Зарегистрировано в Минюсте России 7 марта 2013 г. N 27557

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**ПРИКАЗ**

**от 15 ноября 2012 г. N 932н**

**ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ПОРЯДКА**

**ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ**

В соответствии со [статьей 37](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A5A02D060FF9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C4209BB244T5L) Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ "Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации" (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, N 48, ст. 6724; 2012, N 26, ст. 3442, 3446) приказываю:

1. Утвердить прилагаемый [Порядок](#Par28) оказания медицинской помощи больным туберкулезом.

2. Признать утратившим силу [приказ](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A3A0280B0CF9868BB5DD2AE142TEL) Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 29 декабря 2010 г. N 1224н "Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи больным туберкулезом в Российской Федерации" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 31 января 2011 г., регистрационный N 19640).

Министр

В.И.СКВОРЦОВА

Утверждено

приказом Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

**ПОРЯДОК ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ**

1. Настоящий Порядок устанавливает правила оказания медицинской помощи больным туберкулезом в медицинских организациях.

2. Медицинская помощь больным туберкулезом (далее - медицинская помощь) может оказываться в следующих условиях:

амбулаторно (в условиях, не предусматривающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение);

в дневном стационаре (в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения);

стационарно (в условиях, обеспечивающих круглосуточное медицинское наблюдение и лечение).

3. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается в виде:

первичной доврачебной медико-санитарной помощи;

первичной врачебной медико-санитарной помощи;

первичной специализированной медико-санитарной помощи;

специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

скорой медицинской помощи.

4. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается на основе [стандартов](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A6A12B020CF9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T8L) медицинской помощи.

5. Первичная доврачебная медико-санитарная помощь оказывается фельдшерами и другими медицинскими работниками со средним медицинским образованием.

6. Первичная врачебная медико-санитарная помощь оказывается врачами-терапевтами участковыми, врачами общей практики (семейными врачами), врачами-педиатрами участковыми.

7. Первичная специализированная медико-санитарная помощь оказывается врачами-фтизиатрами участковыми в туберкулезных (фтизиатрических) кабинетах (отделениях) медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия".

8. Симптомы туберкулеза выявляются медицинскими работниками любых специальностей.

9. При подозрении на туберкулез органов дыхания в медицинских организациях проводится обследование на туберкулез, включающее следующие клинические исследования:

рентгенологическое исследование органов грудной клетки;

общий анализ крови;

исследование мокроты на кислотоустойчивые микобактерии методом микроскопии трехкратно.

10. При подозрении на туберкулез внелегочной локализации в медицинских организациях проводится обследование на туберкулез, включающее следующие клинические исследования:

лучевое (рентгенологическое, томографическое, ультразвуковое, магнитно-резонансное) или специальное, с учетом пораженного органа, инструментальное исследование;

общий анализ крови, мочи;

осмотр врачом-специалистом с учетом локализации предполагаемого очага туберкулеза;

исследование биологического материала (моча, ликвор, пунктат, гной, отделяемое свищей, выпот) из предполагаемого очага туберкулеза на кислотоустойчивые микобактерии методами микроскопии и посева и морфологические исследования: цитологические и гистологические.

11. Обследованию на туберкулез подлежат:

дети, у которых методом туберкулинодиагностики выявлены изменения, характерные для различных проявлений туберкулезной инфекции;

лица, у которых при обследовании обнаруживаются очаговые образования в различных органах (тканях);

лица, у которых при обследовании обнаруживаются выпоты неясной этиологии в плевральной полости, в случае обнаружения выпота в других серозных полостях - после исключения опухолевой природы выпота;

лица с симптомами общей интоксикации (лихорадка, потливость, потеря массы тела, потеря аппетита, быстрая утомляемость), продолжающейся 2 недели и более;

лица, у которых кашель продолжается более 3-х недель, а также лица с кровохарканьем, болью в груди, одышкой;

лица с хроническими воспалительными заболеваниями различных органов, у которых наблюдаются частые (более 2-х раз в год) обострения и отсутствие выраженной положительной динамики (сохраняющиеся изменения при лабораторных исследованиях) на проводимое противовоспалительное лечение в течение более 3-х недель;

лица, при проведении диагностических исследований которых возникают сомнения в правильности установленного диагноза, или лица, которым однозначный диагноз установить не удается.

12. Для проведения дополнительных обследований с целью определения дальнейшей тактики лечения в противотуберкулезный диспансер в 3-дневный срок направляются больные, у которых при обследовании выявлены следующие симптомы:

при проведении лучевой диагностики органов грудной клетки - очаговые тени, ограниченные затенения легочной ткани (участки инфильтрации), округлые и полостные образования, диссеминация, расширение тени средостения и корней легких, плевральный выпот, распространенный и ограниченный фиброз и другие изменения;

при обследовании методом микроскопии - кислотоустойчивые микобактерии.

13. При отсутствии признаков, подтверждающих диагноз "туберкулез" (бактериоскопических, бактериологических или гистологических), при наличии типичной клинико-лучевой или инструментальной картины больной направляется в туберкулезную больницу или Центр медицинский фтизиопульмонологический (далее - Центр) для уточнения диагноза.

14. При отсутствии возможности установления в туберкулезной больнице окончательного диагноза больной направляется в клинику научно-исследовательской организации, оказывающей медицинскую помощь больным туберкулезом (далее - Клиника).

15. Подтверждение диагноза "туберкулез", определение тактики лечения и диспансерного наблюдения осуществляется врачебной комиссией туберкулезной больницы, Центра или Клиники (далее - Врачебная комиссия) с последующим информированием врача-фтизиатра по месту жительства больного (с учетом выбора медицинской организации).

16. Со дня установления диагноза "туберкулез" больные подлежат диспансерному наблюдению врачом-фтизиатром в противотуберкулезном диспансере, туберкулезной больнице или Центре. Сроки наблюдения и объем необходимых лечебно-диагностических и противоэпидемических мероприятий определяется с учетом клинической формы туберкулеза, наличия лекарственной устойчивости возбудителя туберкулеза, осложнений, фоновых и сопутствующих заболеваний.

17. Об установленном диагнозе "туберкулез" и постановке на диспансерный учет больной письменно в трехдневный срок информируется в противотуберкулезном диспансере, туберкулезной больнице или Центре, в которых поставлен указанный диагноз.

18. Первичная специализированная медико-санитарная помощь осуществляется больным туберкулезом без бактериовыделения в амбулаторных отделениях противотуберкулезных диспансеров, туберкулезных больниц, Центров.

19. Специализированная медицинская помощь осуществляется в противотуберкулезных диспансерах, туберкулезных больницах, Центрах, Клиниках, санаториях для лечения туберкулеза всех форм.

20. Специализированная медицинская помощь в стационарных условиях оказывается больным с диагнозом:

туберкулез органов дыхания с неуточненным бактериовыделением до получения результатов бактериологического исследования;

туберкулез органов дыхания с бактериовыделением до прекращения бактериовыделения;

распространенные, деструктивные, осложненные формы туберкулеза различной локализации;

состояния, требующие медицинской помощи по поводу жизнеугрожающих осложнений туберкулеза;

необходимость применения специальных методов, в том числе хирургических, для диагностики и дифференциальной диагностики туберкулеза;

необходимость применения специальных методов, в том числе хирургических, для лечения больных туберкулезом;

хронические формы туберкулеза у больных, требующие их изоляции от окружающих людей;

туберкулез, сочетанный с другими инфекциями, требующими стационарного лечения;

туберкулез с сопутствующими заболеваниями и патологическими состояниями, требующими стационарного лечения;

необходимость применения специальных методов для дифференциальной диагностики при неуточненных заболеваниях органов дыхания и других органов.

21. В случае выявления у больного туберкулезом множественной лекарственной устойчивости возбудителя, подтвержденной бактериологическим методом, по решению Врачебной комиссии больной направляется (переводится) в стационарное отделение для лечения больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя.

22. В случае выявления у больного туберкулезом ВИЧ-инфекции по решению врачебной комиссии больной направляется под наблюдение в кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией.

23. Медицинская помощь больным туберкулезом внелегочной локализации осуществляется в туберкулезных отделениях для больных туберкулезом с внелегочной локализацией туберкулезных больниц, Центров или Клиник.

24. Оказание специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи осуществляется в федеральных государственных медицинских организациях, находящихся в ведении Министерства здравоохранения Российской Федерации, при необходимости установления окончательного диагноза в связи с нетипичностью течения заболевания, отсутствии эффекта от проводимой терапии и (или) повторных курсов лечения при вероятной эффективности других методов лечения, высоком риске хирургического лечения в связи с осложненным течением основного заболевания или наличием сопутствующих заболеваний, необходимости дообследования в диагностически сложных случаях и (или) комплексной предоперационной подготовке у больных с осложненными формами заболевания, сопутствующими заболеваниями, при необходимости повторной госпитализации по рекомендации указанных федеральных государственных медицинских организаций в соответствии с [Порядком](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A2A02A030BF9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098B844T8L) направления граждан Российской Федерации в федеральные государственные учреждения, находящиеся в ведении Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации, для оказания специализированной медицинской помощи, приведенным в приложении к [Порядку](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A2A02A030BF9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BA44TDL) организации оказания специализированной медицинской помощи, утвержденному приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 16 апреля 2010 г. N 243н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 12 мая 2010 г., регистрационный N 17175), а также при наличии у больного медицинских показаний - в федеральных государственных медицинских организациях, оказывающих специализированную медицинскую помощь, в соответствии с [Порядком](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D9DA4A22F0206A48C83ECD128E6215774DE99C990C420994BT9L) направления граждан органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации в сфере здравоохранения к месту лечения при наличии медицинских показаний, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 5 октября 2005 г. N 617 (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 27 октября 2005 г., регистрационный N 7115).

25. При наличии у больного туберкулезом медицинских показаний для оказания высокотехнологичной медицинской помощи направление больного в медицинскую организацию, оказывающую высокотехнологичную медицинскую помощь, осуществляется в соответствии с [Порядком](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A5250705F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BA44TDL) направления граждан Российской Федерации для оказания высокотехнологичной медицинской помощи за счет бюджетных ассигнований, предусмотренных в федеральном бюджете Министерству здравоохранения и социального развития Российской Федерации, путем применения специализированной информационной системы, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 28 декабря 2011 г. N 1689н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 8 февраля 2012 г., регистрационный N 23164).

26. При выявлении у больного симптомов туберкулеза в ходе оказания ему медицинской помощи в медицинских организациях нетуберкулезного профиля осуществляется осмотр врачом-фтизиатром, а затем направление больного в медицинскую организацию, оказывающую медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", для определения тактики ведения и применения дополнительно специальных методов оказания медицинской помощи.

27. Медицинская помощь женщинам, больным туберкулезом, в период беременности и после родов осуществляется в медицинских организациях, оказывающих медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", во время родов - в обсервационных отделениях медицинских организаций, оказывающих медицинскую помощь по профилю "акушерство и гинекология".

28. Новорожденные, родившиеся от матерей, больных активным туберкулезом с бактериовыделением, изолируются от матерей на срок не менее 2-х месяцев после иммунопрофилактики туберкулеза.

29. При возникновении у больных туберкулезом жизнеугрожающих состояний (заболеваний) медицинская помощь им оказывается в отделениях анестезиологии-реанимации или палатах реанимации и интенсивной терапии медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь по профилю "фтизиатрия", или других медицинских организаций с соблюдением противоэпидемических мероприятий и размещением больных в палатах-боксах.

30. Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь больным туберкулезом, требующим срочного медицинского вмешательства, оказывается фельдшерскими выездными бригадами скорой медицинской помощи, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи в соответствии с [приказом](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A72F070DF9868BB5DD2AE142TEL) Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 1 ноября 2004 г. N 179 "Об утверждении порядка оказания скорой медицинской помощи" (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 23 ноября 2004 г., регистрационный N 6136), с изменениями, внесенными приказами Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 2 августа 2010 г. N 586н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 30 августа 2010 г., регистрационный N 18289), от 15 марта 2011 г. N 202н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 4 апреля 2011 г., регистрационный N 20390) и от 30 января 2012 г. N 65н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 14 марта 2012 г., регистрационный N 23472).

31. Медицинская помощь больным туберкулезом оказывается в медицинских организациях в соответствии с [приложениями N 1](#Par107) - [25](#Par5513) к настоящему Порядку.

Приложение N 1

к Порядку оказания медицинской помощи

больным туберкулезом, утвержденному

приказом Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности противотуберкулезного диспансера (далее - Диспансер).

2. Диспансер создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом.

3. Диспансер является самостоятельной медицинской организацией или структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

4. Руководство Диспансером, являющимся самостоятельной медицинской организацией, осуществляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности учредителем Диспансера.

Руководство Диспансером, являющимся структурным подразделением Медицинской организации, осуществляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой он создан.

5. На должность главного врача (заведующего) Диспансера назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 9 июля 2009 г., регистрационный N 14292), с изменениями, внесенными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 26 декабря 2011 г. N 1644н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 апреля 2012 г., регистрационный N 23879), по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" и "фтизиатрия".

6. Структура и штатная численность Диспансера устанавливаются учредителем Диспансера или руководителем Медицинской организации, в структуре которой создан Диспансер, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической, организационной работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 2](#Par168) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Диспансера осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 3](#Par546) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Диспансер, являющийся структурным подразделением Медицинской организации, для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных структурных подразделений Медицинской организации, в структуре которой он создан.

9. Основными функциями Диспансера являются:

осуществление организационных мероприятий по раннему выявлению туберкулеза, в том числе массовых обследований населения с использованием флюорографии;

осуществление профилактических мероприятий в отношении лиц, находящихся в семейном контакте с больными туберкулезом: регулярное диспансерное наблюдение за ними, проведение профилактических и оздоровительных мероприятий в очаге туберкулезной инфекции (превентивное лечение и химиопрофилактика, текущая дезинфекция и другое),

направление детей в санатории;

учет, диспансерное наблюдение за лицами, контактирующими с больными туберкулезом, осуществление профилактических и оздоровительных мероприятий в их отношении;

осуществление комплекса диагностических мероприятий по установлению диагноза у лиц с подозрением на туберкулез;

проведение комплекса диагностических мероприятий больным с заболеваниями органов дыхания и средостения;

оказание специализированной медицинской помощи больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение больных туберкулезом;

организация контролируемого лечения больных туберкулезом в амбулаторных условиях, в том числе на дому;

консультативная помощь Медицинским организациям;

методическая помощь образовательным организациям (детские сады, школы, интернаты) в планировании противотуберкулезных мероприятий;

мониторирование и анализ основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности, летальности от туберкулеза;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

10. Для обеспечения функций Диспансера в его структуре рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторное отделение, включающее:

кабинет врача-фтизиатра участкового;

кабинеты врачей-специалистов;

кабинет медико-социальной помощи;

кабинет мониторинга туберкулеза;

физиотерапевтический кабинет;

дневной стационар;

б) диагностическое отделение (кабинет) <\*>, включающее:

клинико-диагностическую лабораторию;

бактериологическую лабораторию;

кабинет иммунодиагностики;

отделение (кабинет) лучевой диагностики;

кабинет ультразвуковой диагностики;

отделение (кабинет) эндоскопии;

отделение (кабинет) функциональной диагностики;

в) стационарное отделение (отделение для больных туберкулезом органов дыхания) <\*>.

--------------------------------

<\*> Создается в структуре противотуберкулезного диспансера, являющегося самостоятельной медицинской организацией.

11. Диспансер может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 2

к Порядку оказания медицинской помощи

больным туберкулезом, утвержденному

приказом Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

1. Рекомендуемые штатные нормативы

противотуберкулезного диспансера (за исключением

амбулаторного отделения, стационарного отделения (отделения

для больных туберкулезом органов дыхания), диагностического

отделения (кабинета) <\*>

--------------------------------

<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы противотуберкулезного диспансера не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Главный врач [<\*>](#Par260) (заведующий -  врач-фтизиатр) | 1 |
| 2. | Заместитель главного врача по  медицинской помощи в амбулаторных  условиях [<\*>](#Par260) | 1 при наличии не менее 20  должностей врачей-  специалистов, оказывающих  медицинскую помощь в  амбулаторных условиях, но не  более 1 должности |
| 3. | Заместитель главного врача по  медицинской части [<\*>](#Par260) | 1 при наличии не менее 100  коек, но не более 1 должности |
| 4. | Заместитель главного врача по  клинико-экспертной работе [<\*>](#Par260) | 1 при наличии не менее 20  должностей врачей-  специалистов, но не более 1  должности |
| 5. | Заместитель главного врача по  организационно-методической работе  [<\*>](#Par260) | 1 при наличии не менее 30  должностей врачей-  специалистов, но не более 1  должности |
| 6. | Главная медицинская сестра [<\*>](#Par260) | 1 |
| 7. | Медицинский регистратор | 1 на 8 должностей врачей-  специалистов, оказывающих  медицинскую помощь в  амбулаторных условиях |
| 8 | Врач-оториноларинголог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 9. | Врач-офтальмолог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 10. | Врач-хирург [<\*\*>](#Par261) | 1 на 300 коек |
| 11. | Врач-терапевт [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 12. | Врач-невролог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 13. | Врач-психиатр-нарколог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 14. | Врач-психотерапевт [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 15. | Врач-стоматолог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 100 коек |
| 16. | Врач-педиатр [<\*\*>](#Par261) | 1 на 100 коек [<\*\*\*>](#Par262) |
| 17. | Врач-пульмонолог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 100 коек |
| 18. | Врач - торакальный хирург [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 19. | Врач - клинический фармаколог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 300 коек, но не менее  0,5 должности |
| 20. | Врач-диетолог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек, но не более 1  должности на пищеблок |
| 21. | Врач-эпидемиолог [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек, не менее 0,5  должности |
| 22. | Врач по лечебной физкультуре [<\*\*>](#Par261) | Устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 23. | Инструктор по лечебной физкультуре  [<\*\*>](#Par261) | 1 на 200 коек |
| 24. | Помощник врача-эпидемиолога [<\*\*>](#Par261) | 1 на 100 коек, не менее 1  должности |
| 25. | Медицинская сестра диетическая [<\*\*>](#Par261) | 1 на 100 коек, но не менее 1  должности |

--------------------------------

<\*> Предусмотрено для противотуберкулезного диспансера, являющегося самостоятельной медицинской организацией.

<\*\*> Предусмотрено для противотуберкулезного диспансера, в структуру которого входит отделение для больных туберкулезом органов дыхания.

<\*\*\*> При обслуживании детского населения.

2. Рекомендуемые штатные нормативы амбулаторного отделения

┌─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┐

│ N │ Наименование должности │ Количество должностей │

│ п/п │ │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 1. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 2. │Старшая медицинская сестра │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 3. │Медицинская сестра процедурной │1 в смену │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 4. │Сестра-хозяйка │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 5. │Санитар │1 на 4 должности врача- │

│ │ │специалиста; │

│ │ │1 в смену (для работы в 1 │

│ │ │процедурной); │

│ │ │1 (для работы в дневном │

│ │ │стационаре); │

│ │ │0,25 (для работы в кабинете │

│ │ │медико-социальной помощи); │

│ │ │0,25 (для работы в кабинете │

│ │ │мониторинга туберкулеза); │

│ │ │0,5 (для работы в│

│ │ │физиотерапевтическом кабинете)│

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 6. │Врач-эпидемиолог │1 на 600 посещений в смену │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 7. │Помощник врача-эпидемиолога │1 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинет врача-фтизиатра участкового │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 8. │Врач-фтизиатр участковый │0,4 на 10 тыс. прикрепленного│

│ │ │городского населения │

│ │ │0,75 на 10 тыс. прикрепленного│

│ │ │сельского населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 9. │Медицинская сестра участковая │1 на врача-фтизиатра│

│ │ │участкового │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинеты врачей-специалистов │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 10. │Врач-пульмонолог │0,02 на 10 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 11. │Врач-фтизиатр │0,35 на 100 тыс.│

│ │ │прикрепленного населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 12. │Врач-травматолог-ортопед │1 на 500 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 13. │Врач-уролог │1 на 500 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 14. │Врач-акушер-гинеколог │1 на 500 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 15. │Врач-хирург │1 на 750 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 16. │Врач-оториноларинголог │1 на 750 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 17. │Врач-офтальмолог │1 на 750 тыс. прикрепленного│

│ │ │населения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 18. │Медицинская сестра │1 на 1 должность врача-│

│ │ │специалиста │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Физиотерапевтический кабинет │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 19. │Врач-физиотерапевт │Устанавливается в порядке и по│

│ │ │нормам соответствующего│

│ │ │структурного подразделения │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 20. │Медицинская сестра по физиотерапии │Устанавливается в порядке и по│

│ │ │нормам соответствующего│

│ │ │структурного подразделения │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинет мониторинга туберкулеза │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 21. │Заведующий - врач-статистик (врач-│1 │

│ │методист) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 22. │Врач-методист │1 на 1 млн. обслуживаемого│

│ │ │населения, но не менее 1│

│ │ │должности │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 23. │Врач-статистик │1 на 1 млн. обслуживаемого│

│ │ │населения, но не менее 1│

│ │ │должности │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 24. │Медицинский статистик │1 на 1 млн. обслуживаемого│

│ │ │населения, но не менее 1│

│ │ │должности │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 25. │Оператор ЭВМ │1 на 1 млн. обслуживаемого│

│ │ │населения, но не менее 1│

│ │ │должности │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинет медико-социальной помощи │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 26. │Заведующий [<\*>](#Par388) │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 27. │Врач-методист │1 на 1 млн. обслуживаемого│

│ │ │населения, но не менее 1│

│ │ │должности │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 28. │Медицинский психолог │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 29. │Социальный работник │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 30. │Медицинская сестра медико-социальной│1 │

│ │помощи │ │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Дневной стационар │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 31. │Врач-фтизиатр │1 на 30 пациенто-мест │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 32. │Медицинская сестра │3,5 на 30 пациенто-мест │

└─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┘

--------------------------------

<\*> Врач-специалист, имеющий сертификат по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" или "управление сестринской деятельностью".

