

**ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И.Вернадского»
Медицинская академия им. С.И.Георгиевского
Кафедра инфекционных болезней**

Анализ заболеваемости, диагностики и профилактики туберкулёза в Республике Крым

**Горлова Н.А., Бондаренко В.В.
студенты 6 курса
1 медицинского факультета**

**Научный руководитель д. мед. наук, профессор
Гафарова М.Т.**

Цель

Оценить изменения уровня заболеваемости и смертности от туберкулёза за 2014-2015 гг., выявить взаимосвязь между уровнем заболеваемости и эффективностью профилактики и диагностики.

АКТУАЛЬНОСТЬ РАБОТЫ

По данным ВОЗ в мире в 2015 году:

- туберкулезом заболели 10,4 миллиона человек
- 1,8 миллиона умерли от этой болезни

Заболеваемость туберкулезом в России в 2015 году достигла 132 тысяч населения.

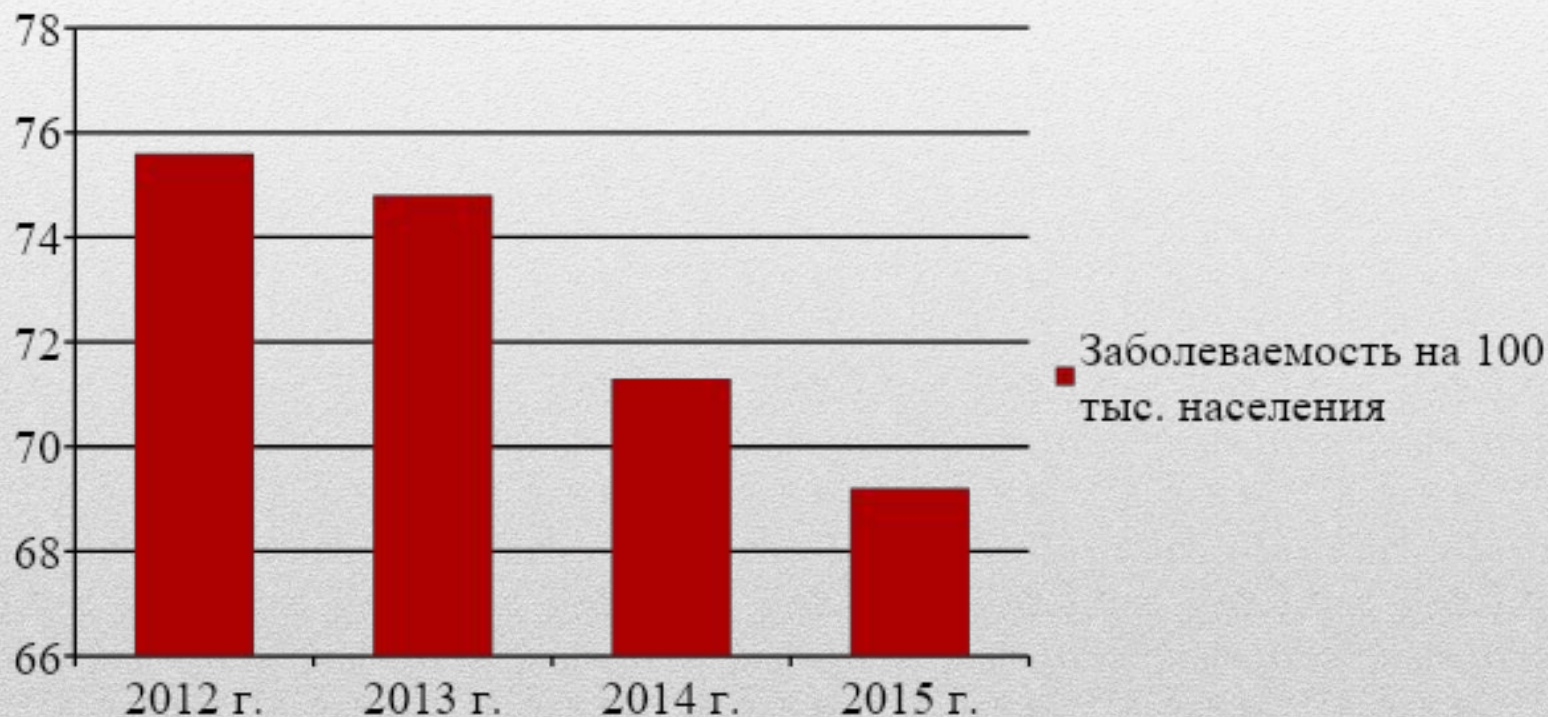
Летальные случаи составили 15 тысяч.

