

## **Отзыв**

**на автореферат диссертации Литвиновой Лианы Нодаровны  
«Нейрогуморальные особенности операционного стресса при  
синдроме старческой астении»,  
представленной на соискание ученой степени кандидата  
медицинских наук по специальности  
14.01.30 – геронтология и гериатрия.**

Тема диссертационной работы Литвиновой Лианы Нодаровны отражает изучение особенностей нейрогуморальных реакций организма при развитии операционного стресса у пациентов пожилого возраста при синдроме старческой астении.

Известно, по данным литературы и клинических исследований, что любой операционный риск увеличивается с возрастом, что в значительной степени связано с высокой распространенностью сердечно-сосудистых заболеваний среди пациентов старших возрастных групп. Операционный стресс приводит к развитию гемодинамических нарушений, в основе которых лежат изменения нейроэндокринных и иммунных взаимодействий.

В гериатрии активно развивается «синдромальный подход» при ведении пациентов старших возрастных групп, особенно при синдроме «старческой астении», отягощающей состояние больного и влияющей на прогноз. Поэтому, тема представленной диссертационной работы, посвященной исследованию влияния синдрома старческой астении на механизмы обмена кортизола, цитокинов и риск развития гемодинамических нарушений при операционном стрессе у пациентов пожилого возраста является актуальной и важной, как для теоретической, так и для практической медицины.

Цель и задачи исследования четко сформулированы, объем экспериментальных и клинических исследований является достаточным для решения поставленных в работе задач. Исследования выполнены на высоком методологическом уровне и их результаты основаны на достаточном клиническом материале. Полученные соискателем данные позволили получить целостную картину нейрогуморальных особенностей операционного стресса при синдроме старческой астении.

Автореферат написан в традиционном стиле и отвечает требованиям ВАК РФ. Результаты диссертационной работы документированы достаточным количеством рисунков и таблиц, что облегчает восприятие материала.

Выводы и практические рекомендации аргументированы, закономерно вытекают из представленного материала, отражают содержание диссертации и полностью соответствуют поставленным задачам. Практическая новизна работы состоит в том, что автором впервые показано, что для стратификации операционного риска в пожилом возрасте помимо традиционных факторов следует учитывать наличие или отсутствие старческой астении и нейрогуморального дисбаланса.

Основные положения диссертации изложены в 13 научных публикациях, из них 6 - в журналах из перечня ВАК Минобрнауки РФ, 7- в тезисах докладов.

Диссертация Литвиновой Лианы Нодаровны на тему: «Нейрогуморальные особенности операционного стресса при синдроме старческой астении», представленная на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.30 – геронтология и гериатрия, является законченным научно-квалифицированным исследованием, в котором содержится новое решение актуальной научной задачи. Представленная диссертация соответствует критериям п. 9 Положения о присуждении учёных степеней, утверждённого постановлением Правительства Российской Федерации № 842 от 24.09.2013 г. (с изменениями в редакции постановлений Правительства Российской Федерации № 335 от 21.04.2016 г., № 748 от 02.08.2016 г.), а её автор, Литвинова Лиана Нодаровна, заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01 30 –геронтология и гериатрия.

Заведующая кафедрой общей врачебной практики,  
поликлинической терапии с курсом гериатрии ФДПО  
ФГБОУ ВО «Смоленский государственный  
медицинский университет»  
МЗ РФ,

доктор медицинских наук, профессор

Голованова Е.Д.

Подпись доктора медицинских наук, профессора,  
Головановой Е.Д. заверяю  
Ученый секретарь ФГБОУ ВО «Смоленский государственный  
медицинский университет» МЗ Российской Федерации, доцент

«29» 01 2019 г.

Петров В.С