3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения

(отделения для больных туберкулезом органов дыхания)

┌─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┐

│ N │ Наименование должности │ Количество должностей │

│ п/п │ │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 1. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 2. │Врач-фтизиатр │1 на 30 коек (для больных без│

│ │ │бактериовыделения); │

│ │ │1 на 20 коек (для больных с│

│ │ │бактериовыделением); │

│ │ │4,75 на 30 коек (для│

│ │ │обеспечения круглосуточной│

│ │ │работы) │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 3. │Медицинская сестра по уходу за│1 на 100 коек │

│ │больными │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 4. │Старшая медицинская сестра │1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 5. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 30 коек (для│

│ │(постовая) │обеспечения круглосуточной│

│ │ │работы) │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 6. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 7. │Санитар │6 │

│ │ │4,75 на 30 коек (для│

│ │ │обеспечения круглосуточной│

│ │ │работы) │

│ │ │1 в смену (для работы в│

│ │ │процедурной) │

└─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┘

4. Рекомендуемые штатные нормативы диагностического

отделения (кабинета)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
|  | Кабинет иммунодиагностики | |
| 1. | Врач-фтизиатр | 1 |
| 2. | Медицинская сестра | 1 |
| 3. | Санитар | 0,5 |
| Клинико-диагностическая лаборатория | | |
| 4. | Заведующий - врач клинической  лабораторной диагностики | 1 |
| 5. | Врач клинической лабораторной  диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 6. | Медицинский технолог, медицинский  лабораторный техник (фельдшер-  лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 7. | Санитар | 1 на 4 должности врача  клинической лабораторной  диагностики |
| Бактериологическая лаборатория | | |
| 8. | Заведующий - врач-бактериолог | 1 |
| 9. | Врач-бактериолог | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 10. | Врач лабораторный генетик (врач-  микробиолог) | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 11. | Медицинский технолог, медицинский  лабораторный техник (фельдшер-  лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 12. | Санитар | 1 на 3 должности врача-  бактериолога |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики | | |
| 13. | Заведующий - врач-специалист | 1 |
| 14. | Врач-рентгенолог | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 15. | Рентгенолаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 16. | Санитар | 1 на 4 должности врача-  рентгенолога |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики | | |
| 17. | Заведующий - врач функциональной  диагностики | 1 |
| 18. | Врач функциональной диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 19. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 20. | Санитар | 0,5 на 4 должности врача  функциональной диагностики |
| Кабинет ультразвуковой диагностики | | |
| 21. | Врач ультразвуковой диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 22. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 23. | Санитар | 0,5 |
| Отделение(кабинет) эндоскопии | | |
| 24. | Заведующий - врач-эндоскопист | 1 |
| 25. | Врач-эндоскопист | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 26. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 27. | Санитар | 0,5 |

Приложение N 3

к Порядку оказания медицинской помощи

больным туберкулезом, утвержденному

приказом Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА

1. Стандарт оснащения противотуберкулезного

диспансера (за исключением стационарного отделения

(отделения для больных туберкулезом органов дыхания)

и диагностического отделения (кабинета)

┌─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┐

│ N │ Наименование оборудования │ Требуемое количество, шт. │

│ п/п │ │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 1. │Кабина для сбора мокроты │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 2. │Устройство для обеззараживания│ по требованию │

│ │воздуха │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 3. │Локальное вытяжное│ 1 │

│ │устройство для кабины (комнаты) для│ │

│ │сбора мокроты │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 4. │Холодильник для хранения собранного│ по требованию │

│ │диагностического материала│ │

│ │(мокроты) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 5. │Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │анафилактическом шоке │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 6. │Светильник медицинский передвижной │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 7. │Столик манипуляционный │ 2 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 8. │Кушетка медицинская │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 9. │Негатоскоп демонстрационный │ 2 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 10. │Небулайзер с распылителями │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 11. │Шкаф для одежды медицинского│ по требованию │

│ │персонала │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 12. │Шкаф для хранения медицинских│ по требованию │

│ │документов │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 13. │Шкаф для белья │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 14. │Стол инструментальный │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 15. │Негатоскоп 2-х кадровый │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 16. │Медицинский холодильник для│ по требованию │

│ │медикаментов │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 17. │Устройство для обеззараживания│ по требованию │

│ │воздуха │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 18. │Шкаф для стерильных материалов и│ по требованию │

│ │наборов │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 19. │Шкаф для хранения уборочного│ по требованию │

│ │инвентаря │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 20. │Шкаф для медикаментов │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 21. │Ширма │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 22. │Емкость для сбора медицинских│ по требованию │

│ │отходов │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 23. │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Амбулаторное отделение │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ Кабинет врача-фтизиатра участкового │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 24. │Тонометр для измерения│ 1 │

│ │артериального давления на│ │

│ │периферических артериях │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 25. │Фонендоскоп │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 26. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 27. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 28. │Принтер │1 на кабинет врача-специалиста│

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 29. │Персональный компьютер с│1 на кабинет врача-специалиста│

│ │программным обеспечением │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 30. │Негатоскоп на 2 снимка │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 31. │Весы напольные │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 32. │Ростомер │ 1 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинеты врачей-специалистов │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ 1. Кабинет врача-уролога │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 33. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 34. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 35. │Принтер │1 на кабинет врача-специалиста│

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 36. │Персональный компьютер с│1 на кабинет врача-специалиста│

│ │программным обеспечением │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 37. │Негатоскоп на 2 снимка │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 38. │Весы напольные │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 39. │Ростомер │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 40. │Гинекологическое кресло │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 41. │Устройство для обеззараживания│ по требованию │

│ │воздуха │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 42. │Урофлоуметр с принтером │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 43. │УЗИ-аппарат для определения объема│ 1 │

│ │остаточной мочи │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 44. │Цистоскоп смотровой │ 2 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 45. │Цистоуретроскоп гибкий │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 46. │Источник света для эндоскопической│ 1 │

│ │аппаратуры │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 47. │Набор уретральных бужей (жестких) │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 48. │Набор уретральных бужей (мягких) │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 49. │Аппарат для мойки и дезинфекции│ 1 │

│ │жестких и гибких эндоскопов │ │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ 2. Кабинет врача акушера-гинеколога │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 50. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 51. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 52. │Принтер │1 на кабинет врача-специалиста│

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 53. │Персональный компьютер с│1 на кабинет врача-специалиста│

│ │программным обеспечением │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 54. │Негатоскоп на 2 снимка │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 55. │Весы напольные │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 56. │Ростомер │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 57. │Ультразвуковой аппарат │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 58. │Гинекологическое кресло │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 59. │Набор зеркал │ 2 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ 3. Кабинет врача травматолога-ортопеда │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 60. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 61. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 62. │Принтер │1 на кабинет врача-специалиста│

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 63. │Персональный компьютер с│1 на кабинет врача-специалиста│

│ │программным обеспечением │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 64. │Негатоскоп │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 65. │Углометр │ 1 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ 4. Кабинет врача-офтальмолога │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 66. │Таблица Д.А. Сивцева и С.С.│ 1 │

│ │Головина для исследования остроты│ │

│ │зрения с аппаратом Рота │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 67. │Набор пробных очковых стекол и│ 1 │

│ │призм (средний) для определения│ │

│ │рефракции │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 68. │Оправа пробная универсальная │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 69. │Тонометр Маклакова или│ 1 │

│ │бесконтактный тонометр для│ │

│ │измерения внутриглазного давления │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 70. │Щелевая лампа типа на механическом│ 1 │

│ │приборном столе │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 71. │Электрический офтальмоскоп с│ 1 │

│ │волоконным световодом │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 72. │Прямой автономный ручной с│ 1 │

│ │аккумуляторной рукояткой │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 73. │Периметр типа Периком с компьютером│ 1 │

│ │для исследования поля зрения │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 74. │Линза контактная трехзеркальная│ 1 │

│ │Гольдмана для проведения│ │

│ │гониоскопии │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 75. │Линзы асферические,│ 1 │

│ │офтальмоскопические для осмотра│ │

│ │глазного дна 15 дптр │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 76. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 77. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ 5. Кабинет врача-оториноларинголога │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 78. │Гортанное зеркало │ 10 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 79. │Гортанный шприц │ 5 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 80. │Зеркала, в том числе: носовые,│ 10 │

│ │ушные │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 81. │Зонды металлические, в том числе: │ │

│ │ушные │ 10 │

│ │носовые │ 10 │

│ │гортанные │ 10 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 82. │Ларингоскоп │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 83. │Лобный рефлектор │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 84. │Набор камертонов, комплект │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 85. │Трахеотомический набор, комплект │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 86. │Языкодержатель │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 87. │Рабочее место врача │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 88. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Дневной стационар │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│ 89. │Аппарат дыхательный ручной,│ 1 │

│ │искусственного дыхания (респиратор) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 90. │Аспиратор (насос отсасывающий)│ 1 │

│ │(помпа) хирургический │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 91. │Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │анафилактическом шоке │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 92. │Светильник 4-рефлекторный │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 93. │Пневмотораксный аппарат │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 94. │Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │осложнениях коллапсотерапии │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 95. │Ультразвуковые ингаляторы │ 6 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 96. │Негатоскоп демонстрационный │ 2 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 97. │Небулайзер с распылителями │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 98. │Рабочее место врача дневного│ по требованию │

│ │стационара │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│ 99. │Рабочее место медицинской сестры│ по требованию │

│ │дневного стационара │ │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинет медико-социальной помощи │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│100. │Рабочее место врача │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│101. │Рабочее место медицинской сестры │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│102. │Персональный компьютер с│ по требованию │

│ │программным обеспечением и│ │

│ │устройством для печати документов │ │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Кабинет мониторинга туберкулеза │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│103. │Рабочее место врача │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│104. │Рабочее место медицинской сестры │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│105. │Персональный компьютер с│ по требованию │

│ │программным обеспечением и│ │

│ │устройством для печати документов │ │

├─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┤

│ Физиотерапевтический кабинет │

├─────┬────────────────────────────────────┬──────────────────────────────┤

│106. │Тонометр для измерения│ по требованию │

│ │артериального давления на│ │

│ │периферических артериях │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│107. │Фонендоскоп │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│108. │Рабочее место врача │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│109. │Рабочее место медицинской сестры │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│110. │Принтер │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│111. │Персональный компьютер с│ по требованию │

│ │программным обеспечением │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│112. │Кушетка медицинская │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│113. │Негатоскоп на 2 снимка │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│114. │Весы напольные │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│115. │Ростомер │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│116. │Шкаф для хранения медицинских│ по требованию │

│ │документов │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│117. │Бактерицидный облучатель │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│118. │Холодильник для медикаментов │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│119. │Небулайзер с распылителями │ по требованию │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│120. │Физиотерапевтический аппарат для│ 1 │

│ │лечебного воздействия│ │

│ │диадинамическими токами│ │

│ │синусоидальной формы (частота = 50│ │

│ │и 100 Гц) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│121. │Физиотерапевтический аппарат для│ 2 │

│ │дарсонвализации │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│122. │Физиотерапевтический аппарат для│ 4 │

│ │проведения лекарственного│ │

│ │электрофореза │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│123. │Аппарат низкочастотной│ 2 │

│ │магнитотерапии │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│124. │Физиоаппарат СМВ-терапии│ 1 │

│ │(сантиметровый диапазон частот 2,45│ │

│ │ГГц) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│125. │Физиотерапевтический аппарат для│ 1 │

│ │лечебного воздействия│ │

│ │электромагнитным полем УВЧ│ │

│ │(ультравысокие частоты, 27,12 МГц) │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│126. │Облучатель ультрафиолетовый ртутно-│ 1 │

│ │кварцевый, коротковолновый (длина│ │

│ │волны 230 - 290 нм) настольный,│ │

│ │переносной │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│127. │Облучатель ультрафиолетовый│ 1 │

│ │терапевтический стационарный│ │

│ │групповой │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│128. │Емкости для обработки тубусов │ 8 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│129. │Емкости для кипячения прокладок │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│130. │Шкаф сушильный │ 1 │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│131. │Часы процедурные со звуковым│ 3 │

│ │сигналом │ │

├─────┼────────────────────────────────────┼──────────────────────────────┤

│132. │Электроплита или электрический│ 1 │

│ │стерилизатор │ │

└─────┴────────────────────────────────────┴──────────────────────────────┘

2. Стандарт оснащения стационарного отделения (отделения

для больных туберкулезом органов дыхания)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Кровати функциональные 2 - 3-  секционные (в том числе  хирургические функциональные 2 - 3-  секционные) | по требованию |
| 2. | Прикроватный столик | по требованию |
| 3. | Прикроватная тумба | по требованию |
| 4. | Консоль для размещения медицинского  оборудования, подвода медицинских  газов, электрических розеток | по требованию |
| 5. | Аппарат аспирационный для  плеврального дренажа | по требованию |
| 6. | Ингаляторы ультразвуковые  (небулайзер) | по требованию |
| 7. | Ингаляторы компрессорные | по требованию |
| 8. | Пульсоксиметр | по требованию |
| 9. | Дефибриллятор бифазный | по требованию |
| 10. | Негатоскоп демонстрационный | по требованию |
| 11. | Аппарат дыхательный ручной,  искусственного дыхания (респиратор) | по требованию |
| 12. | Аспиратор (насос отсасывающий)  (помпа) хирургический | по требованию |
| 13. | Комплект для оказания помощи при  анафилактическом шоке | по требованию |
| 14. | Насос инфузионный | 1 |
| 15. | Облучатель бактерицидный (лампа)  настенный | по требованию |
| 16. | Облучатель бактерицидный (лампа)  потолочный | по требованию |
| 17. | Светильник медицинский передвижной | 1 |
| 18. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| 19. | Емкость для сбора отходов | по требованию |
| 20. | Манипуляционный столик | по требованию |
| 21. | Медицинский шкаф | по требованию |
| 22. | Холодильник для медикаментов | по требованию |
| 23. | Холодильник для  иммунодиагностических препаратов | 1 |
| 24. | Кушетка медицинская | по требованию |
| 25. | Пневмотораксный аппарат | 1 |
| 26. | Комплект для оказания помощи при  осложнениях коллапсотерапии | 1 |
| 27. | Рабочее место медицинской сестры  процедурной | 1 |
| 28. | Столик манипуляционный подкатной | по требованию |
| 29. | Малый хирургический набор | 1 |
| 30. | Шкаф для стерильных инструментов и  материалов | по требованию |
| 31. | Холодильник для медикаментов | по требованию |
| 32. | Ширма | по требованию |
| 33. | Стол для больного перевязочный | 1 |
| 34. | Светильник бестеневой медицинский  передвижной | 1 |
| 35. | Рабочее место медицинской сестры  перевязочной | 1 |
| 36. | Кабина для сбора мокроты | 1 |
| 37. | Раковина для мытья рук | по требованию |
| 38. | Гинекологическое кресло <\*> | по требованию |
| 39. | Негатоскоп <\*> | по требованию |
| 40. | Урофлоуметр с принтером <\*> | 1 |
| 41. | Цистоскоп катетеризационный с  набором мочеточниковых катетеров  <\*> | 1 |
| 42. | Цистоскоп смотровой <\*> | 2 |
| 43. | Цистоуретроскоп гибкий <\*> | 1 |
| 44. | Источник света для эндоскопической  аппаратуры <\*> | 1 |
| 45. | Электростимулятор урологический <\*> | 1 |
| 46. | Автоматическое устройство для  биопсии <\*> | 1 |
| 47. | Набор уретральных бужей (жестких)  <\*> | 1 |
| 48. | Набор уретральных бужей (мягких)  <\*> | 1 |
| 49. | Аппарат для мойки и дезинфекции  жестких и гибких эндоскопов <\*> | 1 |
| 50. | Емкость для сбора медицинских  отходов | по требованию |
| 51. | Емкость для дезинфицирующих средств | по требованию |
| 52. | Кольпоскоп с передвижным  светильником <\*> | 1 |
| 53. | Набор для трансцервикальной  фаллопоскопии <\*> | 1 |
| 54. | Ультразвуковой аппарат <\*> | 1 |
| 55. | Набор зеркал <\*> | 2 |
| 56. | Гипсовальный стол <\*> | 1 |
| 57. | Ортопедический стол для сложных  перевязок <\*> | 1 |
| 58. | Малый хирургический набор <\*> | 2 |
| 59. | Набор инструментов для наложения и  снятия гипсовых повязок <\*> | 1 |
| 60. | Операционная лампа потолочная <\*> | 1 |
| 61. | Инструментальный стол <\*> | 2 |
| 62. | Шкаф для хранения шин, гипса,  подставок, прочего оборудования для  закрытых репозиций <\*> | 1 |
| 63. | Раковина для дезинфекции  инструментов с отстойником для  гипса <\*> | 1 |
| 64. | Лампа бестеневая (не менее 2-х  сателлитов) | 1 |
| 65. | Рентгенопрозрачный операционный  стол | 1 |
| 66. | Аппарат для реинфузии крови (для  операционной) | 1 |
| 67. | Аппарат для экстренной стерилизации  инструментов и материалов | 1 |
| 68. | Электрокоагулятор с функциями  биполярной программируемой  коагуляции и диссекционного режимов | 1 |
| 69. | Плазменный аргоновый скальпель | 1 |
| 70. | Кардиомониторы для операционной | 1 на Операционную |
| 71. | Большой хирургический торакальный  набор инструментов | 2 |
| 72. | Малый сердечно-сосудистый набор  инструментов | 1 |
| 73. | Комплект аппаратов для наложения  механического шва типа | 2 |
| 74. | Аппараты для вне- и очагового  остеосинтеза при травматической  нестабильности каркаса груди | 2 |
| 75. | Видеоэндоскопическая стойка | 1 |
| 76. | Набор инструментов для  видеоторакоскопических операций | 2 |
| 77. | Электрокардиограф многоканальный  портативный | 1 |
| 78. | Временные носимые  электрокардиостимуляторы | 1 |
| 79. | Дефибриллятор-монитор  синхронизируемый с электродами для  внутренней и внешней дефибрилляции | 1 |
| 80. | Операционный монитор с отображением  на экране не менее 5 кривых с  возможностями измерения:  электрокардиограммы - 3 отведений,  инвазивное давление, неинвазивное  давление, сердечный выброс,  температура, газоанализатор  ингаляционных анестетиков | 1 |
| 81. | Наркозно-дыхательный аппарат с  возможностью ручной масочной  вентиляции и принудительной по  объему и по давлению, с  испарителями и встроенным  газоанализом и спирометрией | 1 |
| 82. | Термоматрас для согревания больного | 1 |
| 83. | Аппарат для фильтрации  реинфузируемой крови | 1 |
| 84. | Стойка инфузионная для 3 дозаторов  и 2 инфузоматов | 1 |
| 85. | Централизованная подводка  медицинских газов | 1 |
| 86. | Портативный аппарат для измерения  активированного времени свертывания | по требованию |
| 87. | Портативный анализатор газов крови  (газы крови, кислотно-основное  состояние, электролитный состав) | по требованию |
| 88. | Большой ортопедический набор  инструментов (набор инструментов  для выполнения травматолого-  ортопедических операций) | по требованию |
| 89. | Стол операционный с приставками для  ортопедических операций | по требованию |

