

# Проведение флюорографических осмотров населения

Выполнила: Каримбекова Мамура  
631 группа

**Выявление больных туберкулезом –**  
систематическая, определенным образом  
организованная и подкрепленная  
нормативными документами деятельность  
учреждений здравоохранения, направленная на  
выделение лиц с подозрением на туберкулез с  
последующим их обследованием для  
подтверждения или исключения данного  
диагноза

# Выявление больных туберкулезом

*Активное*

При массовых  
проверочных  
профилактических  
обследованиях

При  
обследовании  
групп риска

*При обращении*  
за медицинской  
помощью  
в учреждения  
здравоохранения  
различного  
профиля

При обследовании лиц,  
обратившихся в лечебное учреждение по поводу  
какого-либо заболевания и предъявляющих  
жалобы, не связанные с туберкулезным процессом



В современных условиях приоритетным признано активное выявление туберкулеза в группах повышенного риска заболевания туберкулезом

## Обследованию при обращении

### подлежат пациенты:

с симптомами воспалительного бронхолегочного заболевания (респираторная симптоматика):

наличием продолжительного кашля (более 2-3 нед) с выделением мокроты

кровохарканьем и легочным кровотечением

болями в грудной клетке, связанными с дыханием

с сохраняющимися более 2-3 нед интоксикационными симптомами:

повышение температуры тела

слабость

повышенная потливость, особенно ночная

потеря массы тела

В условиях учреждения здравоохранения любого профиля всем лицам с симптомами заболевания органов дыхания проводят:

клиническое обследование: изучают жалобы, анамнез, проводят физикальное исследование

лабораторное исследование: трехкратно изучают под микроскопом мокроту (при ее наличии) на кислотоустойчивые микобактерии, используя окраску по Цилю-Нельсену

рентгенологическое исследование органов грудной клетки в доступном для учреждения объеме (оптимальный вариант: применение цифровой флюорографии)

Для активного выявления больных туберкулезом используют три метода исследования:

*лучевой* (в основном флюорографический метод, предпочтительно с применением цифровой рентгеновской аппаратуры). Этот метод используют для выявления туберкулеза у взрослого населения и подростков

*микробиологические* исследования мокроты и мочи у лиц с симптомами заболевания органов дыхания и почек. Применяют для обследования взрослых, подростков и реже детей

*туберкулинодиагностику*. Используют как скрининговый метод обследования детей и, отчасти, подростков



Основным при выявлении туберкулеза является флюорографический метод обследования

Микробиологический метод исследования мокроты является очень важным дополнительным способом выявления больных заразными формами туберкулеза

**Привлечение населения к флюорообследованию осуществляется:**

**в порядке массовых профилактических обследований**

**в общих и специализированных лечебных учреждениях при обращении лиц за медицинской помощью**

**в противотуберкулезных диспансерах среди лиц, находящихся под наблюдением**

Население с 15-летнего возраста  
подлежит профилактическим медицинским  
осмотрам в целях выявления туберкулеза не  
реже 1 раза в 2 года

Обследованию 2 раза в год  
подлежат следующие группы населения:

военнослужащие, проходящие военную службу по призыву  
работники родильных домов (отделений)

лица, находящиеся в тесном бытовом или профессиональном контакте с  
источниками туберкулезной инфекции

лица, снятые с диспансерного учета в лечебно-профилактических  
специализированных противотуберкулезных учреждениях в связи с  
выздоровлением, - в течение первых 3 лет после снятия с учета

лица, перенесшие туберкулез и имеющие остаточные изменения в  
легких, - в течение первых 3 лет с момента выявления заболевания  
ВИЧ-инфицированные

пациенты, состоящие на диспансерном учете в наркологических и  
психиатрических учреждениях

лица, освобожденные из следственных изоляторов и исправительных  
учреждений, - в течение первых 2 лет после освобождения

подследственные, содержащиеся в следственных изоляторах, и  
осужденные, содержащиеся в исправительных учреждениях

Обследованию 1 раз в год  
подлежат следующие группы населения:

больные хроническими неспецифическими заболеваниями органов дыхания, желудочно-кишечного тракта, мочеполовой системы

больные сахарным диабетом

лица, получающие кортикостероидную, лучевую и цитостатическую терапию

лица, принадлежащие к социальным группам высокого риска заболевания туберкулезом:

без определенного места жительства

- мигранты, беженцы, вынужденные переселенцы
- проживающие в стационарных учреждениях социального обслуживания и учреждениях социальной помощи для лиц без определенного места жительства и занятий

лица, работающие:

в учреждениях социального обслуживания для детей и подростков

- в лечебно-профилактических, санаторно-курортных, образовательных, оздоровительных и спортивных учреждениях для детей и подростков

# Индивидуальным (внеочередным) профилактическим медицинским осмотрам

в целях выявления туберкулеза подлежат:

лица, обратившиеся в лечебно-профилактические учреждения за медицинской помощью с подозрением на заболевание туберкулезом

лица, проживающие совместно с беременными женщинами и новорожденными

граждане, призываемые на военную службу или поступающие на военную службу по контракту

лица, у которых диагноз ВИЧ-инфекция установлен впервые

Лечащий врач в течение 3-х дней с момента выявления при профилактическом медицинском осмотре у обследуемого признаков, указывающих на возможное заболевание туберкулезом, направляет его в лечебно-профилактическое специализированное противотуберкулезное учреждение для завершения обследования

**В направлении на консультацию к  
фтизиатру должно быть указано:**

**Цель (консультация, специальные  
исследования или лечение)**

**Краткая характеристика основных жалоб  
больного и анамнез заболевания**

**Результаты клинического минимума  
исследования на выявление туберкулеза**

**Предположительный диагноз**



# Эффективность флюорографических обследований зависит от:

• полноценного учета лиц, подлежащих  
обследованию, и планирования их  
обследования

• организации обследования во  
флюорографических кабинетах

• организации обследования лиц с  
выявленными изменениями

# Содержание

## противотуберкулезной работы ВОП:

- 1. Контроль за своевременным прохождением флюорографического обследования населения с целью выявления туберкулеза**
- 2. Выполнение клинического минимума при обследовании больных на туберкулез**
- 3. Полная осведомленность о всех больных активным туберкулезом, проживающих на участке**
- 4. Выделение группы повышенного риска заболевания туберкулезом (больные сахарным диабетом, язвенной болезнью желудка и 12-перстной кишки, ХНЗЛ, пылевыми заболеваниями легких, психическими заболеваниями, хроническим алкоголизмом, ВИЧ-инфицированные, длительно принимающие кортикостероидные гормоны)**
- 5. Проведение среди лиц, относящихся к группе риска, профилактических мероприятий**

СПАСИБО  
ЗА  
ВНИМАНИЕ !

