

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Дей Александры Анатольевны «Оценка функционального состояния дыхательных мышц у лиц молодого возраста с внебольничной пневмонией», представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29 – пульмонология (медицинские науки)

Диссертационная работа Дей Александры Анатольевны посвящена важной и актуальной проблеме оценки функционального статуса дыхательных мышц у лиц молодого возраста с внебольничной пневмонией. Значительная заболеваемость и смертность населения от этой патологии определяет необходимость дальнейшего научного поиска подходов к оптимизации диагностики, в том числе в динамике заболевания. В этой связи целесообразно исследование клинико-функциональных особенностей и механизмов респираторно-мышечной дисфункции.

Цель и задачи диссертационного исследования сформулированы ясно, выводы и практические рекомендации обоснованы, вытекают из содержания работы, значимы для медицинской науки и практики.

Диссертант на основе комплексных клинико-функциональных, биохимических и иммунологических исследований установила, что при внебольничной пневмонии развивается дисфункция дыхательных мышц. Определены взаимосвязи с системным воспалением, оксидативным стрессом, антропометрическими показателями. Полученные результаты исследования имеют высокую значимость для практического здравоохранения. Доказано, что оценка силы дыхательных мышц является информативным дополнительным методом обследования больных внебольничной пневмонией, позволяет мониторировать функциональный статус респираторной системы в динамике заболевания. Результаты диссертационного исследования о роли антропометрического

статуса и массы скелетной мускулатуры целесообразно учитывать при разработке персонифицированных программ реабилитации лиц, перенесших внебольничную пневмонию. Установленные взаимосвязи между показателями силы дыхательных мышц с одной стороны и параметрами системного воспаления, оксидативного стресса – с другой существенно дополнили представления о биомеханизмах внебольничных пневмоний и могут быть полезны для дальнейшей разработки патогенетически обоснованных методов коррекции нарушенных функций.

Достоверность полученных результатов Дей А.А. обеспечивается достаточным количеством клинических наблюдений, применением современных методов диагностики и статистической обработки результатов.

Результаты диссертационной работы были доложены на отечественных и международных научно-практических конференциях. По результатам диссертационной работы опубликовано 13 печатных работ, 7 из них в журналах, входящих в перечень рецензируемых научных изданий Высшей аттестационной комиссии при Министерстве науки и высшего образования Российской Федерации.

Заключение

Таким образом, диссертационная работа Дей Александры Анатольевны «Оценка функционального состояния дыхательных мышц у лиц молодого возраста с внебольничной пневмонией», представленной к защите на соискание учёной степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29 – пульмонология (медицинские науки), является завершённой научно-исследовательской работой. По своей актуальности, научной новизне, научной и практической значимости диссертационная работа соответствует требованиям п.9 «Положения о присуждении ученых степеней», утвержденным Постановлением Правительства РФ от

24 сентября 2013 г. №842 «О порядке присуждения ученых степеней», а автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности 3.1.29 – пульмонология.

Даю согласие на обработку персональных данных.

Доктор медицинских наук,
профессор, Заслуженный врач РФ
заведующий кафедрой госпитальной
терапии и медицинской реабилитации
ФГБОУ ВО «Новосибирский
государственный медицинский
университет» Минздрава России

«29» 11 2021



Подпись Шпагиной Л.А. заверяю: