

## ЭПИДЕМИОЛОГИЯ

### *ТУБЕРКУЛЕЗ - КАК ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ЗАБОЛЕВАНИЕ РАБОТНИКОВ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНЫХ МЕДИЦИНСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ*

Мясникова Е.Б.<sup>1,2</sup> Васильева Н.Р.<sup>1,2</sup>

1 - ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России, Санкт-Петербург

2 - СЗГМУ им. И.И.Мечникова, Санкт-Петербург

#### Введение

Заражение туберкулезом медицинских работников возможно в любых медицинских организациях, где есть контакт с пациентами бактериовыделителями или с биосубстратами, содержащими микобактерии туберкулеза. Особую группу риска представляют работники противотуберкулезных медицинских организаций.

#### Материалы и методы

Ретроспективный эпидемиологический анализ проведен по материалам регистрации впервые выявленных случаев туберкулеза у работников противотуберкулезных стационаров Санкт-Петербурга, в том числе ФГБУ «СПб НИИФ» Минздрава России. Статистические показатели рассчитаны с помощью программы «Winреppi» 11.47.

#### Результаты

Средний многолетний показатель заболеваемости туберкулезом среди работников противотуберкулезных стационаров Санкт-Петербурга в период 2009-2013 г.г. составлял 95,0 на 100 тыс., что в 2,1 раза выше, чем

средний территориальный показатель заболеваемости населения Санкт-Петербурга в данный период времени. Несмотря на относительную стабилизацию эпидемической ситуации по туберкулезу в Санкт-Петербурге в 2014 году отмечался значительный рост заболеваемости туберкулезом работников противотуберкулезных медицинских организаций до 179,1 на 100 тыс., что в 4,3 раза превысило показатель заболеваемости среди населения в 2014 году.

Средний многолетний показатель заболеваемости туберкулезом сотрудников ФГБУ «СПБ НИИФ» Минздрава России в период с 2009 по 2014 составил 170,2 на 100 тыс. сотрудников. Все случаи были выявлены при профилактическом флюорографическом обследовании. Но, несмотря на относительно раннюю диагностику, в 50% случаев заболеваний отмечалось бактериовыделение микобактерий туберкулеза. Отмечалось неравномерное распределение случаев заболеваний по структурным подразделениям института. Половина случаев была выявлена среди работников лабораторных подразделений. В структуре заболевших сотрудников 83,3% составлял средний медицинский персонал.

Вывод:

Таким образом, несмотря на относительную стабилизацию эпидемической ситуации в Санкт-Петербурге, туберкулез продолжает оставаться весьма актуальной проблемой, как профессиональное заболевание работников противотуберкулезных медицинских организаций.

Ответственный за переписку:

Мясникова Елена Борисовна, тел. 8 921 591 13 58. Эл. почта:

[yasnolena@yandex.ru](mailto:yasnolena@yandex.ru)