

Индикаторы мониторинга и оценки совместной деятельности по борьбе с ТБ/ВИЧ

№	Наименование индикаторов	Методология	Периодичность информации	Источник информации	Пороговое значение
1	2	3	4	5	6
Для всех уровней противотуберкулезной службы					
1	Процент врачей ПТО, прошедших обучение по ВИЧ/ТБ	<u>Числитель</u> : количество врачей-фтизиатров, которые прошли тренинг по ВИЧ/ТБ в прошлом году X 100 <u>Знаменатель</u> : количество врачей-фтизиатров (физических лиц), работающих в ПТО на конец года	1 раз в год: в начале января текущего года - за предыдущий год	Отдел мониторинга ПТО: Журнал учета повышения квалификации персонала.	Стандарт: 100%
2	Процент больных ТБ, протестированных на ВИЧ	<u>Числитель</u> : количество больных ТБ, в прошлом квартале, которые прошли тестирование на ВИЧ X 100 <u>Знаменатель</u> : количество всех больных ТБ зарегистрированных в прошлом квартале	1 раз в квартал в начале текущего квартала - за предыдущий квартал	Квартальный отчет, зарегистрированных больных туберкулезом ТБ 07	Стандарт: 100%
3	Процент больных ТБ, протестированных на ВИЧ, с которыми проведено дотестовое консультирование (ДТК)	<u>Числитель</u> : количество больных ТБ, за прошлый квартал, которые прошли тестирование на ВИЧ с которыми проведено ДТК X 100 <u>Знаменатель</u> : количество больных ТБ зарегистрированных в прошлом квартале, которые прошли тестирование на ВИЧ	1 раз в квартал в начале текущего квартала - за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	Стандарт: 100%

4	Процент больных ТБ, знающих, пути передачи ВИЧ - инфекции	<p><u>Числитель</u>: количество больных ТБ, знающих пути передачи ВИЧ-инфекции X 100</p> <p><u>Знаменатель</u>: количество больных ТБ опрошенных на знание путей передачи ВИЧ-инфекции</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	<p>Анкетирование:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Посчитайте, сколько больных составляет не менее 10% от всех больных в учреждении (отделении). 2. Раздайте этим больным вопросник, для того чтобы они отметили свои ответы из предлагаемых вариантов. 3. Соберите вопросники. 4. Рассчитайте % больных, ответивших на вопросы. 	Стандарт: 100%
5	Наличие информационно-образовательного материала	Обзор на уровне учреждений наличия информационно-образовательных материалов с простым ответом (да\нет)	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Убедиться в наличии информационно-образовательных материалов по профилактике ВИЧ/СПИДа	Стандарт: 100%
6	Процент больных с ТБ/ВИЧ, которым была назначена противотуберкулёзная терапия	<p><u>Числитель</u>: Количество больных, с двойной инфекцией (ВИЧ+ТБ), выявленных в прошлом квартале, которым была назначена противотуберкулёзная терапия X 100</p> <p><u>Знаменатель</u>: Общее количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ).</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	<ol style="list-style-type: none"> 1) Медицинские карты лечения больных туберкулёзом – ТБ-01 2) Журналы регистрации туберкулёза – ТБ-03 3) Амбулаторные карты и истории болезни больных туберкулёзом ЛЖВС, находящихся на лечении в противотуберкулёзных учреждениях. 	Стандарт: 100%

7	Процент больных с ТБ/ВИЧ, которым было назначено профилактическое лечение котримоксазолом	<p><u>Числитель:</u> Количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ) и которым было назначено профилактическое лечение котримоксазолом X 100</p> <p><u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ).</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	Стандарт: 100%
8	Процент больных ТБ/ВИЧ, которым назначена АРВ терапия	<p><u>Числитель:</u> Количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ) и которым было назначено лечение АРВ X 100</p> <p><u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ).</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	Стандарт: 100%
9	Процент больных ТБ/ВИЧ от общего количества больных ТБ	<p><u>Числитель:</u> Количество больных, у которых в прошлом квартале была выявлена двойная инфекция (ВИЧ+ТБ) X 100</p> <p><u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, зарегистрированных в прошлом квартале</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	
10	Показатель излечиваемости больных с ТБ/ВИЧ	<p><u>Числитель:</u> Количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ, у которых результат лечения вылечен и лечение завершено X 100</p> <p><u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ</p>	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	

