

ОТЗЫВ

на автореферат докторской диссертации Старевской Светланы Валерьевны на тему: «Роль бронхоскопии в комплексном обследовании и лечении детей с заболеваниями легких, осложненных дыхательной недостаточностью», по специальностям 14.01.25 – «Пульмонология», 14.01.08– «Педиатрия»

Несмотря на бурное развитие научно-технического прогресса, совершенствование медицинской техники, рост числа квалифицированных медицинских работников, создание новых высокоэффективных лекарственных средств, болезни органов дыхания занимают ведущее место в структуре детской заболеваемости. Патологические процессы, осложняющиеся острой дыхательной недостаточностью, являются наиболее частыми причинами перинатальной заболеваемости и смертности. Поэтому значимой клинической задачей является ранняя диагностика дыхательной недостаточности (ДН) с целью своевременной и эффективной коррекции газообмена ввиду анатомических особенностей респираторного тракта и высокой частоты врожденных пороков развития у детей раннего возраста.

Таким образом, диссертационная работа Старевской С.В., целью которой было выявление диагностических и лечебных возможностей бронхоскопии, а также раскрытие рентгенологических и функциональных особенностей заболеваний легких у пациентов детского возраста, осложненных ДН, посвящена решению сложной проблемы современной практической медицины, а актуальность ее несомненна и очевидна.

Научная новизна исследования. Старевская С.В. выявила преобладающую форму ДН и определила типы обструктивного синдрома у детей разных возрастных групп с респираторной патологией, осложненной ДН с помощью комплексного исследования функции внешнего дыхания и бодиплетизмографии. Автором совместно с анестезиологами разработан новый способ профилактики экспираторного коллапса при бронхофиброскопии (БФС) у недоношенных и незрелых к рождению младенцев. Диссертант впервые показала высокую эффективность БФС с

введением препаратов сурфактанта непосредственно в бронх, вентилирующий зону ателектаза, у новорожденных детей с патологией органов дыхания. Старевская С.В. впервые определила характер воспалительных изменений слизистой респираторного тракта и состояние мукоцилиарного аппарата у детей с бронхолегочной патологией, осложненной ДН. Автором проведена оценка исходов заболеваний органов дыхания, осложненных ДН у детей разных возрастных групп через 3-17 лет после постановки первичного диагноза


Практическая значимость работы. Автор доказала диагностическую и лечебную значимость БФС у детей с заболеваниями органов дыхания, осложненных ДН. Старевская С.В. в своей работе показала, что нативный материал, получаемый при выполнении БФС, необходим для раскрытия патогенетических механизмов формирования хронической респираторной патологии и дыхательных расстройств у пациентов детского возраста. Диссертант рекомендует выполнение БФС у новорожденных детей при подозрении на наличие порока бронхолегочной системы, а у недоношенных и незрелых к рождению новорожденных - проведение дополнительной вентиляции через установленный в трахею катетер с целью предупреждения гипоксии при экспираторном коллапсе. Автор обосновала необходимость обнаружения морфофункциональных нарушений мерцательного эпителия у детей с ДН с целью выявления наследственно-детерминированных заболеваний органов дыхания.

Количество исследований достаточно для решения поставленных задач. Методики современны, адекватны цели и задачам исследования. Выводы вытекают из фактических материалов исследования. Практические рекомендации реальны для использования. Результаты исследования раскрыты автором в публикациях по теме диссертации.

Принципиальных замечаний по работе, рецензируемой в пределах её автореферата нет.

Считаю, что рецензируемая (по её автореферату) диссертация Старевской С.В. на тему «Роль бронхоскопии в комплексном обследовании и лечении детей с заболеваниями легких, осложненных дыхательной недостаточностью», представленная на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальностям 14.01.25 – «Пульмонология» и 14.01.08 – «Педиатрия», полностью соответствует требованиям п.9 «Положения о порядке присуждения ученых степеней», утвержденного постановлением Правительства РФ № 842 от 24.09.2013 г. с изменениями от 21.04.16. № 335, предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени доктора наук, а соискатель достойна присуждения искомой ученой степени.

Профессор кафедры терапии
педиатрического и стоматологического
факультетов ФГБОУ ВО "Саратовский
государственный медицинский университет
им. В.И.Разумовского Минздрава России",

д.м.н., профессор 
410000, г.Саратов. ул. Кутякова, д.65, кв.40

Шаповалова Татьяна Германовна

Электронная почта: T.G.Shapovalova@gmail.com;

Мобильный телефон: 8(927)105-84-99

1 сентября 2016 г