3. Стандарт оснащения диагностического отделения (кабинета)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики | | |
| 1. | Аппарат рентгеновский стационарный  на два рабочих места с функциями  рентгенографии и томографии,  цифровой, с двумя цифровыми  детекторами | не менее 1 |
| 2. | Комплекс рентгенодиагностический с  дистанционно управляемым штативом:  стол-штатив поворотный дистанционно  управляемый, электронный тракт  визуализации рентгеновского  изображения | 1 |
| 3. | Аппарат рентгеновский стационарный  на одно рабочее место с функциями  рентгенографии цифровой, с одним  цифровым детектором;  Стол рентгенопрозрачный передвижной | по требованию |
| 4. | Передвижной палатный рентгеновский  аппарат с возможностью производства  цифровых снимков | не менее 1 |
| 5. | Передвижной рентгенохирургический  аппарат типа "C-дуга" Электронный  тракт визуализации рентгеновского  изображения с цифровой регистрацией | 1 на операционную |
| 6. | Лазерное устройство сетевое для  печати медицинских изображений | 1 на кабинет врача |
| 7. | Автоматизированное рабочее место  врача-рентгенолога с персональным  компьютером с двумя мониторами для  анализа, архивирования и передачи  медицинских изображений и пакетом  прикладных программ | 1 на врача |
| 8. | Негатоскоп | 1 на врача |
| 9. | Компьютерный томограф рентгеновский  спиральный с многорядным детектором  (многосрезовый), 16 срезов за одно  вращение гентри  Возможность записи изображений  диск  Возможность интеграции в локаль-  ную сеть для передачи изображений | 1 |
| 10. | Автоматический шприц-инжектор | 1 |
| 11. | Независимая рабочая станция для  анализа изображений с пакетом  прикладных программ | 1 |
| Кабинет ультразвуковой диагностики | | |
| 12. | Аппарат ультразвуковой общего  назначения с комплектом датчиков  для ультразвуковых исследований:  поверхностно расположенных органов  и тканей, области живота и таза,  сердца, эндокавиальный для процедур  в акушерстве, гинекологии и  урологии | не менее 1 |
| 13. | Переносной ультразвуковой аппарат с  комплектом датчиков для  исследований <\*\*> | 1 |
| 14. | Аппарат ультразвуковой общего  назначения среднего класса для  операционной <\*\*> | 1 |
| 15. | Комплект приставок для пункций и  других лечебно-диагностических  процедур под контролем ультразвука  <\*\*> | 1 |
| 16. | Устройство для печати медицинских  изображений | 1 на компьютер |
| 17. | Диагностическая система для  выполнения спировелоэргометрии с  дозированной физической нагрузкой | 1 |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики | | |
| 18. | Рабочее место врача и медицинской  сестры | по числу рабочих мест |
| 19. | Электрокардиограф портативный 3-6-  канальный | 1 |
| 20. | Электрокардиограф стационарный (12  стандартных отведений) | 1 |
| 21. | Электронный пневмотахометр с  регистрацией петли поток-объем | 1 |
| 22. | Электронный спирограф |  |
| Бактериологическая лаборатория | | |
| 23. | Шкафы биологической безопасности 2  класса защиты | по требованию |
| 24. | Центрифуги с антиаэрозольной  защитой и охлаждением, 4 000  об./мин. | не менее 2 |
| 25. | Микроскоп люминесцентный | не менее 2 |
| 26. | Микроскоп световой | не менее 2 |
| 27. | Автоматическая система для  культивирования микобактерий | 1 |
| 28. | Холодильник фармацевтический | по требованию |
| 29. | Морозильная камера (-300) | по требованию |
| 30. | Встряхиватель для пробирки | не менее 2 |
| 31. | Шейкер орбитальный | не менее 2 |
| 32. | Дозаторы переменного объема |  |
| 33. | Степпер со шприцами | не менее 2 |
| 34. | Пипетатор механический | не менее 2 |
| 35. | Водяная баня | не менее 2 |
| 36. | Термостаты и (или) оборудование для  термальной комнаты | по требованию |
| 37. | Денситометр | 1 |
| 38. | Весы электронные | по требованию |
| 39. | Инкубатор для предметных стекол с  электронным контролем  термостатирирования | 1 |
| 40. | Стерилизатор сухожаровой | по требованию |
| 41. | Паровые автоматические (автоклавы)  для стерилизации посуды и  питательных сред, для  "обеззараживания" отработанного  материала |  |
| 42. | Аппарат для свертывания питательных  сред | 1 |
| 43. | Дистиллятор | по требованию |
| 44. | Мешалка лабораторная  верхнеприводная с различными  скоростными режимами для  приготовления яично-солевых  питательных сред | 1 |
| 45. | Передвижные системы для дезинфекции  воздуха | по требованию |
| 46. | Оборудование для программного  обеспечения | по числу рабочих мест |
| 47. | Бокс биологической безопасности II  класса биологической безопасности | 1 |
| 48. | Центрифуга для пробирок объемом 50  мл до 4,5 тыс. об./мин. с  возможностью обработки не менее 12  проб одновременно | 1 |
| 49. | Микроцентрифуга | 3 |
| 50. | Настольная центрифуга для  микропробирок типа "Эппендорф"  объемом 1,5 мл до 10000 g. | 1 |
| 51. | Твердотельный термостат для  пробирок объемом 1,5 - 2 мл с  диапазоном рабочих температур 25 -  100 °C. | 1 |
| 52. | Вакуумный аспиратор медицинский с  колбой-ловушкой | 1 |
| 53. | Комбинированный холодильник с  камерами, поддерживающими  температуру от 2 до 8 °C и не выше  минус 16 °C (для хранения  исследуемого материала) | 3 |
| 54. | Морозильная камера на минус 70 °C | 1 |
| 55. | Автоматизированная станция для  выделения нуклеиновых кислот | 1 |
| 56. | Набор автоматических пипеток  переменного объема - 10 - 100 мкл,  100 - 200 мкл, 200 - 1000 мкл | по требованию |
| 57. | Ламинарный шкаф для защиты продукта  с горизонтальным или вертикальным  ламинарным потоком воздуха с  ультрафиолетовой лампой размером  1200 мм. | 1 |
| 58. | Штативы для пипеток, наконечников,  микропробирок | по требованию |
| 59. | Программируемые термоциклеры  (персональные, многомодульные, с  функцией амплификации в режиме  "реального времени") | определяется  используемыми в  лаборатории технологиями  и методами выделения  нуклеиновых кислот |
| 60. | Автоматизированные станции | 1 |
| 61. | Оборудование для программного  обеспечения | по числу рабочих мест |
| 62. | Детектор (анализатор) для  биологических биочипов | 1 |
| 63. | Термостат | 1 |
| 64. | Прибор для сканирования результатов  гибридизации стриповых мембран | 1 |
| 65. | Автоматические приборы для  гибридизации | 1 |
| 66. | Компьютеры с соответствующим  используемым приборам программным  обеспечением | по числу рабочих мест |
| 67. | Холодильник с камерой,  поддерживающей температуру от 2 до  8 °C (для хранения наборов  реагентов) | 1 |
| 68. | Бокс биологической безопасности I  класса | 1 |
| Отделение (кабинет) эндоскопии | | |
| 69. | Автоматическая установка для  дезинфекции эндоскопов | 3 |
| 70. | Воздуховод | 1 |
| 71. | Ригидный бронхоскоп | 2 |
| 72. | Бронхоскопы (фибро - видео) | 4 |
| 73. | Видеостойка для проведения  фибробронхоскопии | 1 |
| 74. | Гастроскопы (фибро - видео) | 1 |
| 75. | Лампа бактерицидная | 3 |
| 76. | Наркозный аппарат | 1 |
| 77. | Вакуум-аспиратор | 5 |
| 78. | Аргон-плазменный коагулятор | 1 |
| 79. | Пульсоксиметр | 1 |
| 80. | Система для подачи кислорода | 1 |
| 81. | Система для хранения эндоскопов | 2 |
| 82. | Кресло для осмотра больного | по требованию |
| 83. | Кушетка медицинская для осмотра  больного высотой 80 см | по требованию |
| 84. | Шкаф медицинский | по требованию |
| 85. | Столик манипуляционный | по требованию |
| 86. | Рабочее место медицинской сестры | по требованию |
| 87. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| Клинико-диагностическая лаборатория | | |
| 88. | Микроскоп стандартный лабораторный | не менее 2 |
| 89. | Анализатор гематологический | не менее 1 |
| 90. | Анализатор мочи | не менее 1 |
| 91. | Прибор для определения скорости  оседания эритроцитов | не менее 1 |
| 92. | Коагулометр | 1 |
| 93. | Анализатор глюкозы | не менее 1 |
| 94. | Ламинарный шкаф | не менее 1 |
| 95. | Горелки спиртовые/газовые | не менее 1 |
| 96. | Набор пипеточных дозаторов | по числу рабочих комнат |
| 97. | Облучатели бактерицидные настенные | не менее 2 |
| 98. | Лабораторные (фельдшерские)  холодильники | не менее 1 |
| 99. | Лабораторная мебель | по числу рабочих мест |
| 100. | Персональный компьютер с принтером | не менее 1 |
| 101. | Биохимический анализатор | не менее 1 |
| 102. | Набор пипеточных дозаторов  многоканальных | не менее 1 |
| 103. | Прибор для чтения результатов  иммуноферментного анализа (ридер  для иммуноферментного анализа) | не менее 1 |
| 104. | Устройство для иммуноферментного  анализа промывающее автоматическое  (вошер) | не менее 1 |
| 105. | Орбитальный шейкер | не менее 2 |
| 106. | Инактиватор сыворотки крови | не менее 1 |
| 107. | Микроскоп для проведения  исследований методом  иммунофлюоресценции (реакция  иммунофлюоресценции) | не менее 1 |
| 108. | Прибор для чтения результатов  исследования на биомикрочипах  (иммуночипах) | не менее 1 |
| 109. | Термошейкер для инкубации  иммунопланшет и иммуночипов | не менее 1 |
| 110. | Центрифуга для иммуночипов | не менее 1 |
| 111. | Автоклав | не менее 2 |
| 112. | Аквадистиллятор | не менее 2 |
| 113. | Стерилизатор суховоздушный | не менее 2 |
| 114. | Термостат суховоздушный | не менее 2 |
| 115. | Центрифуга лабораторная | не менее 2 |
| 116. | Весы электронные | не менее 1 |
| 117. | pH-метр | не менее 2 |
| 118. | Низкотемпературный холодильник  (поддерживаемая температура - 70 -  80 °C) | не менее 1 |
| Кабинет иммунодиагностики | | |
| 119. | Рабочее место медицинской сестры | 1 |
| 120. | Шкаф медицинский | 1 |
| 121. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| 122. | Емкость для сбора медицинских  отходов | 1 |
| 123. | Медицинский столик | 2 |
| 124. | Медицинский шкаф | 1 |
| 125. | Холодильник для хранения  иммунодиагностических препаратов | 1 |
| 126. | Кушетка медицинская | по требованию |

Приложение N 4

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АМБУЛАТОРНОГО ОТДЕЛЕНИЯ

ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОГО ДИСПАНСЕРА, ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ,

ЦЕНТРА МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности амбулаторного отделения (далее - Отделение), являющегося структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

2. Руководство Отделением осуществляет заведующий Отделением, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

кабинет врача-фтизиатра участкового;

кабинеты врачей-специалистов;

кабинет медико-социальной помощи;

кабинет мониторинга туберкулеза <\*>;

--------------------------------

<\*> Создается в структуре амбулаторного отделения, являющегося структурным подразделением противотуберкулезного диспансера.

физиотерапевтический кабинет;

дневной стационар;

кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией <\*>;

организационно-методический отдел <\*>.

--------------------------------

<\*> Создается в структуре амбулаторного отделения, являющегося структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического.

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложениями N 2](#Par168) и [9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии с [приложениями N 3](#Par546) и [10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

8. Отделение осуществляет следующие функции:

оказание консультативной и организационно-методической помощи по выявлению больных туберкулезом и профилактике заболевания туберкулезом в Медицинских организациях;

диагностика заболеваний органов дыхания;

консультативная помощь врачам Медицинских организаций в диагностике, дифференциальной диагностике и лечении больных с патологией органов дыхания;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

диагностика туберкулеза у больных с подозрением на туберкулез;

своевременное направление больных туберкулезом для оказания медицинской помощи в стационарных условиях;

контролируемое лечение больных туберкулезом в амбулаторных условиях и на дому;

диспансерное наблюдение за больными туберкулезом до снятия их с диспансерного учета;

проведение профилактических мероприятий среди групп высокого риска по заболеванию туберкулезом, состоящих под диспансерным наблюдением;

наблюдение за очагами туберкулезной инфекции в местах проживания больных туберкулезом, проведение профилактических противотуберкулезных мероприятий;

организационно-методическая помощь фтизиатрическим кабинетам;

организация контролируемого лечения и профилактического приема больными противотуберкулезных препаратов в амбулаторных условиях в Медицинских организаций, приближенных к месту проживания данных больных;

анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу на территории обслуживания Отделения;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 5

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности фтизиатрического кабинета (далее - Кабинет).

2. Кабинет является структурным подразделением медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь.

3. Кабинет создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи больным туберкулезом, проживающим на территориях, отдаленных от противотуберкулезных диспансеров, туберкулезных больниц или Центров медицинских фтизиопульмонологических.

4. На должность врача-фтизиатра Кабинета назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

5. Штатная численность Кабинета устанавливается руководителем медицинской организации, в структуре которой создан Кабинет, с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 6](#Par1679) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 7](#Par1709) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Основными функциями Кабинета являются:

оказание организационно-методической помощи медицинским организациям, находящимся на территории обслуживания Кабинета, в активном выявлении больных туберкулезом и профилактике распространения туберкулеза;

диагностика туберкулеза у больных с подозрением на туберкулез;

своевременное направление больных туберкулезом для оказания специализированной медицинской помощи;

организация контролируемого лечения больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение за больными туберкулезом до снятия их с диспансерного учета;

наблюдение и проведение профилактических мероприятий среди лиц, относящихся к группе высокого риска по заболеванию туберкулезом, состоящих на диспансерном наблюдении;

наблюдение за очагами туберкулезной инфекции в местах проживания больных туберкулезом, проведение в них профилактических противотуберкулезных мероприятий;

организационно-методическая помощь и организация контролируемого лечения в амбулаторных условиях и химиопрофилактики в медицинских организациях, оказывающих первичную доврачебную медико-санитарную помощь, первичную медико-санитарную помощь;

организация медико-санитарного просвещения прикрепленного населения по вопросам борьбы с туберкулезом;

анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу на территории, обслуживаемой Кабинетом;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 6

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА <\*>

--------------------------------

<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Врач-фтизиатр участковый | 0,4 на 10 тыс. прикрепленного населения |
| 2. | Медицинская сестра  участковая | 1 на 1 врача-фтизиатра участкового |
| 3. | Санитар | 0,5 |

Приложение N 7

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

СТАНДАРТ ОСНАЩЕНИЯ ФТИЗИАТРИЧЕСКОГО КАБИНЕТА

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое  количество, шт. |
| 1. | Тонометр для измерения артериального давления на  периферических артериях | 1 |
| 2. | Фонендоскоп | 1 |
| 3. | Рабочее место врача-фтизиатра участкового | 1 |
| 4. | Рабочее место медицинской сестры | 1 |
| 5. | Кушетка медицинская | 1 |
| 6. | Шкаф для белья | 1 |
| 7. | Шкаф для лекарственных средств и препаратов | 1 |
| 8. | Негатоскоп на 2 снимка | 1 |
| 9. | Весы напольные | 1 |
| 10. | Ростомер | 1 |
| 11. | Шкаф для хранения медицинских документов | 1 |
| 12. | Ширма | 1 |
| 13. | Бактерицидный облучатель | 1 |
| 14. | Емкость для сбора бытовых отходов | 1 |
| 15. | Емкость для сбора медицинских отходов | 1 |
| 16. | Емкость для дезинфицирующих средств | по требованию |
| 17. | Принтер | 1 |
| 18. | Персональный компьютер с программным обеспечением | 1 |

Приложение N 8

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА

МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности туберкулезной больницы и Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Больница (Центр)).

2. Больница (Центр) является самостоятельной медицинской организацией и создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом.

3. Больницу (Центр) возглавляет руководитель, назначаемый на должность и освобождаемый от должности ее (его) учредителем.

4. На должность руководителя Больницы (Центра) назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

5. Структура и штатная численность Больницы (Центра) устанавливаются ее (его) руководителем в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической, организационной работы и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Больницы (Центра) рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторное отделение, включающее:

кабинет врача-фтизиатра участкового;

кабинеты врачей-специалистов;

физиотерапевтический кабинет;

дневной стационар;

организационно-методический отдел;

кабинет медико-социальной помощи;

кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией;

б) стационарное отделение:

отделение для больных туберкулезом органов дыхания;

отделение для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

отделение для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

отделение для больных туберкулезом внелегочной локализации;

отделение длительного наблюдения больных с хроническими формами туберкулеза;

отделение туберкулезное легочно-хирургическое <\*>;

--------------------------------

<\*> Создается при объеме оказания хирургических вмешательств не менее 300 операций в год.

дифференциально-диагностическое отделение;

операционный блок <\*>;

--------------------------------

<\*> Создается при наличии в структуре туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического.

в) диагностическое отделение (кабинет), включающее:

клинико-диагностическую лабораторию;

бактериологическую лабораторию;

кабинет иммунодиагностики;

отделение (кабинет) лучевой диагностики;

кабинет ультразвуковой диагностики;

отделение (кабинет) эндоскопии;

отделение (кабинет) функциональной диагностики.

7. Оснащение Больницы (Центра) осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Основными функциями Больницы (Центра) являются:

осуществление комплекса диагностических мероприятий по установлению диагноза у лиц с подозрением на туберкулез;

проведение комплекса диагностических и дифференциально-диагностических мероприятий больным с заболеваниями органов дыхания и средостения до установления окончательного диагноза;

отбор больных туберкулезом, нуждающихся в оказании специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;

ежегодное прогнозирование и учет числа больных, нуждающихся и получивших высокотехнологичную медицинскую помощь;

оказание первичной специализированной медико-санитарной помощи и специализированной медицинской помощи больным туберкулезом;

направление больных туберкулезом на обследование и лечение в федеральные медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;

диспансерное наблюдение больных туберкулезом;

консультирование врачей медицинских организаций по сложным вопросам диагностики и лечения туберкулеза;

осуществление организационных мероприятий по раннему выявлению туберкулеза, в том числе массовых обследований населения с использованием флюорографии;

разработка рекомендаций по осуществлению профилактических противотуберкулезных мероприятий;

учет, диспансерное наблюдение за лицами, контактными с больными туберкулезом, осуществление в их отношении профилактических и оздоровительных мероприятий;

анализ состояния организации и качества оказания медицинской помощи больным туберкулезом, эффективности профилактических мероприятий, диагностики, лечения и диспансерного наблюдения;

внедрение в деятельность противотуберкулезных медицинских организаций современных информационных технологий по учету заболеваемости и ведению медицинской документации;

участие в организации и проведении научно-практических мероприятий по вопросам туберкулеза;

санитарно-просветительская работа;

организационно-методическая помощь медицинским организациям в проведении противотуберкулезных мероприятий;

методическая помощь учреждениям образования (дошкольные учреждения, учреждения среднего и высшего образования, интернаты) в планировании противотуберкулезных мероприятий;

взаимодействие с органами социальной защиты населения, органами, осуществляющими санитарно-эпидемиологический надзор, государственными и общественными организациями по вопросам социальной поддержки и мотивирования больных туберкулезом к лечению, организации санитарно-эпидемиологического благополучия в очагах туберкулеза;

организация и координация деятельности всех государственных и негосударственных организаций, а также частных лиц, принимающих участие в реализации мероприятий по оптимизации эпидемиологической ситуации по туберкулезу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

9. Больница (Центр) может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 9

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА МЕДИЦИНСКОГО

ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

1. Рекомендуемые штатные нормативы туберкулезной

больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического

(за исключением амбулаторного отделения, стационарного

отделения, диагностического отделения (кабинета))

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Главный врач | 1 |
| 2. | Заместитель главного врача по  медицинской части | 1 при наличии не менее 100 коек,  но не более 1 должности |
| 3. | Заместитель главного врача по  клинико-экспертной работе | 1 при наличии не менее 20  должностей врачей-специалистов, но  не более 1 должности |
| 4. | Заместитель главного врача по  организационно-методической  работе | 1 при наличии не менее 30  должностей врачей-специалистов, но  не более 1 должности |
| 5. | Главная медицинская сестра | 1 |
| 6. | Врач-терапевт | 1 на 150 коек |
| 7. | Врач-педиатр | 1 на 150 коек (для обслуживания  детского населения) |
| 8. | Врач-невролог | 1 на 150 коек |
| 9. | Врач-психиатр-нарколог | 1 на 150 коек |
| 10. | Врач-психотерапевт | 1 на 150 коек |
| 11. | Врач-офтальмолог | 1 на 150 коек |
| 12. | Врач - клинический фармаколог | 1 на 150 коек |
| 13. | Врач-пульмонолог | 1 на 60 коек |
| 14. | Врач-оториноларинголог | 0,5 на 150 коек |
| 15. | Врач-стоматолог | 1 на 100 коек |
| 16. | Врач-диетолог | 1 на 200 коек |
| 17. | Врач-эпидемиолог | 1 |
| 18. | Врач по лечебной физкультуре | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 19. | Инструктор по лечебной  физкультуре | 1 на 150 коек |
| 20. | Помощник врача-эпидемиолога | 1 |
| 21. | Медицинская сестра диетическая | 1 на 200 коек |
| 22. | Врач - клинический фармаколог | 1 на 150 коек, но не менее 1  должности |
| 23. | Врач-хирург | 0,5 на 150 коек |

2. Рекомендуемые штатные нормативы амбулаторного отделения

(за исключением кабинета врача-фтизиатра участкового,

кабинетов врачей-специалистов, кабинета медико-социальной

помощи, физиотерапевтического кабинета,

дневного стационара)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Заведующий - врач-фтизиатр | 1 |
| 2. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 3. | Медицинская сестра процедурной | 1 в смену |
| 4. | Сестра-хозяйка | 1 |
| 5. | Врач-эпидемиолог | 1 на 600 посещений в смену |
| 6. | Помощник врача-эпидемиолога | 1 |
| 7. | Санитар | 1 на 4 должности врача-  специалиста;  1 в смену (для работы в  процедурной);  1 (для работы в дневном  стационаре);  1 (для работы в кабинете  противотуберкулезной помощи  больным ВИЧ-инфекцией);  1 на 3 кабинета организационно-  методического отдела |
| Организационно-методический отдел | | |
| 8. | Заведующий - врач-методист  (врач-статистик) | 1 |
| 9. | Врач-статистик | 1 на 500 впервые выявленных  больных туберкулезом  1 на 200 коек |
| 10. | Врач-методист | 1 на 1 млн. обслуживаемого  населения, но не менее 1 должности |
| 11. | Медицинский статистик | 2,5 на 1 млн. прикрепленного  населения и  1 на 100 коек, но не менее 1  должности |
| 12. | Оператор электронно-  вычислительной машины | 1 на кабинет врача-статистика |
| Кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией | | |
| 13. | Заведующий - врач-фтизиатр | 1 на 2000 зарегистрированных  больных ВИЧ-инфекцией, но не менее  1 должности врача-фтизиатра |
| 14. | Медицинская сестра | 1 на 1 должность врача-фтизиатра |

