

Приложение  
к приказу № 180  
от «23» июня 2025 года  
Министерства здравоохранения  
Республики Узбекистан

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**  
**НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР ДЕТСКОЙ ОНКОЛОГИИ, ГЕМАТОЛОГИИ И**  
**ИММУНОЛОГИИ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ**  
**«ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА У ДЕТЕЙ»**

**ТАШКЕНТ 2025**

**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Директор Научно-практического  
Медицинского Центра Детской  
Онкологии, Гематологии и  
Иммунологии  
проф., Полатова Д.Ц.



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ  
«ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА У ДЕТЕЙ»**

**ТАШКЕНТ 2025**

# НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ «ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА У ДЕТЕЙ» ПО ОКАЗАНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

## НАЗВАНИЕ НОЗОЛОГИИ НАЦИОНАЛЬНОГО КЛИНИЧЕСКОГО СТАНДАРТА (КОД), НАИМЕНОВАНИЕ ПРИВЛЕЧЕННЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ ПО ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ

Кодирование по МКБ 10/11	Наименование нозологии:	Специалисты, занимающиеся амбулаторной диагностикой по данной нозологии		Специалисты, занимающиеся диагностикой и лечением данной нозологии в условиях стационара	
		Основной контролирующий специалист	Дополнительные специалисты	Основной контролирующий специалист	Дополнительные специалисты
<b>C40.0 C40.1</b> <b>C40.2 C40.3</b> <b>C40.8 C41.0</b> <b>C41.1C41.2</b> <b>C41.3 C41.4</b> <b>C41.8</b>  <b>МКБ-11</b> <b>2B51</b> <b>2B51.0</b> <b>2B51.1</b> <b>2B51.2</b> <b>2B51.Y</b> <b>2B51.Z</b>	ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА У ДЕТЕЙ	<ul style="list-style-type: none"> <li>- хирург</li> <li>- врач общей практики</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Детский онколог (онколог)</li> <li>- Детский уролог</li> <li>- Детский гепатолог</li> <li>- Детский дерматовенеролог</li> <li>- Детский инфекционист</li> <li>- Детский кардиоревматолог</li> <li>- Детский невропатолог</li> <li>- Детский нефролог</li> <li>- Оториноларинголог</li> <li>- Офтальмолог</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Детский химиотерапевт</li> <li>- Детский радиолог</li> <li>- Детский онколог</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Детский уролог</li> <li>- Детский гепатолог</li> <li>- Детский дерматовенеролог</li> <li>- Детский инфекционист</li> <li>- Детский кардиоревматолог</li> <li>- Детский невропатолог</li> <li>- Детский нефролог</li> <li>- Оториноларинголог</li> <li>- Офтальмолог</li> <li>- Психолог</li> <li>- Детский торакальный хирург</li> <li>- Врач рентгенэндоваскулярной диагностики и лечения</li> <li>- Детский реаниматолог</li> <li>- Детский трансфузиолог</li> <li>- Детский фтизиатр</li> <li>- Детский хирург</li> <li>- Врач УЗИ</li> </ul>

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО ДИАГНОСТИКЕ, ЛЕЧЕНИЮ, РЕАБИЛИТАЦИИ И ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ПО НОЗОЛОГИИ  
«ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПЕЧЕНИ (ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА У ДЕТЕЙ) У ДЕТЕЙ»**

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Виды и степень медицинской помощи					Минимальное количество Медицинских услуг и обследований	Срок лечения
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь				
		СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
<b>Основной специалист (врач) консультант</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	+	+	Каждый раз при поступлении	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	Каждый день до выписки пациента	
	3. Физикальные и клинические обследования				+	+	Каждый раз при поступлении	
	4. Ежедневное наблюдение врачом, а также процедуры и поддерживающий уход за больным				+	+	Каждый день до выписки пациента	
<b>Примечание:</b>								
<b>Дополнительный специалист (врач) консультант</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза.	+	+	+	+	+	По показаниям	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	По показаниям	
	3. Физикальное и клиническое обследование	+	+	+	+	+	По показаниям	
<b>Примечание:</b> в случае наличия у пациента дополнительных других или сопутствующих заболеваний по показаниям ему необходимо пройти обследование у других соответствующих специалистов узкого профиля, перечисленных в Национальном клиническом протоколе; при выявлении осложнений, а также в случаях, когда показано оперативное вмешательство, проводится срочная консультация хирурга в зависимости от состояния больного направляют на стационарное лечение.								
<b>Основные лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;	+	+	+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза);		+	+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	3. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевая кислота, общий белок, общий билирубин, прямой,			+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-

	билирубин, АСТ, АЛТ);								
	4. Биохимический анализ крови (натрий, калий, кальций, глюкоза, мочеви́на, креатинин, мочева́я кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, щелочная фосфотаза);					+	+	Перед каждой лече́нии и по показани́ям	-
	5. Определе́ние группы крови по система́м АВО;			+	+		+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфу́зии	-
	6. Определе́ние резус-фактора;			+	+		+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфу́зии	-
	7. Общий анализ мочи;	+	+	+	+		+	Перед каждой лече́нии и по показани́ям	-
	8. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);			+	+		+	Перед каждой лече́нии и по показани́ям	-
	9. Определе́ние СКФ;					+	+	По показани́ям	-
	10. Определе́ние маркеров вирусного гепатита В и С методом ИФА или ИХЛ			+	+		+	1 раз в 6 меся́ц и по показани́ям	-
	11. ВИЧ-инфекции (HIVAg/anti-HIV) методом ИФА			+	+		+	1 раз в 6 меся́ц и по показани́ям	-
	12. ПЦР на вирусные гепатиты В и С (качественно)			+	+		+	По показани́ям	-
	13. Комплекс серологических реакций на сифилис;			+	+		+	1 раз в 6 меся́ц и по показани́ям	-
	14. Гистологическое исследование биоптата (образование)*					+	+	Перед 1-й лече́нии и по показани́ям	-
	15. Гистологическое исследование гребня подвздошной кости**					+	+	Перед первой лече́нии и по показани́ям	-

	16. Иммуногистохимическое исследование биоптата (образования или трепанобиоптата)				+	+	Перед первой лечением и по показаниям	-
--	---	--	--	--	---	---	---------------------------------------	---

Примечание:

\* Если ранее не проводилась.

\*\* В дебюте заболевания (в случае если ранее не было проведено) и при рестадировании (в случае изначального поражения костного мозга).

<b>Дополнительные лабораторные исследования</b>	1. Вирус Эбштейна-Барр, герпес 1-2 типа, цитомегаловирус, токсоплазмоз методом ПЦР				+	+	По показаниям	-
	2. ПЦР на вирусные гепатиты В, С (количественно)			+	+	+	По показаниям	-
	3. ПЦР на COVID-19			+	+	+	По показаниям	-
	4. Определение КЩС и газов крови;			+	+	+	По показаниям	-
	5. Исследование спинномозговой жидкости: общий анализ ликвора+/- вирусологическое, бактериологическое исследование				+	+	По показаниям	-
	6. Прямая и непрямая пробы Кумбса;				+	+	По показаниям	-
	7. Стандартное цитогенетическое исследование;				+	+	По показаниям	-
	8. Исследование методом FISH и молекулярно-генетическое исследование;					+	По показаниям	-
	9. Определение ферритина, фолаты, сывороточное железо, Витамин В12;				+	+	По показаниям	-
	10. Прокальцитонин				+	+	По показаниям	-
	11. Антитромбин III, Д-димер				+	+	По показаниям	-
	12. Миелограмма				+	+	По показаниям	-

	13. ИФТ периферической крови				+	+	По показаниям	-
	14. Антитела к Т-лимфотропному вирусу человека I/II-IgG				+	+	По показаниям	-
<b>Примечание:</b>								
<b>Основные инструментальные исследования</b>	1. Рентген исследование грудной клетки	+	+	+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	2. ЭКГ;	+	+	+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	3. ЭхоКГ.			+	+	+	Перед 1-й лечением и по показаниям	-
	4. УЗИ ОБП+почек	+	+	+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	5. ПЭТ/КТ всего тела*					+	Не ранее через 6 месяцев	-
	6. КТ с контрастированием**				+	+	Если не проведена ПЭТ/КТ или по показаниям	-
<b>Примечание:</b> *ПЭТ/КТ по договорная ** КТ с контрастированием проводится при невозможности проведения ПЭТ/КТ или по показаниям								
<b>Дополнительные инструментальные исследования</b>	1. Рентгенография придаточных пазух носа;		+	+	+	+	По показаниям	-
	2. Ортопантограмма;				+	+	По показаниям	-
	3. Компьютерная томография грудного сегмента				+	+	По показаниям	-
	4. КТ головы, шеи, ОБП с контрастированием;				+	+	По показаниям	-
	5. ФГДС;			+	+	+	По показаниям	-
	6. Бронхоскопия;				+	+	По показаниям	-
	7. Колоноскопия;				+	+	По показаниям	-

