ЭПИДЕМИЧЕСКАЯ СИТУАЦИЯ ПО ТУБЕРКУЛЕЗУ В РОССИИ С УЧЕТОМ СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ФАКТОРОВ И РАЗВИТИЯ МЕТОДОВ ДИАГНОСТИКИ

Степанов Геннадий Андреевич¹, Ким Алина Григорьевна²

¹ Санкт-Петербургский государственный педиатрический медицинский университет. 194100, г. Санкт-Петербург, ул. Литовская, 2

² 199026, Санкт-Петербург, пр. Большой В.О., д. 77/17²

Email: gena.stepanov.1950@mail.ru

Ключевые слова: дети, туберкулез; заболеваемость; смертность; диагностика.

Введение. В настоящее время туберкулез остается важной социальной и национальной проблемой. Об этом свидетельствует принятие Указа Президента Российской Федерации от 6 июня 2019 года №254 “О стратегии развития здравоохранения в Российской Федерации на период до 2025 года”, в котором борьба и уменьшение смертности от инфекционных заболеваний, распространение которых представляет биологическую угрозу населению (туберкулез в их числе) является одним из приоритетных направлений в решении задач развития здравоохранения в стране.

Цель исследования. анализ состояния эпидемической ситуации по туберкулезу в Российской Федерации в зависимости от социально-экономических факторов и развития методов диагностики

Материалы и методы. анализ данных официальной государственной статистики, отчетных форм № 8 “Сведения о заболеваниях активным туберкулезом”, № 33 “Сведения о больных туберкулезом”, традиционных и нетрадиционных показателей, а также научных исследований.

Результаты. показатель смертности населения от туберкулеза с 2010 по 2020 гг. снизился в 3 раза или на 69%. Снижение показателя заболеваемости за этот период произошло на 58%, т.е. в 2,4 раза. Соотношение коэффициентов заболеваемости и смертности от туберкулеза за этот период возросло с 4,9 до 6,4. Наиболее неблагоприятная обстановка с туберкулезом имеет место в Уральском, Дальневосточном и Сибирском федеральных округах. В 2010–2020 гг. наблюдается снижение показателя заболеваемости туберкулезом обоих полов (на 59% у мужчин и 55,4% у женщин). Доля бактериовыделителей среди всех впервые выявленных больных туберкулезом в последние годы увеличивается. Наблюдается снижение показателей организации активного выявления больных туберкулезом. В 2020 году, по сравнению предыдущим годом, охват населения профилактическими осмотрами на туберкулез снизился на 9,6%. На 2019 год увеличились доли посмертной диагностики туберкулеза до 1,8% и одногодичной летальности пациентов до 2,5% в сравнении с 2018 годом.

Выводы. Рост эпидпоказателей по туберкулезу наблюдался в периоды наступления экономических кризисов, приводивших к ухудшению качества жизни людей, что доказывает взаимосвязь социально-экономического фактора и течения эпидемического процесса на территории Российской Федерации. Последние 3 года, приходящиеся на период распространения новой коронавирусной инфекции, мы наблюдаем ускоренный темп снижения показателей территориальной заболеваемости и активной выявляемости туберкулезных больных.

Это объясняется концентрацией всех ресурсов государственного здравоохранения на борьбу и раннюю диагностику инфекции COVID-19, объявлением карантинных режимов и снижением количества и качества диагностики и профилактики социально-значимых заболеваний. Увеличение доли больных с бацилярными формами туберкулеза обусловлено сохраняющимся неблагоприятным эпидемиологическим обстановкой с туберкулезом и недостатками своевременного выявления больных туберкулезом.

Литература:

1. Лозовская М.Э. Карасев Г.Г. Сулова Г.А. Задачи и критерии эффективности санаторного лечения туберкулеза у подростков в современных социально эпидемиологических условиях // Туберкулез и болезни легких. 2012. Т.89 №1. С. 049–053
2. О.Б.Нечаева. Эпидемическая ситуация по туберкулезу в России // Журнал “Туберкулез и болезни легких” Том 96, №8, 2018. С. 15–24
3. Кривохиж В.Н., Королук А.М., Степанов Г.А., Левит Т.А. Раннее выявление и лечение туберкулезной инфекции у детей предупреждает развитие локального туберкулеза. // Здоровье — основа человеческого потенциала: проблемы и пути их решения. 2017. Т.12.№2. С.608610.