11	Показатель неблагоприятных исходов у больных с ТБ/ВИЧ	<u>Числитель:</u> Количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ, у которых результат лечения - неблагоприятный исход X 100 <u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	
12	Показатель прерванного лечения у больных с ТБ/ВИЧ	<u>Числитель:</u> Количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ, у которых результат лечения - прерванное лечение X 100 <u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	
13	Показатель смертельных исходов у больных с ТБ/ВИЧ	<u>Числитель:</u> Количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ, у которых результат лечения - смерть X 100 <u>Знаменатель:</u> Общее количество больных, которые зарегистрированы 12-15 месяцев назад с ТБ/ВИЧ	1 раз в квартал в начале текущего квартала – за предыдущий квартал	Национальный регистр больных туберкулезом	
Для всех уровней центров по профилактике и борьбе со СПИД					
1	Процент врачей-инфекционистов, прошедших обучение по ТБ/ВИЧ	<u>Числитель:</u> Количество врачей-инфекционистов, которые прошли обучение по ТБ/ВИЧ в прошлом году. <u>Знаменатель:</u> Количество врачей-инфекционистов (физических лиц), работающих на конец года.	1 раз в год: в начале января текущего года - за предыдущий год.	Оргметодотдел центров СПИД: Журнал учета повышения квалификации персонала.	Стандарт: 100 %

2	Процент ЛЖВ, прошедших флюорографию грудной клетки	<u>Числитель:</u> Количество ЛЖВ, прошедших ФГ грудной клетки. <u>Знаменатель:</u> Количество ЛЖВ, состоящих на учете и подлежащих ФГ в прошлом квартале.	1 раз в квартал: в начале каждого квартала - за предыдущий квартал.	Лечпрофотдел центров СПИД	Стандарт: 100 %
3	Выполнение диагностического алгоритма у ЛЖВ с подозрением на туберкулез	<u>Числитель:</u> Количество ЛЖВ с подозрением на туберкулез обследованных в соответствии с диагностическим алгоритмом X 100 <u>Знаменатель:</u> Количество ЛЖВ с подозрением на туберкулез	1 раз в квартал: в начале каждого квартала - за предыдущий квартал.	1. Журнал регистрации больных с подозрением на туберкулез - ТБ 15; 2. Амбулаторные карты ЛЖВ, состоящих на учете	Стандарт: 100%
4	Процент ЛЖВ, которым назначена химиопрофилактика туберкулёза	<u>Числитель:</u> Количество ЛЖВ, выявленных в прошлом квартале, которым была назначена химиопрофилактика туберкулёза X 100 <u>Знаменатель:</u> Число выявленных впервые в прошлом квартале ЛЖВ, подлежащих первичной химиопрофилактике туберкулёза (ЛЖВ с исключённым туберкулёзом)	1 раз в квартал: в начале каждого квартала - за предыдущий квартал.	1. Приложение к медицинской карте обследования и лечения ВИЧ-инфицированного пациента 2. Амбулаторные карты ЛЖВ, состоящих на учёте	Стандарт: 100%

КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ
для противотуберкулезной службы

Индикаторы мониторинга и оценки совместной деятельности по борьбе с ТБ/ВИЧ

Ф.И.О. координатора _____

Исследуемый период _____

Название ПТУ _____

Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

№	Индикатор	Имеется	Стандарт	Комментарии
1	Процент врачей ПТО, прошедших обучение по ВИЧ/ТБ	X		
2	Процент больных ТБ, протестированных на ВИЧ	X		
3	Процент больных ТБ, протестированных на ВИЧ, с которыми проведено дотестовое консультирование (ДТК)	X		
4	Процент больных ТБ, знающих, пути передачи ВИЧ –инфекции	X		
5	Наличие информационно-образовательного материала			
6	Процент больных с ТБ/ВИЧ, которым была назначена противотуберкулёзная терапия	X		
7	Процент больных с ТБ/ВИЧ, которым было назначено профилактическое лечение котримоксазолом	X		
8	Процент больных ТБ/ВИЧ, которым назначена АРВ терапия	X		
9	Процент больных ТБ/ВИЧ от общего количества больных ТБ	X		
10	Показатель излечиваемости больных с ТБ/ВИЧ	X		
11	Показатель неблагоприятных исходов у больных с ТБ/ВИЧ	X		
12	Показатель прерванного лечения у больных с ТБ/ВИЧ	X		
13	Показатель смертельных исходов у больных с ТБ/ВИЧ	X		

КОНТРОЛЬНЫЙ ЛИСТ
для центров по профилактике и борьбе со СПИД

Индикаторы мониторинга и оценки совместной деятельности по борьбе с ТБ/ВИЧ

Ф.И.О. координатора _____

Исследуемый период _____

Название ПТУ _____

Дата « ____ » _____ 20 ____ г.

№	Индикатор	Стандарт	Комментарии
1	Процент врачей-инфекционистов, прошедших обучение по ТБ/ВИЧ		
2	Процент ЛЖВ, прошедших флюорографию грудной клетки		
3	Выполнение диагностического алгоритма у ЛЖВ с подозрением на туберкулез		
4	Процент ЛЖВ, которым назначена химиопрофилактика туберкулёза		