



**ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА**

Рахмановский пер., д. 3/25, стр. 1, 2, 3, 4,  
Москва, ГСП-4, 127994,  
тел.: (495) 628-44-53, факс: (495) 628-50-58

15.09.2020 № 15-1/И/1-6582

На № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_

Министерство здравоохранения Российской Федерации во исполнение пункта 4(3) постановления Правительства Российской Федерации от 13 августа 1997 г. № 1009 «Об утверждении Правил подготовки нормативных правовых актов федеральных органов исполнительной власти и их государственной регистрации» направляет на рассмотрение проект приказа Министерства здравоохранения Российской Федерации «Об утверждении Порядка оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология и гематология».

Приложение: на 103 л. в 1 экз.

Подлинник электронного документа, подписанного ЭП,  
хранится в системе электронного документооборота  
Министерства Здравоохранения  
Российской Федерации.

**СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП**

Сертификат: 01D66FB5076D84F0000000C400060002  
Кому выдан: Камкин Евгений Геннадьевич  
Действителен: с 11.08.2020 до 11.08.2021

Е.Г. Камкин

Крестовская Наталия Михайловна +7 (495) 627-24-00 доб. 1511



АС-GOV-827543

Аналитический центр при  
Правительстве Российской Федерации  
Вх. №01-12/6968 от 15.09.2020



**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

(МИНЗДРАВ РОССИИ)

**П Р И К А З**

№ \_\_\_\_\_

Москва

**Об утверждении  
Порядка оказания медицинской помощи по профилю  
«детская онкология и гематология»**

В соответствии со статьей 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724; 2019, № 52 (часть I), ст. 7836) п р и к а з ы в а ю:

Утвердить Порядок оказания медицинской помощи по профилю «детская онкология и гематология» согласно приложению.

Министр

М.А. Мурашко

Приложение  
к приказу  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_

**Порядок оказания медицинской помощи по профилю «детская  
онкология и гематология»**

1. Настоящий Порядок устанавливает правила организации оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология» (далее – дети).

2. Оказание медицинской помощи детям осуществляется медицинскими и иными организациями государственной, муниципальной и частной систем здравоохранения и индивидуальными предпринимателями, имеющими лицензию на медицинскую деятельность, полученную в порядке, установленном законодательством Российской Федерации (далее – медицинская организация).

3. Оказание медицинской помощи детям включает в себя оказание медицинской помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями, в том числе по кодам МКБ-10 <1>: C00-C97, D00-D89.<sup>1</sup>

4. Медицинская помощь детям оказывается в виде:  
первичной медико-санитарной помощи;  
скорой, в том числе скорой специализированной, медицинской помощи;  
специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи;  
паллиативной медицинской помощи.

5. Медицинская помощь детям оказывается 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).

7. Медицинская помощь детям осуществляется на основе клинических рекомендаций с учетом стандартов медицинской помощи <1>.

<1> Третий и четвертый абзац пункта 1 статьи 37 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

<sup>1</sup>Международная статистическая классификация болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10 пересмотра.

8. Медицинские организации, оказывающие медицинскую помощь детям делятся на три группы:

Первая группа – медицинские организации, оказывающие первичную медико-санитарную помощь, а также первичную специализированную медицинскую помощь (кабинеты врачей – детских онкологов и гематологов в городских поликлиниках, в центральных районных больницах, выполняющих функции межрайонных центров, детских городских больниц).

Медицинская помощь в медицинских организациях первой группы включает: профилактику, диагностику и амбулаторное лечение детей, не нуждающихся в круглосуточном медицинском наблюдении, и диспансерное наблюдение детей с установленным диагнозом;

Вторая группа – медицинские организации, оказывающие специализированную (за исключением высокотехнологичной) медицинскую помощь детям. (дневной стационар, отделение детской онкологии и гематологии, отделение реанимации и интенсивной терапии, отделения хирургического профиля).

Медицинская помощь в медицинских организациях второй группы предусматривает: проведение диагностических исследований, включая генетические и молекулярно-генетические исследования, а также биопсию костного мозга, крови, спинно-мозговой жидкости, опухолевых и иных тканей с целью гистологической верификации диагноза, в том числе открытым способом, проведение хирургического и химиотерапевтического лечения, диспансерного наблюдения детей.

Третья А группа – медицинские организации, оказывающие специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь детям, выполняющие функции федеральных окружных и межрегиональных центров, имеющие в своем составе отделения детской онкологии и гематологии, отделение хирургической онкологии, дневной стационар, отделение реанимации и интенсивной терапии, отделение трансплантации гемопоэтических стволовых клеток (далее – ТГСК) и клеточной терапии, отделение трансфузиологии, клиническую лабораторию, патологоанатомическое отделение, дневной стационар, дистанционный консультативный центр.

Медицинская помощь детям в медицинских организациях третьей А группы включает: диагностику и лечение онкологических и гематологических заболеваний и состояний, в том числе, требующих использования высокотехнологичных методов лечения, включая ТГСК, таргетную и иммунотерапию, клинико-лабораторный и патологоанатомический референс диагностического биоматериала, включая молекулярно-генетические исследования. При наличии медицинских показаний осуществляют диспансерное наблюдение детей с установленным диагнозом.

Третья Б группа – медицинские организации федерального подчинения, имеющие в своем составе: отделения детской онкологии и гематологии, отделение онкологии и хирургических методов лечения, отделения лучевой и радионуклидной диагностики и радиотерапии, отделения реанимации и

интенсивной терапии, отделения трансплантации ТГСК и клеточных методов лечения, отделение инфекционного контроля, клиническую и молекулярно-генетическую лаборатории, включая молекулярно-генетическую, патологоанатомическое отделение, отделение трансфузиологии, диагностические и лечебные референс, симуляционные и телекоммуникационные центры.

Медицинская помощь в медицинских организациях третьей Б группы предусматривает оказание специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи, включая необходимость применения новых сложных и(или) уникальных, а также ресурсоемких методов лечения с научно доказанной эффективностью, в том числе, трансплантации гемопоэтических стволовых клеток и клеточной терапии, генной инженерии и иммунотерапии, протонной и радиоуглеродной терапии, роботизированной техники, комбинированной химиолучевой терапии, медицинской реабилитации, информационных технологий <2>.

-----  
<2> Пункт 3 статьи 34 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

9. Лучевая и радиоизотопная диагностика, лучевая и радиотерапия детям осуществляется в отделениях лучевой и радиоизотопной диагностики и радиотерапии медицинских учреждений, имеющих лицензию на эти виды деятельности.

10. Первичная медико-санитарная помощь детям оказывается в соответствии с положением об организации первичной медико-санитарной помощи <3> в медицинских организациях первой группы – врачом-педиатром, врачом-педиатром участковым, врачом общей практики (семейным врачом), а также врачами-специалистами по специальностям, предусмотренным номенклатурой специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование <4>, утвержденной уполномоченным федеральным органом исполнительной власти, и включает:

выявление детей с признаками онкологических и гематологических заболеваний;

при подозрении на наличие онкологического или гематологического заболевания направление детей в кабинет врача-детского онколога-гематолога или по медицинским показаниям в медицинскую организацию, оказывающую стационарную помощь детям по профилю «детская онкология и гематология».

-----  
<3> Статья 32 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

<4> Пункт 5 части 2 статьи 14 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

11. Первичная специализированная медицинская помощь детям оказывается

врачами-детскими онкологами-гематологами, врачами детскими онкологами, прошедшими обучение по программе «гематология» и врачами гематологами, прошедшими обучение по программе «детская онкология» медицинских организаций, в структуре которых имеется кабинет детской онкологии-гематологии.

В случае выявления у детей онкологических заболеваний врач кабинета детской онкологии-гематологии детского уведомляет организационно-методический отдел регионального онкологического диспансера о постановке детей на диспансерный учет.

12. Скорая, в том числе скорая специализированная, медицинская помощь детям оказывается в соответствии с положением об организации оказания скорой медицинской помощи <5>.

-----  
<5> Статья 35 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

Бригада скорой медицинской помощи доставляет детей с угрожающими жизни состояниями в медицинские организации, имеющие в своей структуре отделение анестезиологии-реанимации или блок (палату) реанимации и интенсивной терапии и обеспечивающие круглосуточное медицинское наблюдение и лечение.

Скорая медицинская помощь оказывается фельдшерскими выездными бригадами, врачебными выездными бригадами скорой медицинской помощи в экстренной и неотложной форме вне медицинской организации, а также в амбулаторных и стационарных условиях при состояниях, требующих срочного медицинского вмешательства.

При оказании скорой медицинской помощи в случае необходимости осуществляется медицинская эвакуация, которая включает в себя:

- санитарно-авиационную эвакуацию;
- санитарную эвакуацию.

13. При подозрении и (или) выявлении у ребенка онкологического или гематологического заболевания в ходе оказания ему скорой медицинской помощи, ребенка переводят или направляют в медицинские организации, имеющих лицензию на оказание специализированной медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология».

14. Специализированная медицинская помощь детям оказывается в соответствии с положением об организации специализированной медицинской помощи <6> врачами-детскими онкологами-гематологами, врачами-детскими онкологами, прошедшими обучение по программе «гематология», врачами гематологами, прошедшими обучение по программе «детская онкология», врачами-радиотерапевтами, врачами-радиологами, врачами-детскими хирургами, прошедшими обучение по программе «детская онкология», в условиях дневного или круглосуточного стационара медицинских организаций второй и третьей групп А и Б и включает в себя профилактику, диагностику, лечение онкологических и гематологических заболеваний, требующих

использования специальных методов химиотерапии, иммунотерапии, радиотерапии и хирургических методов лечения, а также медицинскую реабилитацию.

-----  
<6> Статья 37 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

15. Срок начала оказания специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи детям с онкологическими заболеваниями не должен превышать 14 календарных дней с даты гистологической верификации злокачественного новообразования или 14 дней с даты установления предварительного диагноза онкологического заболевания в случае отсутствия показаний для проведения патолого-анатомических исследований в амбулаторных условиях.

Срок начала оказания специализированной, за исключением высокотехнологичной, медицинской помощи детям с гематологическими заболеваниями не должен превышать 7 календарных дней с даты цитологической или гистологической верификации диагноза, в том числе и в амбулаторных условиях.

16. Специализированная, в том числе высокотехнологичная, медицинская помощь оказывается в медицинских организациях третьей А и Б группы, имеющим лицензию, необходимую материально-техническую базу, сертифицированных специалистов врачей-детских онкологов-гематологов, врачей-детских онкологов, прошедших обучение по программе «гематология», врачей гематологов, прошедших обучение по программе «детская онкология», врачей-радиотерапевтов, врачей-радиологов, врачей-детских хирургов, прошедших обучение по программе «детская онкология», в условиях дневного или круглосуточного стационара медицинских организаций второй и третьей групп А и Б и включает в себя профилактику, диагностику, лечение и медицинскую реабилитацию онкологических и гематологических заболеваний, требующих специальных методов и сложных медицинских технологий.

17. В медицинской организации второй и третьей А и Б группы, оказывающей медицинскую помощь детям в стационарных условиях или условиях дневного стационара, тактика медицинского обследования и лечения устанавливается консилиумом врачей - детских онкологов-гематологов с привлечением иных врачей-специалистов <7>.

Консилиум врачей созывается по инициативе лечащего врача в медицинской организации, либо вне медицинской организации, включая дистанционный консилиум врачей.

Решение консилиума врачей оформляется протоколом, подписывается участниками консилиума и вносится в медицинскую документацию ребенка.

Информация о результатах консилиума доводится до сведения родителей (законных представителей ребенка) <8>.

-----  
<7> Пункт 3 и 4 статьи 48 Федерального закона «Об основах охраны здоровья

граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

<8> Пункт 7 и 10 статьи 20 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

18. Медицинские организации второй и третьей А и Б групп, оказывающие медицинскую помощь детям, обеспечивают благоприятные условия для детей, в том числе детей-инвалидов, по совместному пребыванию с ними родителей и (или) членов семьи, а также социальную инфраструктуру, ориентированную на организованный отдых, оздоровление и восстановление их здоровья <9>.

<9> Пункт 5 статьи 7 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

19. Паллиативная медицинская помощь детям оказывается в амбулаторных условиях, в том числе на дому, в условиях дневного стационара, стационарных условиях, медицинскими работниками, прошедшими обучение по оказанию такой помощи <10>.

Паллиативная медицинская помощь детям осуществляется в соответствии с положением, утвержденным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти помощи <10>.

<10> Статья 36 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

20. Детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями при наличии медицинских показаний и независимо от этапов лечения проводятся реабилитационные мероприятия в специализированных медицинских организациях, имеющих лицензию на осуществление медицинской реабилитации в соответствии с положением, утвержденным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти <11>.

