

## ОТЗЫВ научного руководителя

Академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Чучалина Александра Григорьевича на диссертационную работу Чыонг Тхи Туэт «ХОБЛ. Гиперкапническая дыхательная недостаточность и респираторная поддержка в период обострения», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.29 – Пульмонология.

Чыонг Тхи Туэт в 2012 г. окончила Ханойский медицинский университет Минздрава Вьетнама по специальности «Лечебное дело». С 2012 г. по 2015 г. обучалась в клинической ординатуре на базе Ханойского медицинского университета Министерства здравоохранения Вьетнама по специальности «Пульмонология». С 2019 г. по 2022 г. обучалась в аспирантуре по специальности «Пульмонология» на базе Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Российский национальный исследовательский медицинский университет имени Н.И. Пирогова» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

За время выполнения диссертационной работы Чыонг Тхи Туэт проявила себя трудолюбивым аспирантом, грамотным и высококвалифицированным специалистом. Нарушений трудовой дисциплины не имеет. Пользуется уважением и доверием коллектива, доброжелательно и чутко относится к больным.

Основной сферой научных интересов Чыонг Тхи Туэт стало изучение гиперкапнической дыхательной недостаточности, респираторной поддержки, применение медицинских газов термической гелий-кислородной смеси (t-He/O<sub>2</sub>), ингаляции оксида азота (iNO) у пациентов ХОБЛ, в период обострения. Кроме того, Чыонг Тхи Туэт постоянно работала над повышением своего профессионального уровня, принимала участие в национальных и международных конгрессах по болезням органов дыхания (XXX Национальный конгресс по болезням органов дыхания (Москва, Россия, 2019 г.) XXXI Национальный конгресс по болезням органов дыхания

(Москва, Россия, 2020 г.), а также в международных конгрессах «Annual Congress of Vietnam Respiratory Society» (г. Ханой, Вьетнам, 2021 г.)

С 2019 года активно занималась диссертационной работой на тему: «ХОБЛ. Гиперкапническая дыхательная недостаточность и респираторная поддержка в период обострения», в которой показала безопасность и эффективность комплексной терапии термической гелий-кислородной смеси (t-He/O<sub>2</sub>), ингаляции оксида азота (iNO) и неинвазивной вентиляции легких (НИВЛ), на вентиляционную функцию легких, лёгочную гемодинамику, на эластичность сосудов, транспорт кислорода, на толерантность к нагрузке у пациентов ХОБЛ в период обострения, осложненной гиперкапнической ДН.

Чыонг Тхи Туэт тщательно и вдумчиво подошла к проведению исследования, проявила большое усердие, настойчивость и умение применять на практике современные диагностические тесты и пробы, методы статистического анализа. Чыонг Тхи Туэт удалось грамотно обработать полученные результаты, используя современные методы статистической обработки данных, что не позволяет подвергнуть сомнению объективность сделанных заключений. В процессе работы над диссертацией автор изучила большой объем литературных источников за последние 62 года, посвященных проблеме диагностики, лечения гиперкапнической дыхательной недостаточности, респираторной поддержки и применение термического гелиокса, оксида азота у пациентов ХОБЛ в период обострения.

Чыонг Тхи Туэт разработала новые научно обоснованные рекомендации по применению комбинированной терапии НИВЛ, кислорода, термического гелиокса и оксида азота в лечении гиперкапнической дыхательной недостаточности пациентов ХОБЛ, в период обострения.

Данная научная работа является результатом практической деятельности диссертанта. Объем и высокий уровень работы позволяет считать Чыонг Тхи Туэт достойной соискания ученой степени кандидата медицинских наук.

По теме диссертационного исследования опубликованы 3 печатные работ, из них 3 в научных журналах, рекомендуемых Высшей аттестационной комиссией при Министерстве образования и науки Российской Федерации для публикации основных материалов диссертаций на соискание ученых степеней доктора и кандидата медицинских наук. Научные положения и практические рекомендации, сформулированные автором в диссертации, основаны на изучении достаточного объема клинического материала. В работе использованы современные методы исследования, полностью соответствующие поставленным задачам. Выводы аргументированы и вытекают из проведенных автором исследований. С апробацией материалов диссертации Чыонг Тхи Туэт неоднократно выступала на международных и всероссийских конференциях и конгрессах.

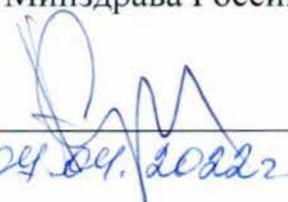
В целом, Чыонг Тхи Туэт можно охарактеризовать как грамотного и ответственного специалиста. Таким образом, можно заключить, что Чыонг Тхи Туэт является сформировавшимся, квалифицированным научным исследователем, способным самостоятельно планировать и осуществлять научные исследования, по своей квалификации заслуживающим присуждения ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 3.1.29 – Пульмонология.

**Научный руководитель:**

Заведующий кафедрой госпитальной терапии педиатрического факультета  
ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова Минздрава России,

Академик РАН, д.м.н., профессор

Чучалин Александр Григорьевич



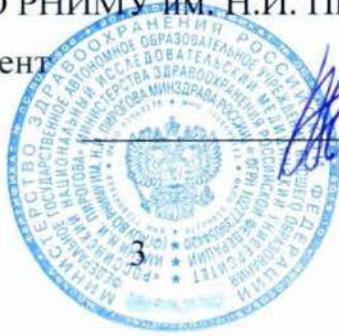
---

Подпись заверяю:

Ученый секретарь ФГАОУ ВО РНИМУ им. Н.И. Пирогова

Минздрава России, к.м.н., доцент

Демина Ольга Михайловна



3



---