



**Министерство здравоохранения Саратовской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Саратовской области
«Балашовское медицинское училище»**

ДИПЛОМНАЯ РАБОТА

**Тема: «Туберкулез вчера и сегодня.
Эпидемическая ситуация в стране и мире»**

**Выполнила студентка 643 группы,
отделения «Сестринское дело»**

Баева Нина Александровна

Научный руководитель:

Уланова Татьяна Васильевна

Рецензент:

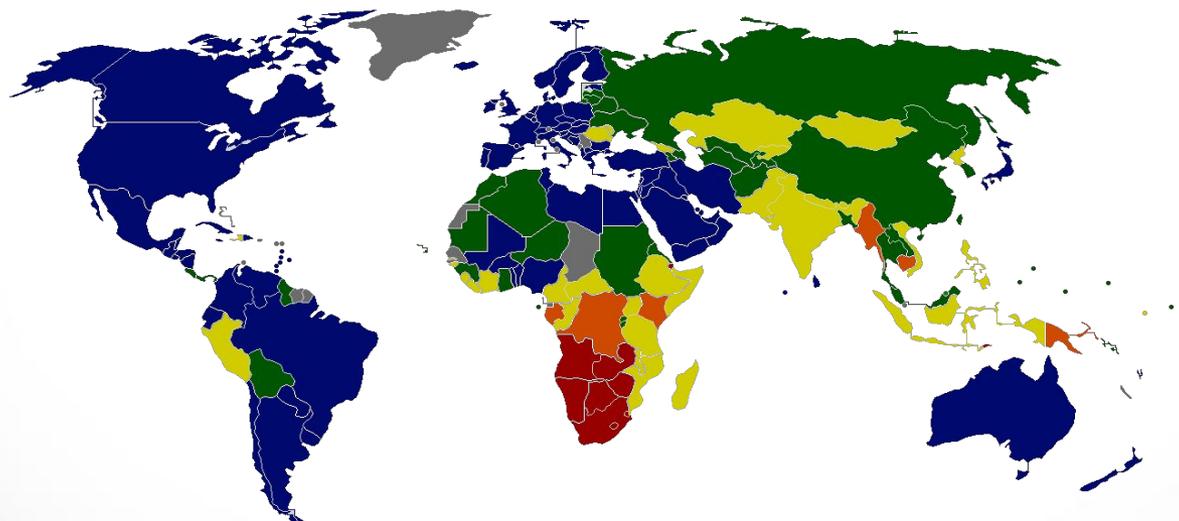
Зыков Виталий Борисович

**Балашов
2017 г.**

Актуальность выбранной темы



- Туберкулез – серьезная проблема здравоохранения
- Серьезная угроза здоровью населения
- Ведущая причина смерти среди всех инфекционных заболеваний
- Инфицировано 1/3 населения мира



Заболееваемость туберкулезом в мире. Случаев на 100 тысяч жителей: ■ > 300; ■ 200—300; ■ 100—200; ■ 50—100; ■ < 50; ■ нет данных.



Цель дипломной работы - раскрыть основные исторические данные по туберкулезу, изучить ситуацию по туберкулезу в стране и мире, проанализировать ситуацию по туберкулезу по Саратовской области и в Балашовском районе и составить план основных мероприятий , направленных на контроль за эпидемической ситуацией.

Объектом исследования – является заболеваемость туберкулезом.

Предметом исследования - является туберкулез.

Задачи данной дипломной работы:

- ✓ Провести исторический обзор заболеваемости туберкулезом.
- ✓ Провести анализ эпидемиологической ситуации по туберкулезу по Саратовской области и в Балашовском районе и составить план основных мероприятий , направленных на контроль за эпидемической ситуацией.

Методы исследования:

- ✓ Изучение и анализ научной и учебной литературы;
- ✓ Статистический анализ полученных данных.

Гипотеза: Я докажу, что проведенный анализ и изучение ситуации по туберкулезу позволит сформировать

Туберкулез



Туберкулёз (от лат. *tuberculum* — бугорок) — широко распространённое в мире инфекционное заболевание, **вызываемое микобактериями туберкулеза.**

Туберкулёз обычно поражает лёгкие, реже - затрагивает другие органы и системы.



Роберт Кох открывает возбудителя туберкулеза!