Материалы и методы

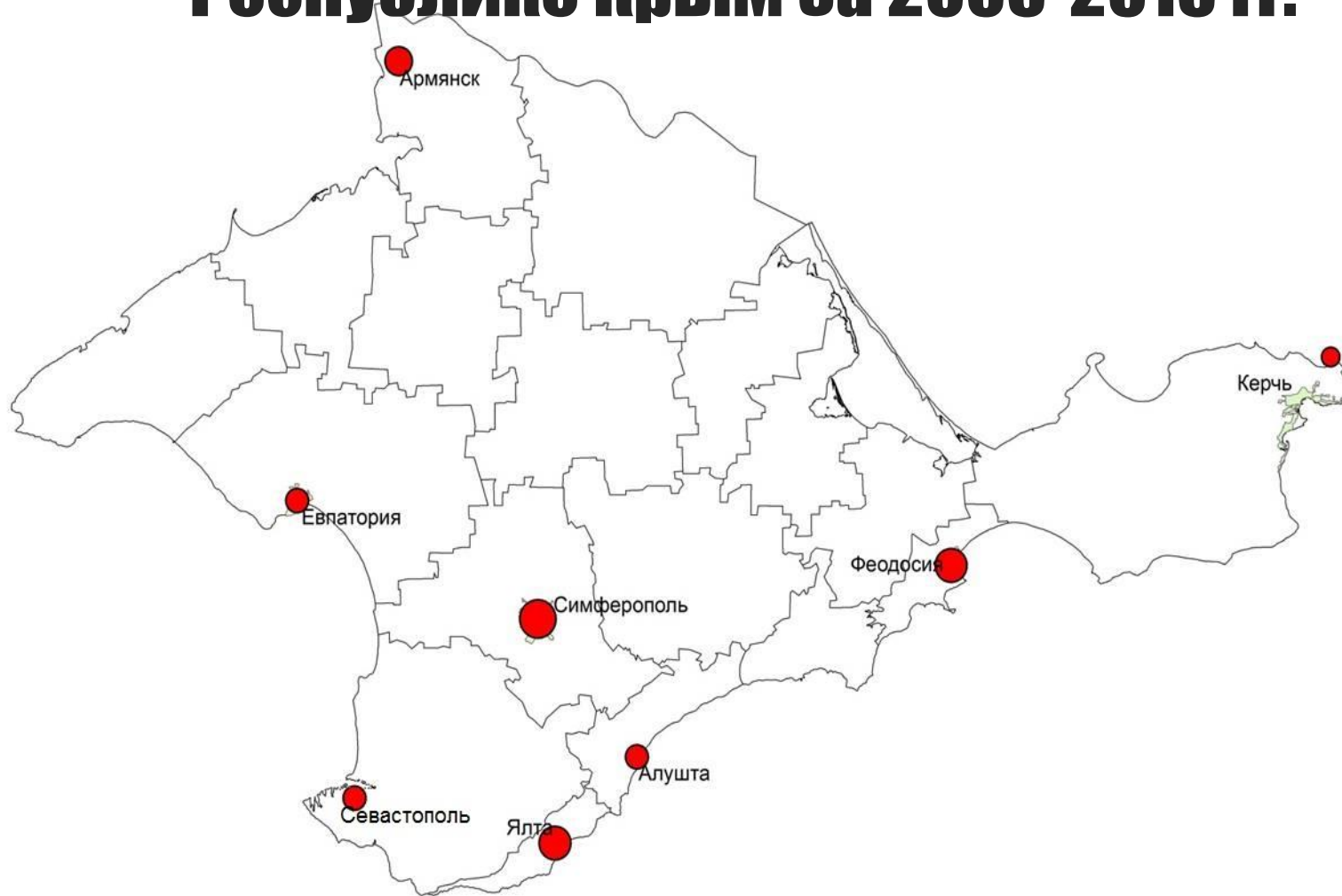
Сравнительный эпидемиологический анализ статистических данных по заболеваемости населения РФ и РК активным туберкулёзом, показателям работы противотуберкулёзной службы, охвату диагностическими методами за 2014-2015 гг. по материалам:

