

## ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Соленковой Аллы Владимировны на тему «Анестезиологическое обеспечение при спинальных нейрохирургических вмешательствах» представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Выполненное Соленковой А.В. исследование посвящено актуальной проблеме современной анестезиологии и реаниматологии – оптимизации анестезиологического обеспечения при спинальных нейрохирургических вмешательствах.

Быстро развивающиеся технологии хирургического лечения, значительное расширение показаний к операциям при злокачественных новообразованиях, метастатических, травматических и дегенеративных процессах требуют постоянного совершенствования анестезиологического обеспечения. Поиск и внедрение новых методик анестезии, послеоперационного обезболивания, методов кровосбережения при выполнении спинальных нейрохирургических операций являются приоритетными. До настоящего момента остается предметом дискуссий и активного обсуждения тактика применения и эффективность современных кровосберегающих технологий при радикальном оперативном лечении пациентов с онкологическими проблемами. Пожилые пациенты из групп высокого риска по развитию периоперационных осложнений также находятся в центре внимания анестезиологов-реаниматологов.

Цель работы и сформулированные задачи определены четко и не требуют коррекции. Диссертационная работа Соленковой А.В. имеет несомненную научную новизну и практическую ценность. Выполненные исследования позволили внедрить в практику методику комбинированной общей анестезии ксеноном по закрытому контуру в сочетании с фентанилом при выполнении спинальных нейрохирургических вмешательств, проводимых в положении на животе. Показано предпочтительное её использование у пожилых пациентов и пациентов группы высокого риска сердечно-сосудистых осложнений.

Автором были получены новые данные о том, что ангиография с эндоваскулярной интраартериальной эмболизацией основных афферентных сосудов, участвующих в кровоснабжении опухоли, достоверно снижает риск интраоперационного кровотечения. В практику нейроанестезиологии внедрены эффективные кровосберегающие технологии при выполнении обширных спинальных нейрохирургических вмешательств.

Разработанный клинический протокол оценки когнитивных функций несомненно будет полезен специалистам для определения рисков развития послеоперационных когнитивных изменений.

Автореферат изложен хорошим литературным языком, построен по классической схеме, отличается логичностью и последовательностью изложения. Результаты исследований изложены в отечественных и зарубежных периодических изданиях, входящих в список ВАК, были представлены соискателем на различных конференциях, широко внедрены в учебную и лечебную деятельность.

Принципиальных замечаний по автореферату нет.

Представление диссертационное исследование полностью соответствует требованиям п. 9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013г. № 842 (в редакции Постановления Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г., № 650 от 29.05.2017 г.), а ее автор Соленкова А.В. заслуживает присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология.

Профессор кафедры анестезиологии,  
реанимации и неотложной медицинской помощи

ФГБОУ ВО «ПИМУ» Минздрава России

доктор медицинских наук  
(14.01.20 – анестезиология и  
реаниматология)

Ежевская Анна Александровна

17 марта 2020

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Приволжский исследовательский медицинский университет»  
Министерства здравоохранения Российской Федерации  
603005, г. Нижний Новгород, пл. Минина и Пожарского. д.10/1  
тел: 8(831) 436-64-02 e-mail: uniclinic@pimunn.ru, annaezhe@yandex.ru

Подпись доктора медицинских наук Ежевской А.А. заверяю

Ученый секретарь ФГБОУ ВО «ПИМУ»

Минздрава России,

доктор биологических наук



Андреева Наталья Николаевна