

Эпидемиологическая ситуация по туберкулёзу в Ненецком автономном округе (итоги 2019 года).

Туберкулёз - инфекционное заболевание, которое вызывается патогенными микобактериями, относящимися к классу Actinobacteria, порядку Actinomycetales, семейству Mycobacteriaceae, образующие группу Mycobacterium tuberculosis complex.

Это антропозоонозная инфекция, основным механизмом передачи которой является аэрогенный.

Туберкулёз - хроническая бактериальная инфекция, характеризующаяся развитием клеточно-опосредованной гиперчувствительности и формированием гранулем в пораженных тканях. Болезнь, как правило, локализуется в органах дыхания, однако в процесс могут вовлекаться и другие органы. Туберкулёзу свойственно многообразие клинических и патоморфологических проявлений.

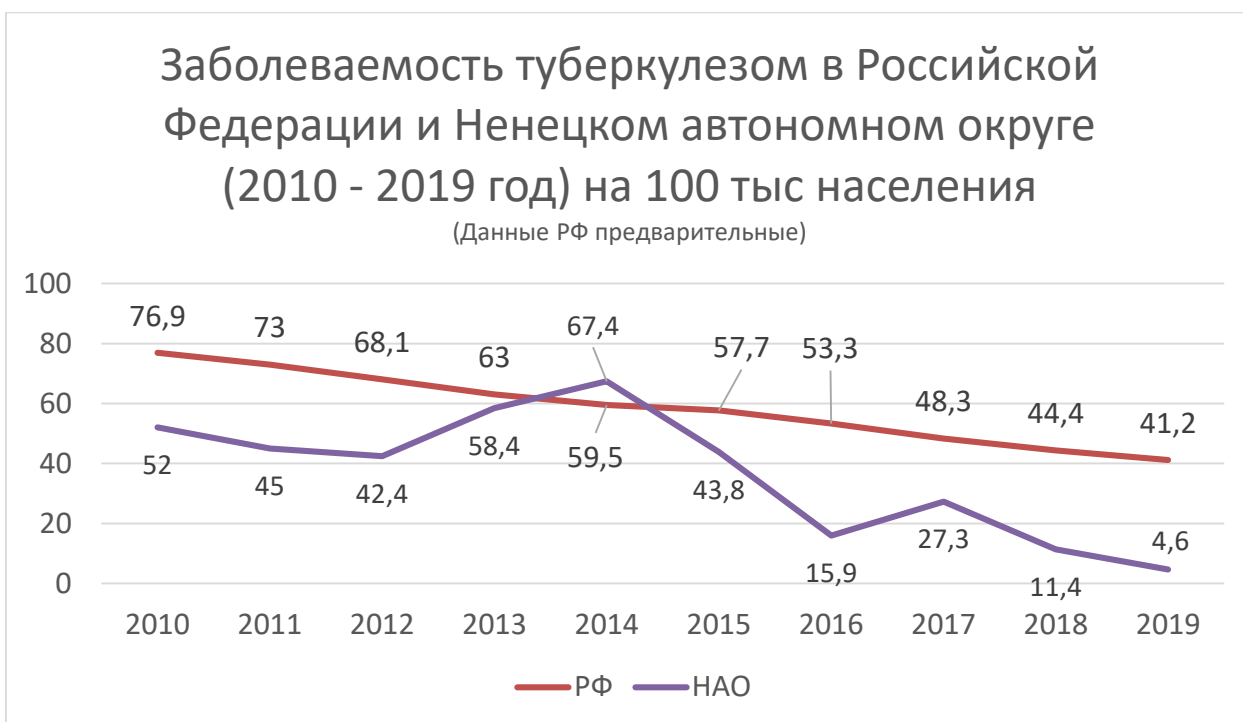
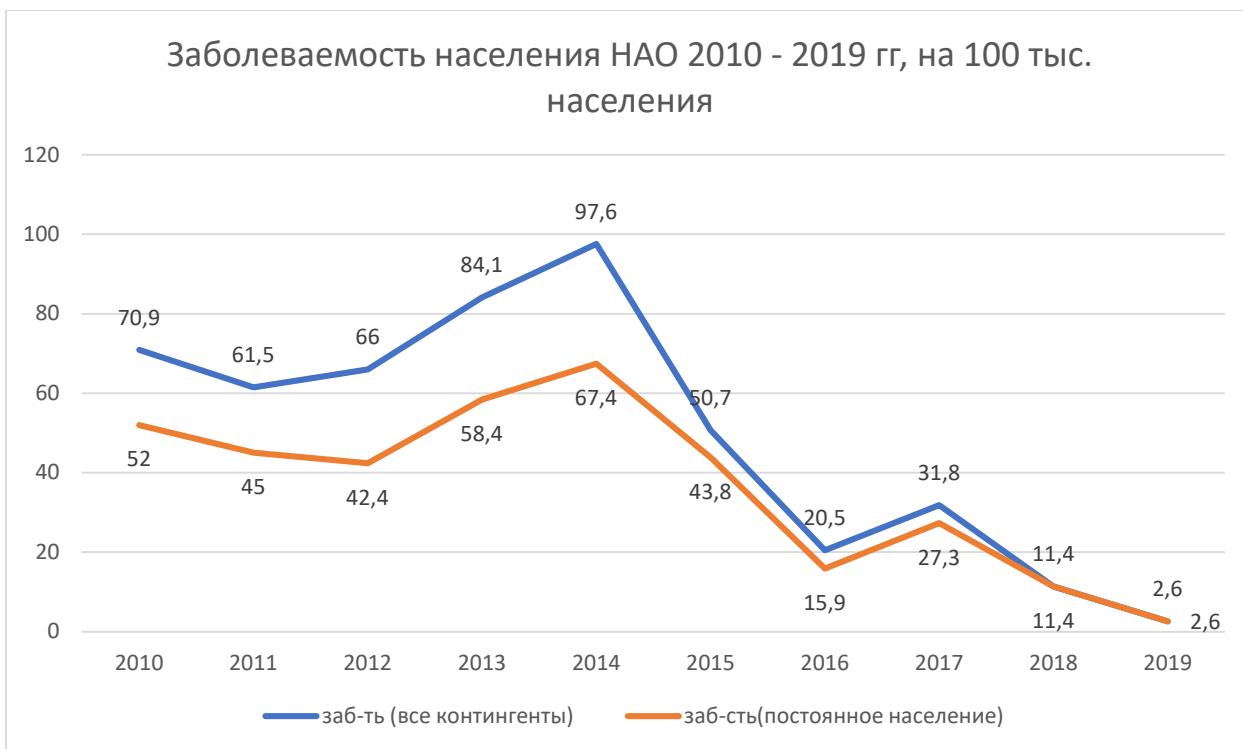
В Ненецком автономном округе, как в целом по Российской Федерации, в последние годы отмечается стабилизация эпидемической ситуации по туберкулёзу с тенденцией к её улучшению, о чём говорит динамика основных показателей.

