

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Ауинг Кьяв Со «Диагностический алгоритм и тактика ведения больных хронической обструктивной болезнью легких с гиперкапнической дыхательной недостаточностью», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – пульмонология

Актуальность и медико-социальная значимость темы диссертации обусловлена глобальным влиянием хронической обструктивной болезни легких (ХОБЛ) на показатели использования ресурсов здравоохранения и смертности у этой категории больных, значительным неблагоприятным влиянием тяжелых обострений ХОБЛ на госпитальную летальность, связанное со здоровьем качество жизни, частоту последующих обострений ХОБЛ, риск преждевременной смерти пациентов. В ряде клинических исследований убедительно показано, что неинвазивная вентиляция легких у больных с тяжелым обострением ХОБЛ связана с уменьшением летальности, потребности в интубации трахеи, продолжительности пребывания в отделениях интенсивной терапии и стационарного лечения. Однако потенциал неинвазивной вентиляции легких используется в настоящее время недостаточно, крайне ограничены данные о применении комбинированных методов терапии, повышающих эффективность и безопасность неинвазивной вентиляции легких у больных ХОБЛ с гиперкапнической дыхательной недостаточностью.

Диссертационная работа посвящена проблеме оптимизации тактики ведения больных ХОБЛ с острой гиперкапнической дыхательной недостаточностью. Наиболее ценными результатами диссертационной работы, на мой взгляд, является внедрение в практику лечения больных ХОБЛ с острой гиперкапнической дыхательной недостаточностью малоизученного направления применения комбинированных технологий аэрозольной терапии, интрапульмональной перкуссионной вентиляции легких, фармакологической коррекции смешанных респираторных нарушений кислотно-основного состояния крови в условиях неинвазивной двухуровневой вентиляции легких с положительным давлением в дыхательных путях.

Важным аспектом диссертационного исследования является проведение предиктивного анализа исходов обострения ХОБЛ у госпитализированных пациентов с применением валидированных шкал и вопросников, что позволило автору обоснованно использовать эти инструменты в качестве критериев оценки эффективности терапии тяжелого обострения ХОБЛ с острой гиперкапнической дыхательной недостаточностью.

Достоверность и апробация результатов исследования

Методология исследования глубоко теоретически проработана, основывается на принципах доказательной медицины. Критерии формирования выборочных совокупностей, дизайн всех этапов исследования соответствуют

поставленным цели и задачам. Автором использованы современные методы получения, сбора, обработки и статистического анализа информации с применением адекватного задачам исследования программного обеспечения. Положения, выносимые на защиту, выводы и практические рекомендации закономерно вытекают из полученных результатов исследования, согласуются с ранее известными литературными данными в области изучения тяжелого обострения ХОБЛ.

Результаты исследования доложены и обсуждены на Национальных конгрессах (Национальный конгресс по болезням органов дыхания, Национальный конгресс "Человек и лекарство"), конгрессах Европейского респираторного общества. По теме диссертации опубликовано 8 научных работ, из них 5 научных работ - в рецензируемых журналах, рекомендованных ВАК Министерства науки и высшего образования Российской Федерации для публикации материалов диссертаций на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, на соискание ученой степени доктора медицинских наук.

Научная новизна

Автором разработаны методы оптимизации технологии проведения неинвазивной вентиляции легких на основе комбинированного использования аэрозольной терапии бронхолитиками короткого действия, интрапульмональной перкуссионной вентиляции легких, фармакологической коррекции смешанных нарушений кислотно-основного состояния крови у больных с тяжелым обострением ХОБЛ и гиперкапнической дыхательной недостаточностью, впервые представлена комплексная оценка этих методов с использованием валидированных систем оценки качества жизни и прогнозирования исходов у больных ХОБЛ.

Теоретическая и практическая значимость работы

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что изложенные положения работы о прогностическом значении ряда валидированных показателей у больных ХОБЛ с острой гиперкапнической дыхательной недостаточностью, включая шкалы APACHE II, DECAF и BODEx, расширяют представления о возможностях предиктивного анализа исходов тяжелого обострения ХОБЛ.

Значение результатов исследования для практики подтверждается тем, что разработаны методы оптимизации неинвазивной вентиляции легких у госпитализированных больных ХОБЛ с острой гиперкапнической дыхательной недостаточностью, создана система практических рекомендаций по диагностике и оценке тяжести обострения ХОБЛ с применением валидированных для данной категории больных методик прогнозирования исходов.

Принципиальных замечаний по автореферату диссертации и по существу диссертационной работы нет.

Заключение

Диссертация Аунг Кьяв Со на тему «Диагностический алгоритм и тактика ведения больных хронической обструктивной болезнью легких с гиперкапнической дыхательной недостаточностью», выполненная под руководством академика РАН, доктора медицинских наук, профессора Чучалина Александра Григорьевича, является законченной научно-квалификационной работой, в которой решена задача оптимизации тактики ведения больных хронической обструктивной болезнью легких с гиперкапнической дыхательной недостаточностью, имеющая большое медико-социальное значение.

Диссертационная работа соответствует требованиям п. 9, предъявляемым к кандидатским диссертациям, «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденного Постановлением Правительства Российской Федерации от 24.09.2013 №842 (в редакции Постановлений Правительства Российской Федерации от 21.04.2016 №335, от 02.08.2016г. №748), а ее автор Аунг Кьяв Со заслуживает присуждения искомой ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.01.25 – «пульмонология».

Согласна на сбор, обработку, хранение и размещение в сети «Интернет» моих персональных данных (в соответствии с требованиями Приказа Минобрнауки России от 01.07.2015 №662, в редакции от 08.06.2017), необходимых для работы диссертационного совета Д 208.072.18.

Профессор кафедры терапии и общей
врачебной практики с курсом ДПО
Федерального государственного бюджетного
образовательного учреждения высшего образования
«Алтайский государственный медицинский
университет» Министерства здравоохранения
Российской Федерации,
доктор медицинских наук, доцент
(14.01.25-пульмонология)

 Цеймах Ирина Яковлевна

Дата «25» апреля 2019 г.

ФГБОУ ВО АГМУ Минздрава России,
Адрес организации: 656038, г. Барнаул, пр. Ленина, 40.
Тел.: +7 3852 566 800 Факс: +7 3852 366 091 E-mail: rector@agmu.ru

Подпись докт. мед. наук, доцента Ирины Яковлевны Цеймах заверяю

