

ОТЗЫВ

**на автореферат диссертации Никифоровой Татьяны Ивановны на тему:
«Распространенность табакокурения и его влияние на функциональное состояние
эпителия респираторного тракта у детей в Республике Саха (Якутия)»,
представленной на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по
специальности 14.01.08 - Педиатрия**

Проблема распространения вредных привычек среди подростков является одной из актуальных в современном мире. Данные многих научно-исследовательских работ доказали, что табакокурение провоцирует развитие многих острых и хронических заболеваний органов и систем человека, особенно органов дыхательных путей. Однако, единичны работы по изучению функционального состояния эпителия респираторного тракта при воздействии табакокурения у детей и подростков. Это особенно важно в регионах Крайнего Севера, где заболевания органов дыхания признаны популяционно-значимой патологией.

Впервые проведена оценка распространенности табакокурения среди школьников подросткового возраста Республики Саха (Якутия) при анкетировании и с помощью котининового экспресс-теста. Впервые в работе проведена оценка влияния табакокурения на функциональное состояние эпителия респираторного тракта курящих школьников. Изучено влияние табакокурения на развитие бронхолегочных заболеваний у детей. Дано обоснование необходимости активного выявления курящих детей с целью ранней диагностики функциональных нарушений респираторного тракта, являющихся основой для развития бронхолегочных заболеваний.

Выборки репрезентативны. Использованы современные методы статистического анализа. Распространенность табакокурения среди подростков 13-17 лет в Республике Саха (Якутия) по данным экспресс-теста оказалось в 2,5 раза больше, чем при анонимном анкетировании. У курящих подростков выявляются изменения функционального состояния ресничек цилиарного эпителия дыхательных путей по сравнению с некурящими школьниками, в том числе еще до возникновения клинических симптомов заболеваний органов дыхания. Выраженность изменений зависит от частоты и стажа табакокурения. Курение является фактором, способствующим развитию бронхолегочных заболеваний.

В работе показана целесообразность проведения анализа цилиарного эпителия методом высокоскоростной видеомикроскопии и исследования функции внешнего дыхания курящих детей. При обнаружении нарушений по итогам этих исследований

обоснована консультация пульмонолога и при необходимости госпитализация ребенка в специализированное лечебное учреждение.

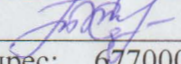
Результаты работы имеют научную и практическую ценность. Исследование мукоцилиарного аппарата у курящих детей имеет важное значение, так как его изучение вносит вклад в понимание патофизиологических процессов возникновения заболеваний, связанных с табакокурением. Автором доказана необходимость выявления активно и пассивно курящих детей, и дальнейшего их обследования.

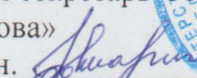
Выводы и практические рекомендации обоснованы.

Заключение. Автореферат полностью отражает основные аспекты диссертационной работы Никифоровой Т.И. на тему «Распространенность табакокурения и его влияние на функциональное состояние эпителия респираторного тракта у детей в Республике Саха (Якутия)», которая представляет собой законченную научно-квалификационную работу и имеет важное значение в деле охраны здоровья детского населения и в развитии фундаментальных основ педиатрии.

Работа полностью соответствует требованиям п. Положения о присуждении ученых степеней в федеральном государственном автономном образовательном учреждении высшего образования Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации (Сеченовский Университет) утвержденного приказом ректора №0094/Р от 31.01.2020 г., предъявляемым к диссертациям на соискание ученой степени кандидата медицинских наук, а ее автор заслуживает присуждения искомой степени кандидата медицинских наук по специальности: 14.01.08 – Педиатрия.

Доктор медицинских наук, профессор кафедры педиатрии и детской хирургии Медицинского института ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»

 Бурцева Татьяна Егоровна
Адрес: 677000, Якутск, Ойунского, д. 27; тел.: +7(914)2943244; эл. почта: bourtsevat@yandex.ru

Подпись Бурцевой Т.Е. заверяю:
Ученый секретарь ФГАОУ ВО «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
к.ф.-м.н.  Шарин Е.Ф.

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова», (ФГАОУ ВО «СВФУ имени М.К. Аммосова») 677000, Якутск, ул. Белинского, д. 58; тел. +7(4112)35-20-90, факс: +7(4112)32-13-14; эл. почта: rector@s-vfu.ru

25 ноября 2020 года