

ОТЗЫВ

на автореферат диссертации Левченко Оксаны Васильевны на тему: «Оценка информативности показателей и данных федерального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга о состоянии здоровья детей и подростков и факторов, на него влияющих», представленную на соискание ученой степени кандидата медицинских наук по специальности 14.02.01 – гигиена.

Диссертационная работа Левченко О.В. посвящена одной из актуальных и значимых проблем гигиены, в том числе гигиены детей и подростков: оценке информативности показателей и данных федерального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга как инструмента оценки санитарно-эпидемиологического благополучия детского населения в связи с условиями их жизнедеятельности для принятия управленческих решений в целях профилактики заболеваний детей и подростков.

Целью работы является апробация и обоснование значимости социально-экономических факторов и санитарно-эпидемиологического состояния общеобразовательных организаций в формировании здоровья детского населения и информативности показателей и данных федерального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга. Поставленная цель достигнута решением ряда последовательно решаемых задач.

Результаты исследования показали, что база данных Федерального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга не позволяет установить влияние социально-экономических факторов на заболеваемость детей и подростков по основным классам болезней (анемиями, гастритом и дуоденитом, язвой желудка и 12-ти перстной кишки, болезнями, характеризующимися повышенным кровяным давлением) и социально-значимыми заболеваниями (психическими расстройствами (кроме заболеваний, связанных с употреблением психоактивных веществ), невротическими, связанными со стрессом и соматоформными расстройствами, другими непсихотическими и поведенческими расстройствами, синдромами зависимости от алкоголя (хроническим алкоголизмом) и наркотических веществ (наркоманиями)).

Автором доказана необходимость внедрения единой и усовершенствованной методики оценки и отнесения образовательных организаций к соответствующим группам по уровням санитарно-

эпидемиологического благополучия с учетом вспышечной заболеваемости и усредненного показателя удельного веса образовательных организаций и инструментальных замеров в образовательных организациях, не отвечающих гигиеническим требованиям (освещенность, микроклимат, шум, электромагнитные поля).

Автором исследования научно обоснована значимость для гигиены и охраны здоровья детей и подростков показателей социально-экономического положения регионов: покупательная способность населения, величина прожиточного минимума, процент населения с денежными доходами ниже величины прожиточного минимума.

Оценивались показатели детской смертности в Российской Федерации с учетом величины покупательной способности населения. Статистические зависимости были подтверждены на 4-х выборках регионов с повышенными, средними, низкими и очень низкими показателями прожиточного минимума.

Доказано, что на основании полученных закономерностей, возможно прогнозировать повышение младенческой смертности и смертности детей в возрасте до 5 лет в группах субъектов с низкой и очень низкой величиной покупательной способности населения.

Показана более высокая обеспеченность педиатрами в субъектах Российской Федерации с высокой покупательной способностью населения и доказано наличие отрицательной корреляционной связи между обеспеченностью педиатрами и коэффициентами младенческой смертности и смертности детей в возрасте до 5 лет. Более высокая обеспеченность педиатрами вносит свой вклад в снижение младенческой смертности и смертности детей в возрасте до 5 лет.

Практическая значимость исследования состоит в разработке Методических рекомендаций «Мониторинг социально-экономических и гигиенических показателей санитарно-эпидемиологического благополучия детей и подростков», утвержденных Президиумом Всероссийского общества развития школьной и университетской медицины и здоровья (РОШУМЗ) 20 сентября 2018 года (протокол № 26).

Полученные данные используются в учебном процессе на кафедре гигиены детей и подростков педиатрического факультета ФГАОУ ВО «Первый Московский государственный медицинский университет имени И.М. Сеченова Министерства здравоохранения Российской Федерации» (Сеченовский Университет).

Работа Левченко О.В. на тему «Оценка информативности показателей и данных федерального информационного фонда социально-гигиенического мониторинга о состоянии здоровья детей и подростков и факторов, на него