<11> Статья 40 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

21. Медицинская организация, оказывающая медицинскую помощь детям, обеспечивает информационное взаимодействие медицинских информационных систем с государственными информационными системами в сфере здравоохранения субъектов Российской Федерации, с вертикально-интегрированной информационной системой «Онкология», с информационными системами территориальных фондов обязательного медицинского страхования.

22. Медицинские организации, в структуре которых находятся кабинеты и



отделения детской онкологии и гематологии, обеспечивают проведение внутреннего контроля качества и безопасности медицинской помощи <13> детям, принятие мер по пресечению и (или) устранению последствий и причин нарушений, выявленных в рамках ведомственного контроля, а также выявленных в рамках контроля страховыми медицинскими организациями в соответствии с законодательством Российской Федерации об обязательном медицинском страховании<14>.

---

<13> Статья 90 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации».

<14> Федеральный закон от 29 ноября 2010 г. №326-ФЗ «Об обязательном медицинском страховании в Российской Федерации» (Собрание законодательств Российской Федерации, 2019, №6, стр.464).

23. Медицинские организации, оказывающие онкологическую и гематологическую помощь детям, осуществляют свою деятельность в соответствии с приложениями № 1-14 к настоящему приказу.

24. Диспансерное наблюдение детей осуществляется в соответствии с приложением № 13 настоящего приказа.

25. В случае если проведение медицинских манипуляций, связанных с оказанием онкологической и гематологической помощи, может повлечь возникновение болевых ощущений у детей, такие манипуляции проводятся с обезболиванием.

Приложение № 1  
к Порядку оказания медицинской  
помощи по профилю «детская онкология  
и гематология», утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Правила организации деятельности кабинета детской  
онкологии и гематологии**

1. Настоящие Правила определяют организацию деятельности кабинета детской онкологии и гематологии медицинской организации, оказывающей первичную медико-санитарную помощь детям в амбулаторных условиях.

2. Кабинет детской онкологии и гематологии медицинской организации (далее – Кабинет) создается для осуществления консультативной, диагностической и лечебной помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями.

3. На должность врача Кабинета назначается лицо, получившее медицинское образование в Российской Федерации в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющими свидетельство об аккредитации специалиста <1> детского онколога-гематолога, врача-детского онколога, прошедшего обучение по программе «гематология» или врача-гематолога, прошедшего обучение по программе «детская онкология».

<1> Статья 69 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

4. Структура Кабинета и штатная численность медицинских работников устанавливается руководителем медицинской организации, в составе которой создан Кабинет, исходя из объема лечебно-диагностической работы и численности обслуживаемого детского населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов, согласно приложению № 2 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология».

5. Кабинет осуществляет следующие функции:

диагностическая и лечебная помощь детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями, направляемым врачами-педиатрами, участковыми врачами общей практики (семейными врачами), также врачами-специалистами по специальностям, предусмотренным номенклатурой специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование <2>, утвержденной уполномоченным федеральным органом исполнительной

<2> Пункт 5 части 2 статьи 14 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

выписывание детям с онкологическими заболеваниями рецептов лекарственных препаратов, содержащих наркотические и психотропные вещества, включенных в Список наркотических средств и психотропных веществ, оборот которых в Российской Федерации ограничен и в отношении которых устанавливаются меры контроля в соответствии с законодательством Российской Федерации и международными договорами Российской Федерации (список II) и Список психотропных веществ, оборот которых в Российской Федерации ограничен и в отношении которых допускается исключение некоторых мер контроля в соответствии с законодательством Российской Федерации и международными договорами Российской Федерации (список III) Перечня наркотических средств, психотропных веществ и их прекурсоров, подлежащих контролю в Российской Федерации<3>, утвержденного в соответствии с порядком назначения лекарственных препаратов<4>, утвержденным уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;

<3> Пункт 2 статьи 2 Федерального закона от 08.01.1998 № 3-ФЗ «О наркотических средствах и психотропных веществах» (Собрание законодательства Российской Федерации, 1998, № 2, ст. 219).

<4> Пункт 16 части 2 статьи 14 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

направление ребенка с впервые выявленным онкологическим и гематологическим заболеванием в медицинские организации второй и третьей А и В групп, в составе которых имеется отделение детской онкологии и гематологии;

осуществление диспансерного наблюдения за детьми;

консультативная и методическая помощь врачам-специалистам медицинских организаций по вопросам проведения профилактических осмотров детей, в том числе с предопухолевыми и хроническими заболеваниями;

санитарно-просветительная работа;

обучение детей, страдающих онкологическими и гематологическими заболеваниями, и их родителей (законных представителей) навыкам правильного питания, санитарно-эпидемиологическим правилам ухода за детьми, профилактике инфекционных осложнений;

организация и оказание симптоматической и паллиативной помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями;

оформление медицинских документов детей для направления их на медицинскую реабилитацию и санаторно-курортное лечение;

оформление медицинских документов детей для направления их на медико-социальную экспертизу;

оформление медицинских документов детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями, достигшими совершеннолетия, для передачи документов во взрослую сеть;

участие в проведении анализа основных медико-статистических показателей заболеваемости, инвалидности и смертности у детей;

представление отчетности в установленном порядке, сбор и представление первичных данных о медицинской деятельности для информационных систем в сфере здравоохранения.

6. В Кабинете рекомендуется предусматривать:

помещение для приема детей;

помещение для выполнения лечебных процедур, входящих в функции Кабинета.

7. Кабинет для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в составе которой он организован.

Приложение № 2  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология», утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Рекомендуемые штатные нормативы кабинета детской  
онкологии и гематологии**

Наименование должности	Количество
Врач-детский онколог-гематолог Врач-детский онколог, прошедший обучение по программе «гематология» Врач-гематолог, прошедший обучение по программе «детская онкология»	1,0 должность на 100 тыс. детского населения
Медицинская сестра	1,0 должность на 1 врача

Приложение № 3  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология», утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Стандарт оснащения кабинета врача-детского  
онколога-гематолога медицинской организации**

№ п/п	Наименование оборудования	Код вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Наименование вида Номенклатурной классификации медицинских изделий	Требуемое количество, шт.
1	Рабочее место медицинской сестры с персональным компьютером и интернетом	188320	Пост сестринский	1
2	Процедурный кабинет-манипуляционная			1
2.1*	Манипуляционный столик	270010	Стол для хирургических инструментов	1
		270020	Тележка для медицинских инструментов	
		202390	Тележка медицинская универсальная	
2.2*	Ультразвуковой сканер экспертного класса для навигации при выполнении пункционных вмешательств	260250	Система ультразвуковой визуализации универсальная	1
		292050	Система электромагнитного позиционирования хирургическая	
2.3*	Аппарат для измерения	239410	Аппарат для измерения	1

	артериального давления		артериального давления анероидный механический	
			Аппарат электронный для измерения артериального	
		<b>216350</b>	давления с автоматическим накачиванием воздуха, стационарный	
		<b>216560</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на палец	
		<b>216630</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье	
		<b>122850</b>	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный	

		<b>122830</b>	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	
2.4	Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов	<b>228180</b>	Бокс ламинарный	1
2.5	Сейф для хранения сильнодействующих и психотропных средств	<b>335210</b>	Сейф-термостат для хранения наркотических препаратов	1
2.6*	Инфузомат	<b>260420</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от сети	2
		<b>329460</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от батареи	



3.*	Контейнер для биоматериалов		Контейнер для сбора проб неспециализированный ИВД, без добавок, нестерильный	1
		259720		
4*	Облучатель-рециркулятор воздуха бактерицидный	259780	Контейнер для сбора проб неспециализированный ИВД, без добавок, стерильный	
		209360	Установка для создания ламинарного потока передвижная	2
		152690	Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, передвижной	
		152700	Очиститель воздуха фильтрующий высокоэффективный, стационарный	
		131980	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	
5*	Негатоскоп	238570	Негатоскоп медицинский, с электропитанием	1
		238840	Негатоскоп медицинский, без электрического управления	
		248490	Негатоскоп для радиографических	

			снимков большой оптической плотности	
6*	Шкаф для хранения документации	137020	Шкаф для хранения медицинских карт	1
		260470	Стеллаж общего назначения	
7	Бестеневая лампа	129360	Светильник операционный	1
8*	Кушетка	187150	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с питанием от сети	3
		187220	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с гидравлическим приводом	
		187250	Стол для осмотра/терапевтических процедур, механический	
9	Стул	260310	Табурет/стул общего назначения	2
10	Ростомер	157600	Ростомер медицинский	1
11*	Весы медицинские напольные	258800	Весы напольные, электронные	1
		258830	Весы-стул, электронные	
		258840	Весы напольные, механические	
12	Весы детские электронные	233210	Весы для младенцев, электронные	1
13	Ростомер детский для грудных детей и детей раннего возраста	157600	Ростомер медицинский	1

14	Облучатель бактерицидный	131980	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1
15*	Микроскоп бинокулярный	136360	Микроскоп световой стандартный	1
		151480	Микроскоп световой фазо-контрастный	
		157950	Микроскоп стереоскопический	
		262800	Микроскоп световой флуоресцентный	
		269620	Микроскоп световой инвертированный	

#### Прочее оборудование

Рабочее место врача с персональным компьютером	1 шт.
Стол рабочий	2 шт.
Кресло рабочее	2 шт.
Укладка для оказания экстренной медицинской помощи при анафилактическом шоке	1 шт.

- \* Необходимо наличие одной из указанных позиций.
- \*\* При обновлении Номенклатурной классификации медицинских изделий, утвержденных приказом Минздрава России от 06.06.2012 г. №; н, код вида может быть изменен.

Приложение № 4  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология», утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Правила организации деятельности отделения детской  
онкологии и гематологии медицинской организации**

1. Настоящие правила определяют порядок организации деятельности отделения детской онкологии и гематологии (далее – Отделение) медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям по профилю «детская онкология и гематология».
2. Отделение организуется в структуре медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями.
3. Отделение возглавляет заведующий, назначаемый на должность и освобождаемый от должности руководителем медицинской организации, в структуре которой создано Отделение.  
На должность заведующего Отделением назначается врач, педагогический и научный работник, имеющий сертификат и свидетельство об аккредитации специалиста врача детского онколога-гематолога, врача-детского онколога, прошедшего обучение по профилю «гематология» или врача-гематолога, прошедшего обучение по профилю «детская онкология».
4. На должность врача Отделения назначается врач, имеющий сертификат специалиста врача-детского онколога-гематолога, врача-детского онколога, прошедшего обучение по профилю «гематология» или врача-гематолога, прошедшего обучение по профилю «детская онкология».
5. Структура и штатная численность медицинского и иного персонала Отделения устанавливаются руководителем медицинской организации, в составе которой создано Отделение, исходя из объема проводимой лечебно-диагностической работы, коечной мощности и численности обслуживаемого населения с учетом рекомендуемых штатных нормативов медицинских работников Отделения, предусмотренных приложением № 5 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология».
6. В структуре Отделения рекомендуется предусмотреть:
  - палаты для детей, в том числе одноместные;
  - палату (блок) реанимации и интенсивной терапии;
  - кабинеты для врачей;
  - комнату для среднего медицинских работников;

кабинет заведующего;  
кабинет старшей медицинской сестры;  
процедурную для проведения диагностических манипуляций и процедур, в том числе под наркозом;  
комнату для хранения аппаратуры и медицинского оборудования;  
помещение с ламинарным шкафом для разведения лекарств и хранения противоопухолевых лекарственных и других препаратов, их утилизации с использованием средств индивидуальной защиты;

помещение для хранения медикаментов, в том числе с контролем температуры, фармацевтическим холодильником на 4 – 14 градусов и низкотемпературным холодильником на -200 градусов;

комнату для хранения психотропных и наркотических средств;  
перевязочную;

помещение сестры-хозяйки;

раздаточную и столовую;

помещение для сбора грязного белья;

душевую и туалет для медицинского персонала;

душевые и туалеты для детей и родителей;

санитарную комнату;

игровую комнату;

учебный класс;

комнату для отдыха родителей.

7. Отделение оснащается оборудованием в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением № 6 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология».

