



# КУРС ТУ «ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОЙ ПОМОЩИ В ОБЩЕЙ ВРАЧЕБНОЙ ПРАКТИКЕ»

---

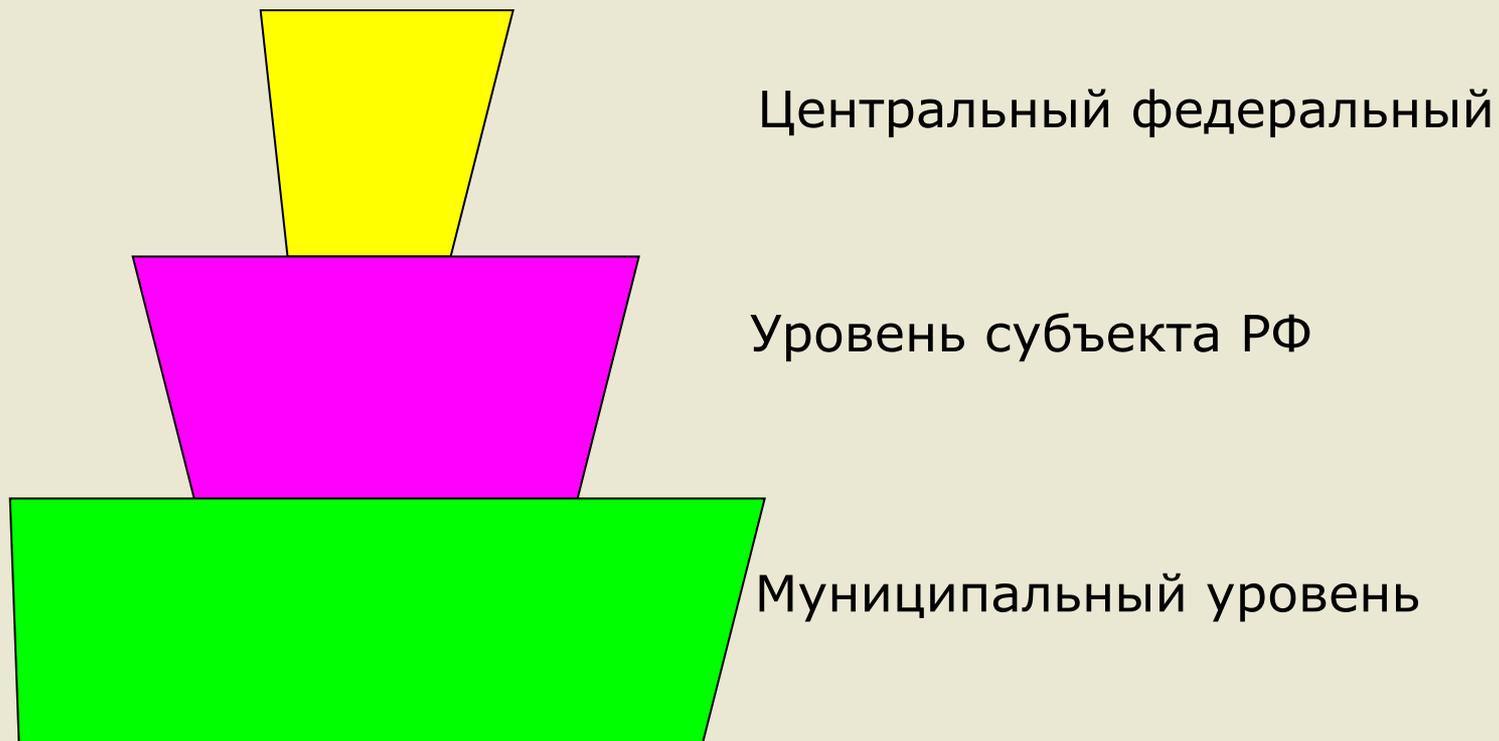
---

Модуль 2

«Организация противотуберкулезной помощи  
в общей врачебной практике»



# Система противотуберкулезной помощи в РФ





# Центральный (федеральный) уровень

- **Министерство здравоохранения и социального развития**  
осуществляет нормативную деятельность, несет ответственность за координацию мероприятий противотуберкулезного контроля в России.
- **Научно исследовательские институты туберкулеза**  
В настоящее время существует 5 НИИ туберкулеза, 1 из них подчиняется агентству МЗ и СР, 1 - Российской академии медицинских наук, 2 - Федеральному агентству по высокотехнологичной медицинской помощи, 1 - Московской Медицинской Академии им. И.М. Сеченова.