24 марта 1882 год

Роберт Кох выступил на заседании Берлинского физиологического общества с сенсационным сообщением: **ему удалось выделить бактерию, вызывающую туберкулез.** Заявление Коха встретила всеобщая восторженная тишина.

Открытые бактерии получили название «**палочек Коха**».



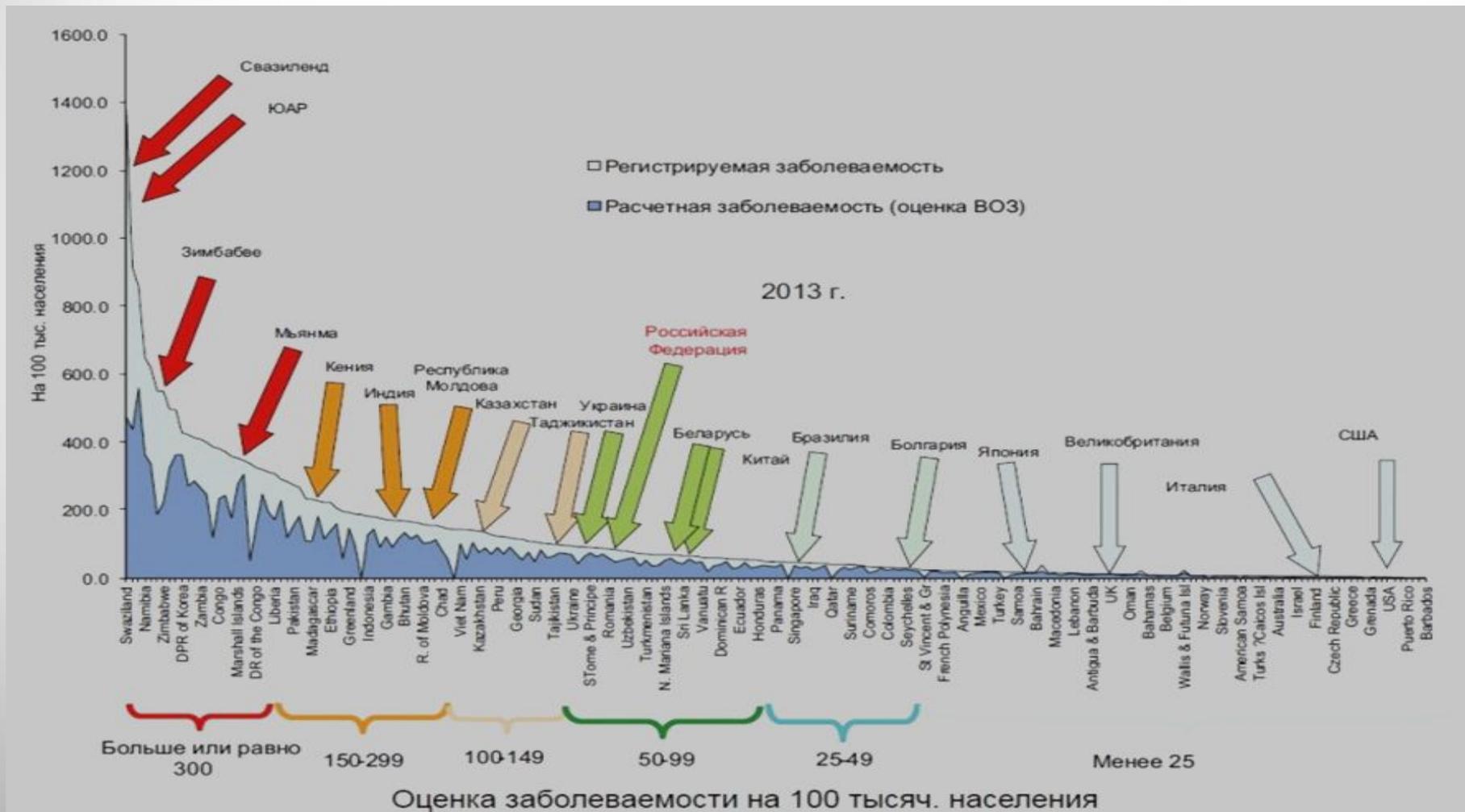
Символ борьбы с туберкулезом

- Впервые противотуберкулёзный день в России был проведён 20 апреля 1911 года по инициативе активного члена Лиги А.А. Владимирова.
- Символом этого дня стала ромашка или белый цветок.
- Красочные плакаты с изображением ромашки расклеивали в скверах, парках, на улицах городов, площадях, на рынках, вокзалах.

