

высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Научный руководитель - доктор медицинских наук, профессор Урясьев Олег Михайлович, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Рязанский государственный медицинский университет имени академика И.П. Павлова» Министерства здравоохранения Российской Федерации, заведующий кафедрой факультетской терапии с курсами эндокринологии, клинической фармакологии, профессиональных болезней.

По итогам обсуждения диссертации Рогачикова Алексея Ивановича «Клиническое значение фракции выдыхаемого оксида азота у пациентов с разным уровнем контроля бронхиальной астмы и в сочетании с гипертонической болезнью» принято следующее заключение:

Актуальность темы исследования

Актуальность исследования обусловлена высокой распространенностью бронхиальной астмы и гипертонической болезни как в виде отдельных нозологических форм, так и при сочетанном течении. Несмотря на это, в современной научной литературе особенностям сочетанного течения данных заболеваний, диагностики и лечения внимания уделяется явно недостаточно. В 2014 году была предложена новая концепция контроля бронхиальной астмы, в связи с чем вопросы о влиянии гипертонической болезни на него вызывают особый интерес. Продолжается поиск новых дополнительных методов диагностики бронхиальной астмы. Одним из таких методов, который дает информацию об интенсивности воспаления в дыхательных путях, стал метод определения фракции выдыхаемого оксида азота.

Личное участие соискателя в получении результатов, изложенных в диссертации

Рогачиковым Алексеем Ивановичем лично проведен осмотр, опрос, тестирование по опроснику АСQ-5, измерение фракции выдыхаемого оксида азота, суточное измерение артериального давления, исследование функции внешнего дыхания, статистическая обработка полученных данных у пациентов с бронхиальной астмой в сочетании с гипертонической болезнью и без нее.

Личный вклад автора состоит в планировании работы, наборе материала, сборе и анализе литературы, в математической и статистической обработке материала.

На основании полученных данных автором сделаны соответствующие выводы и даны практические рекомендации. Опубликованные научные работы подтверждают личное участие автора в выполнении исследования.

Объем и характер заимствованных фрагментов текста диссертации позволяют считать их законными цитатами.

Комиссия в составе: председателя - заведующего кафедрой факультетской хирургии с курсами анестезиологии и реаниматологии, д.м.н., профессора Трушина С.Н. и членов комиссии: заведующего кафедрой фтизиопульмонологии с курсом лучевой диагностики, д.м.н., профессора Добина В.Л.; доцента кафедры госпитальной терапии, д.м.н. Филиппова Е.В. (акт проверки достоверности первичной документации и личного участия автора от «5» октября 2016 года) отметила, что содержащиеся в диссертации материалы исследования отражают личный вклад соискателя, являются достоверными и соответствуют теме диссертации.

Степень достоверности результатов проведенных исследований

Диссертационная работа выполнена на современном научном уровне с использованием статистических методов: основополагающими были методы описательной статистики, анализ распределения проводился с использованием критерия Шапиро-Уилка, при анализе различий между независимыми группами использовался критерий Манна-Уитни. В работе использованы современные методики, адекватные цели и задачам исследования.

Научные положения, выводы и рекомендации основаны на достаточном количестве экспериментальных исследований со статистической обработкой результатов с помощью программ Microsoft Excel 2007 и Statistica 6.0.

Достоверность первичных материалов подтверждена их экспертной оценкой и не вызывает сомнений. Научные положения, полученные выводы и практические рекомендации достаточно обоснованы и логически вытекают из результатов исследования. В исследовании использован достаточный объем литературных источников как отечественных, так и иностранных авторов.

Новизна результатов проведенных исследований

В диссертационной работе Рогачикова А.И. впервые изучены особенности показателей фракции выдыхаемого оксида азота у пациентов, страдающих бронхиальной астмой в сочетании с гипертонической болезнью; впервые проведен анализ показателей фракции выдыхаемого оксида азота у пациентов с атопией и без атопии, у курильщиков и некурящих, страдающих бронхиальной астмой в сочетании с гипертонической болезнью; проведен анализ объема базисной терапии у пациентов с полным и частичным

контролем над бронхиальной астмой с сочетанным течением гипертонической болезни и без нее.

Практическая значимость результатов проведенных исследований

Диссертационная работа имеет значимую практическую ценность: разработаны рекомендации по оценке разных уровней контроля бронхиальной астмы у пациентов с сопутствующей гипертонической болезнью; внедрены рекомендации по использованию метода определения фракции выдыхаемого оксида азота в клинической практике; обоснована значимость правильной техники ингаляции в терапии бронхиальной астмы.

Результаты проведенного исследования внедрены в работу ГБУ РО «Областная клиническая больница», ФКУЗ «МСЧ МВД России по Рязанской области», используются в учебном процессе ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.

Ценность научных работ соискателя

Ценность научных работ диссертанта подтверждается участием с докладами в научно-практических конференциях, разработкой по результатам проведенного исследования практических рекомендаций для врачей терапевтов и пульмонологов амбулаторно-поликлинических и стационарных учреждений.

Специальность, которой соответствует диссертация

Диссертация посвящена изучению клинического значения фракции выдыхаемого оксида азота у пациентов с разным уровнем контроля бронхиальной астмы и в сочетании с гипертонической болезнью.

Она соответствует паспорту специальности 14.01.04 – внутренние болезни. Работа выполнена на кафедре факультетской терапии с курсами эндокринологии, клинической фармакологии, профессиональных болезней ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России.

Полнота изложения материалов диссертации в работах, опубликованных соискателем

По материалам диссертации опубликовано 10 печатных работ в журналах и сборниках научных трудов, в том числе 5 статей в журналах, рекомендованных ВАК Минобрнауки России, в которых достаточно полно изложены материалы диссертации.

Диссертация Рогачикова Алексея Ивановича «Клиническое значение фракции выдыхаемого оксида азота у пациентов с разным уровнем контроля бронхиальной астмы и в сочетании с гипертонической болезнью» рекомендуется к защите на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.04 – внутренние болезни.

Заключение принято на заседании факультетской терапии с курсами эндокринологии, клинической фармакологии, профессиональных болезней; факультетской хирургии с курсами анестезиологии и реаниматологии; терапии ФДПО с курсом семейной медицины; фтизиопульмонологии с курсом лучевой диагностики ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России. Присутствовало на заседании профессорско-преподавательского состава кафедр 18 человек. Результаты голосования: «за» - 18 чел., «против» - нет, «воздержалось» - нет (протокол № 1 от 6 октября 2016 г.).



Жирюшин Валерий Анатольевич,
д.м.н., профессор, проректор
по научной, инновационной и
воспитательной работе
ФГБОУ ВО РязГМУ Минздрава России