## *Функции НИИ туберкулеза*

- Курируют регионы в зоне своей ответственности
- Осуществляют лечебную и научно-исследовательскую работу
- Являются базами до- и последипломного обучения врачей и подготовки специалистов-фтизиатров



# Уровень субъекта Российской Федерации

- **Областные противотуберкулезные диспансеры, противотуберкулезные больницы и санатории.**

*Функции головных противотуберкулезных учреждений:*

- ◆ **организуют и контролируют** противотуберкулезные мероприятия в регионе;
- ◆ **оказывают** организационно – методическую работу;
- ◆ **ведут** учет и отчетность по туберкулезу;
- ◆ **выполняют** лечебно – диагностическую работу;
- ◆ **ведут** консультативную работу



# Муниципальный уровень

## Районные противотуберкулезные диспансеры, противотуберкулезный кабинет

- чаще всего проводится выявление, обследование и лечение туберкулеза;
- там же больные могут проходить курс контролируемой химиотерапии, назначенной фтизиатром и под его контролем.



# Задачи стратегии «Остановить туберкулез»

**Обеспечить** всеобщий доступ к качественной диагностике и лечению, ориентированному на пациента.

**Сократить** человеческие страдания и социально-экономическое бремя, связанные с туберкулезом. Защитить уязвимые группы населения от туберкулеза.

**Защитить** уязвимые группы населения от туберкулеза, туберкулеза сочетанного с ВИЧ-инфекцией и туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью.

**Поддерживать** разработку новых инструментов и создавать возможности для их своевременного и эффективного использования.



# Компоненты стратегии «Остановить туберкулез»

- ⇒ Качественное расширение и усиление DOTS;
- ⇒ Борьба с ВИЧ-ассоциированным туберкулезом, МЛУ-ТБ и другими вызовами;
- ⇒ Содействие укреплению систем здравоохранения;
- ⇒ Вовлечение всех поставщиков медицинских услуг;
- ⇒ Расширение возможностей лиц с туберкулезом и общества;
- ⇒ Поддержка и развитие научных исследований.



# Современная стратегия борьбы с туберкулезом

## «Остановить туберкулез»

- ☞ Позволяет достичь 85% эффективности курсов химиотерапии, среди впервые выявленных больных туберкулезом с положительной микроскопией мокроты
- ☞ Препятствует распространению туберкулезной инфекции путем излечения заразных больных
- ☞ Препятствует развитию туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью



## Первичная медико-санитарная помощь в борьбе с ТБ в РФ

В настоящее время на врачей ПМСП – ВОП (СВ) и участковых терапевтов возлагается особенно значимая роль:

- участие в своевременном выявлении туберкулеза среди населения на прикрепленном участке,
- своевременном направлении больных на лечение и проведение химиотерапии по назначению и под контролем фтизиатра.



# Роль и функции ВОП(СВ)

## ВЫЯВЛЕНИЕ

- **организовать** обследование населения и лиц из группы риска по туберкулезу на прикрепленном участке;
- **заподозрить ТБ** у больного с характерными жалобами, анамнезом и объективными симптомами и своевременно принять необходимые меры к его обследованию на ТБ (анамнез, физикальное обследование, рентгенологическое обследование, исследование мокроты);
- **обеспечить** качественный сбор 3-х образцов мокроты для микроскопического исследования, на наличие кислотоустойчивых микобактерий (КУМ);
- **назначить и направить** больного на рентгенологическое исследование органов грудной клетки.



# Роль и функции ВОП(СВ)

## ЛЕЧЕНИЕ

- **осуществлять** контролируемое лечение больных на амбулаторном этапе под руководством фтизиатра;
- **немедленно сообщать** фтизиатру и принимать меры при возникновении побочных эффектов и осложнений на противотуберкулезные препараты, при перерывах в лечении и при досрочном прекращении лечения;
- **объяснять пациентам,** что ТБ излечим при регулярном приеме всех препаратов и соблюдении необходимой длительности лечения.



# Роль и функции ВОП(СВ)

## ПРОФИЛАКТИКА

- **регулярно обследовать** лиц из групп высокого риска развития ТБ;
- **осуществлять** массовую туберкулинодиагностику и по показаниям ревакцинацию БЦЖ у детей и подростков, а также вакцинацию, если она не проведена в роддоме;
- **совместно** с фтизиатром наблюдать за проведением лечения и контрольных визитов к фтизиатру у лиц из групп диспансерного наблюдения и учета;
- **участвовать** в профосмотрах.



# Роль и функции ВОП(СВ)

## ОРГАНИЗАЦИОННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

- **организовывать** противотуберкулезные мероприятия в ОВП;
- **организовывать** транспортировку диагностического материала в клинику-диагностическую лабораторию ЛПУ ОЛС;
- **направлять** пациента с подозрением на ТБ на консультацию к фтизиатру для подтверждения диагноза и назначения лечения;
- **поддерживать** связь со специализированной ТБ службой;
- **участвовать** в оказании медико-социальную помощь больным ТБ совместно с органами социальной защиты.