3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения

┌────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┐

│ N │ Наименование должности │ Количество должностей │

│п/п │ │ │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение для больных туберкулезом органов дыхания │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│ 1. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 2. │Врач-фтизиатр │1 на 30 коек (для больных без│

│ │ │бактериовыделения); │

│ │ │1 на 20 коек (для больных с│

│ │ │бактериовыделением); │

│ │ │4,75 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 3. │Медицинская сестра по уходу за│1 на 100 коек │

│ │больными │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 4. │Старшая медицинская сестра │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 5. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │(постовая) │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 6. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 7. │Санитар │6; │

│ │ │4,75 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы); │

│ │ │1 в смену (для работы в│

│ │ │процедурной) │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение для больных туберкулезом с множественной │

│ лекарственной устойчивостью возбудителя │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│ 8. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│ 9. │Врач-фтизиатр │6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

│ │ │1 на 15 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│10. │Врач-пульмонолог │1 на 60 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│11. │Старшая медицинская сестра │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│12. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 20 коек (для обеспечения│

│ │(постовая) │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│13. │Медицинская сестра перевязочной │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│14. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│15. │Сестра-хозяйка │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│16. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │уходу за больными │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│17. │Санитар │6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

│ │ │5 на Отделение │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│18. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│19. │Врач-фтизиатр │6,5 на 15 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│20. │Врач-инфекционист │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│21. │Старшая медицинская сестра │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│22. │Медицинская сестра палатная │6,5 на 20 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│23. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│24. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │уходу за больными │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│25. │Санитар │6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы); │

│ │ │5 │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение для больных туберкулезом внелегочной локализации │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│26. │Заведующий - врач-фтизиатр │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│27. │Врач-фтизиатр │6,5 на 20 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│28. │Врач-уролог │1 на 30 коек соответствующего│

│ │ │профиля │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│29. │Врач-акушер-гинеколог │1 на 30 коек соответствующего│

│ │ │профиля │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│30. │Врач - травматолог-ортопед │1 на 30 коек соответствующего│

│ │ │профиля │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│31. │Врач-офтальмолог │1 на 30 коек соответствующего│

│ │ │профиля │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│32. │Старшая медицинская сестра │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│33. │Медицинская сестра палатная │6,5 на 30 коек для круглосуточной│

│ │ │работы │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│34. │Медицинская сестра процедурной │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│35. │Медицинская сестра перевязочной │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│36. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 30 коек для круглосуточной│

│ │уходу за больными │работы │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│37. │Санитар │6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы); │

│ │ │5 │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение длительного наблюдения больных │

│ с хроническими формами туберкулеза │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│38. │Заведующий │1 на 60 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│39. │Врач-фтизиатр │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│40. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │(постовая) │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│41. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 60 коек (для обеспечения│

│ │уходу за больными │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│42. │Санитар │1 на 30 коек │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Отделение туберкулезное легочно-хирургическое │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│43. │Заведующий - врач - торакальный│1 на 30 коек │

│ │хирург │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│44. │Врач - торакальный хирург │6,5 на 12 коек (для обеспечения│

│ │ │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│45. │Врач-терапевт │1 на 60 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│46. │Врач-фтизиатр │1 на 60 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│47. │Врач-эндоскопист │1 на 30 коек │

│ │ │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│48. │Старшая медицинская сестра │1 │

│ │ │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│49. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 30 коек для круглосуточной│

│ │(постовая) │работы │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│50. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│51. │Медицинская сестра перевязочной │2 на 15 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│52. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 30 коек для круглосуточной│

│ │уходу за больными │работы │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│53. │Санитар │6,5 на 30 коек (для круглосуточной│

│ │ │работы); │

│ │ │5 │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Операционный блок │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│54. │Старшая операционная медицинская│1 │

│ │сестра │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│55. │Операционная медицинская сестра │2 на операционный стол │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│56. │Санитар │1 на 1 операционную (для дневной│

│ │ │работы); │

│ │ │4,75 на 1 операционную (для│

│ │ │обеспечения круглосуточной работы) │

├────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┤

│ Дифференциально-диагностическое отделение │

├────┬────────────────────────────────┬───────────────────────────────────┤

│57. │Заведующий - врач-фтизиатр│1 на 30 коек │

│ │(врач - торакальный хирург) │ │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│58. │Врач - торакальный хирург │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│59. │Врач-фтизиатр │1 на 20 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│60. │Врач-пульмонолог │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│61. │Врач-терапевт │0,25 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│62. │Старшая медицинская сестра │1 │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│63. │Медицинская сестра палатная│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │(постовая) │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│64. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│65. │Медицинская сестра перевязочной │1 на 30 коек │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│66. │Младшая медицинская сестра по│6,5 на 30 коек (для обеспечения│

│ │уходу за больными │круглосуточной работы) │

├────┼────────────────────────────────┼───────────────────────────────────┤

│67. │Санитар │6,5 на 30 коек (для обеспечения │

│ │ │круглосуточной работы); │

│ │ │5 │

└────┴────────────────────────────────┴───────────────────────────────────┘

4. Рекомендуемые штатные нормативы диагностического

отделения (кабинета)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| Кабинет иммунодиагностики | | |
| 1. | Врач-фтизиатр | 1 |
| 2. | Медицинская сестра | 1 |
| 3. | Санитар | 0,5 |
| Клинико-диагностическая лаборатория | | |
| 4. | Заведующий Лабораторией - врач  клинической лабораторной  диагностики | 1 |
| 5. | Врач клинической лабораторной  диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 6. | Медицинский технолог,  медицинский лабораторный техник  (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 7. | Санитар | 1 на 4 должности врача клинической  лабораторной диагностики |
| Бактериологическая лаборатория | | |
| 8. | Заведующий Лабораторией - врач-  бактериолог | 1 |
| 9. | Врач-бактериолог | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 10. | Врач лабораторный генетик (врач-  микробиолог) | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 11. | Медицинский технолог,  медицинский лабораторный техник  (фельдшер-лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 12. | Санитар | 1 на 3 должности врача-  бактериолога |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики | | |
| 13. | Заведующий Отделением  (кабинетом) - врач-специалист | 1 |
| 14. | Врач-рентгенолог | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 15. | Рентгенолаборант | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 16. | Санитар | 1 на 4 должности врача-  рентгенолога |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики | | |
| 17. | Заведующий Отделением  (кабинетом) - врач  функциональной диагностики | 1 |
| 18. | Врач функциональной диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 19. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 20. | Санитар | 0,5 на 4 должности врача  функциональной диагностики |
| Кабинет ультразвуковой диагностики | | |
| 21. | Врач ультразвуковой диагностики | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 22. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 23. | Санитар | 0,5 |
| Отделение (кабинет) эндоскопии | | |
| 24. | Заведующий Отделением  (кабинетом) - врач-эндоскопист | 1 |
| 25. | Врач-эндоскопист | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 26. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и по  нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 27. | Санитар | 0,5 |

Примечания:

1. Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

2. При наличии в структуре туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического отделения туберкулезного легочно-хирургического необходимо дополнительно предусматривать отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии. Штатная численность отделения анестезиологии-реанимации с палатами реанимации и интенсивной терапии устанавливается исходя из объема оказываемой медицинской помощи и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [порядком](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A6A1250605F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BA44TDL) оказания медицинской помощи взрослому населению по профилю "анестезиология и реаниматология" и порядком оказания анестезиолого-реанимационной помощи детям.

Приложение N 10

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗНОЙ БОЛЬНИЦЫ, ЦЕНТРА

МЕДИЦИНСКОГО ФТИЗИОПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКОГО

1. Стандарт оснащения амбулаторного отделения

(за исключением кабинета врача-фтизиатра участкового,

кабинетов врачей-специалистов, кабинета медико-социальной

помощи, физиотерапевтического кабинета,

дневного стационара)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Кабина для сбора мокроты | 1 |
| 2. | Устройство для обеззараживания воздуха | по требованию |
| 3. | Локальное вытяжное устройство для кабины  (комнаты) для сбора мокроты | 1 |
| 4. | Холодильник для хранения собранного  диагностического материала (мокроты) | 1 |
| 5. | Комплект для оказания помощи при  анафилактическом шоке | 1 |
| 6. | Светильник медицинский передвижной | 1 |
| 7. | Столик манипуляционный | 2 |
| 8. | Кушетка медицинская | по требованию |
| 9. | Негатоскоп демонстрационный | 2 |
| 10. | Небулайзер с распылителями | 1 |
| 11. | Шкаф для одежды медицинского персонала | по требованию |
| 12. | Шкаф для хранения медицинских документов | по требованию |
| 13. | Шкаф для белья | по требованию |
| 14. | Стол инструментальный | 1 |
| 15. | Стол пациента | 1 |
| 16. | Негатоскоп 2-кадровый | по требованию |
| 17. | Медицинский холодильник для медикаментов | по требованию |
| 18. | Устройство для обеззараживания воздуха | по требованию |
| 19. | Шкаф для стерильных материалов и наборов | по требованию |
| 20. | Шкаф для медикаментов | по требованию |
| 21. | Весы напольные | по требованию |
| 22. | Ростомер | по требованию |
| Кабинет противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией | | |
| 23. | Тонометр для измерения артериального  давления на периферических артериях | 1 |
| 24. | Фонендоскоп | 1 |
| 25. | Рабочее место врача | по требованию |
| 26. | Рабочее место медицинской сестры | по требованию |
| 27. | Принтер | 1 на кабинет врача-  специалиста |
| 28. | Персональный компьютер с программным  обеспечением | 1 на кабинет врача-  специалиста |
| 29. | Негатоскоп на 2 снимка | 1 |
| Организационно-методический отдел | | |
| 30. | Рабочее место врача | по требованию |
| 31. | Рабочее место медицинской сестры | по требованию |
| 32. | Персональный компьютер с программным  обеспечением | по требованию |
| 33. | Принтер | по требованию |

2. Стандарт оснащения стационарного отделения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| 1. | Кровати функциональные 2 - 3-секционные  (в том числе хирургические  функциональные 2 - 3-секционные) | по требованию |
| 2. | Прикроватный столик | по требованию |
| 3. | Прикроватная тумба | по требованию |
| 4. | Консоль для размещения медицинского  оборудования, подвода медицинских газов,  электрических розеток | по требованию |
| 5. | Аппарат аспирационный для плеврального  дренажа | по требованию |
| 6. | Ингаляторы ультразвуковые (небулайзер) | по требованию |
| 7. | Ингаляторы компрессорные | по требованию |
| 8. | Пульсоксиметр | по требованию |
| 9. | Дефибриллятор бифазный | по требованию |
| 10. | Негатоскоп демонстрационный | по требованию |
| 11. | Аппарат дыхательный ручной,  искусственного дыхания (респиратор) | по требованию |
| 12. | Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа)  хирургический | по требованию |
| 13. | Комплект для оказания помощи при  анафилактическом шоке | по требованию |
| 14. | Насос инфузионный | 1 |
| 15. | Облучатель бактерицидный (лампа)  настенный | по требованию |
| 16. | Облучатель бактерицидный (лампа)  потолочный | по требованию |
| 17. | Светильник медицинский передвижной | 1 |
| 18. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| 19. | Емкость для сбора отходов | по требованию |
| 20. | Манипуляционный столик | по требованию |
| 21. | Медицинский шкаф | по требованию |
| 22. | Холодильник для медикаментов | по требованию |
| 23. | Холодильник для иммунодиагностических  препаратов | 1 |
| 24. | Кушетка медицинская | по требованию |
| 25. | Пневмотораксный аппарат | 1 |
| 26. | Комплект для оказания помощи при  осложнениях коллапсотерапии | 1 |
| 27. | Рабочее место медицинской сестры  процедурной | 1 |
| 28. | Столик манипуляционный подкатной | по требованию |
| 29. | Малый хирургический набор | 1 |
| 30. | Шкаф для стерильных инструментов и  материалов | по требованию |
| 31. | Холодильник для медикаментов | по требованию |
| 32. | Ширма | по требованию |
| 33. | Стол для больного перевязочный | 1 |
| 34. | Светильник бестеневой медицинский  передвижной | 1 |
| 35. | Рабочее место медицинской сестры  перевязочной | 1 |
| 36. | Кабина для сбора мокроты | 1 |
| 37. | Раковина для мытья рук | по требованию |
| 38. | Гинекологическое кресло | по требованию (для  отделения для больных  туберкулезом внелегочной  локализации) |
| 39. | Негатоскоп | по требованию (для  отделения для больных  туберкулезом внелегочной  локализации) |
| 40. | Урофлоуметр с принтером | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 41. | Цистоскоп катетеризационный с набором  мочеточниковых катетеров | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 42. | Цистоскоп смотровой | 2 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 43. | Цистоуретроскоп гибкий | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 44. | Источник света для эндоскопической  аппаратуры | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 45. | Электростимулятор урологический | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 46. | Автоматическое устройство для биопсии | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 47. | Набор уретральных бужей (жестких) | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 48. | Набор уретральных бужей (мягких) | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 49. | Аппарат для мойки и дезинфекции жестких  и гибких эндоскопов | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 50. | Емкость для сбора медицинских отходов | по требованию |
| 51. | Емкость для дезинфицирующих средств | по требованию |
| 52. | Кольпоскоп с передвижным светильником | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 53. | Набор для трансцервикальной  фаллопоскопии | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 54. | Ультразвуковой аппарат | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 55. | Набор зеркал | 2 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 56. | Гипсовальный стол | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 57. | Ортопедический стол для сложных  перевязок | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 58. | Малый хирургический набор | 2 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 59. | Набор инструментов для наложения и  снятия гипсовых повязок | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 60. | Операционная лампа потолочная | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 61. | Инструментальный стол | 2 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 62. | Шкаф для хранения шин, гипса, подставок,  прочего оборудования для закрытых  репозиций | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 63. | Раковина для дезинфекции инструментов с  отстойником для гипса | 1 (для отделения для  больных туберкулезом  внелегочной локализации) |
| 64. | Лампа бестеневая (не менее 2-х  сателлитов) | 1 |
| 65. | Рентгенопрозрачный операционный стол | 1 |
| 66. | Аппарат для реинфузии крови (для  операционной) | 1 |
| 67. | Аппарат для экстренной стерилизации  инструментов и материалов | 1 |
| 68. | Электрокоагулятор с функциями биполярной  программируемой коагуляции и  диссекционного режимов | 1 |
| 69. | Плазменный аргоновый скальпель | 1 |
| 70. | Кардиомониторы для операционной | 1 на операционную |
| 71. | Большой хирургический торакальный набор  инструментов | 2 |
| 72. | Малый сердечно-сосудистый набор  инструментов | 1 |
| 73. | Комплект аппаратов для наложения  механического шва типа | 2 |
| 74. | Аппараты для вне- и очагового  остеосинтеза при травматической  нестабильности каркаса груди | 2 |
| 75. | Видеоэндоскопическая стойка | 1 |
| 76. | Набор инструментов для  видеоторакоскопических операций | 2 |
| 77. | Электрокардиограф многоканальный  портативный | 1 |
| 78. | Временные носимые  электрокардиостимуляторы | 1 |
| 79. | Дефибриллятор-монитор синхронизируемый с  электродами для внутренней и внешней  дефибрилляции | 1 |
| 80. | Операционный монитор с отображением на  экране не менее 5 кривых с возможностями  измерения: электрокардиограммы - 3  отведений, инвазивное давление,  неинвазивное давление, сердечный выброс,  температура, газоанализатор  ингаляционных анестетиков | 1 |
| 81. | Наркозно-дыхательный аппарат с  возможностью ручной масочной вентиляции  и принудительной по объему и по  давлению, с испарителями и встроенным  газоанализом и спирометрией | 1 |
| 82. | Термоматрас для согревания больного | 1 |
| 83. | Аппарат для фильтрации реинфузируемой  крови | 1 |
| 84. | Стойка инфузионная для 3 дозаторов и 2  инфузоматов | 1 |
| 85. | Централизованная подводка медицинских  газов | 1 |
| 86. | Портативный аппарат для измерения  активированного времени свертывания | по требованию |
| 87. | Портативный анализатор газов крови (газы  крови, кислотно-основное состояние,  электролитный состав) | по требованию |
| 88. | Большой ортопедический набор  инструментов (набор инструментов для  выполнения травматолого-ортопедических  операций) | по требованию |
| 89. | Стол операционный с приставками для  ортопедических операций | по требованию |