8. Отделение осуществляет следующие функции:

диагностика онкологических и гематологических заболеваний и оказание медицинской помощи детям в условиях дневного и/или круглосуточного стационара с использованием лабораторных, инструментальных и иных методов диагностики и лечения, включая комбинированную с хирургическими и радиологическими методами полихимиотерапию, трансплантацию гемопоэтических стволовых клеток и клеточную терапию;

разработка алгоритмов диагностики и лечения инфекционных осложнений у детей на всех этапах лечения, учет и расследование случаев возникновения внутрибольничных инфекций и инфекций, связанных с оказанием медицинской помощи;

разработка и проведение мероприятий по снижению больничной летальности у детей в результате онкологических и гематологических заболеваний;

проведение нутритивной коррекции детям при наличии белково-энергетической недостаточности, ожирении/избытка жировой массы любой степени и риска нутритивной недостаточности, связанного с лечением основного заболевания, с использованием коррекции рациона,

режима питания, энтеральных, парентеральных и смешанных специализированных продуктов лечебного питания;

осуществление профилактических мероприятий, направленных на предупреждение осложнений, лечение осложнений, возникших в процессе лечения детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями;

повышение профессиональной квалификации медицинских работников по вопросам диагностики и оказания медицинской помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями;

внедрение в практику новых эффективных методов профилактики, диагностики, лечения и реабилитации детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями;

направление детей в медицинские организации для проведения медицинской реабилитации или паллиативного и симптоматического лечения;

учет и анализ своевременности направления в Отделение детей с впервые выявленными злокачественными новообразованиями;

санитарно-просветительская работа среди населения по вопросам профилактики онкологических и гематологических заболеваний;

оказание методической и консультативной помощи врачам медицинской организации по вопросам профилактики, диагностики и лечения онкологических и гематологических заболеваний у детей;

обеспечение преемственности в лечении детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями в амбулаторных и стационарных условиях;

ведение учетной и отчетной документации, представление отчетов о деятельности в установленном порядке, сбор данных для регистров, ведение которых предусмотрено законодательством Российской Федерации.

9. Отделение для обеспечения своей деятельности использует возможности лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в составе которой оно организовано.

10. В медицинской организации, в которой создано Отделение, рекомендуется обеспечить в экстренном порядке (круглосуточном режиме):

проведение общего и биохимического анализа крови, кислотно-щелочного баланса и газового состава крови, общего анализа мочи;

проведение экстренной визуализации с использованием ультразвукового оборудования, рентгеновского оборудования, ядерно-магнитного резонанса и компьютерной томографии;

обеспечение сопроводительной терапии;

проведение противошоковых мероприятий;

профилактика и лечение болевого синдрома;

использование облученных компонентов крови, кровезаменителей, препаратов внутривенных иммуноглобулинов; применение антибактериальных, противовирусных и противогрибковых препаратов.

11. При необходимости в структуре медицинской организации рекомендуется предусмотреть организацию дневного стационара детской онкологии и гематологии. Положение об организации деятельности, рекомендуемые штатные нормативы медицинских работников и стандарт оснащения которого предусмотрены приложениями № 7-9 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология».

12. Отделение для обеспечения своей деятельности использует возможности всех лечебно-диагностических и вспомогательных подразделений медицинской организации, в составе которой оно организовано.

Приложение № 5  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю  
«детская онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «        »        2020 г.

**Рекомендуемые штатные нормативы  
отделения детской онкологии и гематологии  
медицинской организации**

Наименование должностей	Количество штатных единиц
Заведующий отделением - врач-детский онколог-гематолог, врач-детский онколог*, врач гематолог**	1 на отделение 30 коек
Врач-детский онколог-гематолог, врач-детский онколог*, врач-гематолог**	1 на 6 коек
Врач-трансфузиолог	1 на 30 коек
Врач-медицинский психолог	1 на 30 коек
Врач лечебной физкультуры	1 на 30 коек
Врач-диетолог	1 на 30 коек
Старшая медицинская сестра	1 на отделение
Медицинская сестра процедурной	2 на 30 коек
Медицинская сестра палатная	4,75 на 6 коек (для обеспечения круглосуточной работы)
Младшая медицинская сестра по уходу за больными	4,75 на 10 коек (для обеспечения круглосуточной работы)
Сестра-хозяйка	1 на отделение
Санитар	2 на отделение
Социальный работник	1 на 30 коек
Воспитатель	1 на 30 коек



**Рекомендуемые штатные нормативы блока(палаты)  
реанимации и интенсивной терапии\***

Врач анестезиолог-реаниматолог	4,75 на 6 коек (для обеспечения ' круглосуточной работы)
Медицинская сестра-анестезист	1 на 6 коек
Медицинская сестра палатная	4,75 на 6 коек (для обеспечения круглосуточной работы)
Младшая медицинская сестра по уходу за больными	4,75 на 6 коек (для обеспечения круглосуточной работы)

\*Врач-анестезиолог-реаниматолог, медицинская сестра-анестезист являются сотрудниками отделения анестезиологии и реанимации медицинской организации, в которой организовано отделение детской онкологии и гематологии.

Приложение № 6  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Стандарт оснащения  
отделения детской онкологии и гематологии**

№ п/п	Наименование оборудования	Код вида Номенклатурной классификации медицинских изделий **	Наименование вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Требуемое количество, шт. (из расчета на каждые 30 коек)
1*.	Функциональная кровать	120210	Кровать больничная механическая	по числу коек
		131200	Кровать больничная с гидравлическим приводом	
		136210	Кровать больничная стандартная с электроприводом	
2.	Функциональные кровати для детей грудного возраста	247980	Кроватка для новорожденного-младенца	1 на 5 коек
3*.	Кроватки с подогревом или матрасики для обогрева	188160	Кроватка для младенца с подогревом, регулируемая	2
		188170	Кроватка для младенца с подогревом, нерегулируемая	
		290450	Система обогрева	

			всего тела на основе электроодеяла	
4.	Пеленальный стол	<b>233010</b>	Стол пеленальный	1 на 5 коек
		<b>303440</b>	Стол пеленальный, стационарный	
5.	Тумба прикроватная	<b>184150</b>	Тумбочка прикроватная	по числу коек
6.	Рабочее место сестры с персональным компьютером	<b>188320</b>	Пост сестринский	3
7.*	Микроскоп бинокулярный в отделении	<b>136360</b>	Микроскоп световой стандартный	2
		<b>151480</b>	Микроскоп световой фазо-контрастный	
		<b>157950</b>	Микроскоп стереоскопический	
		<b>262800</b>	Микроскоп световой флуоресцентный	
		<b>269620</b>	Микроскоп световой инвертированный	
8.	Шприцевой инфузионный насос	<b>229860</b>	Насос шприцевой	20
9.*	Перистальтический и объемнометрический инфузионный насос	<b>260420</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от сети	20
		<b>329460</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от батареи	
10.*	Низкотемпературный холодильник (до -40 С)	<b>321680</b>	Холодильник/морозильник для хранения крови	1
		<b>145090</b>	Камера морозильная для плазмы крови	
11.	Низкотемпературный холодильник (до -80 С)	<b>122990</b>	Камера морозильная лабораторная для сверхнизких температур	2

12.*	Терморегулятор для подогрева инфузионных растворов	151700	Аппарат для конвекционного подогрева крови/инфузионных растворов	10
		293820	Аппарат для кондуктивного подогрева крови/инфузионных растворов	
			Аппарат для кондуктивного подогрева крови/инфузионных растворов	
		293840	Аппарат для кондуктивного подогрева крови/инфузионных растворов, с высокой скоростью потока	
13.	Холодильник фармацевтический на 2-14 градусов	215850	Холодильник фармацевтический	3
14.	Инкубатор для хранения тромбоцитов с перемешивателем	340350	Инкубатор для тромбоцитов	1
15.	Вытяжной шкаф для разведения химиопрепаратов	181470	Шкаф химический вытяжной	2
16.*	Контейнер для транспортировки биоматериалов	186150	Контейнер для пересылки образцов, неизолированный	5
		186160	Контейнер для пересылки образцов, изолированный	
		293380	Контейнер для перевозки вакуумных пробирок для сбора крови	
17.*	Кресло-каталка	207800	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, нескладная	4

		<b>207810</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с односторонним рычажным приводом, складная	
		<b>207990</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная	
		<b>208400</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с односторонним рычажным приводом, нескладная	
		<b>208250</b>	Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая сопровождающим лицом, с электронным рулевым управлением, нескладная	
		<b>208340</b>	Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная	
18.*	Тележка для перевозки пациентов	<b>201670</b>	Каталка больничная, с электропитанием	2
		<b>201690</b>	Каталка внутрибольничная, неприводная	
19.	Тележка грузовая межкорпусная	<b>259810</b>	Тележка транспортировочная для доставки медицинских изделий с центрального склада	2

20.*	Тележка для перемещения пациентов с подъемным механизмом и съёмными носилками	209440	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от батареи	1
		209450	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от сети	
		209530	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с приводом	
21.	Сейф для хранения сильнодействующих средств	335210	Сейф-термостат для хранения наркотических препаратов	2
22.*	Монитор с функциями определения температуры тела, частоты дыхания, пульсоксиметрией, электрокардиографией, неинвазивным измерением артериального давления, газов крови	157130	Модуль системы мониторинга состояния пациента, многофункциональный	1 на 3 койки
		190840	Система мониторинга физиологических показателей нескольких пациентов для интенсивной/общей терапии	
		190850	Система мониторинга физиологических показателей одного пациента для интенсивной/общей терапии	
23.*	Передвижной рентгеновский аппарат*	208920	Система рентгеновская диагностическая передвижная общего назначения, аналоговая	1
		208940	Система рентгеновская диагностическая	

			передвижная общего назначения, цифровая	
		<b>209250</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, аналоговая	
		<b>209270</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, цифровая	
24.	Передвижной аппарат для ультразвуковых исследований с набором датчиков в отделении*	<b>260250</b>	Система ультразвуковой визуализации универсальная	1
25.*	Вакуумный электроотсос	<b>260570</b>	Система аспирационная общего назначения, с питанием от сети	1 на 5 коек
		<b>260580</b>	Система аспирационная общего назначения, пневматическая	
		<b>260650</b>	Система аспирационная общего назначения, вакуумная	
		<b>326770</b>	Система низковакуумной аспирации универсальная	
26.*	Аппарат искусственной вентиляции легких в отделении	<b>113890</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких портативный электрический	1
		<b>114040</b>	Аппарат	

			искусственной вентиляции легких портативный с пневмоприводом	
		<b>125540</b>	Аппарат вентиляции легких положительным давлением терапевтический	
		<b>169180</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких стационарный высокочастотный с электроприводом	
		<b>232870</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких для интенсивной терапии неонатальный/для взрослых	
		<b>232880</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких для интенсивной терапии неонатальный	
		<b>311390</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких высокочастотный с пневмоприводом портативный	
		<b>314540</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких стационарный высокочастотный с пневмоприводом	



27.	Переносной набор для реанимации	<b>271350</b>	Набор для сердечно-легочной реанимации, многоразового использования	1
28.*	Мобильная реанимационная медицинская тележка	<b>271400</b>	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, с оборудованием	1
		<b>271410</b>	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, без оборудования	
29.*	Портативный электрокардиограф	<b>269170</b>	Электрокардиограф многоканальный, профессиональный	1
		<b>210160</b>	Электрокардиограф, профессиональный, одноканальный	
30.	Инфузомат - автоматический дозатор лекарственных веществ шприцевой	<b>229860</b>	Насос шприцевой	1 на 1 койку
31.	Перфузор	<b>229860</b>	Насос шприцевой	1 на 3 койки
32.*	Аппарат для измерения артериального давления	<b>122830</b>	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	2
		<b>122850</b>	Аппарат для	

			измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный	
		<b>216560</b>	Аппарат электронный	
			для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на палец	
		<b>216350</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления с автоматическим накачиванием воздуха, стационарный	
		<b>216630</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье	
		<b>239410</b>	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механический	
33.*	Негатоскоп	<b>238570</b>	Негатоскоп медицинский с электропитанием	1
		<b>238840</b>	Негатоскоп медицинский, без электрического управления	
		<b>248490</b>	Негатоскоп для	

			радиографических снимков большой оптической плотности	
34.	Бактерицидная лампа	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1 на 3 койки
35.	Бактерицидная лампа для перевязочной	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1
36.	Бактерицидная лампа для процедурной	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1
37.*	Ингалятор	<b>127540</b>	Ингалятор ультразвуковой	1 на 5 коек
		<b>213220</b>	Система ингаляционной терапии, без подогрева	
		<b>213210</b>	Система ингаляционной терапии, с подогревом	
		<b>202950</b>	Ингалятор аэрозольный	
38.	Инструментальный стол для проведения процедур	<b>270020</b>	Тележка для медицинских инструментов	2
39.	Весы электронные для детей до 1 года	<b>233210</b>	Весы для младенцев, электронные	1
40.*	Весы	<b>258800</b>	Весы напольные, электронные	1
		<b>258840</b>	Весы напольные, механические	
		<b>258830</b>	Весы-стул, электронные	
41.	Ростомер	<b>157600</b>	Ростомер медицинский	1

