

ОТЗЫВ

доктора медицинских наук Кузовлева Артёма Николаевича
на автореферат диссертации Спасовой Арины Павловны
«Болевой синдром в медицине критических состояний и онкологии»,
представленной на соискание учёной степени доктора медицинских наук по
специальности: 3.1.12 – анестезиология и реаниматология

Успехи современной медицины на сегодняшний день предотвращают смертельный исход многих неизлечимых ранее заболеваний за счет возможности протезирования жизненно важных функций, удлиняющих среднюю продолжительность жизни, однако не решающих проблему боли. В связи с этим, актуальность темы исследования, выполненного А.П. Спасовой, сомнения не вызывает. Цель и задачи исследования сформулированы логично и направлены на определение возможности концепции сенсорного фенотипа в диагностике механизмов болевых синдромов у пациентов, перенесших критическое состояние, получающих пожизненное замещение жизненно-важной функции и страдающих онкологическим болевым синдромом.

Научная новизна работы состоит в том, что впервые разработан комплекс мероприятий, направленных на оценку болевого синдрома у пациентов во время критического состояния, выявлены факторы риска хронизации боли у пациентов, перенесших критическое состояние, определены сенсорные фенотипы и установлена диагностическая ценность статических и динамических параметров температурного количественного сенсорного тестирования в определении механизмов. У пациентов с пожизненным замещением жизненно-важной функции почек впервые проведена оценка роли модифицируемых факторов риска развития боли и определены сенсорные фенотипы хронического болевого синдрома. Убедительно доказано, что полиморфизмы гена *COMT* позволяет прогнозировать степень интенсивности и риск формирования хронической боли, потребность в наркотических анальгетиках во время оперативного вмешательства, в послеоперационном периоде и при облегчении хронической онкологической боли, а также на показатели статического и динамического количественного сенсорного тестирования.

Впервые в России разработан и научно обоснован комплекс мероприятий, направленный на совершенствование лечения хронической боли, включающий создание регистра пациентов с хронической болью и двухуровневую систему маршрутизации.

Обоснованность и достоверность полученных результатов подтверждаются четко сформулированной программой исследования, достаточным объемом наблюдений,



применением современных методов обследования и методик статистической обработки полученных цифровых данных, включая иерархический кластерный анализ.

Выводы работы логично вытекают из полученных результатов исследования и полностью соответствуют поставленным им задачам. Диссертационное исследование А.П. Спасовой выполнена на высоком научно-методическом уровне. Аргументы диссертанта в пользу защищаемых им положений убедительны и достаточны.

Основные положения работы доложены и обсуждены на анестезиологических форумах различного уровня.

Судя по материалам автореферата диссертации, работа Спасовой А.П. выполнена на актуальную тему, с использованием современных методик и является завершенным научно-квалификационным исследованием, результаты которого обладают несомненной новизной, научной и практической значимостью. Работа полностью соответствует требованиям ВАК и Постановления Правительства Российской Федерации от 24 сентября 2013 г. № 842 "О порядке присуждения ученых степеней" с изменениями постановления Правительства Российской Федерации от 21 апреля 2016 г. № 335 "О внесении изменений в Положение о присуждении ученых степеней, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата/доктора наук», а автор достоин присуждения искомой степени доктора медицинских наук по специальности 3.1.12 – анестезиология и реаниматология.

Заместитель директора-руководитель

НИИ общей реаниматологии имени В.А. Неговского ФНКЦ РР

д.м.н., доцент

А.Н. Кузовлев

Подпись А.Н. Кузовлева ЗАВЕРЯЮ

Ученый секретарь ФНКЦ РР, к.м.н.



Е.В. Лугинина

18.04.2022

Федеральное государственное бюджетное научное учреждение «Федеральный научно-клинический центр реаниматологии и реабилитологии» (ФНКЦ РР); 107031, г. Москва, ул. Петровка, д.25, стр 2 тел: 8(495)641-30-06; www.fnkcr.ru; e-mail: fnkcr@fnkcr.ru