	8. УЗДГ сосудов (вен и/или артерий);			+	+	+	По показаниям	-
	9. Спирография.			+	+	+	По показаниям	-
	10. МРТ-головного мозга				+	+	По показаниям	-
	11. УЗИ плевральной полости, периферических лимфоузлов, ОБПиМТ, мочевого пузыря	+	+	+	+	+	По показаниям	-
	12. Холтеровское – мониторингирование ЭКГ				+	+	По показаниям	-

**Примечание:**

**\* ПОКАЗАНИЯ К СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:**

- проведение сопроводительной терапии для устранения побочных эффектов химио-лучевой терапии;
- случаи, требующие экстренного хирургического вмешательства (кишечная непроходимость, кровотечение и т.д.).

**(МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)**

Лечебные мероприятия <b>(основные)</b>		Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь				
		СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата							
Карбоплатин	Концентрат для приготовления раствора для инфузий во флаконах, 150 и 450 мг, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цисплатин	Концентрат для приготовления раствора для инфузий во флаконах 10 мг, 25 мг, 50 мг и 100 мг, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Доксорубицин	Лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого введения во флаконах, 10 мг, 50 мг.				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ифосфамид	Лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого введения во флаконах по 1000 мг 2000 мг				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

							тела и роста, а также стадии заболевание	
5-фторурацил	Раствор для внутрисосудистого введения в ампулах 250 мг, 500 мг				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Винкристин	Раствор для внутрисосудистого введения во флаконах 1 мг, 2 мг				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Преднизолон	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Омепразол	20 мг, 40 мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

							тела и роста, а также стадии заболевание	
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Филграстим	15/30 млн.ЕД/0,5-1 мл: шприцы 1 шт., подкожно, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям

**Примечание:**

<b>Лечебные мероприятия (дополнительные) Медикаментозное лечение</b>		<b>Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи</b>					<b>Средняя суточная доза</b>	<b>Курсовая доза</b>
		<b>Амбулаторная помощь</b>		<b>Стационарная помощь</b>				
		<b>СВП/СП</b>	<b>ЦМП</b>	<b>Районная (городская) больница</b>	<b>Областные медицинские учреждения</b>	<b>Республиканские медицинские учреждения</b>		
<b>Название Лекарственных средств (международное непатентованное)</b>	<b>Дозировка и способ применения препарата</b>							
Аллопуринол	100 мг, 300 мг № 50 таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Месна	200, 400 мг во ампулах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Альбумин	5%, 10%, 20% - 50 мл или 100 мл во флаконах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цефтриаксон	1 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цефоперазон +сульбактам	1,5 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь,				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

	100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно						от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Меропенем	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Пиперациллин + тазобактам	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Амоксициллин + клавулановая кислота	750 мг, 1 гр во флаконах, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Вориконазол	200 мг фл. Флакон, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Итраконазол	100 мг капсулы, внутрь				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Позаконазол	40 мг/мл 150 мл флакон, внутрь				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ацикловир	250мг фл во флаконах, Внутривенно, 200 мг внутрь			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Надропарин	Р-р д/инъекций 9500 анти-Ха МЕ/мл: 0.3 мл, 0.4			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

	мл, 0.6 мл, 0.8 мл или 1 мл шприцы 5 шт. подкожно						от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Эноксапарин	10000МЕ анти- ха/мл 0,4мл шприцы, подкожно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Витамин К	1 мл в ампулах, внутривенно, 10 мг/мл	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Дицинон	250 мг в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Этамзилат	12,5%-2 мл в ампулах, внутривенно,	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

	внутримышечно						от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Аминокапроновая кислота	100 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Транексамовая кислота	5 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лоперамид	2 мг в капсулах, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Парацетамол	250 мг, 500 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ибупрофен	200 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кодеин	Таблетки 500 мг+8 мг в таблетки, внутрь			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Трамадол	1 мл в ампулах, внутримышечная	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Морфин	1 мл в ампулах, внутримышечная	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Торасемид	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл во флаконы, наружно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Имуноглобулин G человеческий нормальный	100 мг/мл – 1,5 мл а в ампулах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