42.	Фонендоскоп	124550	Стетоскоп не автоматизированный	6
		292270	Стетоскоп электронный	6
43.	Дозаторы для жидкого мыла, средств дезинфекции и диспенсеры для бумажных полотенец	103650	Дозатор для мыла/ дезинфицирующих средств	по числу палат
44.*	Электронный термометр	126370	Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента, ушной	по числу коек
		126390	Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента, кожный	
45.	Штатив медицинский (инфузионная стойка)	131950	Стойка для внутривенных вливаний	30

### Прочее оборудование

1.	Прикроватный столик	по числу коек
2.	Прикроватная информационная доска (маркерная)	по числу коек
3.	Рабочее место врача с персональным компьютером и интернетом	по числу врачей в смену
4.	Холодильник бытовой с морозильной камерой	10

**Стандарт оснащения палаты (блока)  
реанимации и интенсивной терапии детского  
отделения онкологии и гематологии**

№ п/п	Наименование			Количество
1.*	Монитор с определением температуры тела, частоты дыхания, пульсоксиметрией, электрокардиографией, неинвазивным измерением артериального давления	157130	Модуль системы мониторинга состояния пациента, многофункциональный	1 на 3 койки
		190840	Система мониторинга физиологических показателей нескольких пациентов для интенсивной/общей терапии	
		190850	Система мониторинга физиологических показателей одного пациента для интенсивной/общей терапии	
2.*	Вакуумный электроотсос	260570	Система аспирационная общего назначения, с питанием от сети	1 на 1 койку
		260580	Система аспирационная общего назначения, пневматическая	
		260650	Система аспирационная общего назначения, вакуумная	
		326770	Система низковакуумной аспирации универсальная	
3.*	Аппарат искусственной вентиляции легких	113890	Аппарат искусственной вентиляции легких портативный электрический	2

		<b>114040</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких портативный с пневмоприводом	
		<b>125540</b>	Аппарат вентиляции легких положительным давлением	
			терапевтический	
		<b>169180</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких стационарный высокочастотный с электроприводом	
		<b>232870</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких для интенсивной терапии неонатальный/для взрослых	
		<b>232880</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких для интенсивной терапии неонатальный	
		<b>311390</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких высокочастотный с пневмоприводом портативный	
		<b>314540</b>	Аппарат искусственной вентиляции легких стационарный высокочастотный с пневмоприводом	
4.	Переносной набор для реанимации	<b>271350</b>	Набор для сердечно-легочной реанимации, многоцветного использования	2

5.*	Мобильная реанимационная медицинская тележка	271400	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, с оборудованием	1
		271410	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, без оборудования	
6.*	Портативный электрокардиограф	269170	Электрокардиограф многоканальный, профессиональный	1
		210160	Электрокардиограф, профессиональный, одноканальный	
7.	Глюкометр	300690	Глюкометр для индивидуального использования/использования у постели больного ИВД, питание от батареи	1
8.*	Инфузомат	260420	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от сети	1 на койку
		329460	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от батареи	

9.	Перфузор	229860	Насос шприцевой	2 на койку
10.*	Аппарат для измерения артериального давления	122830	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	2
		122850	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный	
		216350	Аппарат электронный для измерения артериального давления с автоматическим накачиванием воздуха, стационарный	
		216630	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье	
		239410	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механический	
11.*	Негатоскоп	238570	Негатоскоп медицинский, с электропитанием	1 шт.
		238840	Негатоскоп медицинский, без электрического управления	



		<b>248490</b>	Негатоскоп для радиографических снимков большой оптической плотности	
12.	Бактерицидная лампа	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1 на койку
13.	Бестеневая лампа	<b>129360</b>	Светильник операционный	1
14.	Тромбомиксер	<b>154260</b>	Перемешиватель тромбоцитов	1.
15.	Электронные весы для детей до 1 года	<b>233210</b>	Весы для младенцев, электронные	1
16.*	Весы	<b>258800</b>	Весы напольные, электронные	1
		<b>258840</b>	Весы напольные, механические	
		<b>258830</b>	Весы-стул, электронные	
17.	Ламинарный шкаф	<b>228180</b>	Бокс ламинарный	2
18.	Сепаратор клеток крови	<b>328060</b>	Сепаратор компонентов крови, автоматический	1
19.*	Мешки для сбора и хранения компонентов крови	<b>145490</b>	Контейнер для хранения или культивирования крови/тканей	по требованию
		<b>144260</b>	Набор для донорской крови, однокамерный	
		<b>144270</b>	Набор для донорской крови, двухкамерный	
		<b>144290</b>	Набор для донорской крови, многокамерный	
		<b>144300</b>	Набор для донорской крови, четырехкамерный	
		<b>144310</b>	Набор для донорской крови, пятикамерный	
		<b>144320</b>	Набор для донорской крови, трехкамерный	

		<b>350020</b>	Набор контейнеров для донорской крови, без добавок	
20.	Иглы для трепанобиопсии	<b>321790</b>	Игла для биопсии кости	по требованию
21.*	Функциональная койка	<b>120210</b>	Кровать больничная механическая	6
		<b>131200</b>	Кровать больничная с гидравлическим приводом	
		<b>136210</b>	Кровать больничная стандартная с электроприводом	

\*Необходимо наличие одной из указанных позиций в зависимости от типа медицинской организации, на базе которой организовано отделение детской онкологии и гематологии, данная аппаратура может находиться как в специализированном отделении, так и в диагностическом.

\*\* При обновлении Номенклатурной классификации медицинских изделий, утвержденных приказом Минздрава России от 06.06.2012 г. №4н, код вида может быть изменен.

Приложение № 7  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю  
«детская онкология и  
гематология», утвержденному  
приказом Министерства  
здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Правила организации деятельности дневного стационара  
по профилю «детская онкология и гематология»**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации деятельности дневного стационара по профилю «детская онкология и гематология» (далее – Дневной стационар).

2. Дневной стационар является структурным подразделением медицинской организации второй и третьей А и Б групп и создается для оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной медицинской помощи детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями в условиях, предусматривающих медицинское наблюдение и лечение в дневное время, но не требующих круглосуточного медицинского наблюдения и лечения.

3. Руководство дневным стационаром осуществляет заведующий, который назначается на должность и освобождается от должности руководителем медицинской организации, в составе которого создано отделение дневного стационара.

4. На должность заведующего и врача Дневного стационара назначается специалист, получивший медицинское образование в Российской Федерации в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющей свидетельство об аккредитации врача <1> детского онколог-гематолога, врача-детского онколога, прошедшего обучение по программе «гематология» или врача-гематолога, прошедшего обучение по программе «детская онкология».

<1> Пункт 1, статьи 69, главы 8 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

Штатная численность дневного стационара устанавливается в зависимости от объемов проводимой лечебной работы с учетом рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением №8 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю

«детская онкология и гематология» , утвержденному настоящим приказом.

5. Отделение Дневного стационара оснащается оборудованием в соответствии со стандартом оснащения, предусмотренным приложением № 9 к Порядку оказания медицинской помощи детям по профилю «детская онкология и гематология», утвержденному настоящим приказом.

6. Дневной стационар осуществляет следующие функции:

обследование детей с онкологическими и гематологическими заболеваниями;

проведение лечебно-диагностических мероприятий;

проведение лечения с использованием химиотерапии, сопроводительного лечения, заместительной гемотрансфузионной терапии, терапии внутривенными иммуноглобулинами, клеточной иммунотерапии;

оказание социально-педагогической и психологической помощи;

направление детей на медико-социальную экспертизу;

повышение профессиональной квалификации медицинских работников Дневного стационара;

проведение санитарно-просветительной работы с детьми и их родителями;

ведение учетной и отчетной документации, предоставление отчетов о деятельности отделения в установленном руководством медицинской организации;

при наличии выраженных признаков нарушения функции жизнедеятельности и других показаний, с учетом патологии ребенка, направление в стационары учреждений здравоохранения по месту жительства и федеральных учреждений оказывающих медицинскую помощь по профилю «детская онкология и гематология».

7. Длительность лечения ребенка в дневном стационаре не превышает 12 часов в сутки. При наличии медицинских показаний ребенок госпитализируется в стационар медицинской организации для круглосуточного лечения и наблюдения.

8. В структуре Дневного стационара рекомендуется предусматривать:

палаты для размещения детей;

помещение для медицинских работников;

процедурную;

помещение для диагностических и лечебных процедур, входящих в функцию Дневного стационара;

санитарную комнату;

помещение для приема детей;

туалет для детей их родителей;

туалет для медицинских работников;

комнату для отдыха родителей.

9. Для осуществления функций Дневного стационара используются диагностические, лечебные, реабилитационные и другие подразделения медицинской организации, в структуре которого он создан.

---

---

---



Приложение № 8  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология», утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от « \_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Рекомендуемые штатные нормативы Дневного стационара по  
профилю «детская онкология и гематология»**

Наименование должностей	Количество штатных единиц
Заведующий – врач детский онколог-гематолог, врач-детский онколог*, врач-гематолог**	1 на отделение
Врач-детский онколог-гематолог, врач-детский онколог*, врач-гематолог**	1 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Врач-педиатр	1 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Врач-аллерголог-иммунолог	0,25 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Медицинский психолог	0,5 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Медицинская сестра палатная	2 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Медицинская сестра процедурной	1 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Сестра-хозяйка	1 на 6 коек или 18 пациенто-мест
Младшая медицинская сестра по уходу за больными	2 на 6 коек или 18 пациенто-мест

\*Врач-детский онколог, прошедший обучение по профилю «гематология».

\*\* Врач-гематолог, прошедший обучение по профилю «детская онкология».

Приложение № 9  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом Министерства  
здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Стандарт оснащения дневного стационара  
детской онкологии-гематологии**

№ п/п	Наименование оборудования	Код вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Наименование вида Номенклатурной классификации медицинских изделий	Требуемое количество, шт.
1.	Стул	<b>260310</b>	Табурет/стул общего назначения	4
2.	Кресло-кушетка	<b>259880</b>	Кресло для осмотра/терапевтических процедур общего назначения, с электропитанием	6
3.	Функциональные кровати для детей	<b>120210</b>	Кровать больничная механическая	по требованию
		<b>131200</b>	Кровать больничная с гидравлическим приводом	
		<b>136210</b>	Кровать больничная стандартная с электроприводом	



		<b>247980</b>	Кроватка для новорожденного-младенца	
4.*	Монитор с определением температуры тела, частоты дыхания, пульсоксиметрией, электрокардиографией, неинвазивным измерением артериального давления	<b>157130</b>	Модуль системы мониторинга состояния пациента, многофункциональный	2
		<b>190840</b>	Система мониторинга физиологических показателей нескольких пациентов для интенсивной/общей терапии	
		<b>190850</b>	Система мониторинга физиологических показателей одного пациента для интенсивной/общей терапии	
5.	Ростомер	<b>157600</b>	Ростомер медицинский	1
6.*	Инфузомат	<b>260420</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от сети	3
		<b>329460</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от батареи	

7.	Ламинарная камера для стерильного разведения лекарственных препаратов	<b>228180</b>	Бокс ламинарный	1
8.	Сейф для хранения сильнодействующих и психотропных средств	<b>335210</b>	Сейф-термостат для хранения наркотических препаратов	1
9.	Шкаф для хранения документации	<b>137020</b>	Шкаф для хранения медицинских карт	1
		<b>260470</b>	Стеллаж общего назначения	
10.*	Негатоскоп	<b>238570</b>	Негатоскоп медицинский, с электропитанием	1
		<b>238840</b>	Негатоскоп медицинский, без электрического управления	
		<b>248490</b>	Негатоскоп для радиографических снимков большой оптической плотности	
11.	Бактерицидная лампа	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	1 шт. на 3 койки
12.	Бестеневая лампа	<b>129360</b>	Светильник операционный	1
13.	Весы электронные для детей до 1 года	<b>233210</b>	Весы для младенцев, электронные	1

14.*	Весы	258800	Весы напольные, электронные	1
		258840	Весы напольные, механические	
		258830	Весы-стул, электронные	
15	Фонендоскоп	124550	Стетоскоп неавтоматизированный	4
		292270	Стетоскоп электронный	4
16.	Шкаф для инструментов	270000	Шкаф медицинский для инструментов	2
17.	Стол инструментальны й	270020	Тележка для медицинских инструментов	2
18.*	Каталка	201670	Каталка больничная, с электропитанием	2
		201690	Каталка внутрибольничная, неприводная	
19.*	Наркозный аппарат	275650	Аппарат ингаляционной анестезии, с настенным креплением	
		275680	Рабочая станция для анестезии, общего назначения	
		276070	Аппарат ингаляционной анестезии, передвижной	
		276080	Аппарат ингаляционной анестезии, портативный	
20.*	Вакуумный электроотсос	260570	Система аспирационная общего назначения, с питанием от сети	2
		260580	Система аспирационная общего назначения, пневматическая	

		<b>260650</b>	Система аспирационная общего назначения, вакуумная	
		<b>326770</b>	Система низковакуумной аспирации универсальная	
21.*	Пеленальный стол	<b>233010</b>	Стол пеленальный	1
		<b>303440</b>	Стол пеленальный, стационарный	
22.	Стойки для внутривенных инфузий	<b>131950</b>	Стойка для внутривенных вливаний	10
23.*	Кресло-каталка	<b>207800</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающ им лицом, с приводом на задние колеса, нескладная	2
		<b>207810</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающ им лицом, с односторонним рычажным приводом, складная	
		<b>207990</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающ им лицом, с приводом на задние колеса, складная	
		<b>208400</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающ им лицом, с односторонним рычажным приводом, нескладная	

		208250	Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая сопровождающим лицом, с электронным рулевым управлением, нескладная	
		208340	Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная	
24.	Рабочее место сестры с персональным компьютером	188320	Пост сестринский	2
25.	Рабочее место врача с персональным компьютером	Прочее оборудование		по числу врачей

#### Прочее оборудование

Стол рабочий	2 шт.
Кресло рабочее	2 шт.
Шкаф для одежды	3 шт.