# Роль и функции ВОП(СВ)

## Уметь заполнять и вести основные учетные формы по туберкулезу:

- **№058-у** «Экстренное извещение об инфекционном заболевании, пищевом, остром профессиональном отравлении, необычной реакции на прививку».
- **№ 089/у-туб** «Извещение о больном с впервые в жизни установленным диагнозом активного туберкулеза, с рецидивом туберкулеза».
- **№ 05-ТБ/у** «Направление на проведение микроскопических исследований на туберкулез».
- **№01-ТБ/у** «Медицинская карта лечения больного туберкулезом».
- **№04-ТБ/у** «Журнал регистрации микроскопических исследований на туберкулез».
- **№04-1-ТБ/у** «Журнал регистрации материала, собранного для микроскопических исследований на туберкулез».
- **№04-2-ТБ/у** «Сопроводительный лист доставки диагностического материала для микроскопического исследования на туберкулез».
- **№063/у** «Карта профилактических прививок».
- **№060/у** «Журнал учета инфекционных заболеваний».



# Роль и функции ВОП(СВ)

## САНИТАРНО-ПРОСВЕТИТЕЛЬНАЯ РАБОТА СРЕДИ НАСЕЛЕНИЯ:

- ☞ Рассказывать о признаках и симптомах ТБ
- ☞ О причинах, по которым необходимо обращаться за медицинской помощью сразу после появления таких симптомов.



# Форма (№ 05-ТБ/у)

Наименование ЛПУ:
Адрес:
Подразделение:

Приложение № 1  
к Приказу МЗ СР РФ  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ № \_\_\_\_  
Медицинская документация  
учетная форма № 05-ТБ/у

Направление на проведение микроскопических исследований на туберкулез

- 1) Фамилия И.О. пациента: \_\_\_\_\_
- 2) Год рождения:     3) Пол: М  Ж
- 4) Адрес фактического места жительства (полностью): \_\_\_\_\_
- 5) Дата направления:    20   г.
- 6) Материал: 1  мокрота, 2  другой \_\_\_\_\_  
(вписать из перечня на обороте)
- 7) Цель исследования:  диагностика  контроль химиотерапии
- 8) Региональный регистрационный номер пациента:
- 9) Ф. И.О специалиста / подпись: \_\_\_\_\_
- 10) Номера образцов материала: 1 \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ 3 \_\_\_\_\_  
(переносится из журнала регистрации материала, форма №04-Т/б/у)
- 11) Дата сбора образцов: 1     20   г. 2     20   г.  
(методика сбора материала на обороте)
- 3     20   г.
- 12) Ф. И. О./подпись медработника, собравшего образцы: \_\_\_\_\_
- 13) Лабораторный номер
- 14) Результаты микроскопического исследования

Дата проведения исследования	Образец	Отрицательный результат	Положительный результат (степень)				Примечание
			Единичные*	1+	2+	3+	
1	2	3	4	5	6	7	8
	1		_____ КУМ*				
	2		_____ КУМ*				
	3		_____ КУМ*				

\* Указывается точное количество микобактерий в 100 п/з

- 15) Дата выдачи результата:     20   г.
- 16) Ф. И. О./подпись ответственного лица: \_\_\_\_\_



# Форма (№ 04-ТБ/у)

Лабораторный номер	Дата проведения исследования	Фамилия И.О. пациента	Пол	Год рождения	Полный адрес фактического места жительства пациента	Лечебно-профилактическое учреждение ----- Подразделение ----- Ф.И.О. медицинского работника, направившего больного	Материал	Цель исследования		Образец	Результат исследования	Подпись ответственного лица	Примечание
								Диагностика	Контроль химио-терапии*				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			
										1			
										2			
										3			

\* Вписать региональный регистрационный номер больного туберкулезом







# Роль и функции специалистов-фтизиатров на муниципальном уровне

- ⇒ Методическая помощь в выявлении и диагностике больных ТБ.
- ⇒ Организация и участие в профилактических медицинских осмотрах населения.
- ⇒ Организация и контроль выявления ТБ методом микроскопии мазков мокроты и посева.
- ⇒ Учет больных ТБ и составление отчетности с заполнением учетно-отчетных форм.
- ⇒ Диспансерное наблюдение.
- ⇒ Назначение стандартного режима и лечения и его контроль.



# Роль и функции специалистов-фтизиатров на муниципальном уровне

- ⇒ Учет запаса противотуберкулезных препаратов, контейнеров для сбора мокроты, материал для лабораторных исследований (стекла, реактивы и др.).
- ⇒ Разработка и проведение санитарного просвещения и обеспечение обучающим материалом больных ТБ и население.
- ⇒ Проведение противоэпидемической работы в очагах ТБ.
- ⇒ Оказание методической помощи медработникам учреждений ОЛС в расширении возможностей по выявлению случаев ТБ.