(содержание не менее 90%)							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Натрий хлор 0,9%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Декстроза 5%, 10%, 20%, 40%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аминокислоты	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Раствор содержащие янтарная кислота	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
ГЭК 6%	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Группа витамины В	1 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аскорбиновая кислота	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кальция глюконат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Метоклопрамед	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Плазма свежемороженная	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Эритроцитарная масса	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Натрия гидрокарбонат	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Концентрат тромбоцитов	внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Магния сульфат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Парацетамол	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Но-Шпа	2 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Смеси для энтерального питания	внутри	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Алюминия гидроксид (Aluminiumhydroxide)	внутри			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аналген	50%-2 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Димедрол	1%-1 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости	По показаниям

							от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
--	--	--	--	--	--	--	--	--

**Примечание:**

**(ПЛАНОВОЕ ОПЕРАТИВНОЕ ВМЕЩАТЕЛЬСТВО)**

Лечебные мероприятия (оперативное лечение )	Виды и степень плановой медицинской помощи				
	Амбулаторная помощь		Стационарная помощь		
	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения
Название хирургической процедуры/вмешательства /лечения					
1. Инзионная биопсия лимфоузла/органа				+	+
2. Радикальные операции					+
3. Паллиативные операции				+	+

**Примечание:**

Показаниями открытой (эксцизионной) биопсии лимфоузла/органа являются:

1. Гистологическая верификация заболевания;
2. Циторедуктивная, диагностическая операция, когда остается единичный очаг поражения;
3. Повторная биопсия при рецидивах, резистентных формах и прогрессирующих заболеваниях;

**(ЛЕЧЕБНАЯ ПИТАНИЕ/ДИЕТА)**

Режим питания	Виды и степень плановой медицинской помощи				
	Амбулаторная помощь		Стационарная помощь		
	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения
Диетический стол и его продолжительность					
Стол №15			+	+	+

**Примечание:**

В зависимости от сопутствующих патологий, диетический стол может измениться (например, при сахарном диабете стол №5 и т.д.)

**В СЛУЧАЯХ ОКАЗАНИЯ СКОРОЙ И ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО НОЗОЛОГИИ «ЗЛОКАЧЕСТВЕННЫХ ОПУХОЛЕЙ ПЕЧЕНИ (ОСТЕОГЕННАЯ САРКОМА) У ДЕТЕЙ»**

Диагностические мероприятия	Название медицинских услуг	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи					Минимальное количество услуг или обследований	Срок лечения
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*				
		СМП/ в домашних условиях	СП/ СВП/ ЦМП	Межрайонный центр экстренной помощи	Областной филиал РСНПМЦ экстренной медицинской помощи	РСНПМЦ экстренной медицинской помощи		
<b>Основной специалист (врач) консультант</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	+	+	При поступлении и по необходимости	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	Каждый день до выписки пациента	
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	+	+	+	При поступлении	
	4. Ежедневное наблюдение врачом, а также процедуры и поддерживающий уход за больным, в том числе, проведение интенсивной терапии			+	+	+	Каждый день до выписки пациента	
<b>Примечание:</b>								
<b>Дополнительный специалист (врач) консультант</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза.	+	+	+	+	+	По показаниям	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	По показаниям	
	3. Физикальное и клиническое обследование	+	+	+	+	+	По показаниям	
<b>Примечание:</b>								
<b>Основные лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;		+	+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза);		+	+	+	+	При поступлении и по показаниям	

	3. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочеви́на, креатинин, мочева́я кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, АСТ, АЛТ);			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	4. Биохимический анализ крови (натрий, калий, кальций, глюкоза, мочеви́на, креатинин, мочева́я кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, щелочная фосфатаза);				+	+	При поступлении и по показаниям	-
	5. Определение группы крови по системам АВО;			+	+	+	Перед каждой гемотрансфузии	-
	6. Определение резус-фактора;			+	+	+	Перед каждой гемотрансфузии	-
	7. Общий анализ мочи;		+	+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	8. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	9. Определение СКФ;			-	+	+	По экстренным показаниям	-

**Примечание:**

<b>Дополнительные лабораторные исследования</b>	1. ПЦР на COVID-19			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	2. Определение КЩС и газов крови;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	3. Исследование спинномозговой жидкости: общий анализ ликвора+/- вирусологическое, бактериологическое			+	+	+	По экстренным показаниям	-

	исследование							
	4. Определение ферритина, фолаты, сывороточное железо, Витамин В12;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	5. Антитромбин III, Д-димер			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	6. Миелограмма;				+	+	По экстренным показаниям	-

**Примечание:**

<b>Основные инструментальные исследования</b>	1. Рентген исследование грудной клетки			+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	2. ЭКГ;			+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	3. ЭхоКГ.			+	+	+	Перед 1-й лечением и по показаниям	-
	4. УЗИ ОБП+почек			+	+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	-
	5. ПЭТ/КТ всего тела*					+	Для опеределения распространенности заболевания как причина тяжести состояния больного	-

