

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Бушуевой Татьяны Викторовны «Научное обоснование и оценка эффективности специфической профилактики заболеваний органов дыхания у рабочих, подвергающихся воздействию промышленных аэрозолей», представленной на соискание ученой степени доктора медицинских наук по специальности 3.2.4. Медицина труда.

Актуальность работы Бушуевой Т.В. обусловлена необходимостью сохранения здоровья работающего населения. Наряду с проблемой профессиональных болезней, согласно данным ВОЗ, продолжительность жизни людей в мире сокращается вследствие инфекций, а пневмония занимает четвертое место среди причин смерти в общей популяции и 1-е место – среди инфекционных заболеваний. Целью исследования определено научное обоснование концепции специфической профилактики пневмококковой инфекции у работающих в условиях промышленных аэрозолей на основе анализа результатов комплексного клиничко-функционального, иммунологического, молекулярно-генетического обследований.

Диссертационная работа Бушуевой Т.В. обладает несомненной новизной: впервые проведено изучение клиничко-иммунного статуса у работающих в условиях промышленных аэрозолей в зависимости от типа аэрозоля и микробной колонизации *S. pneumoniae*, научно обоснованы критерии формирования иммунокомпromетированных групп среди работников, подвергающихся воздействию промышленных аэрозолей разного состава, выявлено, что при воздействии аэрозолей разного состава формируются разные фенотипы иммунного ответа.

Для практического здравоохранения особо хотелось бы отметить разработанный автором алгоритм, включающий скрининговые клинические и иммунологические показатели для формирования группы, подлежащей обязательной вакцинации против пневмококковой инфекции, позволяющий повысить ее эффективность.

Основные положения и выводы диссертационного исследования в полной мере изложены в 36 научных работах, опубликованных Бушуевой Т.В., в том числе 11 публикаций - в изданиях «Перечня ведущих периодических изданий ВАК». Результаты диссертационной работы неоднократно апробированы автором на Международных и Всероссийских конгрессах и научно-практических конференциях. Апробация результатов исследования на международном, российском, уровнях, публикации в большом количестве изданий убеждают в востребованности материалов диссертации большим количеством специалистов, занимающихся вопросами оказания профпатологической помощи работающему населению.