- ГБУЗ РК «Крымский республиканский клинический центр фтизиатрии и пульмонологии»
 - ФГБУ «Центральный научно-исследовательский институт организации и информатизации здравоохранения»
-

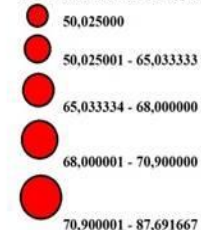
Заболеваемость туберкулезом в Крыму



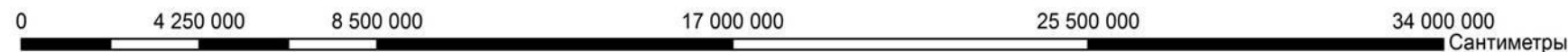
Заболеваемость туберкулезом по Республике Крым за 2005-2015 гг.



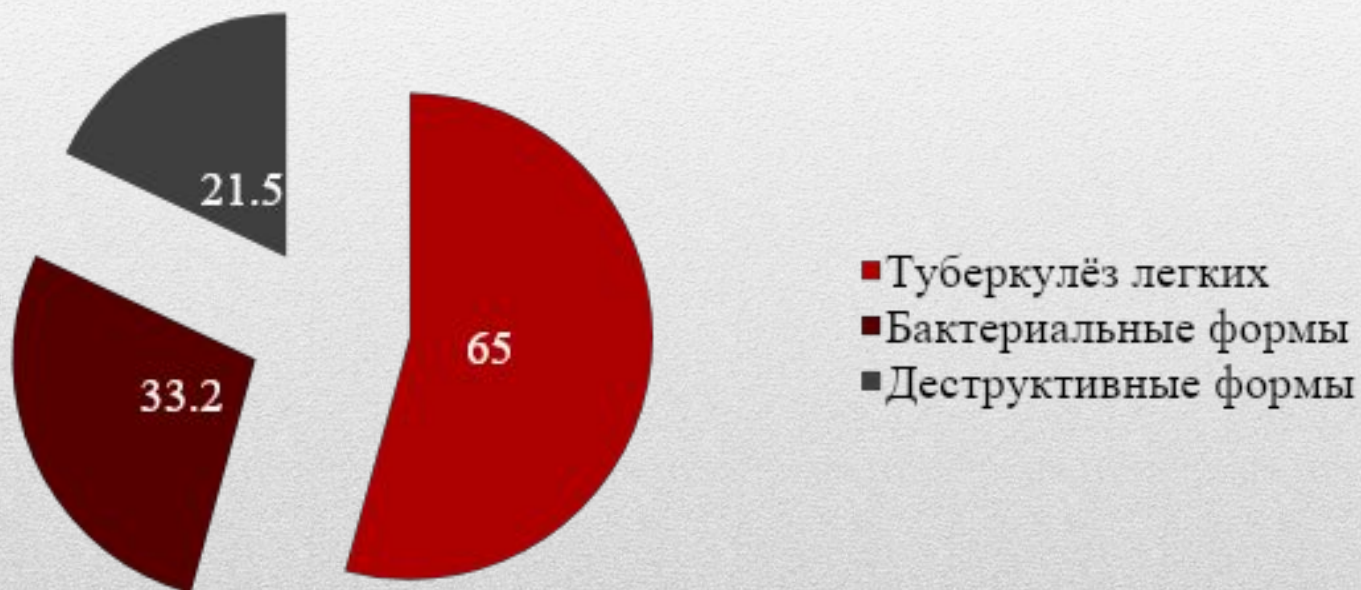
общая заболеваемость по городам
общая заболеваемость города



