

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Кузнецова Андрея Александровича «Применение ингибиторов PCSK9 в комплексном лечении пациентов с ишемической болезнью сердца и коморбидной патологией» представленной в диссертационный совет Д 21.2.015.01 при федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Курский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 – кардиология.

Сердечно-сосудистые заболевания являются ведущей причиной смерти пациентов во всем мире. Существенную долю в структуре смертности от данной группы заболеваний занимает ишемическая болезнь сердца (ИБС), в основе которой, в подавляющем большинстве случаев, лежит стенозирующий атеросклероз коронарных артерий, который, в свою очередь, связан с нарушениями липидного обмена. На сегодняшний день наиболее эффективным классом гиполипидемических препаратов являются ингибиторы PCSK9, применение которых позволяет добиться достижения целевых диапазонов атерогенных липопротеидов более чем у 90% пациентов. Тем не менее, ответ на лечение данной группой лекарственных средств различается среди больных, что связано с индивидуальными особенностями фармакокинетики и фармакодинамики. В связи с этим, особенно актуальной является разработка персонифицированного подхода к коррекции дислипидемий ингибиторами PCSK9 у больных ИБС.

С целью изучения эффективности комбинированной гиполипидемической терапии с ингибиторами PCSK9 автором проанализирована динамика лабораторных и инструментальных показателей прогрессирования атеросклероза, а также, уровня эстрадиола у больных ИБС. В результате проведенного исследования были изучены возможности достижения целевых значений концентрации холестерина липопротеидов низкой плотности в зависимости от возраста и коморбидных состояний. Определены такие факторы, как отягощенный сердечно-сосудистый анамнез и злоупотребление алкоголем, ассоциированные с более высоким риском не достижения необходимых целевых диапазонов. В ходе проведения диссертационной работы показано, что применение ингибиторов PCSK9 сопровождается статистически достоверным повышением концентрации эстрадиола, что может свидетельствовать о снижении сердечно-сосудистого риска и является элементом научной новизны работы.

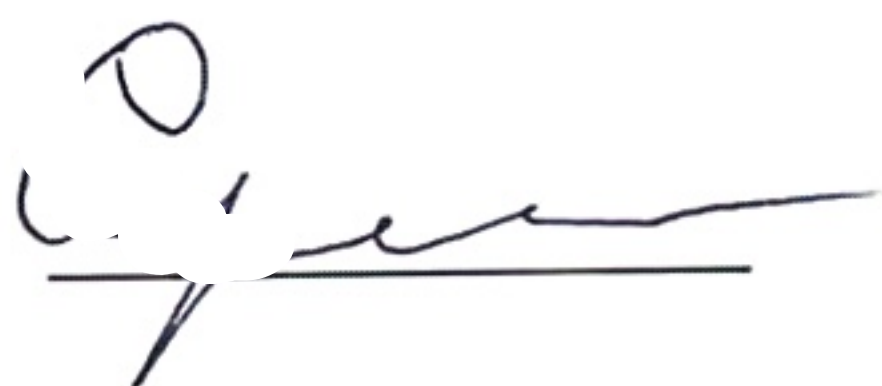
Таким образом, исследование выполненное автором носило комплексный характер, что отразилось в практических рекомендациях по оптимизации лечения и разработке алгоритма индивидуализации гиполипидемической терапии.

Все применяемые методы информативны, достаточно точны и адекватны поставленным задачам. Статистическая обработка данных позволяет считать полученные результаты достоверными. Выводы, представленные в автореферате, соответствуют целям и задачам исследования. Результаты опубликованы в 22 печатных работах, в том числе в 4, определенных ВАК РФ для публикации материалов диссертаций, из которых 1 статья в журнале, индексируемом в базе данных SCOPUS. Получен 1 патент на изобретение, что отражает полноту опубликования результатов диссертационного исследования.