\* Необходимо наличие одной из указанных позиций

\*\* При обновлении Номенклатурной классификации медицинских изделий, утвержденных приказом Минздрава России от 06.06.2012 г. № 4н, код может быть изменен

Приложение № 10  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Правила организации деятельности  
онкологического отделения хирургических методов лечения  
медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям  
по профилю «детская онкология и гематология»**

1. Настоящие Правила устанавливают порядок организации онкологического отделения хирургических методов лечения медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям по профилю «детская онкология и гематология» (далее – Отделение).

2. Отделение при необходимости организуется в структуре медицинских организаций и является структурным подразделением медицинской организации третьей А и Б групп, оказывающей медицинскую помощь детям по профилю «детская онкология и гематология».

3. Решение о создании, реорганизации и ликвидации Отделения принимает руководитель медицинской организации.

4. В структуре Отделения рекомендуется предусматривать операционный блок и при необходимости отделение опухолей головы и шеи, отделение торакоабдоминальной онкологии, отделение опухолей костей и мягких тканей и отделение рентгенохирургических методов лечения.

5. Руководство Отделением осуществляет заведующий, который назначается на должность и освобождается от занимаемой должности руководителем медицинской организации в составе которого создано отделение.

6. На должность заведующего и врача Отделения назначаются специалисты, получившие медицинское образование в соответствии с федеральными государственными образовательными стандартами и имеющие сертификат и свидетельство об аккредитации специалиста <1> врача-детского онколога или врача-детского хирурга, прошедшего обучение по программе «детская онкология».

<1> Статья 69 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

7. Штатная численность Отделения устанавливается в зависимости от объемов проводимой лечебно-диагностической работы с учетом

рекомендуемых штатных нормативов, предусмотренных приложением № 11 к настоящему приказу.

8. Основными функциями Отделения являются:

оказания специализированной, в том числе высокотехнологичной, медицинской помощи детям;

разработка стратегии и тактики хирургического лечения детей со злокачественными новообразованиями различной локализации;

проведение различных оперативных вмешательств;

разработка и внедрение в медицинскую практику новых и совершенствование существующих методов исследования, диагностики и лечения детей с онкологическими заболеваниями, требующих хирургического лечения;

взаимодействие со структурными подразделениями медицинской организации с целью обеспечения качественной, своевременной медицинской хирургической помощи детям с онкологическими доброкачественными и злокачественными новообразованиями.

9. Отделение оснащается оборудованием в соответствии со стандартом оснащения предусмотренным приложением № 12 к настоящему приказу.

Приложение № 11  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом Министерства  
здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Рекомендуемые штатные нормативы  
онкологического отделения хирургических методов лечения  
медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям  
по профилю «детская онкология и гематология» (на 30 коек)**

п/п	Наименование должностей	Количество штатных единиц
1.	Заведующий отделением - врач-детский онколог, врач-детский хирург*	1
2.	Врач-детский онколог, детский-хирург*	1 на 10 коек
3.	Врач детский онколог-гематолог	1
4.	Врач-нейрохирург*	1
5.	Врач-оториноларинголог*	1
6.	Врач-офтальмолог*	1
7.	Врач-трансфузиолог	1
8.	Врач-диетолог	1
9.	Старшая медицинская сестра	1
10.	Медицинская сестра процедурной	2
11.	Медицинская сестра перевязочной	2
12.	Медицинская сестра палатная	4,75 на 10 коек (для обеспечения круглосуточной работы)
13.	Младшая медицинская сестра по уходу за больным	4,75 на 10 коек (для обеспечения круглосуточной работы)
14.	Сестра-хозяйка	1
15.	Санитар	2 (для работы в буфетной)



## Операционный блок

1.	Заведующий операционным блоком, врач-детский онколог, врач-детский хирург*	1
2.	Старшая операционная медицинская сестра	1
3.	Операционная сестра	1,5 на врача-детского онколога и врача-детского хирурга *
4.	Сестра-хозяйка	1
5.	Санитар	2

\*прошедший обучение по профилю «детская онкология»

Приложение № 12  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Стандарт оснащения  
онкологического отделения хирургических методов лечения  
медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям  
по профилю «детская онкология и гематология»**

№ п/п	Наименование оборудования	Код вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Наименование вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Требуемое количество, штук
1.*	Функциональная кровать	120210	Кровать больничная механическая	по числу коек
		131200	Кровать больничная с гидравлическим приводом	
		136210	Кровать больничная стандартная с электроприводом	
2.	Кровать для детей грудного возраста	247980	Кроватка для новорожденного-младенца	по требованию
3.	Кювез	274550	Инкубатор для транспортировки новорожденных	по требованию
4.*	Кроватка с подогревом или матрасики для обогрева	188160	Кроватка для младенца с подогревом, регулируемая	2 на 10 коек
		188170	Кроватка для младенца с подогревом, нерегулируемая	

		<b>290450</b>	Система обогрева всего тела на основе электроодеяла	
5.*	Противопролежневый матрас	<b>118170</b>	Матрас противопролежневый секционный	3 на 10 коек
		<b>167990</b>	Наматрасник противопролежневый с наполнителем из пеноматериала	
		<b>168020</b>	Наматрасник противопролежневый с гелевым наполнителем	
		<b>168030</b>	Наматрасник противопролежневый надувной	
		<b>266680</b>	Наматрасник противопролежневый надувной с регулируемым давлением, многоразового использования	
		<b>266750</b>	Система противопролежневая с надувным наматрасником с регулируемым давлением	
		<b>351690</b>	Матрас для кровати с наполнителем из пеноматериала	
6*	Пеленальный стол	<b>233010</b>	Стол пеленальный	по требованию
		<b>303440</b>	Стол пеленальный, стационарный	
7.	Тумба прикроватная	<b>184150</b>	Тумбочка прикроватная	по числу коек
8.*	Кресло-каталка	<b>207800</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, нескладная	1 на 10 коек

		<b>207810</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с односторонним рычажным приводом, складная	
		<b>207990</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с приводом на задние колеса, складная	
		<b>208400</b>	Кресло-коляска, управляемая пациентом/сопровождающим лицом, с односторонним рычажным приводом, нескладная	
		<b>208250</b>	Кресло-коляска, с электродвигателем, управляемая сопровождающим лицом, с электронным рулевым управлением, нескладная	
		<b>208340</b>	Кресло-коляска, с приводом, управляемая сопровождающим лицом, складная	
9.*	Тележка для перевозки больных	<b>201670</b>	Каталка больничная, с электропитанием	1 на 10 коек
		<b>201690</b>	Каталка внутрибольничная, неприводная	
10.	Тележка грузовая межкорпусная	<b>259810</b>	Тележка транспортировочная для доставки медицинских изделий с центрального склада	2

11.*	Тележка для перемещения больных с подъемным механизмом и съёмными носилками	209440	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от батареи	1
		209450	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с питанием от сети	
		209530	Система подъема и перемещения пациента передвижная, с приводом	
12*	Стол перевязочный	187150	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с питанием от сети	по требованию
		187220	Стол для осмотра/терапевтических процедур, с гидравлическим приводом	
		187250	Стол для осмотра/терапевтических процедур, механический	
13.	Столик инструментальный	270020	Тележка для медицинских инструментов	по требованию
14.*	Столик манипуляционный с принадлежностями	270010	Стол для хирургических инструментов	по требованию
		270020	Тележка для медицинских инструментов	
		202390	Тележка медицинская универсальная	
15.*	Шкаф (сейф) для хранения лекарственных средств	335210	Сейф-термостат для хранения наркотических препаратов	3
16.*	Монитор пациента прикроватный с определением	157130	Модуль системы мониторинга состояния пациента, многофункциональный	по требованию

	частоты дыхания, частоты сердечных сокращений, неинвазивным измерением артериального давления, температуры, проведением электрокардиографии пульсоксиметрии	<b>190840</b>	Система мониторинга физиологических показателей нескольких пациентов для интенсивной/общей терапии	
		<b>190850</b>	Система мониторинга физиологических показателей одного пациента для интенсивной/общей терапии	
17.*	Передвижной рентгеновский аппарат	<b>208920</b>	Система рентгеновская диагностическая передвижная общего назначения, аналоговая	1
		<b>208940</b>	Система рентгеновская диагностическая передвижная общего назначения, цифровая	
		<b>209250</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, аналоговая	
		<b>209270</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, цифровая	
18.	Передвижной аппарат для ультразвуковых исследований с набором датчиков	<b>260250</b>	Система ультразвуковой визуализации универсальная	1
19.*	Вакуумный аспиратор	<b>260570</b>	Система аспирационная общего назначения, с питанием от сети	1 на 2 койки

		<b>260580</b>	Система аспирационная общего назначения, пневматическая	
		<b>260650</b>	Система аспирационная общего назначения, вакуумная	
		<b>326770</b>	Система низковакуумной аспирации универсальная	
20.	Переносной набор для реанимации	<b>271350</b>	Набор для сердечно-легочной реанимации, многоразового использования	1
21.*	Мобильная реанимационная медицинская тележка	<b>271400</b>	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, с оборудованием	1
		<b>271410</b>	Установка передвижная (тележка) для проведения сердечно-легочной реанимации, без оборудования	
22.*	Портативный электрокардиограф	<b>269170</b>	Электрокардиограф многоканальный, профессиональный	1
		<b>210160</b>	Электрокардиограф, профессиональный, одноканальный	
23.	Шприцевой насос (перфузор)	<b>229860</b>	Насос шприцевой	1 на 5 коек
24.*	Инфузионный насос (инфузомат)	<b>260420</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от сети	по требованию
		<b>329460</b>	Насос инфузионный общего назначения, с питанием от батареи	
25.*	Холодильник	<b>143910</b>	Холодильник для крови	3
		<b>215850</b>	Холодильник фармацевтический	

		<b>321680</b>	Холодильник/морозильник для хранения крови	
26.*	Аппарат для измерения артериального давления	<b>122830</b>	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, стационарный	не менее 2
		<b>122850</b>	Аппарат для измерения артериального давления электрический с ручным нагнетением, портативный	
		<b>216350</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления с автоматическим накачиванием воздуха, стационарный	
		<b>216630</b>	Аппарат электронный для измерения артериального давления автоматический, портативный, с манжетой на плечо/запястье	
		<b>239410</b>	Аппарат для измерения артериального давления aneroidный механический	
27.*	Негатоскоп	<b>238570</b>	Негатоскоп медицинский, с электропитанием	2
		<b>238840</b>	Негатоскоп медицинский, без электрического управления	
		<b>248490</b>	Негатоскоп для радиографических снимков большой оптической плотности	



28.	Бактерицидный облучатель воздуха, в том числе переносной	<b>131980</b>	Лампа ультрафиолетовая бактерицидная	по требованию
29.*	Ингалятор	<b>127540</b>	Ингалятор ультразвуковой	1 на 5 коек
		<b>213220</b>	Система ингаляционной терапии, без подогрева	
		<b>213210</b>	Система ингаляционной терапии, с подогревом	
		<b>202950</b>	Ингалятор аэрозольный	
30.	Бестеневая лампа с автономным источником питания	<b>129360</b>	Светильник операционный	2
31.	Электронные весы для детей до 1 года	<b>233210</b>	Весы для младенцев, электронные	1
32.*	Весы	<b>258800</b>	Весы напольные, электронные	1
		<b>258840</b>	Весы напольные, механические	
		<b>258830</b>	Весы-стул, электронные	
33.	Ростомер	<b>157600</b>	Ростомер медицинский	1
34.*	Термометр медицинский	<b>126370</b>	Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента, ушной	по числу коек
		<b>126390</b>	Термометр инфракрасный для измерения температуры тела пациента, кожный	
35.	Штатив медицинский (инфузионная стойка)	<b>131950</b>	Стойка для внутривенных вливаний	по требованию
36.	Емкости для дезинфекции инструментария и расходных материалов	<b>269850</b>	Контейнер для системы химической дезинфекции медицинских инструментов	по требованию