3. Стандарт оснащения диагностического отделения (кабинета)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование оборудования | Требуемое количество, шт. |
| Отделение (кабинет) лучевой диагностики | | |
| 1. | Аппарат рентгеновский стационарный на  два рабочих места с функциями  рентгенографии и томографии, цифровой, с  двумя цифровыми детекторами | не менее 1 |
| 2. | Комплекс рентгенодиагностический с  дистанционно управляемым штативом:  стол-штатив поворотный дистанционно  управляемый,  электронный тракт визуализации  рентгеновского изображения | 1 |
| 3. | Аппарат рентгеновский стационарный на  одно рабочее место с функциями  рентгенографии цифровой, с одним  цифровым детектором;  Стол рентгенопрозрачный передвижной | по требованию |
| 4. | Передвижной палатный рентгеновский  аппарат с возможностью производства  цифровых снимков | не менее 1 |
| 5. | Передвижной рентгенохирургический  аппарат типа "C-дуга" Электронный тракт  визуализации рентгеновского изображения  с цифровой регистрацией | 1 на операционную |
| 6. | Лазерное устройство сетевое для печати  медицинских изображений | 1 на кабинет врача |
| 7. | Автоматизированное рабочее место врача-  рентгенолога с персональным компьютером  с двумя мониторами для анализа,  архивирования и передачи медицинских  изображений и пакетом прикладных  программ | 1 на врача |
| 8. | Негатоскоп | 1 на врача |
| 9. | Компьютерный томограф рентгеновский  спиральный с многорядным детектором  (многосрезовый), 16 срезов за одно  вращение гентри  Возможность записи изображений диск  Возможность интеграции в локальную  сеть для передачи изображений | 1 |
| 10. | Автоматический шприц - инжектор | 1 |
| 11. | Независимая рабочая станция для анализа  изображений с пакетом прикладных  программ | 1 |
| Кабинет ультразвуковой диагностики | | |
| 12. | Аппарат ультразвуковой общего назначения  с комплектом датчиков для ультразвуковых  исследований: поверхностно расположенных  органов и тканей, области живота и таза,  сердца, эндокавиальный для процедур в  акушерстве, гинекологии и урологии | не менее 1 |
| 13. | Переносной ультразвуковой аппарат с  комплектом датчиков для исследований | 1 (при наличии в  структуре больницы или  Центра медицинского  фтизиопульмонологического  отделения туберкулезного  легочно-хирургического) |
| 14. | Аппарат ультразвуковой общего назначения  среднего класса для операционной | 1 (при наличии в  структуре больницы или  Центра медицинского  фтизиопульмонологического  отделения туберкулезного  легочно-хирургического) |
| 15. | Комплект приставок для пункций и других  лечебно-диагностических процедур под  контролем ультразвука | 1 (при наличии в  структуре больницы или  Центра медицинского  фтизиопульмонологического  отделения туберкулезного  легочно-хирургического) |
| 16. | Устройство для печати медицинских  изображений | 1 на компьютер |
| 17. | Диагностическая система для выполнения  спировелоэргометрии с дозированной  физической нагрузкой | 1 |
| Отделение (кабинет) функциональной диагностики | | |
| 18. | Рабочее место врача и медицинской сестры | по числу рабочих мест |
| 19. | Электрокардиограф портативный 3 - 6-  канальный | 1 |
| 20. | Электрокардиограф стационарный (12  стандартных отведений) | 1 |
| 21. | Электронный пневмотахометр с  регистрацией петли поток-объем | 1 |
| 22. | Электронный спирограф |  |
| Бактериологическая лаборатория | | |
| 23. | Шкафы биологической безопасности 2  класса защиты | по требованию |
| 24. | Центрифуги с антиаэрозольной защитой и  охлаждением, 4 000 об./мин. | не менее 2 |
| 25. | Микроскоп люминесцентный | не менее 2 |
| 26. | Микроскоп световой | не менее 2 |
| 27. | Автоматическая система для  культивирования микобактерий | 1 |
| 28. | Холодильник фармацевтический | по требованию |
| 29. | Морозильная камера (-300) | по требованию |
| 30. | Встряхиватель для пробирки | не менее 2 |
| 31. | Шейкер орбитальный | не менее 2 |
| 32. | Дозаторы переменного объема |  |
| 33. | Степпер со шприцами | не менее 2 |
| 34. | Пипетатор механический | не менее 2 |
| 35. | Водяная баня | не менее 2 |
| 36. | Термостаты и (или) оборудование для  термальной комнаты | по требованию |
| 37. | Денситометр | 1 |
| 38. | Весы электронные | по требованию |
| 39. | Инкубатор для предметных стекол с  электронным контролем  термостатирирования | 1 |
| 40. | Стерилизатор сухожаровой | по требованию |
| 41. | Паровые автоматические (автоклавы) для  стерилизации посуды и питательных сред,  для "обеззараживания" отработанного  материала |  |
| 42. | Аппарат для свертывания питательных сред | 1 |
| 43. | Дистиллятор | по требованию |
| 44. | Мешалка лабораторная верхнеприводная с  различными скоростными режимами для  приготовления яично-солевых питательных  сред | 1 |
| 45. | Передвижные системы для дезинфекции  воздуха | по требованию |
| 46. | Оборудование для программного  обеспечения | по числу рабочих мест |
| 47. | Бокс биологической безопасности II  класса биологической безопасности | 1 |
| 48. | Центрифуга для пробирок объемом 50 мл до  4,5 тыс. об./мин. с возможностью  обработки не менее 12 проб одновременно | 1 |
| 49. | Микроцентрифуга | 3 |
| 50. | Настольная центрифуга для микропробирок  типа "Эппендорф" объемом 1,5 мл до 10000  g | 1 |
| 51. | Твердотельный термостат для пробирок  объемом 1,5 - 2 мл с диапазоном рабочих  температур 25 - 100 °C | 1 |
| 52. | Вакуумный аспиратор медицинский с  колбой-ловушкой | 1 |
| 53. | Комбинированный холодильник с камерами,  поддерживающими температуру от 2 до 8 °C  и не выше минус 16 °C (для хранения  исследуемого материала) | 3 |
| 54. | Морозильная камера на минус 70 °C | 1 |
| 55. | Автоматизированная станция для выделения  нуклеиновых кислот | 1 |
| 56. | Набор автоматических пипеток переменного  объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200  - 1000 мкл | по требованию |
| 57. | Ламинарный шкаф для защиты продукта с  горизонтальным или вертикальным  ламинарным потоком воздуха с  ультрафиолетовой лампой размером 1200 мм | 1 |
| 58. | Штативы для пипеток, наконечников,  микропробирок | по требованию |
| 59. | Программируемые термоциклеры  (персональные, многомодульные, с  функцией амплификации в режиме  "реального времени") | определяется  используемыми в  лаборатории технологиями  и методами выделения  нуклеиновых кислот |
| 60. | Автоматизированные станции | 1 |
| 61. | Оборудование для программного  обеспечения | по числу рабочих мест |
| 62. | Детектор (анализатор) для биологических  биочипов | 1 |
| 63. | Термостат | 1 |
| 64. | Прибор для сканирования результатов  гибридизации стриповых мембран | 1 |
| 65. | Автоматические приборы для гибридизации | 1 |
| 66. | Компьютеры с соответствующим  используемым приборам программным  обеспечением | по числу рабочих мест |
| 67. | Холодильник с камерой, поддерживающей  температуру от 2 до 8 °C (для хранения  наборов реагентов) | 1 |
| 68. | Бокс биологической безопасности I  класса | 1 |
| Отделение (кабинет) эндоскопии | | |
| 69. | Автоматическая установка для дезинфекции  эндоскопов | 3 |
| 70. | Воздуховод | 1 |
| 71. | Ригидный бронхоскоп | 2 |
| 72. | Бронхоскопы (фибро - видео) | 4 |
| 73. | Видеостойка для проведения  фибробронхоскопии | 1 |
| 74. | Гастроскопы (фибро - видео) | 1 |
| 75. | Лампа бактерицидная | 3 |
| 76. | Наркозный аппарат | 1 |
| 77. | Вакуум-аспиратор | 5 |
| 78. | Аргон-плазменный коагулятор | 1 |
| 79. | Пульсоксиметр | 1 |
| 80. | Система для подачи кислорода | 1 |
| 81. | Система для хранения эндоскопов | 2 |
| 82. | Кресло для осмотра больного | по требованию |
| 83. | Кушетка медицинская для осмотра больного  высотой 80 см | по требованию |
| 84. | Шкаф медицинский | по требованию |
| 85. | Столик манипуляционный | по требованию |
| 86. | Рабочее место медицинской сестры | по требованию |
| 87. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| Клинико-диагностическая лаборатория | | |
| 88. | Микроскоп стандартный лабораторный | не менее 2 |
| 89. | Анализатор гематологический | не менее 1 |
| 90. | Анализатор мочи | не менее 1 |
| 91. | Прибор для определения скорости оседания  эритроцитов | не менее 1 |
| 92. | Коагулометр | 1 |
| 93. | Анализатор глюкозы | не менее 1 |
| 94. | Ламинарный шкаф | не менее 1 |
| 95. | Горелки спиртовые/газовые | не менее 1 |
| 96. | Набор пипеточных дозаторов | по числу рабочих комнат |
| 97. | Облучатели бактерицидные настенные | не менее 2 |
| 98. | Лабораторные (фельдшерские) холодильники | не менее 1 |
| 99. | Лабораторная мебель | по числу рабочих мест |
| 100. | Персональный компьютер с принтером | не менее 1 |
| 101. | Биохимический анализатор | не менее 1 |
| 102. | Набор пипеточных дозаторов  многоканальных | не менее 1 |
| 103. | Прибор для чтения результатов  иммуноферментного анализа (ридер для  иммуноферментного анализа) | не менее 1 |
| 104. | Устройство для иммуноферментного анализа  промывающее автоматическое (вошер) | не менее 1 |
| 105. | Орбитальный шейкер | не менее 2 |
| 106. | Инактиватор сыворотки крови | не менее 1 |
| 107. | Микроскоп для проведения исследований  методом иммунофлюоресценции (реакция  иммунофлюоресценции) | не менее 1 |
| 108. | Прибор для чтения результатов  исследования на биомикрочипах  (иммуночипах) | не менее 1 |
| 109. | Термошейкер для инкубации иммунопланшет  и иммуночипов | не менее 1 |
| 110. | Центрифуга для иммуночипов | не менее 1 |
| 111. | Автоклав | не менее 2 |
| 112. | Аквадистиллятор | не менее 2 |
| 113. | Стерилизатор суховоздушный | не менее 2 |
| 114. | Термостат суховоздушный | не менее 2 |
| 115. | Центрифуга лабораторная | не менее 2 |
| 116. | Весы электронные | не менее 1 |
| 117. | pH-метр | не менее 2 |
| 118. | Низкотемпературный холодильник (поддержи-  ваемая температура - 70 - 80 °C) | не менее 1 |
| Кабинет иммунодиагностики | | |
| 119. | Рабочее место медицинской сестры | 1 |
| 120. | Шкаф медицинский | 1 |
| 121. | Устройство обеззараживания воздуха | по требованию |
| 122. | Емкость для сбора медицинских отходов | 1 |
| 123. | Медицинский столик | 2 |
| 124. | Медицинский шкаф | 1 |
| 125. | Холодильник для хранения  иммунодиагностических препаратов | 1 |
| 126. | Кушетка медицинская | по требованию |

Приложение N 11

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КАБИНЕТА ПРОТИВОТУБЕРКУЛЕЗНОЙ

ПОМОЩИ БОЛЬНЫМ ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности кабинета противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией (далее - Кабинет).

2. Кабинет создается для оказания первичной специализированной медико-санитарной помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, больным ВИЧ-инфекцией с подозрением на туберкулез.

3. Кабинет является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации).

4. На должность врача-фтизиатра Кабинета назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Кабинета устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой он создан, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы и с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) (в кабинета противотуберкулезной помощи больным ВИЧ-инфекцией) к порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Кабинета осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Функциями Кабинета являются:

7.1. диагностика туберкулеза у больных ВИЧ-инфекцией;

7.2. диспансерное наблюдение больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.3. организация контролируемого лечения больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.4. анализ эпидемиологической обстановки по туберкулезу, сочетанному с ВИЧ-инфекцией, среди прикрепленного населения;

7.5. мониторинг и анализ:

проведенных профилактических мероприятий в отношении лиц, находящихся в семейном контакте с больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

работы медицинских организаций по вопросам вакцинации детей, рожденных от матерей, больных туберкулезом, в том числе сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

обеспечения изоляции новорожденных от матерей, больных туберкулезом, в том числе сочетанным с ВИЧ-инфекцией (в течение 2-х месяцев после вакцинации против туберкулеза);

диспансерного наблюдения за лицами, находящимися в семейном контакте с больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, проведения им профилактических и оздоровительных мероприятий;

7.6. организационно-методическая и консультативная помощь центру по профилактике и борьбе со СПИД и инфекционными заболеваниями по вопросам оказания медицинской помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией;

7.7. организационно-методическое обеспечение противотуберкулезных мероприятий среди больных ВИЧ-инфекцией;

7.8. иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 12

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

С МНОЖЕСТВЕННОЙ ЛЕКАРСТВЕННОЙ УСТОЙЧИВОСТЬЮ ВОЗБУДИТЕЛЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделений для больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью.

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье" и "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача-специалиста;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

пост медицинской сестры;

буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение выполняет следующие функции:

диагностика и лечение туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

контролируемая химиотерапия туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

коллапсотерапия;

патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний, затрудняющих лечение туберкулеза с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

при наличии показаний - подготовка больных туберкулезом с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя для хирургического лечения туберкулеза;

оказание психотерапевтической помощи больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление на медико-социальную экспертизу;

выполнение противоэпидемических мероприятий в Отделении;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 13

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ

ТУБЕРКУЛЕЗОМ, СОЧЕТАННЫМ С ВИЧ-ИНФЕКЦИЕЙ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача-специалиста;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

пост медицинской сестры;

буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений Медицинской организации, в составе которой оно создано.

9. Функциями Отделения являются:

диагностика и лечение больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, включая проведение интенсивной терапии;

подготовка к проведению хирургических вмешательств;

проведение антиретровирусной терапии;

диагностика и лечение вторичных заболеваний у больных туберкулезом, сочетанным с ВИЧ-инфекцией, развивающихся на фоне иммунодефицита;

взаимодействие с центрами по профилактике и борьбе со СПИДом и инфекционными заболеваниями по вопросу лабораторного определения состояния иммунитета, вирусной нагрузки, возбудителей вторичных заболеваний ВИЧ-инфекции для дифференциальной диагностики туберкулеза;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 14

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

ВНЕЛЕГОЧНОЙ ЛОКАЛИЗАЦИИ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом внелегочной локализации (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом внелегочной локализации.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

манипуляционную урологического кабинета;

манипуляционную гинекологического кабинета;

гипсовую;

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача-специалиста;

кабинет заведующего отделением;

кабинет старшей медицинской сестры;

палаты для больных.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

пост медицинской сестры;

буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

9. Отделение выполняет следующие функции:

диагностика и лечение туберкулеза внелегочной локализации;

проведение интенсивной контролируемой химиотерапии туберкулеза;

реабилитация больных после хирургических вмешательств;

патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 15

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛИТЕЛЬНОГО НАБЛЮДЕНИЯ

БОЛЬНЫХ С ХРОНИЧЕСКИМИ ФОРМАМИ ТУБЕРКУЛЕЗА

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения длительного наблюдения больных с хроническими формами туберкулеза (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы или Центра медицинского фтизиопульмонологического (далее - Медицинские организации) и создается для оказания круглосуточной специализированной медицинской помощи больным с хроническими формами туберкулеза, в отношении которых не требуется активных медицинских мероприятий, но нуждающихся в постоянном медицинском наблюдении.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. На должность врача-фтизиатра Отделения назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема помощи с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом, для стационарных отделений.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача-специалиста;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

пост медицинской сестры;

буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и функциональных подразделений Медицинской организации, в составе которой оно создано.

10. Функциями Отделение являются:

диагностика и лечение больных с хроническими формами туберкулеза;

контролируемое лечение больных туберкулезом, находящихся в трудной жизненной ситуации;

медико-социальная помощь больным туберкулезом;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

взаимодействие с органами социальной защиты населения по вопросам социальной, правовой, психологической реабилитации лиц, находящихся на лечении в Отделении;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. Медицинская помощь в Отделении оказывается:

больным хроническим туберкулезом II Б группы диспансерного учета, в том числе с наличием осложнений туберкулеза или сопутствующей патологии;

больным активным туберкулезом без определенного места жительства (до клинического излечения);

больным туберкулезом в терминальном состоянии, нуждающимся в постоянном медицинском уходе.

12. Направление больных туберкулезом в Отделение осуществляется врачебной комиссией медицинской организации, оказывающей первичную специализированную медико-санитарную помощь и специализированную медицинскую помощь больным туберкулезом.

Приложение N 16

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

ОРГАНОВ ДЫХАНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности отделения для больных туберкулезом органов дыхания (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического, Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания.

3. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "фтизиатрия".

4. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано, в зависимости от объема лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложениями N 2](#Par168) и [9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи, утвержденному настоящим приказом.

5. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложениями N 3](#Par546) и [10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача-специалиста;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

7. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

гардеробные для личной и рабочей одежды медицинских работников;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

пост медицинской сестры;

буфетную;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

8. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

9. Отделение выполняет следующие функции:

контролируемая химиотерапия туберкулеза;

коллапсотерапия;

патогенетическое лечение и лечение осложнений туберкулезного процесса и сопутствующих заболеваний, затрудняющих лечение туберкулеза;

подготовка больных туберкулезом для хирургического лечения туберкулеза;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление больных на медико-социальную экспертизу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 17

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОТДЕЛЕНИЯ

ТУБЕРКУЛЕЗНОГО ЛЕГОЧНО-ХИРУРГИЧЕСКОГО

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности отделения туберкулезного легочно-хирургического для оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации) и создается для оказания круглосуточной специализированной медицинской помощи больным туберкулезом органов дыхания.

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "торакальная хирургия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливается руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, и определяются объемом лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусмотреть:

процедурный кабинет;

перевязочные;

операционный блок;

кабинеты врачей;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

пост медицинской сестры;

буфетную;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

комнаты для личной и рабочей одежды медицинских работников;

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

другие помещения, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех диагностических и лечебных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение осуществляет следующие функции:

оказание неотложной и плановой специализированной медицинской помощи больным туберкулезом в соответствии со [стандартами](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A6A12B020CF9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T8L) оказания медицинской помощи;

оказание консультативной помощи врачам других подразделений медицинской организации, в составе которой создано Отделение, по вопросам профилактики, диагностики и лечения туберкулеза;

осуществление экспертизы временной нетрудоспособности;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 18

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНО-ДИАГНОСТИЧЕСКОГО ОТДЕЛЕНИЯ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности дифференциально-диагностического отделения (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации).

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальностям "фтизиатрия" или "торакальная хирургия".

5. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой лечебно-диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 9](#Par1844) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

6. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 10](#Par2315) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом, для стационарных отделений.

7. В структуре Отделения рекомендуется предусмотреть:

процедурный кабинет;

перевязочную;

кабинет врача;

кабинет заведующего Отделением;

кабинет старшей медицинской сестры.

8. В Отделении рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

сестринскую (комната отдыха и приема пищи медицинских работников);

пост медицинской сестры;

буфетную;

комнату для медицинских работников;

санитарные комнаты для больных и медицинских работников;

комнату сестры-хозяйки;

комнату сбора мокроты;

другие кабинеты, необходимые для осуществления деятельности Отделения.

9. Для выполнения своих функций Отделение использует возможности всех лечебно-диагностических и функциональных подразделений Медицинской организации, в структуре которой оно создано.

10. Отделение выполняет следующие функции:

оказание дифференциально-диагностической помощи больным с заболеваниями органов дыхания и подозрением на туберкулез;

оказание специализированной медицинской помощи больным с заболеваниями органов дыхания с применением хирургических вмешательств;

оказание консультативной помощи врачам других подразделений медицинской организации, в составе которой создано Отделение, по вопросам профилактики, диагностики и лечения заболеваний органов дыхания;

проведение экспертизы временной нетрудоспособности и направление на медико-социальную экспертизу;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 19

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ДИАГНОСТИЧЕСКОГО

ОТДЕЛЕНИЯ (КАБИНЕТА)

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности диагностического отделения (кабинета) (далее - Отделение).

2. Отделение является структурным подразделением противотуберкулезного диспансера, туберкулезной больницы, Центра медицинского фтизиопульмонологического или Клиники научно-исследовательской организации (далее - Медицинские организации).

3. Руководство Отделением осуществляется заведующим, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано.

4. На должность заведующего Отделением назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "клиническая лабораторная диагностика".

5. На должности врача клинической лабораторной диагностики, врача-бактериолога, врача-рентгенолога, врача функциональной диагностики, врача ультразвуковой диагностики, врача-эндоскописта, врача лабораторного генетика назначаются специалисты, соответствующие Квалификационным [требованиям](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденным приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальностям "клиническая лабораторная диагностика", "бактериология", "рентгенология", "функциональная диагностика", "ультразвуковая диагностика", "эндоскопия", "лабораторная генетика" соответственно.

6. Структура и штатная численность Отделения устанавливаются руководителем Медицинской организации, в составе которой оно создано, в зависимости от объема проводимой диагностической работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложениями N 2](#Par168), [9](#Par1844) и [21](#Par3589) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Отделения осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложениями N 3](#Par546), [10](#Par2315) и [22](#Par4015) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать:

клинико-диагностическую лабораторию;

бактериологическую лабораторию;

отделение (кабинет) лучевой диагностики;

отделение (кабинет) функциональной диагностики;

отделение (кабинет) эндоскопии;

кабинет иммунодиагностики;

кабинет ультразвуковой диагностики;

микробиологическую лабораторию <\*>;

иммунологическую лабораторию <\*>;

молекулярно-генетическую лабораторию <\*>;

--------------------------------

<\*> Организуется как структурное подразделение Клиники научно-исследовательской организации.

другие вспомогательные кабинеты.

9. Отделение выполняет следующие функции:

проведение диагностических инструментальных и лабораторных исследований по профилю "фтизиатрия" в объеме согласно заявленной номенклатуре исследований с целью оценки состояния больного, уточнения диагноза, содействия в выборе адекватного лечения и контроля над его результатами;

обеспечение медицинских работников клинических подразделений, занимающихся сбором биологического материала, инструкциями о правилах взятия, хранения и транспортировки биологического материала, гарантирующими стабильность образцов и надежность результатов исследований;

получение образцов биологического материала, пригодных для исследования;

проведение контроля качества диагностических лабораторных исследований путем систематического проведения внутрилабораторного контроля качества лабораторных исследований, а также участие в программах внешней оценки качества.

Приложение N 20

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ

ОРГАНИЗАЦИИ, ОКАЗЫВАЮЩЕЙ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ

БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности Клиники научно-исследовательской организации, оказывающей медицинскую помощь больным туберкулезом (далее - Клиника).

2. Клиника является структурным подразделением научно-исследовательской организации, оказывающей специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь больным туберкулезом.

3. Руководство Клиникой осуществляется руководителем, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем научно-исследовательской организации, в структуре которой она создана.

4. На должность руководителя Клиники назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=9E433F43CC9DB438F140DAA7EFB5679D99A0A82B0609F9868BB5DD2AE12E0863D9D0C591C42098BB44T4L) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

5. В структуре Клиники рекомендуется предусматривать:

а) амбулаторно-консультативное отделение (раздельные для взрослых и детей), включающее:

кабинет врача для амбулаторного приема;

манипуляционную урологического кабинета;

манипуляционную гинекологического кабинета;

кабинет врача-травматолога-ортопеда с перевязочной;

кабинет врача-офтальмолога;

б) стационарное отделение:

дифференциально-диагностическое отделение;

отделение для больных туберкулезом легких с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя;

отделение для больных туберкулезом органов дыхания (функционирует отдельно для взрослых и детей);

отделение туберкулезное легочно-хирургическое;

отделение офтальмологическое для больных туберкулезом глаз;

отделение туберкулезное для больных урогенитальным туберкулезом;

отделение туберкулезное гинекологическое для больных туберкулезом гениталий;

отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом (функционирует отдельно для взрослых и детей);

отделение туберкулезное хирургическое;

в) операционный блок:

операционная для хирургических вмешательств на органах грудной полости;

операционная для ортопедических вмешательств;

операционная для хирургических вмешательств при урогенитальном туберкулезе;

г) диагностическое отделение:

клинико-диагностическая лаборатория;

микробиологическая лаборатория;

иммунологическая лаборатория;

молекулярно-генетическая лаборатория;

отделение лучевой диагностики;

отделение функциональной диагностики;

отделение эндоскопии;

кабинет ультразвуковой диагностики;

д) другие диагностические и вспомогательные подразделения, необходимые для осуществления основных функций.

6. В стационарном отделении Клиники рекомендуется предусматривать:

палаты для больных;

процедурный кабинет;

перевязочную;

гипсовую;

другие помещения, необходимые для деятельности стационарного отделения Клиники.

