

## **ОТЗЫВ**

**на автореферат диссертационной работы Золотаревой Л.С.  
«Послеоперационная когнитивная дисфункция у детей», представленной на  
соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности  
14.01.20 – Анестезиология и реаниматология.**

На сегодняшний день актуальной проблемой медицины является улучшение эффективности и безопасности анестезиологического пособия, что особенно важно при выполнении операций у детей. До сих пор нерешенными остаются вопросы послеоперационной когнитивной дисфункции. Учитывая рост числа хирургических и диагностических вмешательств, выполняемых под общей анестезией, в том числе у детей дошкольного возраста, диссертация Золотаревой Л.С., целью которой является повышение эффективности анестезиологического обеспечения у детей путем использования интраоперационной фармакологической нейропротекции и ранней диагностики послеоперационной когнитивной дисфункции, является весьма современной и актуальной.

Автору удалось определить достоверные и информативные методы оценки послеоперационной когнитивной дисфункции, а также влияние общей анестезии и ее частоты на тяжесть и продолжительность нарушения когнитивных функций у детей в возрасте 3-7 лет. Это обусловило целесообразность включения энергокорректора нейропротектора (препарат цитофлавин) в составе анестезиологического пособия. Последняя часть диссертации Золотаревой Л.С. посвящена сравнительному анализу результатов оперативного вмешательства в условиях общей анестезии с и без применения нейропротекции, показана ее эффективность. Достоверность и обоснованность результатов научно-квалификационной работы (диссертации), научные положения основаны на изучении достаточного объема материала исследования с применением обоснованных валидных методов исследования, сопоставимости результатов с данными отечественных и зарубежных авторов. Лично автором выполнена хорошая статистическая обработка и сравнительный анализ полученных фактических данных с использованием параметрических и непараметрических методов современной версии статистической программы SPSS 26.0.

Автореферат написан научным языком, отражает основные положения работы. Цель и задачи проведенного Золотаревой Л.С. исследования являются обоснованными и конкретными. Точно сформулированы научная новизна, обозначены теоретическая и практическая значимость работы, методы исследования, положения, выносимые на защиту. Выводы и практические рекомендации соответствуют поставленной цели и задачам.

Принципиальных замечаний к оформлению автореферата и его содержанию нет.

Таким образом, судя по автореферату, диссертационная работа Золотаревой Л.С. на тему: «Послеоперационная когнитивная дисфункция у детей», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.20 – анестезиология и реаниматология, является актуальной и завершенной научно - квалификационной работой, имеющей большое научное и практическое значение. Диссертация соответствует критериям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации №842 от 24 сентября 2013 г (с изменениями), предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук. а её автор заслуживает присуждения ему искомой степени кандидата медицинских наук.

**Доктор медицинских наук, профессор,  
профессор кафедры патологии человека  
Института биодизайна и моделирования сложных систем  
Федерального государственного автономного  
образовательного учреждения высшего образования  
Первый московский государственный медицинский  
университет имени И.М. Сеченова  
Министерства Здравоохранения  
Российской Федерации  
(Сеченовский Университет)**

**Силина Екатерина Владимировна**

«03» марта 2022 г.

Адрес: 119991, Россия, г. Москва, ул. Трубецкая, д.8, стр.2  
Тел.: 8(495) 609-14-00  
Email: [rektorat@mma.ru](mailto:rektorat@mma.ru); [silinaekaterina@mail.ru](mailto:silinaekaterina@mail.ru)

Подпись д.м.н. Силиной Е.В. заверяю

