

СТАТИСТИЧЕСКИЙ АНАЛИЗ ЗАБОЛЕВАЕМОСТИ ТУБЕРКУЛЁЗОМ ВПЕРВЫЕ  
ВЫЯВЛЕННЫХ РАБОТАЮЩИХ ПАЦИЕНТОВ НА ПРИМЕРЕ ГОРОДА САРАТОВА

Саяпин П.А.

ГУЗ «Областной клинический противотуберкулёзный диспансер» г. Саратов

Ключевые слова: заболеваемость туберкулезом, впервые выявленные работающие городские пациенты, внелёгочные формы туберкулеза

STATISTICAL ANALYSIS OF TUBERCULOSIS DISEASE AMONG NEWLY IDENTIFIED  
PATIENTS THROUGH THE EXAMPLE OF SARATOV

P.A. Sayapin

State health care institution "Regional clinical tuberculosis dispensary", Saratov

Keywords: tuberculosis disease, newly identified patients, extrapulmonary tuberculosis

Цель исследования: изучение заболеваемости туберкулёзом впервые выявленных работающих городских пациентов на примере города Саратова.

Материалы и методы: Обследовано 946 впервые выявленных с 2004 по 2009 годы, работающих жителей города Саратова в возрасте 18-60 лет (мужчины) и 19-55 лет (женщины), относящихся к различным профессиональным группам.

Результаты исследования: Среди впервые выявленных: мужчин – 580 (61,31%), женщин – 366 (38,69%). Средний возраст мужчин составил 40,9 лет, женщин – 35,37 лет. Максимум больных в 2004 – 2009 годах выявлено во 2 кв. – 27,06% (3 кв. – 25,05%, 1 кв. – 24,42%, 4 кв. – 23,47%). Весной выявлено – 248 (26,22%), осенью – 238 (25,16%), летом – 237 (25,05%), зимой – 223 (23,57%). Максимальное количество выявленных больных с лёгочным и внелёгочным туберкулёзом приходится на весну – 25,8% и 31,68%. Лёгочный туберкулёз был диагностирован в 845 случаях (89,33%) против 101 случая (10,67%) внелёгочного туберкулёза, причём у мужчин лёгочный процесс встречался в 541 случае (64,02%), у женщин в 304 случаях (35,98%). Внелёгочный туберкулёз был диагностирован у 62 женщин (61,39%) и у 39 мужчин (38,61%). Выделены следующие профессиональные группы: работники частных предприятий – 42,17%, работники заводов – 22,83%, работники ЛПУ – 9,94%, работники учреждений культуры и образования – 6,34%, работники ЖКХ и водоканала – 5,92%, работники администрации города – 3,49%, работники УИН – 2,85%, работники пожарных частей и РОВД – 2,43%, работники РЖД – 2,22%, работники Газпрома – 1,8%.

Выводы: Туберкулёзом лёгких чаще заболевают мужчины (64,02%), внелёгочными формами туберкулёза – женщины в среднем на 22,78% (61,39% женщины и 38,61% мужчины). Частота выявления различных форм туберкулёза у работающих городских жителей варьируется в различных профессиональных группах, однако прослеживаются некоторые особенности, касающиеся, прежде всего, времени года, в котором выявлен процесс, средний возраст при выявлении, а также различие в заболеваемости лёгочными и внелёгочными формами в зависимости от пола. Дальнейшее изучение данных показателей в связи с этим представляется целесообразным и перспективным, особенно в условиях комплексного воздействия профессиональных и социальных факторов.

**Контактное лицо:** Саяпин Павел Анатольевич, моб. тел. 8-919-823-65-80, раб. тел. 8-8452-27-94-39, Электронная почта: paul301@rambler.ru