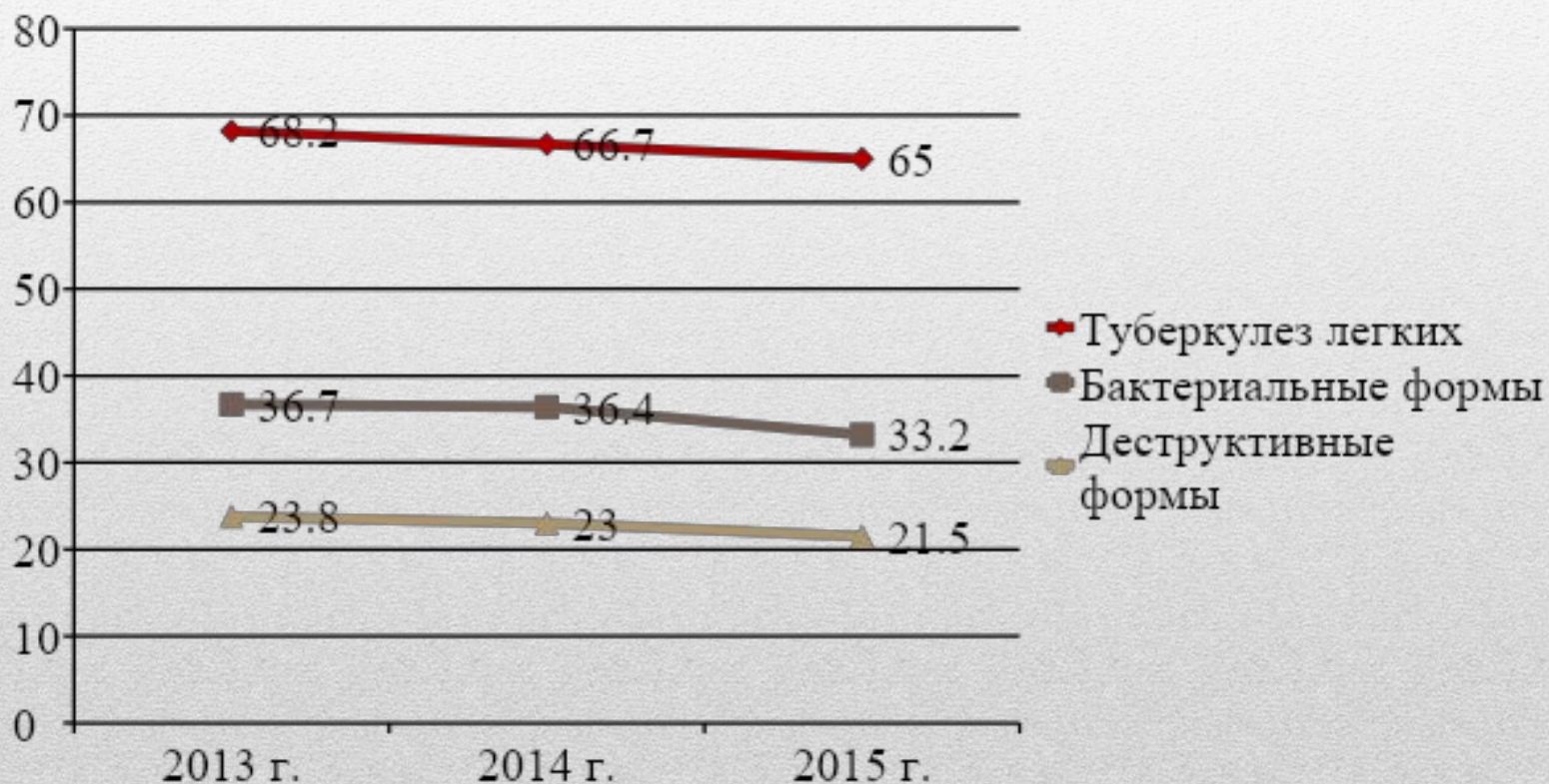
общая заболеваемость районы



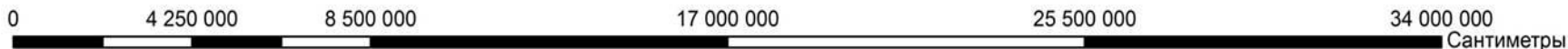
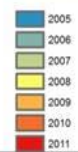