37*.	Емкости для сбора бытовых и медицинских отходов	257280	Контейнер для сбора колюще-режущих медицинских отходов	по требованию
		336200	Пакет для сбора, хранения и транспортировки медицинских отходов	
		123680	Контейнер для отходов с биологическими загрязнениями	
		142710	Набор для сбора и утилизации инфицированных отходов	
		289720	Контейнер для цитотоксических отходов	
		48.	Рабочее место сестры с персональным компьютером	

#### Прочее оборудование

Рабочее место врача с персональным компьютером	по числу врачей
Прикроватная информационная доска (маркерная)	По числу коек
Рабочие столы и кресла	По числу врачей
Прикроватный столик	по числу коек

## Стандарт оснащения операционного блока

№ п/п	Наименование оборудования	Код вида Номенклатурной классификации медицинских изделий*	Наименование вида Номенклатурной классификации медицинских изделий**	Примечание
<b>Операционный зал для общей хирургии (торако-абдоминальной локализации)</b>				
1.	Стол операционный*	162210	Стол операционный универсальный, электромеханический	
		162290	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	
		162400	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	
		162410	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Консоль потолочная хирурга двухплечевая	259380	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
3.	Консоль потолочная анестезиолога	259380	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
4.	Светильник потолочный с видеокамерой и монитором	129370	Система для освещения операционной	
5.	Электро-хирургическое оборудование*	229000	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	Энергетическая платформа
		260140	Генератор электрохирургической системы	

6.	Налобный светильник (с увеличением)	107170	Рефлектор налобный	
		181320	Лупа хирургическая бинокулярная, многоразового использования	
<b>Операционный зал для нейрохирургии и опухолей головы и шеи</b>				
1.	Стол операционный*	162210	Стол операционный универсальный, электромеханический	
		162290	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	
		162400	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	
		162410	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Консоль потолочная хирурга двухплечевая	259380	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
3.	Консоль потолочная анестезиолога	259380	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
4.	Светильник потолочный с видеокамерой и монитором*	129370	Система для освещения операционной	
5.	Система аудиовизуальная для операционной	129610	Система информационная аудиовизуальная для операционной	5
		129680	Система управления аудиовизуальными данными/устройствами в операционной	5
6.	Навигационная * система	249670	Система навигационная нейрохирургическая ультразвуковая	
		330330	Система хирургическая для оптимизации планирования/навигации	

		<b>284010</b>	Система хирургическая роботизированная навигационная	
		<b>292050</b>	Система электромагнитного позиционирования хирургическая	
		<b>330330</b>	Система хирургическая для оптимизации планирования/навигации	
		<b>346550</b>	Система отслеживания движения оптического хирургического навигационного устройства	
		<b>346560</b>	Система отслеживания движения электромагнитного/оптического хирургического навигационного устройства	
7.	Микроскоп	<b>260240</b>	Микроскоп хирургический общего назначения	
8.	Электро-хирургическое оборудование*	<b>229000</b>	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	Энергетическая платформа
		<b>260140</b>	Генератор электрохирургической системы	
9.	Налобный светильник (с увеличением)*	<b>107170</b>	Рефлектор налобный	2 шт.
		<b>181320</b>	Лупа хирургическая бинокулярная, многоразового использования	
<b>Операционный зал для травматологии и ортопедии</b>				
1.	Стол операционный*	<b>162210</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический	
		<b>162290</b>	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	
		<b>162400</b>	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	

		<b>162410</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Светильник потолочный	<b>129360</b>	Светильник операционный	
3.	С-дуга цифровая	<b>209270</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, цифровая	
4.	Электро-хирургическое оборудование	<b>229000</b>	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	Энергетическая платформа
		<b>260140</b>	Генератор электрохирургической системы	
5.	Налобный светильник (с увеличением)	<b>107170</b>	Рефлектор налобный	2 шт.
		<b>181320</b>	Лупа хирургическая бинокулярная, многоразового использования	
6.	Микроскоп для микрососудистой хирургии	<b>260240</b>	Микроскоп хирургический общего назначения	
7.	Стойка эндоскопическая*	<b>271790</b>	Система эндоскопической визуализации	
		<b>136860</b>	Стойка для медицинской техники	
		<b>271720</b>	Блок обработки видеоизображений для эндоскопа	
		<b>271710</b>	Видеодисплей для эндоскопии	
		<b>271830</b>	Видеокамера эндоскопа	
		<b>143870</b>	Артроскоп жесткий, многоразового использования	
<b>Эндохирургическая операционная*</b>				
1.	Стол операционный*	<b>162210</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический	

		<b>162290</b>	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	
		<b>162400</b>	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	
		<b>162410</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Консоль потолочная хирурга двухплечевая	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
3.	Система аудиовизуальная для операционной	<b>129610</b>	Система информационная аудиовизуальная для операционной	
		<b>129680</b>	Система управления аудиовизуальными данными/устройствами в операционной	
4.	Консоль потолочная анестезиолога	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
5.	Электро-хирургическое оборудование*	<b>229000</b>	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	Энергетическая платформа
		<b>260140</b>	Генератор электрохирургической системы	
6.	Светильник потолочный	<b>129360</b>	Светильник операционный	
7.	Светильник для обследований мобильный	<b>187160</b>	Светильник для осмотра/терапевтических процедур передвижной	
<b>Операционный зал для офтальмологии</b>				
1.	Стол операционный офтальмологический *	<b>162210</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический	В комплекте с двумя офтальмологическими креслами
		<b>162290</b>	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	

		<b>162400</b>	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	
		<b>162410</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Консоль потолочная хирурга двухплечевая	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
3.	Консоль потолочная анестезиолога	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
4.	Светильник потолочный с видеокамерой и монитором	<b>129370</b>	Система для освещения операционной	
5.	Офтальмологический микроскоп*	<b>260240</b>	Микроскоп хирургический общего назначения	
		<b>366740</b>	Микроскоп хирургический офтальмологический	
6.	Электро-хирургическое оборудование*	<b>229000</b>	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	
		<b>260140</b>	Генератор электрохирургической системы	
7.	Налобный светильник (с увеличением) *	<b>107170</b>	Рефлектор налобный	2 шт.
		<b>181320</b>	Лупа хирургическая бинокулярная, многоцветного использования	
<b>Операционный зал для малоинвазивных операций</b>				
1.	Операционный стол*	<b>162210</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический	
		<b>162290</b>	Стол операционный универсальный, с гидравлическим приводом	
		<b>162400</b>	Стол операционный универсальный, электрогидравлический	



		<b>162410</b>	Стол операционный универсальный, электромеханический, с питанием от сети	
2.	Консоль потолочная хирурга двухплечевая	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
3.	Консоль потолочная анестезиолога	<b>259380</b>	Консоль с подводами коммуникаций универсальная, с потолочным креплением	
4.	Электро-хирургическое оборудование*	<b>229000</b>	Генератор аргон-усиленной электрохирургической системы	Энергетическая платформа
		<b>260140</b>	Генератор электрохирургической системы	
5.	С-дуга цифровая	<b>209270</b>	Система флюороскопическая рентгеновская общего назначения передвижная, цифровая	
6.	Светильник потолочный	<b>129360</b>	Светильник операционный	

\* Необходимо наличие одной из указанных позиций.

\*\* При обновлении Номенклатурной классификации медицинских изделий, утвержденных приказом Минздрава России от 06.06.2012 г. №4н, код вида может быть изменен.

\*\*\* Количество и профиль операционных предусматриваются в соответствии с деятельностью медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям с онкологическим заболеваниями.

Приложение № 13  
к Порядку оказания медицинской  
помощи по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_

**Положение**  
**об организации диспансерного наблюдения за детьми с**  
**онкологическими и гематологическими заболеваниями**

1. Настоящее Положение устанавливает правила организации и проведения диспансерного наблюдения за детьми с онкологическими и гематологическими заболеваниями (далее – диспансерное наблюдение).

2. Диспансерное наблюдение представляет собой проводимое с определенной периодичностью необходимое обследование детей, страдающих онкологическими и гематологическими заболеваниями, в целях своевременного выявления, предупреждения осложнений, обострений заболеваний, иных состояний, их профилактики и осуществления медицинской реабилитации указанных лиц<1>.

<1> Часть 5 статьи 46 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст.6724; 2016, №27, ст. 4219 (далее – Федеральный закон от 21 ноября 2011 г. №323-ФЗ).

3. Диспансерному наблюдению подлежат дети с онкологическими и гематологическими заболеваниями, включенными в рубрики C00-D89 Международной классификации болезней и проблем, связанных со здоровьем, 10-го пересмотра.

4. Диспансерное наблюдение организуется при наличии информированного добровольного согласия на медицинское вмешательство, данного с соблюдением требований, установленных статьей 20 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ.

5. Диспансерное наблюдение организуется и проводится врачом-педиатром участковым, врачом-педиатром, врачом общей практики (семейным врачом), врачом-онкологом-гематологом, врачом-детским онкологом, прошедшим обучение по программе «гематология», врачом-гематологом, прошедшим обучение по программе «детская онкология» кабинета детской онкологии и гематологии медицинской организации, оказывающей медицинскую помощь детям.

6. Диспансерное наблюдение устанавливается в течение 5 рабочих дней с даты установления диагноза онкологического или

гематологического заболевания и получения информированного добровольного согласия законных представителей на медицинское вмешательство, предусмотренного пунктом 4 настоящего Порядка.

7. Решение об установлении диспансерного наблюдения или о его прекращении оформляется записью в медицинскую карту ребенка, получающего медицинскую помощь в амбулаторных условиях (учетная форма 025/у) и контрольную карту диспансерного наблюдения (учетная форма 030/у) <2> (далее - медицинская документация), а также вносится в государственную информационную систему в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации<3>.

<2> Пункт 11 части 2 статьи 14 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ.

<3> Часть 1 статьи 91 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. N 323-ФЗ.

8. Диспансерное наблюдение включает:

разработку индивидуального плана диспансерного наблюдения ребенка;

информирование законных представителей ребенка о порядке, объеме и периодичности диспансерного наблюдения;

проведение диспансерных приемов (осмотров, консультаций), профилактических, диагностических, лечебных и реабилитационных мероприятий;

обеспечение преемственности оказания медицинской помощи ребенку в амбулаторных условиях;

при выявлении признаков прогрессирования заболевания направление ребенка в медицинскую организацию, оказывающую специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь, для проведения обследования и необходимого лечения в стационарных условиях;

при наличии медицинских показаний направление ребенка к врачам-специалистам по специальностям, предусмотренным номенклатурой специальностей специалистов, имеющих высшее медицинское и фармацевтическое образование <4>, утвержденной уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;

<4> Пункт 5 части 2 статьи 14 Федерального закона «Об основах охраны здоровья граждан в Российской Федерации» 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ (Собрание законодательства Российской Федерации, 2011, № 48, ст. 6724).

представление сведений о диспансерном наблюдении и оказанной медицинской помощи ребенку в государственную информационную систему в сфере здравоохранения субъекта Российской Федерации.

9. Консультация врача кабинета детской онкологии и гематологии в рамках диспансерного приема проводится с применением телемедицинских технологий<4>.

---

<4> Часть 1 статьи 36.2 Федерального закона от 21 ноября 2011 г. № 323-ФЗ.

10. Диспансерное наблюдение прекращается в следующих случаях:

достижение ребенка совершеннолетия (18 лет);

смерть ребенка;

письменный отказ законного представителя ребенка от диспансерного наблюдения.

11. Частота (кратность) диспансерного наблюдения детей и перечень основных методов обследования детей представлена в Рекомендациях по диспансерному наблюдению детей, предусмотренных приложениями 1 и 2 к приложению № 13 настоящего приказа.