**Примечание:**

\* ПЭТ/КТ проводится только по договорная

<b>Дополнительные инструментальные исследования</b>	1. Компьютерная томография грудного сегмента			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	2. КТ головы, шеи, ОБП с контрастированием;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	3. ФГДС;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	4. Бронхоскопия;				+	+	По экстренным показаниям	-
	5. Колоноскопия;			+	+	+	По экстренным	-

							показаниям	
	6. УЗДГ сосудов (вен и/или артерий);			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	7. Спирография.			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	8. МРТ-головного мозга			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	9. УЗИ плевральной полости, периферических лимфоузлов, ОБПИМТ, мочевого пузыря			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	10. Холтеровское – мониторинг ЭКГ			+	+	+	По экстренным показаниям	-

**Примечание:**

**\* ПОКАЗАНИЯ К ЭКСТРЕННОМУ СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:**

- проведение сопроводительной терапии для устранения побочных эффектов химио-лучевой терапии;
- случаи, требующие экстренного хирургического вмешательства (кишечная непроходимость, кровотечение и т.д.).

**(МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)**

Лечебные мероприятия <b>(основные)</b>		Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*				
		СМП/ в домашних условиях	СП/ СВП/ ЦМП	Межрайонный центр экстренной помощи	Областной филиал РСНПМЦ экстренной медицинской помощи	РСНПМЦ экстренной медицинской помощи		
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата							
Преднизолон	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутри мышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Трамадол	5% в ампулах по 1 и 2 мл, в/в. в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	

							тела и роста, а также стадии заболевания	
Промедол	1% или 2% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевания	
Оmnopон	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевания	
Морфин	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевания	
Филграстим	15/30 млн.ЕД/0,5-1 мл: шприцы 1 шт., подкожно, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевания	

**Примечание:**

Лечебные мероприятия (основные)	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи						Средняя суточная доза	Курсовая доза
	Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*					
	СМП/ в	СП/	Межрайонный	Областной	РСНПМЦ			

Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата	домашних условиях	СВП/ ЦМП	центр экстренной помощи	филиал РСНПМЦ экстренной медицинской помощи	экстренной медицинской помощи		
Аллопуринол	100 мг, 300 мг № 50 таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Месна	200, 400 мг во ампулах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Альбумин	5%, 10%, 20% - 50 мл или 100 мл во флаконах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цефтриаксон	1 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Цефоперазон +сульбактам	1,5 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь, 100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно					+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь					+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Меропенем	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Пиперациллин + тазобактам	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Амоксициллин + клавулановая кислота	750 мг, 1 гр во флаконах, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Вориконазол	200 мг фл. Флакон, внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание		
Итраконазол	100 мг капсулы, внутрь					+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь				+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Позаконазол	40 мг/мл 150 мл флакон, внутрь					+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ацикловир	250мг фл во флаконах, Внутривенно, 200 мг внутрь				+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Надропарин	Р-р д/инъекций 9500 анти-Ха МЕ/мл: 0.3 мл, 0.4 мл, 0.6 мл, 0.8 мл или 1 мл шприцы 5 шт. подкожно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Эноксапарин	10000МЕ анти-ха/мл 0,4мл шприцы, подкожно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Витамин К	1 мл в ампулах, внутривенно, 10 мг/мл	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Дицинон	250 мг в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Этамзилат	12,5%-2 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аминокапроновая кислота	100 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Транексамовая кислота	5 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лоперамид	2 мг в капсулах, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Парацетамол	250 мг, 500 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Ибупрофен	200 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кодеин	Таблетки 500 мг+8 мг в таблетки, внутрь			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Грамадол	1 мл в ампулах, внутримышечная	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Промедол	1% или 2% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Омнопон	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Морфин	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Торасемид	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл во флаконы, наружно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Имуноглобулин G человеческий нормальный (содержание не менее 90%)	100 мг/мл – 1,5 мл а в ампулах, внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Натрий хлор 0,9%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Декстроза 5%, 10%, 20%, 40%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аминокислоты	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Раствор содержащие янтарная кислота	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
ГЭК 6%	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Группа витамины В	1 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аскорбиновая кислота	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кальция глюконат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Метоклопрамед	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Плазма свежемороженая	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Эритроцитарная масса	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Натрия гидрокарбонат	внутривенно			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Концентрат тромбоцитов	внутривенно				+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Магния сульфат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Парацетамол	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Но-Шпа	2 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Смеси для энтерального питания	внутрь	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

							пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Алюминия гидроксид (Aluminiumhydroxide)	внутри			+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аналген	50%-2 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Димедрол	1%-1 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям

**Примечание:**

**(СКОРОЕ И ЭКСТРЕННОЕ ОПЕРАТИВНОЕ ВМЕЩАТЕЛЬСТВО)**

Лечебные мероприятия (оперативное лечение)	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи				
	Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*		
Название хирургической процедуры/вмешательства /лечения	СМП/ в домашних условиях	СП/ СВП/ ЦМП	Межрайонный центр экстренной помощи	Областной филиал РСНПМЦ экстренной медицинской помощи	РСНПМЦ экстренной медицинской помощи
Инцизионная биопсия				+	+
<b>Примечание:</b> При поступлении больного в экстренном порядке, показаниями открытой (эксцизионной) биопсии лимфоузла/органа являются: - Гистологическая верификация заболевания, если ранее не было проведена;					

**(ЛЕЧЕБНОЕ ПИТАНИЕ/ДИЕТА)**

Режим питания	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи				
	Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*		
Диетический стол и его продолжительность	СМП/ в домашних условиях	СП/ СВП/ ЦМП	Межрайонный центр экстренной помощи	Областной филиал РСНПМЦ экстренной медицинской помощи	РСНПМЦ экстренной медицинской помощи
Стол №15			+	+	+
<b>Примечание:</b> - Если больной в тяжелом состоянии и нуждается, может проводится зондовое кормление или парентеральное питание. - В зависимости от сопутствующих патологий, диетический стол может изменится (например, при сахарном диабете стол №5 и.т.д.)					

**(ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ)****(ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ЗДОРОВОГО КОНТИНГЕНТА/ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ БОЛЬНОЙ (ГО) ПОД "Д" НАБЛЮДЕНИЕМ)**

Диспансерные мероприятия	Наименование медицинских услуг	СВП/СП	ЦМП	Минимальное количество мероприятий	Длительность диспансерного наблюдения
<b>Консультация специалиста</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
	2. Объективный осмотр	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
<b>Примечание:</b> Основной специалист - семейный врач, невропатолог, кардиолог. По показаниям привлекаются дополнительные специалисты (офтальмолог)					
<b>Лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевая кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, АСТ, АЛТ, щелочная фосфатаза);		+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
<b>Примечание:</b>					
<b>Инструментальные исследования</b>	1. Рентген исследование грудной клетки		+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет
	2. ЭКГ;	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12	5 лет

				месяцев	
	3. УЗИ ОБП, почек, периферических лимфоузлов	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев	5 лет

**Примечание:**

**(ПЕРВИЧНАЯ, ВТОРИЧНАЯ И ТРЕТИЧНАЯ ПРОФИЛАКТИКА/СКРИНИНГ)**

Профилактические меры	Название медицинской услуги	СВП/СП	ЦМП	Минимальное количество мероприятий	Срок реабилитации
<b>Консультация специалиста (врача)</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	Ежегодно	5 лет
	2. Объективный осмотр	+	+	Ежегодно	5 лет
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	Ежегодно	5 лет
<b>Примечание:</b>					
<b>Лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;	+	+	Ежегодно	5 лет
	2. Биохимический анализ крови (натрий, калий, кальций, глюкоза, мочевины, креатинин, мочевая кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, щелочная фосфатаза);		+	Ежегодно	5 лет
<b>Примечание:</b>					
<b>Инструментальные исследования</b>	1. УЗИ ОБП + почек, ОБПИМТ, мочевого пузыря и периферических лимфоузлов	+	+	Ежегодно	5 лет
	2. Рентген исследование грудной клетки			Ежегодно	5 лет
	3. МСКТ грудной клетки или ПЭТ/КТ всего тела*;			Ежегодно	5 лет
<b>Примечание:</b> * ПЭТ/КТ проводится только по договорной					
<b>Виды профилактики</b>	1. Первичная профилактика	+	+	Постоянно	Постоянно
	2. Вторичная профилактика	+	+	Ежегодно	1 год
	3. Третичная профилактика	+	+	Постоянно	Постоянно
<b>Примечание:</b> Только вторичная профилактика (раннее выявление и скрининг) может проводиться циклично. Первичная и третичная профилактика проводится пожизненно					

