экономики фармации
Заведующий Научно-исследовательским центром
Государственного бюджетного образовательного учреждения высшего
профессионального образования «Смоленская государственная
медицинская академия» Министерства здравоохранения России
214019, Россия, г. Смоленск, ул. Крупской, 28, <http://smolgma.ru>
тел.: +7 (4812) 55-02-75, E-mail: adm@smolgma.ru

Доктор медицинских наук,
профессор

Рафальский Владимир Витальевич