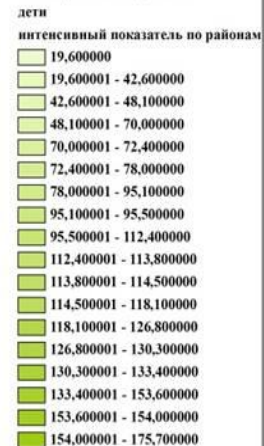
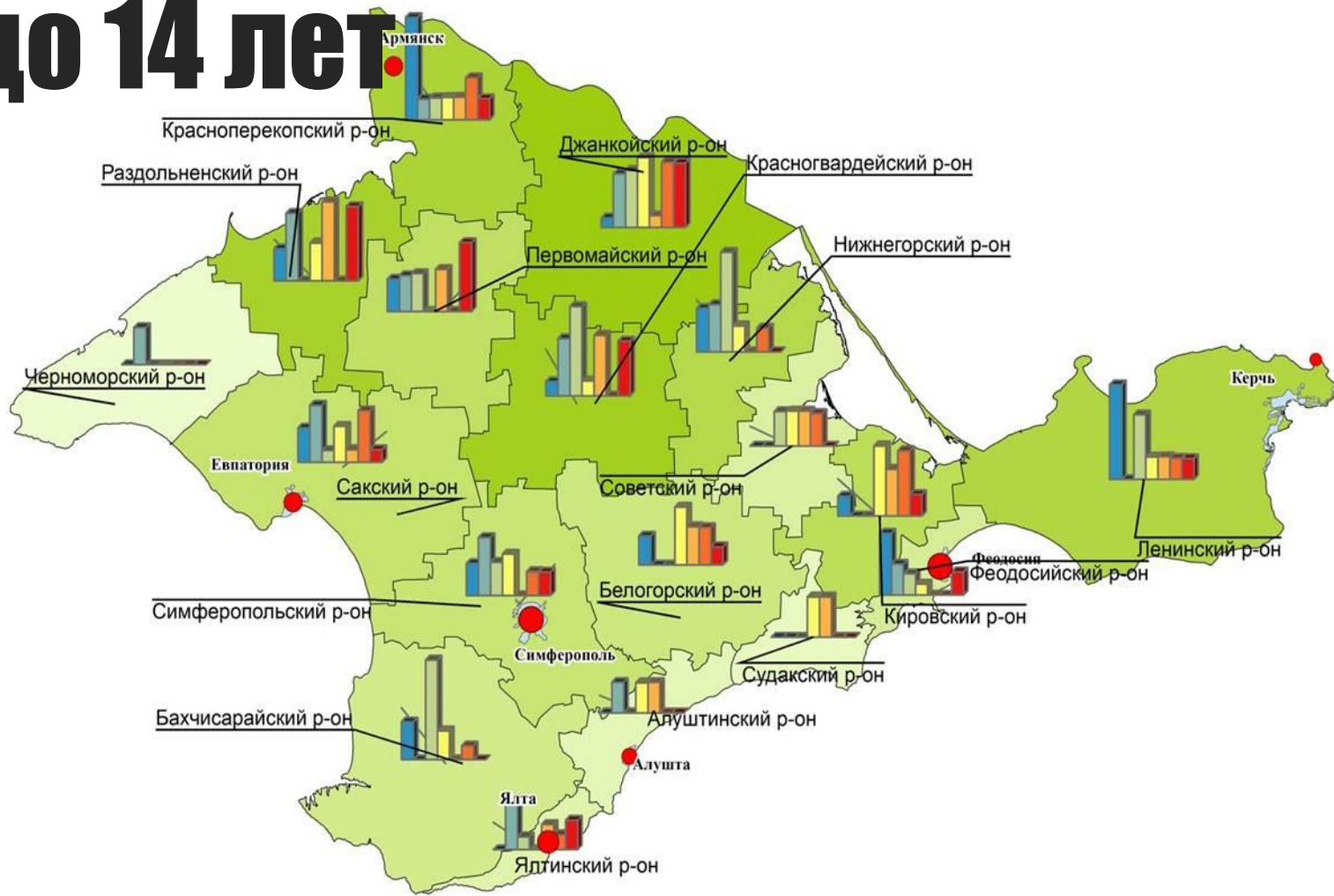
Заболеваемость туберкулезом в Крыму



