

О Т З Ы В

**на автореферат диссертации Животенко Александра Петровича
«Профилактика послеоперационного эпидурального фиброза (клинико-
экспериментальное исследование)» на соискание ученой степени кандидата
медицинских наук по специальности 3.1.10 – Нейрохирургия.**

Диссертационная работа Животенко А.П. посвящена актуальной проблеме современной нейрохирургии – профилактике послеоперационного эпидурального фиброза, являющегося ключевой причиной синдрома неудачно оперированного позвоночника (FBSS) и осложняющего ревизионные вмешательства.

Научная новизна исследования заключается в разработке и экспериментальном обосновании принципиально новой фармацевтической композиции на основе блокатора р38 MAP-киназы (Патент РФ № 2796371). Экспериментально доказано ее превосходство над известным средством «Антиадгезин» в снижении деформации дурального мешка, покрытия ТМО соединительной тканью и адгезии корешков после ламинэктомии. Впервые детально изучены пространственно-временные изменения морфометрии дурального мешка при формировании фиброза.

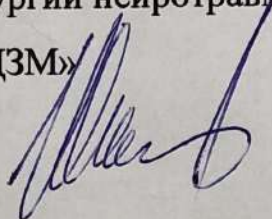
Клиническая часть (ретроспективный анализ 297 пациентов) достоверно подтвердила, что эпидуральный фиброз увеличивает риск повреждения ТМО при реоперациях в 9 раз (ОШ=9,016).

По теме диссертации опубликовано 12 научных работ, из них 11 статей в журналах, рекомендованных ВАК при Минобрнауки России, в том числе 7 статей в журналах, входящих в международную базу данных SCOPUS. Получен патент на изобретение РФ (№ 2796371).

Работа выполнена на высоком научно-методическом уровне, с использованием адекватных методов и корректной статистической обработки. Результаты обладают высокой практической значимостью, открывая перспективы для регистрации и внедрения нового препарата.

Автореферат адекватно отражает содержание диссертации.
Заключение: Диссертационное исследование Животенко А.П. соответствует требованиям Положения ВАК о порядке присуждения ученых степеней, предъявляемым к кандидатским диссертациям. Автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности – Нейрохирургия.

Заведующий отделением нейрохирургии нейротравматологии
ГБУЗ «ГКБ им. Ф. И. Иноземцева ДЗМ»
кандидат медицинских наук



А.А. Айрапетян

Подпись утверждаю:
Начальник отдела кадров



Ю.В. Гринина

07 августа 2025