

ОТЗЫВ

на автореферат диссертационной работы Ким Татьяны Геннадиевны «Синдром дыхательной недостаточности при остром ишемическом инсульте: диагностический и лечебный алгоритмы», представленной на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.25-пульмонология, 14.01.11 – нервные болезни.

Исследование посвящено актуальной теме — лечению ишемического инсульта, который занимает большую часть в структуре мозговых инсультов, улучшению диагностики причин летальных исходов в остром периоде ишемического инсульта.

Пациенты часто погибают не от церебральной недостаточности, а от сопутствующих ей заболеваний, среди которых до 40% занимают осложнения со стороны дыхательной системы. Это дыхательная недостаточность, развивающаяся гипоксемия, гипоксия и ряд других грозных осложнений. Понимание такой особенности обуславливает необходимость внесения корректив в стандартные протоколы обследования и терапии пациентов с церебральными инсультами. Это ставит перед медицинским сообществом целый ряд прикладных задач, решение которых нашло своё отражение в работе соискателя. В диссертационном исследовании показано: положительное влияние термической гелий-кислородной смеси (t-He/O₂) на лёгочную и церебральную гемодинамику, транспорт кислорода, показатели вентиляционной функции у пациентов с ишемическим инсультом. Во-вторых, выполнен анализ клинической значимости и эффективности коррекции дыхательных расстройств и нарушений газообменной функции у пациентов острым ишемическим инсультом методом t-He/O₂, показывающий достоверное его превосходство над кислородотерапией. Более того, ранее назначение и уникальные свойства t-He/O₂ достоверно уменьшают тяжесть и риски респираторных осложнений у таких пациентов, способствуют быстрому улучшению клинического состояния и благоприятному прогнозу. В-третьих, автором предложена обоснованная диагностическая и лечебная тактика, основанная на результатах собственных наблюдений и научном анализе полученных данных.

Впервые у больных острым ишемическим инсультом обосновано применение t-He/O₂ для коррекции газообменной функции, дыхательных расстройств, убедительно показана её нейропротективная роль.

В нашей стране проблема ишемического инсульта стоит особенно остро, что обусловлено её широким распространением, высокой летальностью и инвалидизацией. Задачами становятся определение причин ранней диагностики,

назначение своевременной и адекватной терапии, лечение и профилактика осложнений. Принципиальных замечаний по работе нет.

Автореферат диссертации Ким Т.Г. на тему «Синдром дыхательной недостаточности при остром ишемическом инсульте: диагностический и лечебный алгоритмы» на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.25 — пульмонология, 14.01.11 — нервные болезни, является законченной квалификационной актуальной научной работой, имеющей теоретическое и практическое значение, вносит существенный вклад в решение проблемы острого ишемического инсульта.

Представленная работа является актуальной и значимой, по своему объему и методическому уровню соответствует требованиям п.9 Положения о присуждении ученых степеней, утвержденного 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.), предъявляемых к диссертациям на соискание ученой степени кандидата наук, а ее автор Ким Т.Г. заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 — пульмонология, 14.01.11 — нервные болезни.

Профессор, Доктор медицинских наук,
Главный научный сотрудник
ФГБНУ Центрального научно-исследовательского института
туберкулеза,

Шмелев Евгений Иванович

03.03.2021

Подпись профессора Шмелева Е.И. удостоверяю
Зам директора ЦНИИТ по научной работе
Доктор медицинских наук



В.В.Еремеев