7. Структура и штатная численность Клиники устанавливаются руководителем научно-исследовательской организации, в составе которой она создана, в зависимости от объема лечебно-диагностической, исследовательской, образовательной и организационной работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 21](#Par3589) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Оснащение Клиники осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 22](#Par4015) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

9. Функциями Клиники являются:

осуществление комплекса диагностических и дифференциально-диагностических мероприятий у лиц со всеми заболеваниями органов и систем до установления окончательного диагноза и определения объема, содержания и последовательности лечебно-профилактических мероприятий;

ежегодное прогнозирование и организация удовлетворения потребности населения в специализированной и высокотехнологичной медицинской помощи;

оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи больным туберкулезом и заболеваниями органов дыхания;

оказание медицинской помощи больным всеми формами туберкулеза любой локализации с применением хирургических вмешательств;

разработка и внедрение новых медицинских технологий профилактики, диагностики и лечения больных всеми формами туберкулеза любой локализации и дифференцируемых с туберкулезом заболеваний;

оказание консультативной помощи врачам медицинских организаций, в том числе заочной консультативной помощи и консультативной медицинской помощи по месту пребывания больного по вопросам тактики специализированной помощи больным туберкулезом всех форм;

осуществление реабилитационных мероприятий в отношении больных туберкулезом;

анализ состояния и качества оказания специализированной медицинской помощи больным туберкулезом, эффективности профилактических мероприятий, диагностики, лечения и диспансерного наблюдения;

внедрение современных информационных технологий учета заболеваемости и ведения медицинской документации;

участие в организации и проведении научно-практических мероприятий по вопросам туберкулеза;

санитарно-просветительская работа;

клинико-экспертная оценка эффективности и качества противотуберкулезных мероприятий в медицинских организациях;

мониторинг оперированных больных путем обследования в условиях Клиники в ближайшем (через 3, 6, 12 мес.) и отдаленном периоде (до 5 лет);

обучение врачей-интернов и клинических ординаторов;

проведение клинических испытаний лекарственных средств, изделий медицинского назначения, лечебно-диагностических методик;

организационно-методическая помощь медицинским организациям в проведении противотуберкулезных мероприятий;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

Приложение N 21

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом в

Российской Федерации,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ, ОКАЗЫВАЮЩЕЙ

МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

1. Рекомендуемые штатные нормативы Клиники

научно-исследовательской организации, оказывающей

медицинскую помощь больным туберкулезом (за исключением

амбулаторно-консультативного отделения, стационарного

отделения, диагностического отделения,

операционного блока) <\*>

--------------------------------

<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Главный врач - заместитель руководителя  научно-исследовательской организации по  научно-клинической работе | 1 |
| 2. | Заместитель главного врача по  медицинской части | 1 |
| 3. | Заместитель главного врача по клинико-  экспертной работе | 1 |
| 4. | Главная медицинская сестра | 1 |
| 5. | Врач-эпидемиолог | 1 |
| 6. | Врач - клинический фармаколог | 1 на 150 коек |
| 7. | Врач-терапевт | 1 на 150 коек |
| 8. | Врач-педиатр | 1 на 100 коек |
| 9. | Врач-невролог | 1 на 150 коек |
| 10. | Врач-психиатр-нарколог | 1 на 150 коек |
| 11. | Врач-психотерапевт | 1 на 150 коек |
| 12. | Врач-стоматолог | 1 на 100 коек |
| 13. | Врач-диетолог | 1 на 200 коек |
| 14. | Врач-физиотерапевт | устанавливается в порядке  и по нормам  соответствующего  структурного подразделения |
| 15. | Врач по лечебной физкультуре | устанавливается в порядке  и по нормам  соответствующего  структурного подразделения |
| 16. | Помощник врача-эпидемиолога | 1 |
| 17. | Инструктор по лечебной физкультуре | 1 на 150 коек |
| 18. | Медицинская сестра по медико-социальной  работе | 1 на 200 коек, но не менее  1 должности |
| 19. | Медицинский психолог | 1 на 200 коек |
| 20. | Медицинская сестра диетическая | 1 на 200 коек |
| 21. | Медицинская сестра по физиотерапии | устанавливается в порядке  и по нормам  соответствующего  структурного подразделения |

2. Рекомендуемые штатные нормативы

амбулаторно-консультативного отделения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Заведующий - врач-фтизиатр (или врач-  пульмонолог) | 1 на 8 должностей врачей-  специалистов, но не менее  1 должности |
| 2. | Врач-фтизиатр | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 3. | Врач-пульмонолог | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 4. | Врач-травматолог-ортопед | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 5. | Врач-уролог | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 6. | Врач-акушер-гинеколог | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 7. | Врач-хирург | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 8. | Врач-оториноларинголог | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 9. | Врач-офтальмолог | устанавливается в  зависимости от объема  оказываемой лечебно-  диагностической помощи |
| 10. | Врач-методист | устанавливается в порядке  и по нормам  соответствующего  структурного подразделения |
| 11. | Медицинская сестра | 1 на 1 должность врача-  специалиста |
| 12. | Медицинская сестра процедурной | 1 |
| 13. | Медицинский регистратор | 2 |
| 14. | Медицинский статистик | устанавливается в порядке  и по нормам  соответствующего  структурного подразделения |
| 15. | Социальный работник | 1 на 8 должностей врачей-  специалистов |
| 16. | Медицинский психолог | 1 на 8 должностей врачей-  специалистов |
| 17. | Санитар | 1 на 3 Кабинета врача  специалиста |

3. Рекомендуемые штатные нормативы стационарного отделения

(за исключением отделения для больных туберкулезом

органов дыхания, дифференциально-диагностического

отделения, отделения для больных туберкулезом легких

с множественной лекарственной устойчивостью возбудителя,

отделения туберкулезного легочно-хирургического)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| Отделение туберкулезное хирургическое | | |
| 1. | Заведующий - врач-фтизиатр | 1 на 30 коек |
| 2. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 3. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 4. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 5. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 6. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 7. | Санитар | 5;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |
| Отделение офтальмологическое для больных туберкулезом глаз | | |
| 8. | Заведующий - врач-офтальмолог | 1 на 30 коек |
| 9. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 10. | Врач-офтальмолог | 1 на 20 коек |
| 11. | Врач-фтизиатр | 0,5 на 30 коек |
| 12. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 13. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 14. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 15. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 16. | Санитар | 5;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |
| Отделение туберкулезное для больных урогенитальным туберкулезом | | |
| 17. | Заведующий - врач-уролог | 1 на 30 коек |
| 18. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 19. | Врач-уролог | 1 на 15 коек |
| 20. | Врач-фтизиатр | 0,5 на 30 коек |
| 21. | Врач-нефролог | 0,25 на 30 коек |
| 22. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 23. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 24. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 25. | Санитар | 5;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |
| 26. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| Отделение туберкулезное гинекологическое  для больных туберкулезом гениталий | | |
| 27. | Заведующий - врач-акушер-гинеколог | 1 на 30 коек |
| 28. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 29. | Врач-акушер-гинеколог | 1 на 15 коек |
| 30. | Врач-фтизиатр | 0,5 на 30 коек |
| 31. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 32. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 33. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 34. | Санитар | 5;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |
| 35. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| Отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом  (для детей) | | |
| 36. | Заведующий - врач-травматолог-ортопед  (детский хирург) | 1 на 30 коек |
| 37. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 38. | Врач-травматолог-ортопед | 1 на 15 коек |
| 39. | Врач-фтизиатр | 1 на 20 коек |
| 40. | Врач-педиатр | 1 на 20 коек |
| 41. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек для  обеспечения круглосуточной  работы |
| 42. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 43. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 44. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек для  обеспечения круглосуточной  работы |
| 45. | Санитар | 7;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |
| Отделение туберкулезное для больных костно-суставным туберкулезом  (для взрослых) | | |
| 46. | Заведующий - врач-травматолог-ортопед | 1 на 30 коек |
| 47. | Старшая медицинская сестра | 1 |
| 48. | Врач-травматолог-ортопед | 2 на 30 коек |
| 49. | Врач-фтизиатр | 0,5 на 30 коек |
| 50. | Врач-нейрохирург | 0,5 на 30 коек |
| 51. | Медицинская сестра палатная  (постовая) | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 52. | Медицинская сестра процедурной | 1 на 30 коек |
| 53. | Медицинская сестра перевязочной | 1 на 30 коек |
| 54. | Младшая медицинская сестра по уходу  за больными | 6,5 на 30 коек (для  обеспечения круглосуточной  работы) |
| 55. | Санитар | 7;  6,5 (для обеспечения  круглосуточной работы) |

4. Рекомендуемые штатные нормативы операционного блока

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| N  п/п | Наименование должности | Количество должностей |
| 1. | Старшая операционная медицинская  сестра | 1 |
| 2. | Операционная медицинская сестра | 2 на операционный стол |
| 3. | Санитар | 1 на операционную (для  обеспечения дневной работы);  4,75 на 1 операционную (для  обеспечения круглосуточной  работы) |

Рекомендуемые штатные нормативы диагностического отделения

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Заведующий - врач клинической  лабораторной диагностики | 1 на 8 должностей врачей-  специалистов, но не менее 1  должности |
| 2. | Врач клинической лабораторной  диагностики | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 3. | Врач-бактериолог | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 4. | Врач-рентгенолог | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 5. | Врач функциональной диагностики | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 6. | Врач-эндоскопист | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 7. | Врач лабораторный генетик | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 8. | Врач ультразвуковой диагностики | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 9. | Медицинский технолог, медицинский  лабораторный техник (фельдшер-  лаборант), лаборант | устанавливается в порядке и  по нормам клинико-  диагностической лаборатории |
| 10. | Рентгенолаборант | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения |
| 11. | Медицинская сестра | устанавливается в порядке и  по нормам соответствующего  структурного подразделения  (для работы в отделении  функциональной диагностики,  отделении эндоскопии,  кабинете ультразвуковой  диагностики) |
| 12. | Санитар | 1 на 4 должности врача  клинико-диагностической  лаборатории;  1 на 3 должности врача-  бактериолога;  1 на 4 должности врача-  рентгенолога;  1 на 4 должности врача  лабораторного генетика;  0,5 на (для уборки помещений  в отделении функциональной  диагностики, кабинете  ультразвуковой диагностики,  отделении эндоскопии) |

Приложение N 22

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ КЛИНИКИ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ ОРГАНИЗАЦИИ,

ОКАЗЫВАЮЩЕЙ МЕДИЦИНСКУЮ ПОМОЩЬ БОЛЬНЫМ ТУБЕРКУЛЕЗОМ

┌────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┐

│ N │ Наименование оборудования │ Требуемое количество, │

│п/п │ │ шт. │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ 1. Амбулаторно-консультативное отделение │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│ 1. │Кабина для сбора мокроты │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 2. │Устройство для обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 3. │Локальное вытяжное устройство для│ 1 │

│ │кабины/комнаты для сбора мокроты │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 4. │Холодильник для хранения собранного│ 1 │

│ │диагностического материала (мокроты) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 5. │Аппарат дыхательный ручной, искусственного│ 1 │

│ │дыхания (респиратор) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 6. │Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа)│ 1 │

│ │хирургический │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 7. │Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │анафилактическом шоке │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 8. │Светильник 4-рефлекторный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ 9. │Светильник медицинский передвижной │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│10. │Медицинский столик │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│11. │Медицинский шкаф │ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│12. │Холодильник для хранения│ 1 │

│ │иммунодиагностических препаратов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│13. │Кушетка медицинская │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│14. │Пневмотораксный аппарат │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│15. │Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │осложнениях коллапсотерапии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│16. │Ультразвуковые ингаляторы │ 6 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│17. │Негатоскоп демонстрационный │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│18. │Небулайзер с распылителями │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│19. │Рабочее место врача дневного стационара │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│20. │Рабочее место медицинской сестры дневного│ по требованию │

│ │стационара │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│21. │Шкаф для одежды медицинского персонала │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│22. │Шкаф для хранения медицинских документов │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│23. │Шкаф для белья │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│24. │Емкость для сбора бытовых отходов │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│25. │Емкость для сбора медицинских отходов │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│26. │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│27. │Шкаф для хранения уборочного инвентаря │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Кабинет врача для амбулаторного приема │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│28. │Тонометр для измерения артериального│ 1 │

│ │давления на периферических артериях │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│29. │Фонендоскоп │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│30. │Рабочее место врача │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│31. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│32. │Принтер │ 1 на Кабинет │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│33. │Персональный компьютер с программным│ 1 на Кабинет │

│ │обеспечением │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│34. │Кушетка медицинская │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│35. │Негатоскоп на 2 снимка │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│36. │Весы напольные │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│37. │Ростомер │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│38. │Шкаф для хранения медицинских документов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│39. │Ширма │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│40. │Бактерицидный облучатель │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│41. │Емкость для сбора бытовых отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│42. │Холодильник для хранения собранного│ 1 │

│ │диагностического материала (мокроты) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│43. │Емкость для сбора медицинских отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│ │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Манипуляционная урологического кабинета │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│44. │Гинекологическое кресло │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│45. │Негатоскоп │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│46. │Урофлоуметр с принтером │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│47. │Цистоскоп катетеризационный с набором│ 1 │

│ │мочеточниковых катетеров │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│48. │Цистоскоп смотровой │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│49. │Цистоуретроскоп гибкий │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│50. │Источник света для эндоскопической│ 1 │

│ │аппаратуры │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│51. │Электростимулятор урологический │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│52. │Автоматическое устройство для биопсии │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│53. │Набор уретральных бужей (жестких) │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│54. │Набор уретральных бужей (мягких) │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│55. │Общехирургический инструментарий для│ 4 │

│ │выполнения неполостных операций │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│56. │Аппарат для мойки и дезинфекции жестких и│ 1 │

│ │гибких эндоскопов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│57. │Емкость для сбора медицинских отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│58. │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Манипуляционная гинекологического кабинета │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│59. │Кольпоскоп │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│60. │Набор для трансцервикальной фаллопоскопии │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│61. │Кольпоскоп с видеокамерой и принтером │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│62. │Офисный гистероскоп│ 1 │

│ │(микрогистероскопическая система Версаскоп)│ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│63. │Набор для трансцервикальной фаллопоскопии │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│64. │Сургитрон (радиоволновая хирургия) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│65. │Ультразвуковой аппарат │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│66. │Гинекологическое кресло │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│67. │Набор зеркал │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│68. │Емкость для сбора медицинских отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│69. │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Кабинет врача-травматолога-ортопеда с перевязочной │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│70. │Рабочее место врача-ортопеда │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│71. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│72. │Зажимы типа "москит" │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│73. │Зонды Кохера, пуговчатые │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│74. │Малый хирургический набор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│75. │Набор костных ложек разных размеров │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│76. │Негатоскоп │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│77. │Ножницы для резания гипса │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│78. │Ножницы для снятия гипсовой повязки │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│79. │Ножницы Купера │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│80. │Операционная лампа │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│81. │Пилы гипсовые │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│82. │Пинцеты │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│83. │Скальпели брюшистые │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│84. │Углометр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│85. │Устройство обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│86. │Емкость для сбора медицинских отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│87. │Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Кабинет врача-офтальмолога │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│88. │Рабочее место врача │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│89. │Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│90. │Таблица Д.А. Сивцева и С.С. Головина для│ не менее 1 │

│ │исследования остроты зрения с аппаратом│ │

│ │Рота │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│91. │Набор пробных очковых стекол и призм│ не менее 1 │

│ │(средний) для определения рефракции │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│92. │Оправа пробная универсальная │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│93. │Тонометр Маклакова или бесконтактный│ не менее 1 │

│ │тонометр для измерения внутриглазного│ │

│ │давления │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│94. │Щелевая лампа на механическом приборном│ не менее 1 │

│ │столе │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│95. │Офтальмоскоп прямой автономный ручной с│ не менее 1 │

│ │аккумуляторной рукояткой │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│96. │Статический автоматический периметр типа│ не менее 1 │

│ │Периком с компьютером для исследования поля│ │

│ │зрения │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│97. │Линза контактная трехзеркальная Гольдмана│ не менее 1 │

│ │для проведения гониоскопии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│98. │Линзы асферические, офтальмоскопические для│ не менее 1 │

│ │осмотра глазного дна 15, 20 дптр │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│99. │Таблица Орловой для исследования остроты│ 1 на рабочее место │

│ │зрения у детей │ врача-офтальмолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│100.│Таблицы пороговые Юстовой для исследования│ 1 на рабочее место │

│ │цветового зрения │ врача-офтальмолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│101.│Электрический офтальмоскоп ручной│ 1 │

│ │универсальный для прямой, обратной│ │

│ │офтальмоскопии, в т.ч. стерео с волоконным│ │

│ │световодом │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│102.│Линзы асферические, офтальмоскопические для│ 1 на рабочее место │

│ │осмотра глазного дна 15, 20 дптр │ врача-офтальмолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│103.│Многофункциональный ультразвуковой прибор│ 1 │

│ │типа A-B-скан │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│104.│Фундус-камера для фотосъемки глазного дна и│ 1 │

│ │проведения флюоресцентной ангиографии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│105.│Оптический когерентный томограф для│ 1 │

│ │исследования слоев сетчатки (прижизненная│ │

│ │"гистология") │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│106.│Устройство обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│107.│Емкость для сбора медицинских отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│108.│Емкость для дезинфицирующих средств │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ 2. Стационарное отделение │

│ (за исключением отделения для больных туберкулезом органов │

│ дыхания, дифференциально-диагностического отделения, отделения │

│ для больных туберкулезом легких с множественной лекарственной │

│ устойчивостью возбудителя, отделения туберкулезного │

│ легочно-хирургического) (из расчета на 30 коек) │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│109.│Кровати хирургические функциональные 3- │ 30 │

│ │секционные │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│110.│Прикроватный столик │ 30 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│111.│Прикроватная тумба │ 30 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│112.│Консоль для размещения медицинского│ 30 │

│ │оборудования, подвода медицинских газов,│ │

│ │электрических розеток │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│113.│Аппарат аспирационный для плеврального│ 15 │

│ │дренажа │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│114.│Ингаляторы ультразвуковые (небулайзер) │ 15 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│115.│Ингаляторы компрессорные │ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│116.│Пульсоксиметр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│117.│Дефибриллятор бифазный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│118.│Негатоскоп демонстрационный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│119.│Аппарат дыхательный ручной, искусственного│ 1 │

│ │дыхания (респиратор) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│120.│Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа)│ 1 │

│ │хирургический │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│121.│Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │анафилактическом шоке │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│122.│Насос инфузионный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│123.│Облучатель бактерицидный (лампа) настенный│ по требованию │

│ │и/или потолочный │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│124.│Светильник 4-рефлекторный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│125.│Светильник медицинский передвижной │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│126.│Устройство обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│127.│Емкость для сбора отходов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│128.│Медицинский столик │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│129.│Медицинский шкаф │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│130.│Холодильник для медикаментов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│131.│Холодильник для иммунодиагностических│ 1 │

│ │препаратов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│132.│Кушетка медицинская │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│133.│Пневмотораксный аппарат │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│134.│Комплект для оказания помощи при│ 1 │

│ │осложнениях коллапсотерапии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│135.│Рабочее место медицинской сестры│ 1 │

│ │процедурной │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│136.│Стол перевязочный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│137.│Стол инструментальный для медикаментов и│ 1 │

│ │расходных материалов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│138.│Светильник бестеневой медицинский│ 1 │

│ │передвижной │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│139.│Аппарат наркозно-дыхательный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│140.│Консоль для централизованной подачи│ 1 │

│ │медицинских газов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│141.│Столик манипуляционный подкатной │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│142.│Кушетка медицинская смотровая │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│143.│Шкаф для стерильных инструментов и│ 1 │

│ │материалов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│144.│Шкаф для медикаментов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│145.│Холодильник для медикаментов │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│146.│Стойка-вешалка для одежды пациента │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│147.│Стул для пациента │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│148.│Ширма │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│149.│Подставка (скамейка) для пациента │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│150.│Тележка с емкостями для сбора отходов│ 1 │

│ │разных классов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│151.│Тумба для емкостей с дезинфицирующими│ 1 │

│ │растворами │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│152.│Двугнездная раковина для мытья рук и│ 1 │

│ │инструментов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│153.│Устройство для обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│154.│Рабочее место медицинской сестры │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│155.│Гипсовальный стол │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │суставным туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│156.│Ортопедический стол для сложных перевязок │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│157.│Стол для раскатывания гипса │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│158.│Шкаф для хранения медикаментов и расходных│ 1 (для отделения для │

│ │материалов │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│159.│Инструментальный стол │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│160.│Негатоскоп │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│161.│Шкаф для хранения шин, гипса, подставок,│ 1 (для отделения для │

│ │прочего оборудования для закрытых репозиций│ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│162.│Раковина для мытья рук │ 1 (для отделения для │

│ │ │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│163.│Раковина для дезинфекции инструментов с│ 1 (для отделения для │

│ │отстойником для гипса │ больных костно- │

│ │ │ суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│164.│Устройство для обеззараживания воздуха │ по требованию (для │

│ │ │ отделения для больных │

│ │ │ костно-суставным │

│ │ │ туберкулезом) │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ 3. Операционный блок │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ Операционная для хирургических вмешательств │

│ на органах грудной полости │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│165.│Операционный светильник (не менее 2-х│ 1 │

│ │сателлитов) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│166.│Рентгенопрозрачный операционный стол │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│167.│Аппарат для реинфузии крови (для│ 1 │

│ │операционной) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│168.│Аппарат для экстренной стерилизации│ 1 │

│ │инструментов и материалов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│169.│Электрокоагулятор с функциями биполярной│ 1 │

│ │программируемой коагуляции и диссекционного│ │

│ │режимов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│170.│Плазменный аргоновый скальпель │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│171.│Кардиомониторы для операционной │ 1 на операционную │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│172.│Большой хирургический набор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│173.│Малый хирургический набор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│174.│Набор для торакотомии │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│175.│Набор для стернотомии │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│176.│Комплект аппаратов для наложения│ 2 │

│ │механического шва │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│177.│Аппараты для вне- и очагового остеосинтеза│ 2 │

│ │при травматической нестабильности каркаса│ │

│ │груди │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│178.│Видеоэндоскопическая стойка │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│179.│Набор инструментов для│ 2 │

│ │видеоторакоскопических операций │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│180.│Аппарат для радиочастотной термоабляции│ 1 │

│ │опухолей │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│181.│Электрокардиограф многоканальный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│182.│Дефибриллятор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│183.│Дефибриллятор-монитор синхронизируемый с│ 1 │

│ │электродами для внутренней и внешней│ │

│ │дефибрилляции │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│184.│Операционный монитор с отображением на│ 1 │

│ │экране не менее 5 кривых с возможностями│ │

│ │измерения: электрокардиограммы - 5│ │

│ │отведений, инвазивное давление,│ │

│ │неинвазивное давление, сердечный выброс,│ │

│ │температура, пульс, анестезиологические│ │

│ │газы │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│185.│Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью│ 1 │

