

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертации Василенко Павла Владимировича  
«Эпидемиологические и генетические аспекты внезапной сердечной  
смерти в Забайкальском крае», представленной на соискание ученой  
степени кандидата медицинских наук  
по специальности 3.1.18. Внутренние болезни**

Диссертационное исследование Василенко Павла Владимировича посвящено изучению эпидемиологии и генетических предикторов внезапной сердечной смерти в Забайкальском крае с применением комплексного подхода и современных методов исследования. Понимание особенностей эпидемиологии внезапной сердечной смерти в данном регионе позволяет более широко понимать предмет исследования с учетом местных погодноклиматических, географических, социально-экономических и других особенностей. Актуальность проблемы внезапной сердечной смерти в рамках заболеваний органов кровообращения достаточно высока не только в России, но и в большинстве зарубежных стран. Данная проблема на протяжении нескольких десятков лет требует своего разрешения, однако на сегодняшний день эффективных методов профилактики внезапной сердечной смерти, способных значительно повлиять на снижение смертности, не разработано. В связи с этим представленная диссертационная работа Василенко П.В., в которой раскрыты эпидемиологические особенности внезапной сердечной смерти в Забайкальском крае, изучена распространенность некоторых генетических полиморфизмов и их ассоциация со смертельными исходами, является достаточно актуальной с научной и практической точек зрения.

Теоретическая значимость и новизна полученных знаний заключается в том, что автором впервые на территории Забайкальского края проведено подобное исследование, которое раскрывает особенности структуры внезапной сердечной смерти в регионе, половые и возрастные аспекты, оценивает роль алкогольного фактора в наступление смертельных исходов, а

так же впервые проведено генетическое исследование с целью выяснения распространенности генетических полиморфизмов rs10798 *KCNQ1*, rs3010396 *CASQ2*, rs20455 *KIF6*, rs2298566 *SNX19*, rs12143842 *NOS1AP*.

Значение полученных в диссертации результатов для практики подтверждается тем, что предложен способ прогнозирования внезапной сердечной смерти, который показал свою высокую эффективность.

Достоверность диссертационного исследования не вызывает сомнения, поскольку работа выполнена на высоком методическом уровне с применением достаточного объема исследований и современных корректных методов статистической обработки.

По теме диссертации опубликовано 8 работ, среди которых 3 являются статьями, опубликованными в журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Министерства образования и науки Российской Федерации, из них 2, входящие в международную базу цитирования SCOPUS. Результаты диссертации доложены на конференциях различного уровня. Автореферат выполнен в соответствии с рекомендуемыми требованиями и отражает основные результаты исследования.

Замечаний принципиального характера по работе нет.

Таким образом, диссертация Василенко П.В. «Эпидемиологические и генетические аспекты внезапной сердечной смерти в Забайкальском крае» соответствует паспорту специальности 3.1.18 – внутренние болезни, а именно п.1 «Изучение этиологии и патогенеза заболеваний внутренних органов: сердечно-сосудистых заболеваний, патологии респираторного, желудочно-кишечного тракта, болезни почек, соединительной ткани и суставов во всем многообразии их проявлений и сочетаний», п.2 «Изучение клинических и патофизиологических проявлений патологии внутренних органов с использованием клинических лабораторных, лучевых, иммунологических, генетических, патоморфологических, биохимических и других методов исследований», п.5 «Совершенствование и оптимизация лечебных мероприятий и профилактики возникновения или обострения

заболеваний внутренних органов» и требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства РФ от 24.09.2013 № 842 (в редакции Постановления Правительства РФ от 11.09.2021 г.), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а её автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.18. Внутренние болезни.

Проректор по лечебной работе и последипломному образованию, заведующий кафедрой пропедевтики внутренних болезней ФГБОУ ВО «Иркутский государственный медицинский университет» Минздрава России, доктор медицинских наук, профессор



22 февраля 2022

Калягин Алексей Николаевич

Адрес: 664003, г. Иркутск, ул. Красного Восстания, 1, Федеральное государственное бюджетное учреждение высшего образования «Иркутский государственный медицинский университет» Министерства здравоохранения Российской Федерации, тел.: 8 (3952) 24-36-61, 22-99-33, e-mail: prorector-med@mail.ru, докторская диссертация по специальности 3.1.18. Внутренние болезни