**24 марта –
Всемирный день
борьбы с туберкулезом**



Эпидемиологическая ситуация в мире





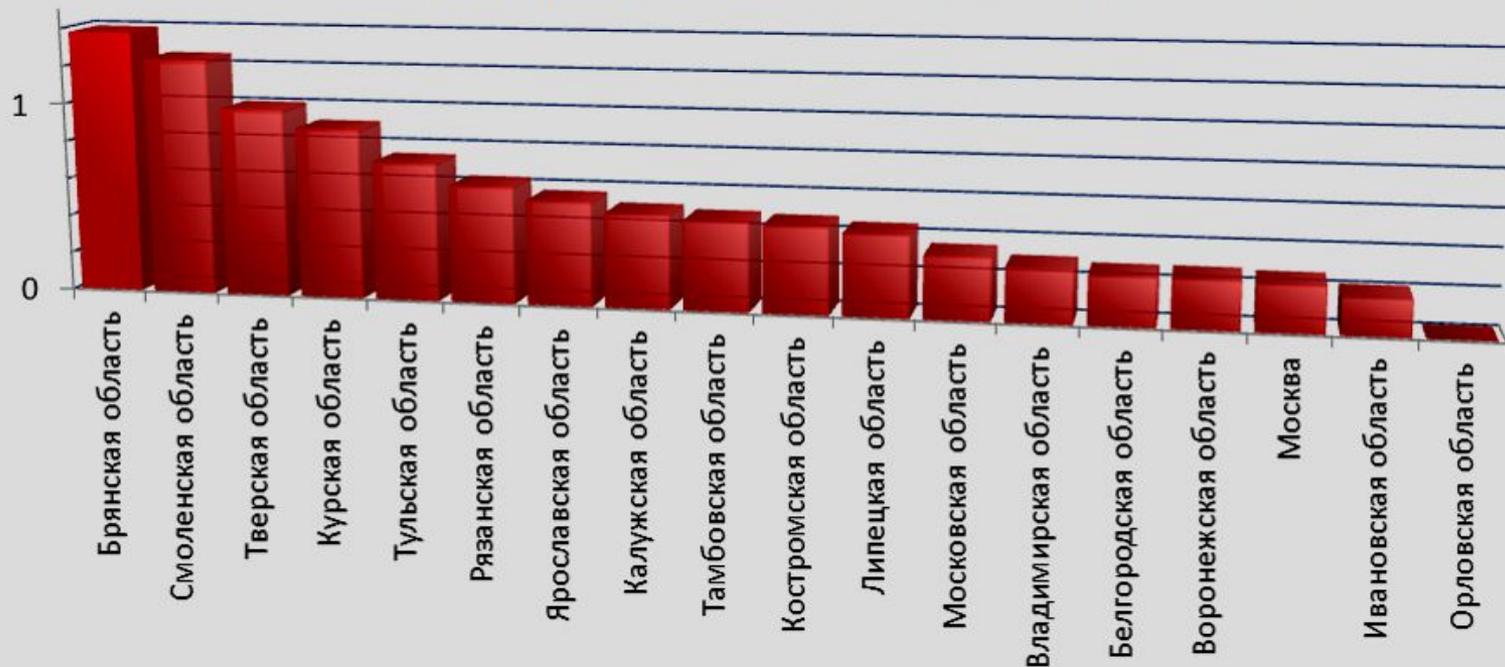
Мировые показатели заболеваемости туберкулезом



Эпидемиологическая ситуация по заболеваемости туберкулезом в РФ

- Ситуация по заболеваемости туберкулезом в РФ остается стабильно напряженной.
- За 2015 год в РФ зарегистрировано 77 650 вновь выявленных случаев туберкулеза (53,24 на 100 тыс. населения), из них 32 775 больных с бактериовыделением.

Смертность от туберкулеза в январе 2015 года, на 100 000 населения



Эпидемиологическая ситуация по туберкулезу в Саратовской области

В практической части работы мною была исследована эпидемиологическая ситуация по Саратовской области:

- ✓ В нашем регионе, благодаря межведомственному взаимодействию, достигнуто значительное улучшение эпидемиологической ситуации по туберкулезу
- ✓ За последние пять лет снижение заболеваемости и смертности произошло в 1,3 раза.