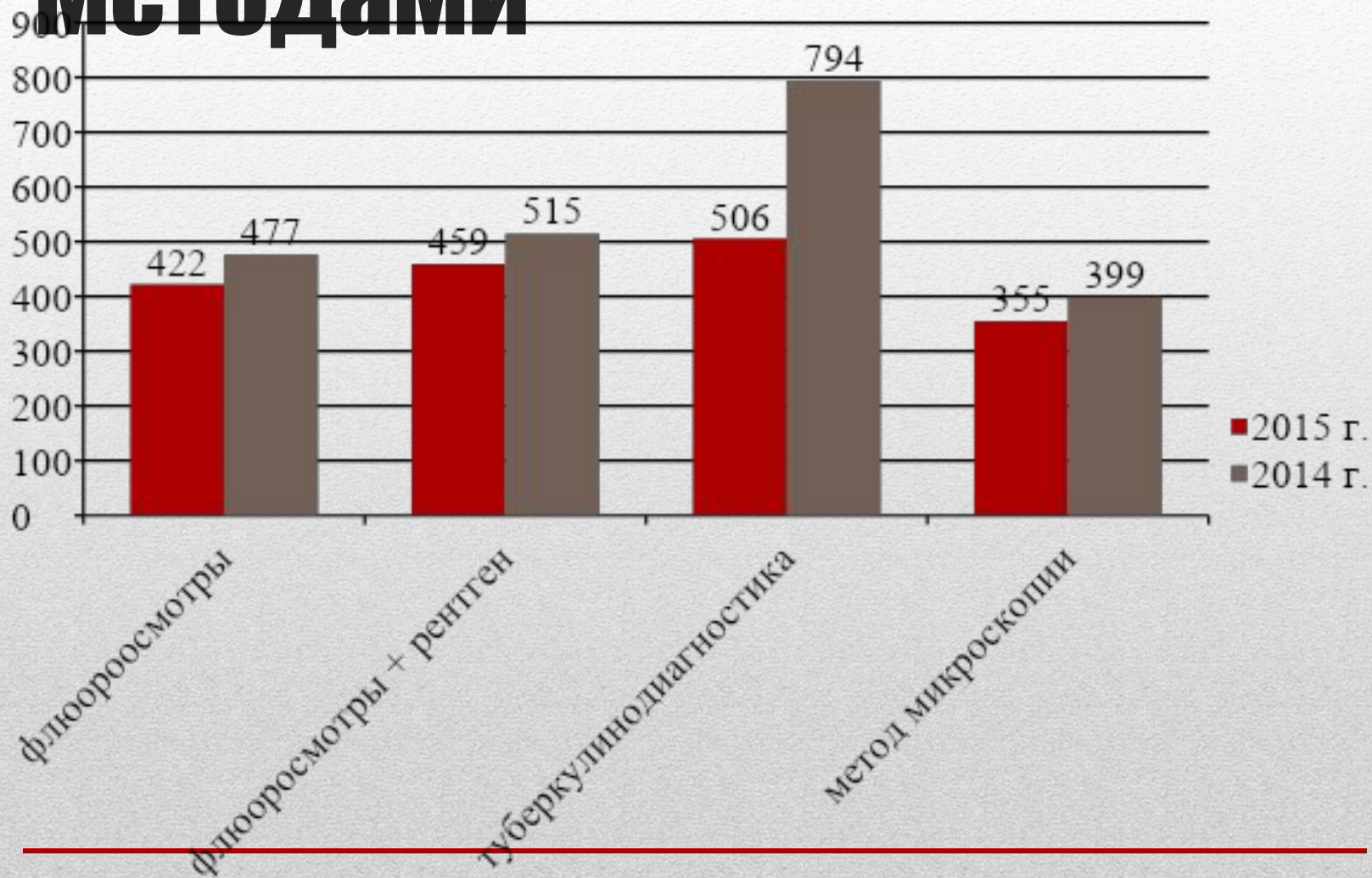
Заболееваемость туберкулезом в Крыму



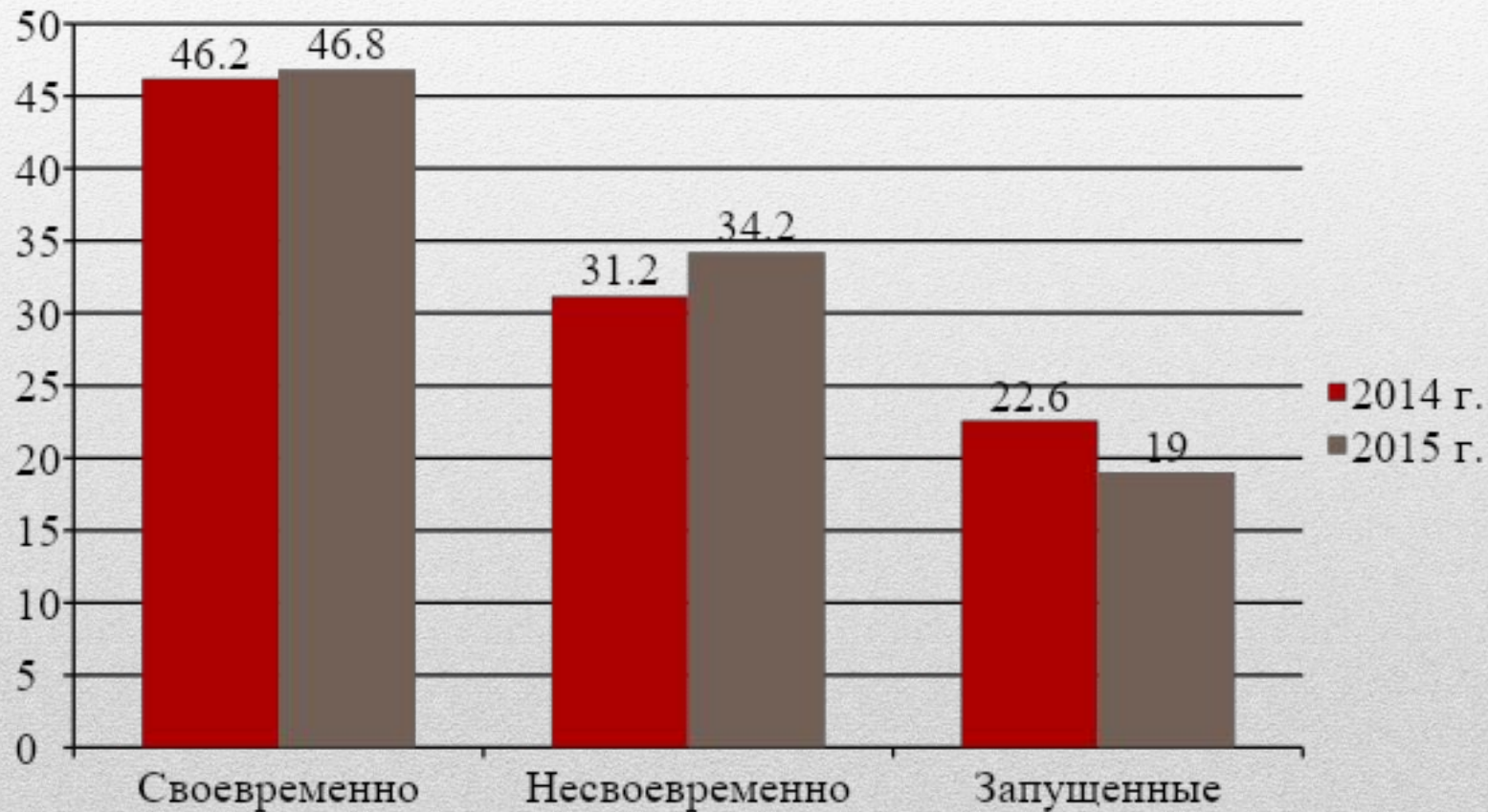
Заболееваемость среди детей до 14 лет



Охват диагностическими методами



Выявляемость больных туберкулезом



Показатели профилактики

- Сокращается доля привитых вакциной БЦЖ в роддомах России: 2005 год – 89,1%; 2013 год – 86,2%; 2014 год – 85,5%.

Одна из причин сокращения привитых вакциной БЦЖ детей – рост доли детей, родившихся от матерей с ВИЧ-инфекцией: 2013-2014 гг. – 0,8% от числа всех родившихся детей (2005 год – 0,5%; 2012 год – 0,7%). На окончание 2015 года в России от матерей, инфицированных ВИЧ, родилось 145 000 детей.

Число детей в возрасте 0-17 лет, взятых на учет с поствакцинальными осложнениями по всем группам, существенно сократилось: 2005 год – 983 детей, 2013 год – 256 детей, 2014 год – 205 детей.