В 2017 г. по поражённости постоянного населения туберкулёзом НАО занимал 22 место среди 85 субъектов Российской Федерации (далее РФ) и 6 место среди субъектов Северо-западного федерального округа (далее СЗФО). В 2019 году, также как и в 2018 округ поднялся до первого места в рейтинге в связи с наиболее низкими показателями поражённости населения туберкулёзом.

Заболеваемость туберкулезом в 2019 г. составила 4,6 на 100 тыс. населения (в 2018 г. – 11,4 на 100 тыс. населения, снижение на 6,8 пункта или на 60%), заболеваемость постоянного населения в 2019 г. составила 4,6 на 100 тыс. населения (в 2018 г. – 11,4 на 100 тыс. населения, снижение на 6,8 пункта, 60%). Вклад в территориальную заболеваемость туберкулёзом приезжих граждан, зарегистрированных в других субъектах Российской Федерации, мигрантов, контингентов ФСИН в течение последних двух лет отсутствует.

Заболеваемость туберкулёзом детей в возрасте 0-14 лет в Ненецком автономном округе в течении 2016-2019 гг. не зарегистрирована. В 2018 году зарегистрирован случай туберкулёза у одного подростка, который был в течение года успешно пролечен.

В 2019 году заболеваемости среди детей и подростков не зарегистрировано.