│ │ручной масочной вентиляции и принудительной│ │

│ │по объему и по давлению, с испарителями и│ │

│ │встроенным газоанализом │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│186.│Термоматрас для согревания больного │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│187.│Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│188.│Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3│ 1 │

│ │инфузоматов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│189.│Централизованная подводка медицинских газов│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│190.│Аппарат искусственного кровообращения│ 1 │

│ │модульной комплектации с роликовыми насоса-│ │

│ │ми и треморегулирующим устройством │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│191.│Аппарат для аутогемотрансфузии│ по требованию │

│ │(гемосепаратор) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│192.│Портативный аппарат для измерения│ 1 │

│ │активированного времени свертывания │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│193.│Портативный анализатор газов крови (газы│ 1 │

│ │крови, кислотно-основное состояние,│ │

│ │электролитный состав) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│194.│Система аргоноплазменной коагуляции │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│195.│Временные носимые электрокардиостимуляторы │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│196.│Аппарат для пневмоторакса и│ 1 │

│ │пневмоперитонеума │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│197.│Хирургическая лазерная система с мощностью│ 1 │

│ │от 8 Вт до 30 Вт │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│198.│Хирургическая лазерная система с мощностью│ 1 │

│ │от 2 Вт до 5 Вт │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│199.│Генератор электрозвуковой со сменными│ 1 │

│ │насадками │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│200.│Видеобронхоскоп с возможностью выполнения│ 1 │

│ │эндопросветной ультрасонографии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│201.│Видеоэзофагогастроскоп с возможностью│ 1 │

│ │выполнения эндопросветной ультрасонографии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│202.│Одноразовый набор для выполнения│ 1 │

│ │чрезбронхиальной и чреспищеводной биопсии│ │

│ │по контролем ультрасонографии │ │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Операционная для ортопедических вмешательств │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│203.│Операционный стол ортопедический,│ 1 │

│ │многофункциональный, 4-секционный, с│ │

│ │приспособлениями для операций на шейном│ │

│ │отделе позвоночника и т.д. │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│204.│Стойка артроскопическая с набором оптики и│ 1 │

│ │инструментария для артроскопических│ │

│ │операций на крупных суставах │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│205.│Аппарат рентгеновский для операционной (C-│ 1 │

│ │дуга) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│206.│Электрокоагулятор с электроножом и│ 2 │

│ │биполярным пинцетом │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│207.│Вакуумный аспиратор │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│208.│Набор общехирургического инструментария │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│209.│Набор инструментов для операций на│ 2 │

│ │позвоночнике │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│210.│Набор инструментов для операций на костях и│ 2 │

│ │суставах │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│211.│Набор инструментов для эндопротезирования │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│212.│Светильник операционный с видеокамерой │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│213.│Налобные осветители │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│214.│электрическая асцелирующая пила,│ 2 │

│ │электродрель │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│215.│Система навигации с возможностью│ 1 │

│ │интраоперационной компьютерной томографии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│216.│Аппарат для экстренной стерилизации│ 1 │

│ │инструментов и материалов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│217.│Электрокоагулятор с функциями биполярной│ 1 │

│ │программируемой коагуляции и диссекционного│ │

│ │режимов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│218.│Плазменный аргоновый скальпель │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│219.│Кардиомониторы для операционной │ 1 на Операционную │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│220.│Электрокардиограф многоканальный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│221.│Дефибриллятор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│222.│Дефибриллятор-монитор, синхронизируемый с│ 1 │

│ │электродами для внутренней и внешней│ │

│ │дефибрилляции │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│223.│Операционный монитор с отображением на│ 1 │

│ │экране не менее 5 кривых с возможностями│ │

│ │измерения: электрокардиограммы - 5│ │

│ │отведений, инвазивное давление,│ │

│ │неинвазивное давление, сердечный выброс,│ │

│ │температура, пульс, анестезиологические│ │

│ │газы │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│224.│Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью│ 1 │

│ │ручной масочной вентиляции и принудительной│ │

│ │по объему и по давлению, с испарителями и│ │

│ │встроенным газоанализом │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│225.│Термоматрас для согревания больного │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│226.│Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│227.│Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3│ 1 │

│ │инфузоматов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│228.│Централизованная подводка медицинских газов│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│229.│Аппарат искусственного кровообращения│ 1 │

│ │модульной комплектации с роликовыми насоса-│ │

│ │ми и треморегулирующим устройством │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│230.│Аппарат для аутогемотрансфузии│ по требованию │

│ │(гемосепаратор) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│231.│Портативный аппарат для измерения│ 1 │

│ │активированного времени свертывания │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│232.│Портативный анализатор газов крови (газы│ 1 │

│ │крови, кислотно-основное состояние,│ │

│ │электролитный состав) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│233.│Система аргоноплазменной коагуляции │ 1 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Операционная для хирургических вмешательств │

│ при урогенитальном туберкулезе │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│234.│Лампа бестеневая (не менее 2-х сателлитов) │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│235.│Рентгенопрозрачный операционный стол │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│236.│Аппарат для реинфузии крови (для│ 1 │

│ │операционной) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│237.│Аппарат для экстренной стерилизации│ 1 │

│ │инструментов и материалов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│238.│Электрокоагулятор с функциями биполярной│ 1 │

│ │программируемой коагуляции и диссекционного│ │

│ │режимов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│239.│Плазменный аргоновый скальпель │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│240.│Кардиомониторы для операционной │ 1 на операционную │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│241.│Большой хирургический набор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│242.│Малый хирургический набор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│243.│Комплект аппаратов для наложения│ 2 │

│ │механического шва │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│244.│Видеоэндоскопическая стойка │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│245.│Набор инструментов для эндовидеоскопических│ 2 │

│ │операций │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│246.│Аппарат для радиочастотной термоабляции│ 1 │

│ │опухолей │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│247.│Электрокардиограф многоканальный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│248.│Дефибриллятор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│249.│Дефибриллятор-монитор, синхронизируемый с│ 1 │

│ │электродами для внутренней и внешней│ │

│ │дефибрилляции │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│250.│Операционный монитор с отображением на│ 1 │

│ │экране не менее 5 кривых с возможностями│ │

│ │измерения: электрокардиограммы - 5│ │

│ │отведений, инвазивное давление,│ │

│ │неинвазивное давление, сердечный выброс, │ │

│ │температура, пульс, анестезиологические│ │

│ │газы │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│251.│Наркозно-дыхательный аппарат с возможностью│ 1 │

│ │ручной масочной вентиляции и принудительной│ │

│ │по объему и по давлению, с испарителями и│ │

│ │встроенным газоанализом │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│252.│Термоматрас для согревания больного │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│253.│Аппарат для фильтрации реинфузируемой крови│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│254.│Стойка инфузионная для 5 дозаторов и 3│ 1 │

│ │инфузоматов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│255.│Централизованная подводка медицинских газов│ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│256.│Аппарат для аутогемотрансфузии│ по требованию │

│ │(гемосепаратор) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│257.│Система аргоноплазменной коагуляции │ 1 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ 4. Диагностическое отделение │

├─────────────────────────────────────────────────────────────────────────┤

│ Отделение лучевой диагностики │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│258.│Аппарат рентгеновский стационарный на два│ не менее 1 │

│ │рабочих места с функциями рентгенографии и│ │

│ │томографии, цифровой, с двумя цифровыми│ │

│ │детекторами │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│259.│Комплекс рентгенодиагностический с│не менее 1 на Отделение │

│ │дистанционно управляемым штативом: │ │

│ │стол-штатив поворотный дистанционно│ │

│ │управляемый, электронный тракт визуализации│ │

│ │рентгеновского изображения (с цифровой│ │

│ │матрицей, либо цифровой детектор по типу│ │

│ │плоской панели) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│260.│Передвижной палатный рентгеновский аппарат│ не менее 1 │

│ │с возможностью производства цифровых│ │

│ │снимков │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│261.│Передвижной рентгенохирургический аппарат│ 1 на операционную │

│ │типа "C-дуга" │ │

│ │Электронный тракт визуализации│ │

│ │рентгеновского изображения с цифровой│ │

│ │регистрацией │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│262.│Лазерное устройство сетевое для печати│ 1 на кабинет врача- │

│ │медицинских изображений │ рентгенолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│263.│Автоматизированное рабочее место врача-│ 1 │

│ │рентгенолога с персональным компьютером, с│ │

│ │двумя мониторами для анализа, архивирования│ │

│ │и передачи медицинских изображений и│ │

│ │пакетом прикладных программ │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│264.│Негатоскоп │1 на врача-рентгенолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│265.│Компьютерный томограф рентгеновский│ по требованию │

│ │спиральный с многорядным детектором│ │

│ │(многосрезовый), более 64 срезов за одно│ │

│ │вращение гентри │ │

│ │Возможность записи изображений на диск │ │

│ │Возможность интеграции в локальную сеть│ │

│ │для передачи изображений │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│266.│Устройство для электрокардиографической│ по требованию │

│ │синхронизации │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│267.│Набор инструментов и дополнительного│ 1 │

│ │оборудования для проведения интервенционных│ │

│ │процедур под контролем компьютерной│ │

│ │томографии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│268.│Независимая рабочая станция для анализа│1 на врача-рентгенолога │

│ │изображений с пакетом прикладных программ │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│269.│Магнитно-резонансный томограф со│ не менее 1 (при │

│ │сверхпроводящим магнитом, с напряженностью│ организации │

│ │магнитного поля не менее 1,5 Тл │ специализированной │

│ │ │ медицинской помощи по │

│ │ │ профилю "неврология", │

│ │ │ "нейрохирургия", │

│ │ │ "ортопедия", │

│ │ │ "травматология") │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│270.│Автоматический шприц-инжектор для│ 1 на аппарат для │

│ │проведения магнитно-резонансных│ проведения магнитно- │

│ │исследований │ резонансных │

│ │ │ исследований │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│271.│Аппарат ультразвуковой общего назначения│ не менее 1 │

│ │среднего класса с комплектом датчиков для│ │

│ │ультразвуковых исследований: поверхностно│ │

│ │расположенных органов и тканей, области│ │

│ │живота и таза, сердца, эндокавиальный для│ │

│ │процедур в акушерстве, гинекологии и│ │

│ │урологии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│272.│Ультразвуковой аппарат общего назначения│ не менее 1 │

│ │экспертного класса с комплектом датчиков│ │

│ │для ультразвуковых исследований:│ │

│ │поверхностно расположенных органов и│ │

│ │тканей, области живота и таза, сердца, для│ │

│ │процедур в акушерстве, гинекологии и│ │

│ │урологии (эндокавиальный) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│273.│Переносной ультразвуковой аппарат с│ не менее 1 │

│ │комплектом датчиков для исследований:│ │

│ │поверхностно расположенных органов и│ │

│ │тканей, области живота и таза, сердца, для│ │

│ │процедур в акушерстве, гинекологии и│ │

│ │урологии (эндокавиальный) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│274.│Ультразвуковой аппарат для эхокардиографии│ не менее 1 │

│ │экспертного класса с комплектом датчиков│ │

│ │для ультразвуковых исследований сердца и│ │

│ │сосудов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│275.│Аппарат ультразвуковой общего назначения│ не менее 1 │

│ │среднего класса для операционной │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│276.│Комплект приставок для пункций и других│ не менее 1 │

│ │лечебно-диагностических процедур под│ │

│ │контролем ультрозвука │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│277.│Аппарат рентгеновский для│ при оказании │

│ │остеоденситометрии │ высокотехнологической │

│ │ │ медицинской помощи │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│278.│Аппарат рентгеновский ангиографический│ по требованию │

│ │общего назначения с цифровой записью│ │

│ │изображения, функциями рентгеноскопии,│ │

│ │рентгенографии с субстракцией изображений │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│279.│Однофотонный эмиссионный компьютерный│ по требованию │

│ │томограф │ (в зависимости от │

│ │ │структуры исследований) │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│280.│Комбинированная совмещенная система│ 1 │

│ │однофотонного эмиссионного компьютерного│ │

│ │томографа и компьютерного томографа │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│281.│Позитронно-эмиссионный томографический│ 1 │

│ │сканер │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│282.│Циклотронно-радиохимический комплекс │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│283.│Защитно-технологическое оборудование │ 1 на кабинет врача- │

│ │ │ рентгенолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│284.│Дозиметрическое оборудование │ 1 на кабинет врача- │

│ │ │ рентгенолога │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│285.│Электронный архив медицинских изображений│ 1 │

│ │из расчета возможности хранения изображений│ │

│ │в течение 5 лет │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│286.│Защищенная сеть с возможностью подключения│ 1 │

│ │цифрового оборудования для лучевой│ │

│ │диагностики лечебно-диагностических│ │

│ │подразделений │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│287.│Автоматизированное рабочее место для│не менее 1 на Отделение │

│ │просмотра медицинских изображений │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│288.│Стеллажи и ящики для хранения рентгеновской│ по требованию │

│ │пленки │ │

│ │Стеллажи для хранения магнитных лент,│ │

│ │лазерных дисков и других носителей цифровой│ │

│ │информации │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│289.│Стол рентгенолаборанта │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│290.│Цифровой сканер для рентгеновской пленки │ 1 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Отделение функциональной диагностики │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│291.│Диагностическая система для выполнения│ 2 │

│ │спировелоэргометрии с дозированной│ │

│ │физической нагрузкой │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│292.│Рабочее место врача │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│293.│Пульмонологическая установка:│ 2 │

│ │бодиплетизмограф │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│294.│Реограф │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│295.│Электрокардиограф портативный 3-6-канальный│ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│296.│Электрокардиограф стационарный (12│ 3 │

│ │стандартных отведений) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│297.│Электронный пневмотахометр с регистрацией│ 3 │

│ │петли поток-объем │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│298.│Электронный спирограф │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│299.│Эхокардиограф (двухмерный режим + допплер) │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│300.│Устройства для обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Микробиологическая лаборатория │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│301.│Вытяжной шкаф двусторонний для разбора и│ 1 │

│ │приема анализов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│302.│Ламинарный шкаф для защиты персонала и│ 6 │

│ │окружающей среды II класса биологической│ │

│ │безопасности (для проведения процесса│ │

│ │пробоподготовки). Рекомендуемая ширина│ │

│ │рабочей поверхности шкафа - 1200 - 1500 мм,│ │

│ │2 электрические розетки, освещение, УФ-│ │

│ │лампа │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│303.│Центрифуга антиаэрозольная рефрижераторная│ 2 │

│ │с ускорением 3000 g Комплектование│ │

│ │центрифуги: бакет-ротором │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│304.│Вытяжной шкаф (для окраски мазков) │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│305.│Сухожаровой шкаф для фиксирования мазков │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│306.│Микроскоп бинокулярный световой со│ 2 │

│ │стандартным иммерсионным объективом (90x│ │

│ │или 100x) и набором окуляров(7x, 10x) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│307.│Бактериологический анализатор для│ 1 │

│ │идентификации клинически значимых│ │

│ │микроорганизмов и определения их│ │

│ │чувствительности к антибиотикам │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│308.│облучатель бактерицидный потолочный,│ по требованию │

│ │настенный или переносной │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│309.│Дистиллятор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│310.│CO2-инкубатор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│311.│весы для взвешивания химических реактивов,│ 1 │

│ │электронные с точностью от 0,01 г │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│312.│весы для взвешивания чистых субстанций,│ 1 │

│ │электронные с точностью от 0,0001 г │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│313.│Оборудование для соответствующего│ 4 │

│ │программного обеспечения │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│314.│Степпер со шприц-насадкой, объемом 3.75 мл │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│315.│Денситометр для определения плотности│ 1 │

│ │микробной суспензии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│316.│Таймер │ 5 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│317.│Аппарат для свертывания питательных сред │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│318.│Стерилизатор паровой вертикальный│ 3 │

│ │(автоклав) для стерилизации питательных│ │

│ │сред, реагентов и лабораторной посуды с│ │

│ │объемом камеры 75 л │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│319.│Термостаты с объемом камеры 80 л и (или)│ 5 │

│ │оборудование для термальной комнаты │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│320.│Мешалка лабораторная верхнеприводная с│ 1 │

│ │различными скоростными режимами для│ │

│ │приготовления яично-солевых питательных│ │

│ │сред │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│321.│Водяная баня │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│322.│Гомогенизатор тканей │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│323.│Система для просушки мазков │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│324.│Система для автоматического приготовления│ 1 │

│ │тестов по определению лекарственной│ │

│ │чувствительности микробактерий │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│325.│система автоматического культивирования и│ 1 │

│ │считывания результатов тестов на│ │

│ │лекарственную чувствительность, для│ │

│ │тестирования нетуберкулезных микобактерий │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│326.│Система для автоматизированной визуализации│ 1 │

│ │и оценки результатов лекарственной│ │

│ │чувствительности микобактерий в│ │

│ │микропланшетах для тестирования│ │

│ │нетуберкулезных микобактерий │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│327.│Оборудование для программного обеспечения │ по числу рабочих мест │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Молекулярно-генетическая лаборатория │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│328.│Автоматическая станция для выделения│ 1 │

│ │нуклеиновых кислот │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│329.│Автоматически приборы для гибридизации│ 1 │

│ │стрипов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│330.│Ламинарный шкаф для защиты продукта с│ 2 │

│ │горизонтальным или вертикальным ламинарным│ │

│ │потоком с ультрофиолетовыми лампами │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│331.│Бокс биологической безопасности II класса│ 3 │

│ │биологической безопасности │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│332.│Вакуумный аспиратор медицинский с колбой-│ 2 │

│ │ловушкой │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│333.│Видеосистема с цифровой видеокамерой для│ 1 │

│ │регистрации результатов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│334.│Гибридизационная печь │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│335.│Источник постоянного тока с напряжением 150│ │

│ │- 460 В │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│336.│Камера для горизонтального электрофореза,│ 6 │

│ │разных размеров │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│337.│Камера для вертикального электрофореза,│ 2 │

│ │разных размеров │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│338.│Комбинированный холодильник с камерами,│ 4 │

│ │поддерживающими температуру от 2 до 8 °C и│ │

│ │минус 20 °C (для хранения реагентов) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│339.│Компьютеры с соответствующим приборам│ 6 │

│ │программным обеспечением, принтером │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│340.│Микроволновая печь или другой│ 2 │

│ │нагревательный прибор для плавления агарозы│ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│341.│Микроцентрифуга │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│342.│Морозильная камера на минус 70 °C │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│343.│Настольная центрифуга для микропробирок│ 3 │

│ │объемом 1,5 мл, до 14 тыс. g │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│344.│Комплект механических пипеток переменного│ 7 │

│ │объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 -│ │

│ │1000, 500 - 5000 мкл │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│345.│Комплект автоматических пипеток переменного│ 3 │

│ │объема - 10 - 100 мкл, 100 - 200 мкл, 200 -│ │

│ │1000, 500 - 5000 мкл │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│346.│Прибор для анализа│ 1 │

│ │дезоксирибонуклеинкислотных (ДНК) чипов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│347.│Прибор для гибридизации на стриповых│ 1 │

│ │мембранах (ручной) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│348.│Программируемые термициклеры (персональные,│ 2 │

│ │многомодульные, с функцией амплификации в│ │

│ │режиме "реального времени") и│ │

│ │автоматизированные станции │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│349.│Столик и набор гребенок для приготовления│ 2 │

│ │геля │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│350.│Твердотельный термостат для пробирок│ 4 │

│ │объемом 1,5 - 2 мл с диапазоном рабочих│ │

│ │температур 25 - 100 °C │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│351.│Флуориметр (флуоресцентный детектор),│ 1 │

│ │только при использовании учета продуктов│ │

│ │амплификации гибридизационно- │ │

│ │флюоресцентным методом детекции по конечной│ │

│ │точке │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│352.│Холодильник с камерой, поддерживающей│ 1 │

│ │температуру от 2 до 8 °C (для хранения│ │

│ │наборов реагентов) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│353.│Центрифуга для пробирок объемом 50 мл до 3│ 2 │

│ │тыс. g/мин. │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│354.│Штативы карусельные для механических│ 10 │

│ │пипеток │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│355.│Штативы карусельные с зарядным устройством│ 10 │

│ │для автоматических пипеток │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│356.│комплект штативов для наконечников к│ 20 │

│ │пипеткам переменного объема 10 - 100 мкл,│ │

│ │100 - 200 мкл, 200 - 1000, 500 - 5000 мкл │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│357.│комплект штативов для микропробирок 0,2│ 10 │

│ │мкл, 0,6 мкл, 1,5 мкл, 2,0 мкл │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│358.│масс-спектрометр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│359.│Турбоблотер │ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│360.│Вакуумный насос │ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│361.│Секвенатор - автоматическая система│ 1 │

│ │капиллярного электрофореза для определения│ │

│ │структуры ДНК и выявления мутаций в геноме│ │

│ │микобактерий, отвечающих за возникновение│ │

│ │лекарственной устойчивости к│ │

│ │противотуберкулезным препаратам с│ │

│ │управляющим компьютером, программным│ │

│ │обеспечением и комплектом расходных│ │

│ │материалов для обеспечения работы прибора в│ │

│ │течение 1 года │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│362.│CO2-инкубатор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│363.│Весы электронные │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│364.│Прибор GenoScan с управляющим компьютером и│ 1 │

│ │программным обеспечением для│ │

│ │автоматического распознавания результатов│ │

│ │тестов генотипа на лекарственную│ │

│ │чувствительность микобактерий туберкулеза к│ │

│ │препаратам первого и второго рядов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│365.│Автоматическое низкотемпературное хранилище│ 2 │

│ │биоматериала, (-20 °C) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│366.│Ультраспек - (нифелометр) │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│367.│мультидетекционный планшетный ридер для│ 2 │