Редко проводится химиопрофилактика туберкулеза: среди впервые вставших на учет пациентов, инфицированных ВИЧ – в 7,7% случаев (2007 год – 2,3%; 2013 год – 6,6%); в контингентах больных ВИЧ-инфекцией, состоящих на учете – в 5,3% случаев (2007 год – 2,2%; 2013 год – 4,8%).

Выводы

- ❖ Снижение заболеваемости туберкулезом в Республике Крым, особенно среди детского (0-14 лет) и подросткового (15-17 лет) населения указывает на **снижение ранней диагностики больных и недостаточного охвата населения профилактическими мерами.**
 - ❖ Увеличение выявляемости больных туберкулезом связано с уменьшением охвата диагностическими методами, особенно в сельской местности. Выраженное снижение заболеваемости среди сельского населения по сравнению с городским указывает на **недостаточную оснащенность ЛПУ** в сельской местности.
 - ❖ Можно утверждать, что среди населения осматриваются в основном одни и те же контингенты – работающие, учащиеся, студенты, которых проще привлечь на осмотры. С группами риска по заболеваемости туберкулезом врачи первичного звена работают недостаточно.
-

Выводы

- ❖ Снижение заболеваемости детского и подросткового возраста связано с неправильной расшифровкой туберкулиновых проб в связи с недостаточной квалификацией медицинских работников, ответственных за проведение диагностических мероприятий.
 - ❖ Также наблюдается снижение числа выполненных БЦЖ среди населения, причинами этого являются:
 - отказ родителей от проведения БЦЖ
 - увеличение числа детей, рожденных от ВИЧ - позитивных матерей
 - увеличение количества противопоказаний и поствакцинальных осложнений.
-



**Спасибо
за
внимание!**