

## О Т З Ы В

на автореферат диссертации

Блажевич Любовь Евгеньевна " Роль тучных клеток и нейронов интрамуральных ганглиев в сокращении гладкой мускулатуры трахеи и бронхов крысы», представленной на соискание ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.00.01 - Физиология.

Актуальность исследования Блажевич Любовь Евгеньевна связана с отсутствием фундаментальных исследований регуляции респираторного тракта в условиях современной экологической обстановки, где большее количество людей подвержено влиянию негативных внешних факторов, что приводит к распространению среди них заболеваний обусловленных развитием повышенной чувствительности афферентных нервных окончаний и сенсibilизацией организма. В автореферате в соответствии с темой четко сформулированы цель и задачи исследования, отражены актуальность, научная новизна и практическая значимость работы.

Диссертация Блажевич Л.Е. выполнена на важную для физиологической науки тему. Результаты работы позволили раскрыть механизмы участия тучных клеток и метасимпатических нервных структур в регуляции гладкомышечной стенкой трахеи и бронхов. Методический подход и полученные результаты могут быть использованы при создании новых фармакологических препаратов, для лечения хронических обструктивных заболеваний легких. Результаты исследований могут быть использованы в циклах лекций «Нормальная физиология», «Физиология нервной системы».

Все положения диссертационной работы основываются только на статистически достоверных фактах. Выводы вполне корректны и логично вытекают из результатов исследования.

Материалы работы докладывались на конференциях различных уровней. По материалам исследования опубликовано 10 печатных работ.

Считаю, что диссертация Блажевич Любовь Евгеньевна: " Роль тучных клеток и нейронов интрамуральных ганглиев в сокращении гладкой мускулатуры трахеи и бронхов крысы» соответствует требованиям ВАК РФ к кандидатским диссертациям, а автор заслуживает присуждения ученой степени кандидата биологических наук по специальности 03.00.01 - физиология.

Доктор мед. наук, профессор кафедры  
н. физиологии СГМУ



*В.П. Пащенко*

( В.П. Пащенко)

Профессор кафедры нормальной физиологии  
и восстановительной медицины  
ГБОУ ВПО Северного государственного  
медицинского университета  
Пащенко Владимир Петрович

Почтовый адрес:  
Государственное бюджетное образовательное  
учреждение высшего профессионального  
образования Северный государственный  
медицинский университет  
163000, г.Архангельск, пр-т Троицкий, 51  
тел.: (8182)28-57-94  
e-mail: kfd@nsmu.ru