

Отзыв научного консультанта

**доктора медицинских наук, профессора Поспеловой Татьяны Ивановны
о соискателе Шпагине Илье Семеновиче, представившем к защите
диссертацию «Фенотип хронической обструктивной болезни легких в
сочетании с артериальной гипертензией: клиническая, функциональная,
молекулярная генетическая характеристика, диагностика и лечение» на
соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности
14.01.04–внутренние болезни**

В диссертации И.С. Шпагина представлены результаты масштабных исследований, которые выполнялись автором в 2011–2016 гг. в рамках темы научно-исследовательской работы ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный медицинский университет» Минздрава России «Клинико-морфологические и молекулярно-биологические основы диагностики и лечения заболеваний внутренних органов и коморбидных состояний у взрослых и детей», номер государственной регистрации АААА-А15-115120910171-1. И.С. Шпагин занимается изучением проблемы коморбидности хронической обструктивной болезни легких и артериальной гипертензии, от взаимоотношения течения которых во многом зависят значимые исходы сочетанной патологии – прогрессирование клинической симптоматики и вентиляционных нарушений, частота обострений, частота и продолжительность госпитализаций, качество жизни больного, ответ на терапию и прогноз выживаемости.

Научная новизна исследования И.С.Шпагина заключается в том, что впервые на основе комплексного клинико-функционального и молекулярно-генетического исследования показано, что сочетание хронической обструктивной болезни легких с артериальной гипертензией возможно рассматривать как отдельный фенотип заболевания, который характеризуется значительными изменениями вентиляционной способности легких, структурно-функциональными нарушениями правых отделов сердца, периферических сосудов и микроциркуляции, выраженным снижением переносимости физической нагрузки, увеличением риска обострений, требующих госпитализации.

Практической значимостью диссертационной работы является то, что проведенные автором работы клинико-функциональные и молекулярно-генетические исследования позволили разделить пациентов с фенотипом ХОБЛ в сочетании с АГ на

группы, в зависимости от тяжести легочной гипертензии и частоты обострений, которые требуют дифференцированных подходов к оптимизации диагностики и персонализированного лечения. На основании результатов интервенционного этапа исследования соискателем обоснована необходимость включения аклидиния бромида и телмисартана в комбинированную терапию у больных коморбидным фенотипом ХОБЛ и АГ.

Шпагин Илья Семенович с 2011 года работает ассистентом кафедры терапии, гематологии и трансфузиологии Новосибирского государственного медицинского университета. Илья Семенович сформировался как ученый, крупный специалист в области пульмонологии и кардиологии, он самостоятельно разрабатывал дизайн исследования, проводил большую часть методик исследования, оценку полученных результатов. Результаты работы достоверны и обладают новизной, а выводы логичны и обоснованы.

Диссертационная работа является завершенным научно-исследовательским трудом, и по актуальности, методическому уровню, теоретической и практической значимости отвечает требованиям, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук. Результаты работы широко обсуждены в профессиональном сообществе врачей пульмонологов, кардиологов, нашли отражение в 26 публикациях, в том числе 18 статей в изданиях, рекомендованных ВАК для публикации материалов диссертационных работ, представленных на соискание ученой степени доктора медицинских наук, одном патенте РФ на изобретение. Все вышеизложенное позволяет считать Илью Семеновича Шпагина достойным соискания и присуждения ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.04- внутренние болезни.

Научный консультант:

проректор по научной работе,
заведующий кафедрой терапии, гематологии
и трансфузиологии
ФГБОУ ВО НГМУ Минздрава России
доктор медицинских наук, профессор

Т.И. Поспелова

Почтовый адрес: 630091, г. Новосибирск, Красный просп.

Тел. (383) 222-22-86, e-mail: pos_gem@mail.ru