Эпидемиологические показатели 2014-2016 г.
по Саратовской области



Мероприятия по раннему выявлению туберкулеза

- Охват туберкулинодиагностикой детского населения составил 96,1%.
- Охват населения области профилактическими осмотрами на туберкулез составил 86,9% (по Российской Федерации – 68%).

ПОЧЕМУ ФЛЮОРОГРАФИЧЕСКОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ НАСТОЛЬКО ВАЖНО?

Несколько фактов в пользу флюорографии

ФЛЮОРОГРАФИЯ - это ежегодная необходимость, которая касается абсолютно всех граждан Российской Федерации, начиная с 15 лет.

Прохождение флюорографии требуется для подтверждения вашего здоровья при устройстве на работу, при поступлении на учебу, при получении водительских прав, при выписке новорожденного

Флюорография включена в диагностический комплекс при диспансеризации.

Многие тяжелые, смертельно опасные заболевания, в том числе **туберкулез и рак легких**, длительное время могут протекать скрыто, без видимых изменений самочувствия больного.

Часто симптомы туберкулеза - кашель, одышка, повышение температуры, снижение веса, общая слабость проявляются в запущенной, а порой неизлечимой стадии заболевания.

Флюорография позволяет выявить основные стадии развития туберкулеза: от рассеянных единичных очагов в лёгких до полостей-каверн.

Больной с кавернами в лёгких представляет наибольшую опасность для окружающих, так как выделяет с кашлем и дыханием туберкулёзные палочки и способен заразить до 15 человек в год.

Флюорографическое обследование не представляет вреда для человеческого организма. А угроза заболевания туберкулёзом - серьёзная опасность.

ТУБЕРКУЛЁЗ, ВЫЯВЛЕННЫЙ НА РАННИХ СТАДИЯХ, ИЗЛЕЧИМ!

Декабрь	Грудень	December
6	7	8
13	14	15
20	21	22
27	28	29
30		
Январь	January	
4	5	6
11	12	13
17	18	19
24	25	26
31	27	
Февруарь	February	
1	2	3
8	9	10
15	16	17
22	23	24

Эпидемическая ситуация туберкулеза в Балашовском районе



Изучив эпидемическую ситуацию в Балашовском районе:

- ✓ Общая заболеваемость туберкулезом в Балашовском районе по сравнению с 2014 годом незначительно снизилась
- ✓ Сохраняется высокая распространенность туберкулезом, но есть тенденция к снижению.

Эпидемические показатели по туберкулезу в Балашовском р-не за 2014-2016 годы (на 100 тыс. населения)



План мероприятий по эпидемической стабилизации по туберкулезу в Балашовском районе



Проведение санитарной просветительной работы среди населения, в том числе среди больных туберкулезом

Проведение профилактических осмотров и 100% микробиологическое обследование

Обследование вновь прибывших на территорию Р.Ф в течении месяца

Обязательное флюорографическое обследование членов семей беременных и родильниц

Диспансерный учет, обследование и лечение прибывших и учреждений исполнения наказаний

Всемирная ассамблея здравоохранения



14 марта 2014 года прошла 67 сессия Всемирной ассамблеи здравоохранения, где на повестке дня пунктом 12.1 являлся «Проект глобальной стратегии и цели в области профилактики, лечения и борьбы с туберкулезом на период после 2015 г».



67-я сессия Всемирной ассамблеи здравоохранения

Мир без туберкулеза	
Видение	Нулевой уровень смертности, заболеваемости и страданий от туберкулеза
Цель	Остановить глобальную эпидемию туберкулеза
Цели к 2025 году	✓ Снижение смертности на 75% (по сравнению с 2015г.)
	✓ Снижение заболеваемости на 50% (по сравнению с 2015г.) (менее 55 на 100 тыс. населения)
	✓ Нет семей, разорившихся из-за туберкулеза
Цели к 2035 году	✓ Снижение смертности на 95% (по сравнению с 2015г.)
	✓ Снижение заболеваемости на 90% (по сравнению с 2015г.)
	✓ Ни одна из пострадавших семей не несет катастрофических расходов в связи с туберкулезом.

Заключение

В работе достигнута поставленная цель и доказана гипотеза о том, что проведенный анализ и изучение ситуации по туберкулезу позволит сформировать основные направления борьбы с заболеванием.