**(РЕАБИЛИТАЦИЯ)**

Виды реабилитации	Наименование медицинских услуг	В домашних условиях	СВП/СП/ЦМП	В условиях стационара	Минимальное количество мероприятий	Срок реабилитации
<b>Консультация специалиста (врача)</b>	Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	Ежегодно	1 год
	Объективный осмотр	+	+	+	Ежегодно	1 год
	Физикальные и клинические обследования		+	+	Ежегодно	1 год
<b>Примечание:</b>						
<b>Лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;		+	+	Ежегодно	1 год
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевиная кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, АСТ, АЛТ, СРБ, щелочная фосфатаза);		+	+	Ежегодно	1 год
<b>Примечание:</b>						
<b>Инструментальные исследования</b>	1. УЗИ ОБП + почек, ОБПИМТ, мочевого пузыря и периферических лимфоузлов		+	+	Ежегодно	1 год
	2. Рентген исследование грудной клетки		+	+	Ежегодно	1 год
	3. МСКТ грудной клетки или ПЭТ/КТ всего тела*;				Ежегодно	1 год
<b>Примечание:</b>						
* ПЭТ/КТ проводится только по договорной						

**(ПАЛЛИАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)**

<b>Паллиативные меры</b>	<b>Наименование медицинских услуг</b>	<b>В домашних условиях</b>	<b>СВП/СП/ЦМП</b>	<b>В условиях стационара</b>	<b>Минимальное количество мероприятий</b>	<b>Срок реабилитации</b>
<b>Консультация специалиста (врача)</b>	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	По показаниям	Пожизненно
	2. Объективный осмотр	+	+	+	По показаниям	Пожизненно
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	+	По показаниям	Пожизненно
<b>Примечание:</b>						
<b>Лабораторные исследования</b>	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;		+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	Пожизненно
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевины, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, АСТ, АЛТ, щелочная фосфатаза);		+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	Пожизненно
	3. Определение группы крови по системам АВО;		+	+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфузии	Пожизненно
	4. Определение резус-фактора;		+	+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфузии	Пожизненно
	5. Общий анализ мочи;		+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	Пожизненно
	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);		+	+	Перед каждой лечением и по показаниям	Пожизненно
	7. Определение СКФ		+	+	По показаниям	Пожизненно
	8. Определение маркеров вирусного гепатита В и С методом ИФА или ИХЛ		+	+	1 раз в 6 месяцев и по показаниям	Пожизненно
	9. ВИЧ-инфекции (HIVAg/anti-HIV) методом ИФА		+	+	1 раз в 6 месяцев и по показаниям	Пожизненно
	10. ПЦР на вирусные гепатиты В и С (качественно)		+	+	По показаниям	Пожизненно

	11. Комплекс серологических реакций на сифилис;		+	+	1 раз в 6 месяц и по показаниям	Пожизненно
	12. Гистологическое исследование биоптата (лимфоузел, образование)*			+	Перед 1-й лечении и по показаниям	Пожизненно
	13. Гистологическое исследование гребня подвздошной кости**			+	Перед первой лечении и по показаниям	Пожизненно
	14. Иммуногистохимическое исследование биоптата (лимфоузла, образования, трепанобиоптата)			+	Перед первой лечении и по показаниям	Пожизненно

**Примечание:**

\* Если ранее не проводилась.

\*\* В дебюте заболевания (в случае если ранее не было проведено) и при рестадировании (в случае изначального поражения костного мозга).

<b>Инструментальные исследования</b>	1. Рентген исследование грудной клетки		+	+	Перед каждой лечении и по показаниям	Пожизненно	
	2. ЭКГ;		+	+	Перед каждой лечении и по показаниям	Пожизненно	
	3. ЭхоКГ.		+	+	Перед 1-й лечении и по показаниям	Пожизненно	
	4. УЗИ ОБП+почек		+	+	Перед каждой лечении и по показаниям	Пожизненно	
	5. ПЭТ/КТ всего тела*				+	Не ранее через 6 месяцев	Пожизненно
	6. КТ с контрастированием**				+	Если не проведена ПЭТ/КТ или по показаниям	Пожизненно

**Примечание:**

\*ПЭТ/КТ проводится только по договорная

\*\* КТ с контрастированием проводится при невозможности проведения ПЭТ/КТ или по показаниям

**Показания для госпитализации в организацию по оказанию паллиативной медицинской помощи:**

1. Проведение паллиативных курсов химиотерапии, лучевой терапии и иных видов лечения;
2. Проведение первичной или повторной биопсии лимфатического узла/экстранодального образования или трепанобиопсии;
3. Развитие осложнений некорректирующихся проводимой амбулаторной терапией;
4. Проведения симптоматической терапии.