Приложение 1 к приложению № 13  
к Порядку оказания медицинской  
помощи по профилю «детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_

**Рекомендации по диспансерному наблюдению детей с онкологическими заболеваниями**

Группа диспансерного наблюдения	Рубрика по МКБ-10 <sup>1</sup>	Рекомендуемая периодичность диспансерных приемов врачом	Основные методы обследования	Условия изменения (прекращения диспансерного наблюдения)
1	2	3	4	5
Злокачественные новообразования	C00-C80	1 год «Д» наблюдения - 1 раз в квартал, 2-4 год - 1 раз в полугодие, >5 лет - 1 раз в год	Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) первичного опухолевого очага, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ)	Прекращение диспансер- ного наблюдения осуществ- ляется при отсутствии: рецидива заболевания в течение 5 лет отдаленных последствий перенесенного лечения установленной инвалидности  При возникновении рецидива заболевания после прекращения

		<p>1-4 год «Д» наблюдения  — 2 раза в год, с 5 года — по показаниям</p>	<p>Определение онкомаркеров: нейронспецифическая энзолаза (при нейробласс-томе)  Альфа-фетопротеин (при гепатобластоме и гепатоцеллюлярной карциноме)  Альфа-фетопротеин и хорионический гонадотропин (при герминогенных опухолях)</p>	<p>диспансерного наблюдения вновь устанавливается диспансерное наблюдение  В случаях повторных рецидивов и резистентных заболеваний в течение диспансерного наблюдения устанавливается  пожизненное диспансерное наблюдение  При достижении 18-летнего возраста ребенок передаётся под наблюдение в онкологический диспансер по месту жительства</p>
--	--	---	--	--

	<p>на 1 году «Д» наблюдения - 1 раз, далее - по показаниям</p>	<p>Миелограмма (у пациентов с инициальным поражением костного мозга и после трансплантации костного мозга)</p>	
	<p>1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>УЗИ сердца (у пациентов, получавших лекарственные средства группы антрациклинов, и пациентов после лучевой терапии на область средостения)</p>	
	<p>- 1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>Консультация врача-детского эндокринолога (у пациентов после лучевой терапии на область шеи, органов малого таза, головного мозга, после удаления опухолей головного мозга)</p>	
	<p>По показаниям, в том числе при осложнениях, связанных с лечением</p>	<p>Консультации врачей: детского кардиолога, невропатолога, офтальмолога, отоларинголога, детского гинеколога, детского уролога-андролога (по показаниям)</p>	

<p>Злокачественные новообразования лимфоидной, кроветворной и родственных им тканей</p>	<p>С81-С96</p>	<p>1-2 год «Д» наблюдения - 1 раз в 2 месяца, 3 год - 1 раз в квартал, 4 год - 1 раз в полугодие, &gt;5 лет — 1 раз в год</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, миелограмма, исследование спинномозговой жидкости (по показаниям) биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям) Компьютерная томография (КТ) или магнитно-резонансная томография (МРТ) первичного опухолевого очага (по показаниям)</p>	<p>Прекращение диспансерного наблюдения осуществляется при отсутствии рецидива заболевания в течение 5 лет отдаленных последствий перенесенного лечения установленной инвазивности При возникновении рецидива заболевания после прекращения диспансерного наблюдения вновь устанавливается диспансерное наблюдение В случаях повторных рецидивов и резистентных заболеваний в течение диспансерного наблюдения устанавливается пожизненное диспансерное наблюдение При достижении 18-летнего возраста ребенок передается под наблюдение в онкологический диспансер по месту жительства</p>
---	----------------	---	---	--



	<p>на 1 году «Д» наблюдения - 1 раз, далее - по показаниям</p>	<p>Миелограмма с иммунофенотипированием (у пациентов с лейкозами и злокачественными лимфомами и после трансплантации костного мозга)</p>	
	<p>1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>УЗИ сердца (у пациентов, получавших лекарственные средства группы антрациклинов, и пациентов после лучевой терапии на область средостения)</p>	
	<p>- 1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>Консультация врача- детского эндокринолога, врача-невролога (у пациентов после лучевой терапии на область черепа, шеи, органов малого таза, головного мозга и пролеженной нейролейкемии)</p>	
	<p>По показаниям, в том числе при осложнениях, связанных с лечением</p>	<p>Консультации врачей: детского кардиолога, офтальмолога, отоларинголога, детского гинеколога, детского уролога-андролога (по показаниям)</p>	

		<p>1 раз в 6 месяцев в течение всего периода наблюдения</p> <p>По показаниям</p> <p>Проводятся в полном объеме по индивидуальной графике в поликлинике по месту жительства</p>	<p>Консультация врача-детского стоматолога</p> <p>Консультации других узких специалистов</p> <p>Профилактические прививки</p>	
<p>Новообразования <i>in situ</i> после радикального лечения</p>	D00-D09	<p>1 раз в год</p> <p>По назначению врача детского онколога</p> <p>По назначению врача детского онколога</p> <p>По показаниям</p>	<p>Консультация детского онколога-гематолога, детского онколога</p> <p>Лабораторные анализы</p> <p>Инструментальные методы обследования</p> <p>Консультации узких специалистов</p>	<p>Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 5 лет или при достижении 18-летнего возраста</p>
<p>Доброкачественные новообразования, состояние после хирургического и комбинированного лечения</p>	D10-D36	<p>Через 3, 6 и 12 месяцев после выписки из стационара</p>	<p>Консультация врача детского онколога-гематолога, врача-детского онколога*, гематолога**</p>	<p>Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 1 год</p>

Новообразования неопределенного или неизвестного характера, состояние после хирургического и комбиниро- ванного лечения	D37-D48	1 раз в год	Консультация врача детского онколога- гематолога, врача-детского онколога*, гематолога**	Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 6 лет или при достижении 18- летнего возраста
--	---------	-------------	---	--

\* прошедшего подготовку по профилю «гематология»

\*\* прошедшего подготовку по профилю «детская онкология»

Примечание: Врач-детский онколог-гематолог; врач-детский онколог, прошедший обучение по профилю «гематология» или врач-гематолог, прошедший обучение по профилю «детская онкология».

Приложение 1 к приложению № 13  
к Порядку оказания медицинской помощи по профилю «Детская онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_

**Рекомендации по диспансерному наблюдению детей с онкологическими заболеваниями**

Группа диспансерного наблюдения	Рубрика по МКБ-10 <sup>1</sup>	Рекомендуемая периодичность приемов врачом	Основные методы обследования	Условия изменения (прекращения диспансерного наблюдения)
1 Злокачественные новообразования	С00-С80	1 год «Др» наблюдения - 1 раз в квартал, 2-4 год - 1 раз в полугодие, >5 лет - 1 раз в год	Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) первичного опухолевого очага, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ)	5 Преращение диспансер- ного наблюдения отсутств- ляется при отсутствии: рецидива заболевания в течение 5 лет отдаленных последствий перенесенного лечения установленной инвалидности При возникновении рецидива заболевания после прекращения

		<p>1-4 год «Д» наблюдения          – 2 раза в год, с 5 года –          по показаниям</p>	<p>(по показаниям)          Компьютерная томография (КТ) или магнитно-резонансная томография (МРТ) первичного опухолевого очага (по показаниям)</p> <p>Определение онкомаркеров: нейронспецифическая энлаза (при нейроblastоме)          Альфа-фетопротеин (при гепатобластоме и гепатоцеллюлярной карциноме)          Альфа-фетопротеин и хорионический гонадо-тропин (при герминогенных опухолях)</p>	<p>диспансерного наблюдения вновь устанавливается диспансерное наблюдение          В случаях повторных рецидивов и резистентных заболеваний в течение диспансерного наблюдения устанавливается пожизненное диспансерное наблюдение          При достижении 18-летнего возраста ребенок передаётся под наблюдение в онкологический диспансер по месту жительства</p>
--	--	--	---	---

<p>на 1 году «Д» наблюдения - 1 раз, далее - по показаниям</p>	<p>Миелограмма (у пациентов с начальными поражениями костного мозга и после трансплантации костного мозга)</p>	
<p>1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>УЗИ сердца (у пациентов, получавших лекарственные средства группы антрациклинов, и пациентов после лучевой терапии на область средостения)</p>	
<p>- 1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>Консультация врача-детского эндокринолога (у пациентов после лучевой терапии на область шеи, органов малого таза, головного мозга, после удаления опухолей головного мозга)</p>	
<p>По показаниям, в том числе при осложнениях, связанных с лечением</p>	<p>Консультации врачей: детского кардиолога, невропатолога, офтальмолога, отоларинголога, детского гинеколога, детского уролога-андролога (по показаниям)</p>	

<p>Злокачественные новообразования лимфоидной, кровяной и родственных им тканей</p>	<p>С81-С96</p>	<p>1-2 год «Д» наблюдения - 1 раз в 2 месяца, 3 год - 1 раз в квартал, 4 год - 1 раз в полугодие, &gt;5 лет — 1 раз в год</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, миелограмма, исследование спинномозговой жидкости (по показаниям) биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям) Компьютерная томография (КТ) или магнитно-резонансная томография (МРТ) первичного опухолевого очага (по показаниям)</p>	<p>Прекращение диспансерного наблюдения осуществляется при отсутствии рецидива заболевания в течение 5 лет отдаленных последствий перенесенного лечения установленной инвалидности При возникновении рецидива заболевания после прекращения диспансерного наблюдения вновь устанавливается диспансерное наблюдение В случаях повторных рецидивов и резистентных заболеваний в течение диспансерного наблюдения устанавливается пожизненное диспансерное наблюдение При достижении 18-летнего возраста ребенок передаётся под наблюдение в онкологический диспансер по месту жительства</p>
---	----------------	---	---	--

		<p>на 1 году «Д» наблюдения - 1 раз, далее - по показаниям</p>	<p>Миелограмма с иммунофенотипированием (у пациентов с лейкозами и злокачественными лимфомами и после трансплантации костного мозга)</p>	
<p>1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>УЗИ сердца (у пациентов, получавших лекарственные средства группы антрациклинов, и пациентов после лучевой терапии на область средостения)</p>	<p>- 1 раз в год, далее - по показаниям</p>	<p>Консультация врача- детского эндокринолога, врача-невролога (у пациентов после лучевой терапии на область черепа, шеи, органов малого таза, головного мозга и пролеченной нейролейкемии)</p>	
<p>По показаниям, в том числе при осложнениях, связанных с лечением</p>	<p>Консультации врачей: детского кардиолога, офтальмолога, отоларинголога, детского гинеколога, детского уролога-андролога (по показаниям)</p>			



	D00-D09	1 раз в год	Консультация детского онколога-гематолога, детского онколога	Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 5 лет или при достижении 18-летнего возраста
		По назначению врача детского онколога	Лабораторные анализы	
		По назначению врача детского онколога	Инструментальные методы обследования	
Доброкачественные новообразования, состояние после хирургического и комбинированного лечения	D10-D36	По показаниям	Консультации узких специалистов	Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 1 год
		Через 3, 6 и 12 месяцев после выписки из стационара	Консультация врача детского онколога-гематолога, врача-детского онколога*, гематолога**	

Новообразования неопределенного или известного характера, состояние после хирургического и комбиниро- ванного лечения	D37-D48	1 раз в год	Консультация врача детского онколога- гематолога, врача-детского онколога*, гематолога**	Выздоровление. Снятие с «Д» учета через 6 лет или при достижении 18- летнего возраста
--	---------	-------------	---	--

\*прошедшего подготовку по профилю «гематология»

\*\*прошедшего подготовку по профилю «детская онкология»

Примечание: Врач-детский онколог-гематолог; врач-детский онколог, прошедший обучение по профилю «гематология» или врач-гематолог, прошедший обучение по профилю «детская онкология».