│ │количественной оценки роста единичных│ │

│ │микобактериальных клеток │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│368.│Моечная машина для лабораторной посуды │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│369.│Автоклав настольный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│370.│Автоклав напольный │ 1 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Иммунологическая лаборатория │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│371.│Весы лабораторные │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│372.│Спектрофотометр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│373.│Промыватель планшет │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│374.│Микроскоп │ 3 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│375.│Универсальный ридер для микропланшет │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│376.│Измеритель pH │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│377.│Термостат электрический суховоздушный │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│378.│Термостат электрический суховоздушный│ 1 │

│ │охлаждающий │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│379.│Шейкер-инкубатор для выращивания культуры│ 1 │

│ │тканей │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│380.│Универсальный водный термостат │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│381.│Устройство для очистки и стерилизации│ по требованию │

│ │воздуха │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│382.│Лабораторная медицинская центрифуга │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│383.│Настольная центрифуга │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│384.│Центрифуга для встряхивания пробирок │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│385.│Термошейкер для иммунопланшет │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│386.│Цитофлуориметр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│387.│Автоматический иммуноферментный анализатор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│388.│Дозирующие устройства - механические│ │

│ │дозаторы с переменным объемом: │ │

│ │одноканальные │ 20 │

│ │8-канальные │ 5 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│389.│Бокс для стерильных работ (настольная│ 1 │

│ │модель) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│390.│Холодильники: │ │

│ │для хранения реактивов │ 3 │

│ │для исследуемых биологических жидкостей │ 5 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│391.│Морозильная камера │ 1 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Отделение эндоскопии │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│392.│Система медицинская видеоэндоскопическая│ 1 │

│ │для конфоканальной лазерной микроскопии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│393.│Комплекс для проведения эндобронхиальных│ 1 │

│ │вмешательств под контролем ультразвукового│ │

│ │исследования │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│394.│Комплект цифрового видеоэндоскопического│ 1 │

│ │оборудования │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│395.│Видеосистемы с эндоскопами повышенного│ 2 │

│ │разрешения │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│396.│Ригидный бронхоскоп │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│397.│Фибробронхоскопы (видеобронхоскопы) в│ 5 │

│ │соотношении 1 к 1 │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│398.│Видеостойка для проведения│ 2 │

│ │фибробронхоскопии │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│399.│Видеоколоноскоп │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│400.│Воздуховод │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│401.│Наркозный аппарат │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│402.│Вакуум-аспиратор │ 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│403.│Аргон-плазменный коагулятор │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│404.│Пульсометр │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│405.│Автоматическая установка для дезинфекции│ 3 │

│ │эндоскопов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│406.│Система для сушки и хранения эндоскопов │ 4 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│407.│Система для подачи кислорода │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│408.│Языкодержатель │ 8 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│409.│Гортанное зеркало │ 8 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│410.│Гортанный шприц │ 8 │

├────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┤

│ Клинико-диагностическая лаборатория │

├────┬───────────────────────────────────────────┬────────────────────────┤

│411.│Микроскоп стандартный лабораторный │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│412.│Анализатор гематологический │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│413.│Анализатор мочи │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│414.│Прибор для определения скорости оседания│ не менее 1 │

│ │эритроцитов │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│415.│Коагулометр │ 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│416.│Анализатор глюкозы │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│417.│Ламинарный шкаф │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│418.│Горелки спиртовые/газовые │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│419.│Набор пипеточных дозаторов │по числу рабочих комнат │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│420.│Облучатели бактерицидные настенные │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│421.│Лабораторные (фельдшерские) холодильники │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│422.│Лабораторная мебель │ по числу рабочих мест │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│423.│Персональный компьютер с принтером │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│424.│Биохимический анализатор │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│425.│Набор пипеточных дозаторов многоканальных │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│426.│Микроскоп для проведения исследований│ не менее 1 │

│ │методом иммунофлюоресценции (реакция│ │

│ │иммунофлюоресценции) │ │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│427.│Орбитальный шейкер │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│428.│Инактиватор сыворотки крови │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│429.│Аквадистиллятор │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│430.│Автоклав │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│431.│Стерилизатор суховоздушный │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│432.│Термостат суховоздушный │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│433.│Центрифуга лабораторная │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│434.│Весы электронные │ не менее 1 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│435.│pH-метр │ не менее 2 │

├────┼───────────────────────────────────────────┼────────────────────────┤

│436.│Низкотемпературный холодильник│ не менее 1 │

│ │(поддерживаемая температура -70 - 80 °C) │ │

└────┴───────────────────────────────────────────┴────────────────────────┘

Приложение N 23

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

ПРАВИЛА

ОРГАНИЗАЦИИ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА

ВСЕХ ФОРМ

1. Настоящие Правила определяют порядок организации деятельности санатория для лечения туберкулеза всех форм (далее - Санаторий).

2. Санаторий является самостоятельной медицинской организацией или структурным подразделением медицинской организации.

3. Санаторий создается для реабилитации больных туберкулезом, а также с целью профилактики туберкулеза у лиц, относящихся к группам повышенного риска заболевания туберкулезом.

4. Руководство Санаторием, являющегося самостоятельной медицинской организацией, осуществляется руководителем Санатория, назначаемым на должность и освобождаемым от должности учредителем Санатория.

Руководство Санаторием, являющимся структурным подразделением медицинской организации, осуществляется руководителем Санатория, назначаемым на должность и освобождаемым от должности руководителем медицинской организации, в структуре которой он создан.

5. На должность руководителя Санатория назначается специалист, соответствующий требованиям, предъявляемым Квалификационными [требованиями](consultantplus://offline/ref=0506E891677E78F9F7F99B77FB671532B5B33F91AA433B270C6C9B1AE32FD12620C24D50BA53FCF050TCL) к специалистам с высшим и послевузовским медицинским и фармацевтическим образованием в сфере здравоохранения, утвержденными приказом Министерства здравоохранения и социального развития Российской Федерации от 7 июля 2009 г. N 415н, по специальности "организация здравоохранения и общественное здоровье".

6. Структура и штатная численность Санатория устанавливаются руководителем Санатория или руководителем медицинской организации, в структуре которой он создан, в зависимости от объема лечебно-профилактической помощи с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных [приложением N 24](#Par5368) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

7. Оснащение Санатория осуществляется в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным [приложением N 25](#Par5513) к Порядку оказания медицинской помощи больным туберкулезом, утвержденному настоящим приказом.

8. Для выполнения своих функций Санаторий использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в структуре которой он создан.

9. По основным направлениям деятельности Санатории подразделяются на оказывающие:

реабилитационную помощь;

санаторно-курортную (профилактическую) помощь;

реабилитационную и санаторно-курортную (профилактическую) помощь.

В Санаториях, оказывающих реабилитационную помощь, проводится химиотерапия, в том числе после получения хирургического лечения, как продолжение (окончание) курса лечения.

В Санаториях, оказывающих санаторно-курортную (профилактическую) помощь, осуществляется проведение оздоровительных мероприятий в отношении клинически излеченных лиц, состоящих на диспансерном учете, и лиц из групп риска по туберкулезу.

10. Функциями Санатория являются:

восстановление функциональных возможностей и трудоспособности больных туберкулезом;

проведение профилактических и реабилитационных мероприятий лицам, излеченным от туберкулеза, или лицам, получившим специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь;

проведение профилактических мероприятий среди лиц из групп риска, в том числе лиц, контактирующих с больными туберкулезом;

иные функции в соответствии с законодательством Российской Федерации.

11. Санаторий может использоваться в качестве клинической базы образовательных учреждений среднего, высшего и дополнительного профессионального образования, а также научных организаций, оказывающих медицинскую помощь.

Приложение N 24

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ШТАТНЫЕ НОРМАТИВЫ

САНАТОРИЯ ДЛЯ ЛЕЧЕНИЯ ТУБЕРКУЛЕЗА ВСЕХ ФОРМ <\*>

--------------------------------

<\*> Настоящие рекомендуемые штатные нормативы не распространяются на медицинские организации частной системы здравоохранения.

┌─────┬─────────────────────────────────────────────┬─────────────────────┐

│ N │ Наименование должности │ Количество │

│ п/п │ │ должностей │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 1. │Главный врач │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 2. │Заместитель главного врача по медицинской│1 │

│ │части │ │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 3. │Заместитель главного врача по эпидемиологии │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 4. │Главная медицинская сестра │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 5. │Старшая медицинская сестра │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 6. │Врач-фтизиатр │1 на 50 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 7. │Врач-травматолог-ортопед │0,5 на 30 коек│

│ │(врач-хирург, врач-уролог) │соответствующего │

│ │ │профиля │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 8. │Врач-терапевт │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 9. │Врач-педиатр │1 на 150│

│ │ │педиатрических коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 10. │Врач-невролог │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 11. │Врач-акушер-гинеколог │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 12. │Врач-психиатр-нарколог │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 13. │Врач-психотерапевт │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 14. │Врач-офтальмолог │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 15. │Врач - клинический фармаколог │1 на 300 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 16. │Врач-пульмонолог │1 на 60 коек для│

│ │ │больных туберкулезом│

│ │ │легких │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 17. │Врач-оториноларинголог │0,5 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 18. │Врач по лечебной физкультуре │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 19. │Врач-физиотерапевт │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 20. │Врач-стоматолог │1 на 100 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 21. │Врач-диетолог │1 на 200 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 22. │Врач-эпидемиолог │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 23. │Врач-рентгенолог │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 24. │Врач клинической лабораторной диагностики │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 25. │Врач ультразвуковой диагностики │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 26. │Врач функциональной диагностики │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 27. │Медицинская сестра палатная (постовая) │6,5 на 75 коек (для │

│ │ │обеспечения │

│ │ │круглосуточной │

│ │ │работы) │

│ │ │1 на 75 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 28. │Медицинская сестра процедурной │1 на 30 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 29. │Медицинская сестра │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 30. │Медицинская сестра по физиотерапии │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 31. │Инструктор по лечебной физкультуре │устанавливается в│

│ │ │порядке и по нормам│

│ │ │соответствующего │

│ │ │структурного │

│ │ │подразделения │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 32. │Медицинская сестра диетическая │2 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 33. │Врач-методист │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 34. │Врач-статистик │1 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 35. │Медицинский статистик │2 │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 36. │Сестра-хозяйка │1 на 150 коек │

├─────┼─────────────────────────────────────────────┼─────────────────────┤

│ 37. │Санитар │1 на 30 коек (для│

│ │ │уборки помещений); │

│ │ │1 на 30 коек (для│

│ │ │раздачи пищи); │

│ │ │1 на 30 коек (для│

│ │ │обеспечения работы│

│ │ │процедурной) │

└─────┴─────────────────────────────────────────────┴─────────────────────┘

Приложение N 25

к Порядку оказания медицинской

помощи больным туберкулезом,

утвержденному приказом

Министерства здравоохранения

Российской Федерации

от 15 ноября 2012 г. N 932н

СТАНДАРТ

ОСНАЩЕНИЯ САНАТОРИЯ ДЛЯ БОЛЬНЫХ ТУБЕРКУЛЕЗОМ ВСЕХ ФОРМ

┌────┬─────────────────────────────────────────────────┬──────────────────┐

│ N │ Наименование оборудования │ Требуемое │

│п/п │ │ количество, шт. │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 1. │Тонометр для измерения артериального давления на│ по требованию │

│ │периферических артериях │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 2. │Фонендоскоп │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 3. │Рабочее место врача │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 4. │Рабочее место медицинской сестры │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 5. │Принтер │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 6. │Персональный компьютер с программным обеспечением│ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 7. │Кушетка медицинская │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 8. │Негатоскоп на 2 снимка │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│ 9. │Весы напольные │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│10. │Ростомер │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│11. │Шкаф для хранения медицинских документов │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│12. │Бактерицидный облучатель │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│13. │Холодильник │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│14. │Цистоскоп │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│15. │Цистоуретроскоп гибкий │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│16. │Источник света для эндоскопической аппаратуры │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│17. │Урофлоуметр с принтером │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│18. │Гинекологическое кресло │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│19. │Кольпоскоп │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│20. │Набор для трансцервикальной фаллопоскопии │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│21. │Кольпоскоп с видеокамерой и принтером │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│22. │Ультразвуковой аппарат │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│23. │Гинекологическое кресло │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│24. │Набор зеркал │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│25. │Малый хирургический набор │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│26. │Набор инструментов для наложения и снятия│ 1 │

│ │иммобилизационных повязок │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│27. │Операционная лампа │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│28. │Углометр │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│29. │Устройство для обеззараживания воздуха │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│30. │Таблица Д.А. Сивцева и С.С. Головина для│ не менее 1 │

│ │исследования остроты зрения с аппаратом Рота │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│31. │Набор пробных очковых стекол и призм (средний)│ не менее 1 │

│ │для определения рефракции │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│32. │Оправа пробная универсальная │ не менее 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│33. │Тонометр Маклакова или бесконтактный тонометр для│ не менее 1 │

│ │измерения внутриглазного давления │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│34. │Щелевая лампа на механическом приборном столе │ не менее 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│35. │Офтальмоскоп прямой автономный ручной с│ не менее 1 │

│ │аккумуляторной рукояткой │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│36. │Статический автоматический периметр типа Периком│ не менее 1 │

│ │с компьютером для исследования поля зрения │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│37. │Линза контактная трехзеркальная Гольдмана для│ не менее 1 │

│ │проведения гониоскопии │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│38. │Линзы асферические, офтальмоскопические для│ не менее 1 │

│ │осмотра глазного дна 15, 20 дптр │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│39. │Таблица Орловой для исследования остроты зрения у│ на рабочее место │

│ │детей │ врача- │

│ │ │ офтальмолога │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│40. │Таблицы пороговые Юстовой для исследования│ на рабочее место │

│ │цветового зрения │ врача- │

│ │ │ офтальмолога │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│41. │Электрический офтальмоскоп ручной универсальный│ 1 │

│ │для прямой, обратной офтальмоскопии, в т.ч.│ │

│ │стерео с волоконным световодом │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│42. │Линзы асферические, офтальмоскопические для│ на рабочее место │

│ │осмотра глазного дна 15, 20 дптр │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│43. │Кровати функциональные (в том числе│ по требованию │

│ │ортопедические) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│44. │Прикроватный столик │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│45. │Прикроватная тумба │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│46. │Пульсоксиметр │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│47. │Дефибриллятор бифазный │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│48. │Негатоскоп демонстрационный │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│49. │Аппарат дыхательный ручной, искусственного│ 1 │

│ │дыхания (респиратор) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│50. │Аспиратор (насос отсасывающий) (помпа)│ 1 │

│ │хирургический │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│51. │Комплект для оказания помощи при анафилактическом│ по требованию │

│ │шоке │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│52. │Светильник медицинский передвижной │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│53. │Манипуляционный столик │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│54. │Медицинский шкаф │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│55. │Гортанное зеркало │ 20 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│56. │Гортанный шприц │ 5 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│57. │Зеркала, в том числе: │ │

│ │носовые │ 10 │

│ │ушные │ 10 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│58. │Зонды металлические, в том числе: │ │

│ │ушные │ 10 │

│ │носовые │ 10 │

│ │гортанные │ 10 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│59. │Ларингоскоп │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│60. │Лобный рефлектор │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│61. │Набор камертонов, комплект │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│62. │Ультразвуковые ингаляторы │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│63. │Небулайзер с распылителями │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│64. │Физиотерапевтический аппарат для лечебного│ 1 │

│ │воздействия диадинамическими токами│ │

│ │синусоидальной формы (частота = 50 и 100 Гц) с│ │

│ │программой генерации различных посылок │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│65. │Физиотерапевтический аппарат для дарсонвализации,│ 2 │

│ │для лечебного воздействия током высокой частоты│ │

│ │(110 КГц) высокого напряжения (до 25 КВ) в форме│ │

│ │разряда различной интенсивности │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│66. │Физиотерапевтический аппарат для проведения│ 4 │

│ │лекарственного электрофореза, для│ │

│ │профилактического и лечебного воздействия│ │

│ │постоянным током на организм пациента │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│67. │Микропроцессорный трехчастотный│ 2 │

│ │физиотерапевтический аппарат КВЧ-излучения│ │

│ │(крайне высокая частота, длины волн: 4,9; 5,6;│ │

│ │7,1 нм), для лечения заболеваний, вызванных│ │

│ │снижением защитных функций организма │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│68. │Аппарат магнитно-лазерной терапии, двухканальный,│ 4 │

│ │импульсный (длина волны: 0,87 - 0,91 мкм) с│ │

│ │возможностью регулирования частоты и длительности│ │

│ │импульсов для воздействия на организм пациента│ │

│ │тремя лечебными факторами: магнитным полем,│ │

│ │импульсным лазерным излучением, инфракрасным│ │

│ │светом │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│69. │Аппарат низкочастотной магнитотерапии для│ 2 │

│ │лечебного воздействия магнитным полем в│ │

│ │непрерывном и импульсном режимах (магнитная│ │

│ │индукция в импульсном режиме до 75 мТл) для│ │

│ │улучшения кровоснабжения тканей, репаративной│ │

│ │регенерации, ускорения васкуляризации,│ │

│ │эпителизации язвенных поверхностей, заживления│ │

│ │ран │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│70. │Физиоаппарат низкочастотной терапии для лечебного│ 2 │

│ │воздействия на организм пациента модулированными│ │

│ │синусоидальными токами звуковой частоты (несущая│ │

│ │частота - 5 КГц, частота модуляций 10 - 150 Гц) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│71. │Физиоаппарат СМВ-терапии (сантиметровый диапазон│ 1 │

│ │частот 2,45 ГГц) для лечебного воздействия на│ │

│ │ткани тела пациента электромагнитным полем для│ │

│ │лечения гнойно-воспалительных заболеваний с│ │

│ │помощью излучателей различной конфигурации │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│72. │Физиотерапевтический аппарат для лечебного│ 1 │

│ │воздействия электромагнитным полем (ультравысокие│ │

│ │частоты, 27,12 МГц) при воспалительных и│ │

│ │неврологических заболеваниях, для улучшения│ │

│ │трофики тканей и их регенерации. Выходная│ │

│ │мощность до 80 Вт (7 ступеней), автонастройка│ │

│ │выходного контура, конденсаторные электроды,│ │

│ │кабельный и резонансный индукторы │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│73. │Аппарат ультразвуковой терапевтический для│ 2 │

│ │воздействия на отдельные участки тела пациента│ │

│ │ультразвуковыми колебаниями (0,88 МГц, выходная│ │

│ │мощность, регулируемая от 0,05 до 1 Вт/кв. см) в│ │

│ │непрерывном и импульсном режимах для лечения│ │

│ │заболеваний кожи, внутренних органов, нервной│ │

│ │системы и опорно-двигательного аппарата │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│74. │Облучатель ультрафиолетовый ртутно-кварцевый,│ 1 │

│ │коротковолновый (длина волны 230 - 290 нм)│ │

│ │настольный, переносной для проведения местных,│ │

│ │полостных и контактных облучений слизистых│ │

│ │оболочек носоглотки, миндалин, уха и небольших│ │

│ │участков кожи с лечебными и профилактическими│ │

│ │целями │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│75. │Облучатель ультрафиолетовый терапевтический│ 1 │

│ │стационарный групповой (на 4 пациента) для│ │

│ │профилактики и лечения верхних дыхательных путей│ │

│ │(полостей носа, носоглотки, миндалин) и полости│ │

│ │уха ультрофиолетовыми лучами (длина волны 240 -│ │

│ │320 нм). Выходная мощность до 1000 ВА │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│76. │Емкости для обработки тубусов │ 8 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│77. │Емкости для кипячения прокладок │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│78. │Аппарат аэрофитотерапевтический для групповой│ 1 │

│ │ингаляции дозированных концентраций паров эфирных│ │

│ │масел │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│79. │Коктейлер кислородный с концентратором │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│80. │Галокомплекс │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│81. │Вакуумный массажер │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│82. │Парофинонагреватель │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│83. │Аппарат для разработки движений в суставах │ 3 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│84. │Вертикализатор │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│85. │Тредмил │ 5 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│86. │Шкаф сушильный │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│87. │Часы процедурные со звуковым сигналом │ 3 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│88. │Биодозиметр для ультрофиолетового облучения│ 1 │

│ │(аппарат Горбачева-Данфельда) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│89. │Очки защитные для глаз при лечебных облучениях │ 4 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│90. │Кафедра водолечебная с комплектом душей │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│91. │Ванны бальнеологические │ 4 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│92. │Аппарат для электросонтерапии │ по требованию │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│93. │Массажный кабинет │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│94. │Тренажеры для восстановления функциональных│ 4 │

│ │возможностей дыхательной и сосудистой системы │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│95. │Индивидуальные регуляторы дыхания │ 15 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│96. │Электроплита или электрический стерилизатор │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│97. │Электрокардиограф портативный 6-канальный │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│98. │Электрокардиограф стационарный (12 стандартных│ 1 │

│ │отведений) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│99. │Электронный пневмотахометр с регистрацией петли│ 1 │

│ │поток-объем │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│100.│Электронный спирограф │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│101.│Эхокардиограф (двухмерный режим + допплер) │ 1 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│102.│Глазперинтовый стерилизатор │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│103.│Лампа галогенная полимеризационная (к│ 1 │

│ │глазперинтовому стерилизатору) │ │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│104.│Набор боров, инструментов │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│105.│Наконечники к стоматологической установке │ 3 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│106.│Стерилизационный шкаф (сухожаровой) - 30 л │ 2 │

├────┼─────────────────────────────────────────────────┼──────────────────┤

│107.│Установка стоматологическая универсальная │ 1 │

└────┴─────────────────────────────────────────────────┴──────────────────┘