Таким образом, насколько можно судить по автореферату, диссертационная работа Кузнецова Андрея Александровича «Применение ингибиторов PCSK9 в комплексном лечении пациентов с ишемической болезнью сердца и коморбидной патологией» является законченным научно-исследовательским трудом, выполненным на актуальную тему, имеющим несомненное научно-практическое значение, соответствует специальности 3.1.20 – Кардиология. Диссертационное исследование А.А. Кузнецова полностью отвечает требованиям к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук в соответствии с «Положением о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ «О порядке присуждения ученых степеней» № 842 от 24.09.2013 г. (Собрание законодательства Российской Федерации, 2013, № 40, ст. 5074; 2016, № 18, ст. 2629; № 32 ст. 5125; 2017, № 23, ст. 3347; 2018, № 41, ст. 6260; 2021, № 13 ст. 2252), в редакции Постановления Правительства РФ от 11.09.2021г. №1539, а ее автор Кузнецов А.А. заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.20 – Кардиология.

Заведующий отделением рентгенохирургических методов диагностики и лечения Федерального государственного бюджетного научного учреждения «Российский научный центр хирургии имени академика Б.В. Петровского»
Научно-клинический центр №2

Доктор медицинских наук, шифр специальности: 3.1.25 – лучевая диагностика



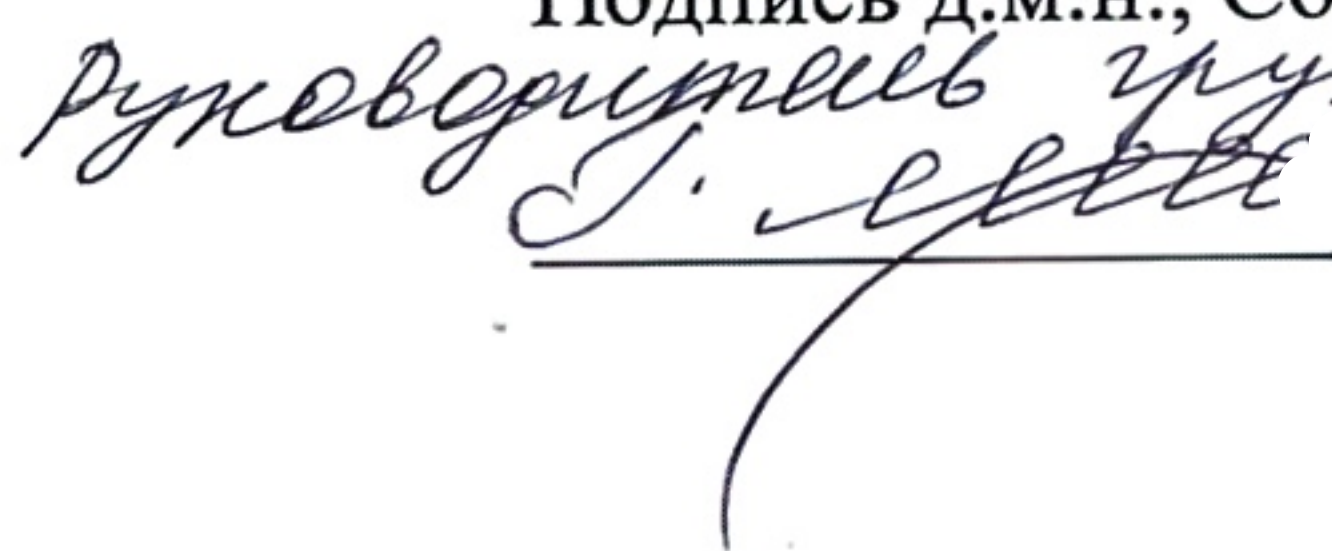
Алексей Викторович Созыкин

Адрес: 117593, г. Москва, Литовский бульвар, д. 1А

Телефон: +7 (499) 400-47-33

e-mail: ckb@ckbran.ru

Подпись д.м.н., Созыкина Алексея Викторовича заверяю:



«16» мая 2023 г.