Приложение № 2 к приложению №13  
к Порядку оказания медицинской  
помощи по профилю «Детская  
онкология и гематология»,  
утвержденному приказом  
Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_

**Рекомендации по диспансерному наблюдению детей с гематологическими заболеваниями**

Группа диспансерного наблюдения	Рубрика по МКБ-10 <sup>1</sup>	Рекомендуемая периодичность диспансерных приемов врачом	Основные методы обследования	Условия изменения (прекращения диспансерного наблюдения)
1	2	3	4	5
Гемолитические анемии	D55-D59	До 1 года - 1 раз в месяц, 1-3 года – 1 раз в 2 месяца, >3 лет - 1 раз в 6-12 месяцев при трансфузионно независимых формах и ежемесячно при трансфузионно зависимых формах	Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, с подсчетом ретикулоцитов, исследование обмена железа, биохимический анализ крови, анализ мочи, проба Кумбса, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости (по показаниям),	При наследственных заболеваниях снятие с учета при достижении 18 лет и передаче ребенка во взрослую сеть При приобретенных заболеваниях - при безрецидивном течении > 5 лет

			<p>рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	
<p>Апластические анемии</p>	<p>Д60-Д64</p>	<p>До 1 года - 1 раз в месяц, 1-3 года – 1 раз в 2 месяца, &gt;3 лет - 1 раз в 6-12 месяцев при трансфузионно независимых формах и ежемесячно при трансфузионно зависимых формах</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, миелограмма, трепано-биопсия (по показаниям), иммуноцитология крови и костного мозга, биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	<p>При наследственных заболеваниях, достигении наблюдения до 18 лет и передача ребенка во взрослую сеть          При приобретенных (идиопатических) апластических анемиях          После трансплантации костного мозга в течение 5 лет</p>
<p>Для трансфузионно зависимых пациентов - не реже 1 раза в год</p>	<p>Анализ маркеров гемотрансмиссивных инфекций (гепатиты В и С, ВИЧ, возможно других)</p>	<p>Для трансфузионно зависимых пациентов –</p>	<p>МРТ печени и миокарда в режиме T2* (оценка</p>	

		<p>не реже 1 раза в год; для трансфузионно независимых пациентов – по показаниям</p> <p>по показаниям</p>	<p>перегрузки железом)</p> <p>Консультация врача-детского кардиолога и детского эндокринолога</p>	
<p>Нарушение свертываемости крови, пурпура и другие геморрагические состояния</p>	<p>D65-D69</p>	<p>Кoaгулопатии:</p> <p>Дети с тяжелой и среднетяжелой формой – 1 раз в 3 мес.; дети с тяжелой и среднетяжелой формой, проживающие в удаленных районах, получающие профилактическое лечение и не имеющие рецидивов гемартрозов – не реже 1 раза в год; Дети с легкой формой – не реже 1 раза в год</p> <p>Иммунная тромбоцитопения – в течение первых 3 мес. – каждые 2-4 недели; далее в</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, коагулограмма биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ), рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	<p>Пожизненное диспансерное наблюдение. По достижению 18 лет передача во взрослую сеть</p>

	зависимости от тяжести, но не реже 1 раза в 2 мес.		
	<p>При коагулопатиях - не реже 1 раза в год;          При иммунной тромбоцитопении – по показаниям</p>	<p>Обмен железа (железо сыворотки, ОЖСС/НЖСС, ферритин сыворотки)</p>	
	<p>Факторов VIII или IX - После первых 5-10 дней введения концентрата фактора, после первых 20-25 дней введения, после 50-60 дней введения, далее 1 раз в год; всегда перед плановым оперативным вмешательством</p> <p>Фактора Виллебранда и фактора VIII – 1 раз в год и всегда перед плановым оперативным вмешательством</p>	<p>Анализ остаточной активности факторов</p>	
	<p>Факторов VIII или IX - Ежегодно до 5 лет, далее 1 раз в 2-3 года; всем перед плановым оперативным вмешательством.</p> <p>Фактора Виллебранда и фактора VIII ежегодно до 5 лет далее 1 раз в 2-3</p>	<p>Анализ теста восстановления и периода полувыведения факторов свертывания крови</p>	

	<p>года; всегда перед плановым оперативным вмешательством</p>		
	<p>Фактора VIII или IX - после первых 4-8 дней введения; после 20-25 дней введения; после 50- 60 дней введения и далее каждые 6 мес. и всегда перед плановым оперативным вмешательством. Фактора Виллебранда и фактора VIII – после первых 4-8 дней введения; после 20-25 дней введения; после 50- 60 дней введения и далее 1 раз в 1-2 года и всегда перед плановым оперативным вмешательством</p>	<p>Анализ ингибитора</p>	
	<p>При коагулопатиях – не реже 1 раза в год При иммунной тромбоцитопении – через 3 мес после выписки из стационара и через 3 мес после каждой трансфузии препаратов крови</p>	<p>Серологическое исследование маркеров ВИЧ, гепатитов В и С</p>	

			<p>Кратность определяется ортопедом</p> <p>1 раз в 2-3 года, при необходимости чаще</p> <p>По показаниям</p> <p>По назначению узких специалистов</p> <p>При коагулопатиях - Проводятся по индивидуальной графику в полном объеме и дополнительно для детей до 7 лет – вакцинация против гепатита А в поликлинике по месту жительства, по согласованию с детским гематологом/онкологом; пациентам с низкой активностью фактора (менее 3%) перед каждым введением вакцины разово вводится концентрат фактора свертывания крови VIII или IX в дозе 10-20 ME/kg; при 3 типе болезни Виллебранда концентрат фактора Виллебранда в дозе 10-30</p>
		<p>КТ/МРТ суставов</p> <p>УЗИ органов брюшной полости</p> <p>ЭКГ</p> <p>Назначение других лабораторных обследований</p> <p>Профилактические прививки</p>	



МЕ/кг; при дефиците факторов II, X – препарата

активированного протромбинового

комплекса в дозе 10-30

МЕ/кг; при дефиците

фактора VII – препарат

фактора VII или

рекомбинантный

активированный фактор

VII в профилактической

дозе.

При иммунной

тромбоцитопении – по

эпид.показаниям по

согласованию с детским

гематологом/онкологом

При тромбоцитопатии – в

полном объеме в

поликлинике по месту

жительства по

согласованию с детским

гематологом/онкологом,

перед внутримышечным

введением вакцины

необходимо

профилактическое

введение препарата

активированного

протромбинового

комплекса или

		рекомбинантного активированного фактора VII		
Агранулоцитоз, Нейтропения	D70-D72	<p>Первые 3 мес. – ежемесячно, затем 1 раз в 2 мес.</p> <p>1 раз в 2 мес</p> <p>1 раз в 6 мес, затем 1 раз</p> <p>1 раз в год</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, с подсчетом ретикулоцитов, коагулограмма биохимический анализ крови, анализ мочи, миелограмма, иммунограмма, молекулярно-генетические исследования, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	<p>Пожизненное диспансерное наблюдение. По достижению 18 лет передача во взрослую сеть</p>

Меттемоглобинемия	D74	<p>Тяжелые и среднетяжелые формы – 1 раз в 3 мес.;</p> <p>При легких формах – 1 раз в год</p>	<p>Осмотр врача-педиатра или врача детского онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, количественное определение мет-Нб, биохимический анализ крови, анализ мочи, ультразвуковое исследование (УЗИ) первичного опухолевого очага, рентгенография органов грудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	
		По показаниям	Консультации узких специалистов	
		По назначению узких специалистов	Назначение других лабораторных обследований	
		Проводятся в полном объеме в поликлинике по месту жительства, по согласованию с детским гематологом/онкологом	Профилактические прививки	

Отдельные болезни, протекающие с вовлечением ретикулоэпителиальной системы	D76	Тяжелые и среднетяжелые формы – 1 раз в 3 месяца; при легких формах 1 раз в 6 месяцев	<p>Осмотр врача-педиатра или врача онколога-гематолога, врача онколога* или гематолога**, общий анализ крови, с подсчетом ретикулоцитов, коагулограмма биохимический анализ крови, анализ мочи, миелограмма, иммунограмма, молекулярно-генетические исследования, ультразвуковое исследование (УЗИ) брюшной полости, рентгенография органов трудной клетки (по показаниям), электрокардиограмма(ЭКГ) (по показаниям)</p>	<p>Пожизненное диспансерное наблюдение. При достижении 18 лет передача ребенка во взрослую сеть.</p>
		<p>Ежеквартально</p> <p>При тяжелых и среднетяжелых формах 1 раз в 6 месяцев</p> <p>При легких формах 1 раз в год.</p>		
		<p>По показаниям, в первые пять лет наблюдения ежегодно</p> <p>По показаниям</p>	<p>Рентгенография черепа и трубчатых костей конечностей</p> <p>Компьютерная томография или магнитно-резонансная терапия</p>	
		<p>По показаниям, при отсутствии – ежегодно 1 раз в год</p> <p>Определение уровня</p>	<p>Консультация врача-детского эндокринолога</p> <p>По назначению</p>	

			ГОРМОНОВ	Эндокринолога	
			Консультация узких специалистов	По показаниям	
			Профилактические прививки	Проводится по индивидуальному графику в поликлинике по месту жительства по согласованию с врачом детским онкологом-гематологом	

\* прошедшего подготовку по профилю «гематология»

\*\* прошедшего подготовку по профилю «детская онкология»

Примечание: врач-детский онколог-гематолог; врач-детский онколог, прошедший обучение по профилю «гематология» или врач-гематолог, прошедший обучение по профилю «детская онкология».

Приложение № 14  
к Порядку оказания медицинской  
помощи детям по профилю «детская  
онкология и гематология», утвержденному  
приказом Министерства здравоохранения  
Российской Федерации  
от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2020 г. № \_\_\_\_\_

**Положение о референс-центре патоморфологических,  
иммуногистохимических, иммунофенотипических, молекулярно-  
генетических и лучевых методов исследования в детской онкологии и  
гематологии**

1. Референс-центр патоморфологических, иммуногистохимических, иммунофенотипических, молекулярно-генетических и лучевых методов исследований заболеваниями (далее – референс-центр) создается на базе медицинской организации третьей Б группы, подведомственной федеральному органу исполнительной власти, оказывающей специализированную, в том числе высокотехнологичную, медицинскую помощь детям с онкологическими и гематологическими заболеваниями (далее – референс-центр).

2. Референс-центр организуется для обеспечения информационного взаимодействия врачей с целью верификации диагноза онкологического и гематологического заболевания у детей, в том числе проведения консультаций с применением телемедицинских технологий, оценки, интерпретации и описания результатов патоморфологических, иммуногистохимических, иммунофенотипических, молекулярно-генетических и лучевых методов исследований злокачественных новообразований, повторного проведения диагностического исследования биологического материала, в том числе проведения первичных диагностических и, определяющих тактику лечения, цитогенетических и молекулярно-генетических исследований, недоступных для реализации в медицинских организациях первой, второй и третьей А групп.

3. Референс-центр осуществляет следующие функции:  
проведение патоморфологических, иммуногистохимических, иммунофенотипических, молекулярно-генетических и лучевых исследований;  
оказание методической и консультативной помощи медицинским организациям первой, второй и третьей А групп по вопросам проведения патоморфологической, иммуногистохимической, иммунофенотипической, молекулярно-генетической и лучевой диагностики онкологических и гематологических заболеваний у детей;  
проведение иммуногистохимических и иммунофенотипических генетических исследований биологического материала с целью верификации диагноза и назначения специального противоопухолевого лечения;  
анализ ошибок и недостатков патоморфологической, иммуногистохимической, иммунофенотипической, молекулярно-генетической и лучевой диагностики с последующим доведением его результатов для сведения

руководителей или уполномоченных лиц медицинских организаций, в том числе с использованием телемедицинских технологий <1>.

<1> Пункт 10, статьи 10 Федерального закона от 21.11.2011 № 323-ФЗ

4. Объём проводимых исследований и применяемых диагностических инструментов, включая гистологическое, гисто-химическое, иммуногистохимическое, цитологическое, цитогенетические и молекулярно-генетические исследования, определяется специалистами референс-центра после первичной оценки сопровождающей медицинской документации и биологического материала.

5. Удаленное консультирование медицинских документов гистосканов и рентгенологических изображений производится с использованием телемедицинских консультаций. Срок получения заключения по проведенной телемедицинской консультации, в том числе с применением лучевых методов исследования, составляет не менее 5 рабочих дней.

6. Диагностическое иммунофенотипирование проводится с использованием материала (периферическая кровь, костный мозг, ликвор), доставляемой курьерской почтой в соответствующих температурных условиях в течение не более 24 часов. Срок получения заключения с момента доставки материала в референс-центр не должен превышать 2 рабочих дня.

7. Срок получения заключения по выполненному диагностическому патоморфологическому, иммуногистохимическому и молекулярно-генетическому исследованию биологического материала с момента его доставки в референс-центр в зависимости от его категории сложности составляет:

не более 4 рабочих дней – для биопсийного (операционного) материала, не требующего декальцинации и (или) применения дополнительных окрасок;

не более 10 рабочих дней - для биопсийного (операционного) материала, требующего декальцинации и (или) применения дополнительных окрасок;

не более 7 рабочих - для биопсийного (операционного) материала, требующего проведения дополнительных иммуно-гистохимических методов исследования с применением до 5 маркеров;

не более 15 рабочих дней - для биопсийного (операционного) материала, требующего проведения дополнительных иммуно-гистохимических методов исследования с применением более 5 маркеров;

не более 10 рабочих дней - для биопсийного (операционного) материала, требующего проведения дополнительных молекулярно-биологических методов исследования;

не более 10 рабочих дней - для биопсийного (операционного) материала, требующего проведения дополнительных генетических методов исследования.

8. Срок исполнения цитогенетических и молекулярно-генетических исследований отсчитывается от даты назначения соответствующего исследования в референс-центре и составляет:

не более 15 рабочих дней для гибридизации *in situ* вне зависимости от количества используемых зондов;

не более 15 рабочих дней для исследований, выполняемых методом полимеразной цепной реакции в режиме реального времени, множественной лигазно-зависимой амплификации зондов и полногеномного секвенирования;

не более 21 рабочего дня для исследований, выполняемых методом молекулярных штрихкодов;

не более 40 рабочих дней для исследований, выполняемых методом высокопроизводительного секвенирования.

9. Руководитель референс-центра назначается на должность и освобождается от занимаемой должности руководителем медицинской организации третьей Б группы.