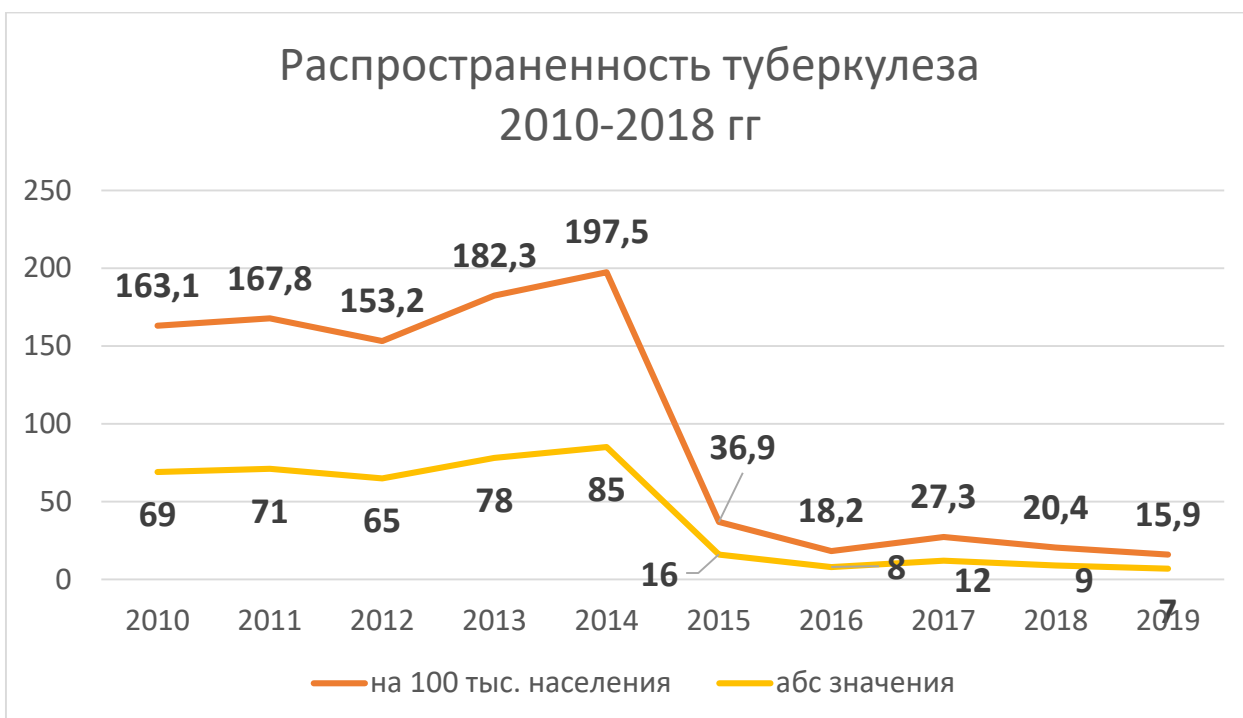
В 2019 году случаев рецидива туберкулеза не зарегистрировано.

В 2015 и 2016 гг. случаев рецидива туберкулёза не зарегистрировано, в 2017 году - 2 случая (4,6 на 100 тыс. населения). В 2018 – 1 случай, что соответствует 2,3 на 100 тыс. населения (РФ – 8,3, СЗФО 4,8 на 100 тыс. населения в 2019 году (данные предварительные)).

Смертность от туберкулёза в 2018-2019 гг. в Ненецком автономном округе не зарегистрирована.



Показатель распространённости туберкулёзом на конец 2019 г. составил 15,9 на 100 000 населения (7 человек) (20,4 в 2018 г. на 100 000 населения (9 человек)) и эти показатели также значительно ниже среднероссийских и среди территорий СЗФО (86,4 и 44,6 на 100 тыс. населения соответственно в 2019 году (данные предварительные)).



Среди впервые зарегистрированных больных туберкулёзом легких в 2019 году бактериовыделение было подтверждено культуральным методом в 100 % случаев и в течение наблюдаемого периода частота верификации диагноза бактериологическими методами неуклонно растёт. Всем пациентам, у которых выделена микобактерия туберкулёза проводится тест

лекарственной чувствительности. В 2019 году продолжены исследования патологического материала на автоматизированной системе Bactec MGIT 320 для ускоренной диагностики туберкулёза, в том числе постановки тестов лекарственной чувствительности к противотуберкулёзным препаратам.

В 2019 году взят на лечение по поводу туберкулеза с широкой лекарственной устойчивостью один пациент, житель НАО, из когорты пациентов 2018 года. Также взят на лечение пациент, ранее наблюдавшийся с туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью в республике Коми.

В 2019 году был закончен курс химиотерапии двум пациентам с туберкулезом с широкой лекарственной устойчивостью, начавших лечение в 2017 году, с результатом «эффективный курс химиотерапии».

В 2019 году в Ненецком автономном округе не зарегистрировано случаев сочетанной патологии ВИЧ/туберкулёз.

Охват профилактическими осмотрами на туберкулёз в Ненецком автономном округе за 2019 год составил 75,2% от всего населения (РФ – 73,7%, СЗФО 61,9% (данные предварительные).

В целом в Ненецком автономном округе сохраняется благоприятная эпидемическая ситуация по туберкулёзу. Отмечается снижение основных показателей поражённости туберкулёзом населения, сохраняются высокие показатели охвата профилактическими осмотрами на туберкулёз. Однако, отмечается ряд таких тревожных факторов, как рост множественной и особенно широкой лекарственной устойчивости, что требует значительных организационных и материальных ресурсов.

Главный внештатный специалист – фтизиатр
Департамента здравоохранения,
труда и социальной защиты населения НАО,
заместитель главного врача по медицинской части
ГБУЗ НАО «Окртубдиспансер»

Пятунин Сергей Владимирович