<b>Паллиативные виды лечения</b>	1. Паллиативная химиотерапия			+	По показаниям	До неэффективности лечения или непереносимой токсичности
	2. Паллиативная лучевая терапия			+	По показаниям	До неэффективности лечения или непереносимой токсичности
	3. Паллиативная химиолучевая терапия			+	По показаниям	До неэффективности лечения или непереносимой токсичности
	4. Паллиативная симптоматическая терапия	+	+	+	По показаниям	Пожизненно

**Примечание:**

Лечебные мероприятия (медикаментозные/немедикаментозные)		В домашних условиях	СВП/СП/ ЦМП	В стационарных условиях	Средняя суточная доза	Курсовая доза
Название лекарственных средств	Дозировка и способ применения препарата					
Карбоплатин	Концентрат для приготовления раствора для инфузий во флаконах, 150 и 450 мг, внутривенно			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевания	По показаниям
Цисплатин	Концентрат для приготовления раствора для инфузий во флаконах 10 мг, 25 мг, 50 мг и 100 мг, внутривенно			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

					пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Доксорубин	Лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого введения во флаконах, 10 мг, 50 мг.			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ифосфамид	Лиофилизат для приготовления раствора для внутрисосудистого введения во флаконах по 1000 мг 2000 мг			+	По показание рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показание
5-фторурацил	Раствор для внутрисосудистого введения в ампулах 250 мг, 500 мг			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Винкристин	Раствор для внутрисосудистого введения во флаконах 1 мг, 2 мг			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Преднизолон	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста	По показаниям

					пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутри мышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Омепразол	20 мг, 40 мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Филграстим	15/30 млн.ЕД/0,5-1 мл: шприцы 1 шт., подкожно, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
<b>Лечебные мероприятия (дополнительные)</b> <b>Медикаментозное лечение</b>						
<b>Название Лекарственных</b>	<b>Дозировка и способ</b>	<b>Районная (городская) больница</b>	<b>Областные медицинские</b>	<b>Республиканск ие</b>	<b>Средняя суточная доза</b>	<b>Курсовая доза</b>

средств (международное непатентованное)	применения препарата		учреждения	медицинские учреждения		
Аллопуринол	100 мг, 300 мг № 50 таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Месна	200, 400 мг во ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Альбумин	5%, 10%, 20% - 50 мл или 100 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цефтриаксон	1 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Цефоперазон +сульбактам	1,5 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь, 100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Меропенем	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Пиперациллин + тазобактам	2 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Амоксициллин + клавулановая кислота	750 мг, 1 гр во флаконах, внутривенно			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Вориконазол	200 мг фл. Флакон, внутривенно			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Итраконазол	100 мг капсулы, внутрь			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Позаконазол	40 мг/мл 150 мл флакон, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Ацикловир	250мг фл во флаконах, Внутривенно, 200 мг внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Надропарин	Р-р д/инъекций 9500 анти-Ха МЕ/мл: 0.3 мл, 0.4 мл, 0.6 мл, 0.8 мл или 1 мл шприцы 5 шт. подкожно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Эноксапарин	10000МЕ анти-ха/мл 0,4мл шприцы, подкожно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Витамин К	1 мл в ампулах, внутривенно, 10 мг/мл	+	+	+	По показание рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показание

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Дицинон	250 мг в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Этамзилат	12,5%-2 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аминокапроновая кислота	100 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Транексановая кислота	5 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Лоперамид	2 мг в капсулах, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Парацетамол	250 мг, 500 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Ибупрофен	200 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кодеин	Таблетки 500 мг+8 мг в таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Трамадол	1 мл в ампулах, внутримышечная	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Промедол	1% или 2% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Оmnopон	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Морфин	1% в ампулах по 1 мл, в/м	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Торасемид	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутрь	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Хлоргексидин	500 мл, 1000 мл во флаконы, наружно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Иммуноглобулин G человеческий нормальный (содержание не менее 90%)	100 мг/мл – 1,5 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Натрий хлор 0,9%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Декстроза 5%, 10%, 20%, 40%	50 мл, 100 мл, 200 мл, 250 мл, 500 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аминокислоты	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Раствор содержащие янтарную кислота	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
ГЭК 6%	100 мл, 200 мл, 250 мл во флаконах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Группа витамины В	1 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Аскорбиновая кислота	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Кальция глюконат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Метоклопрамед	2 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Плазма свежемороженая	внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Эритроцитарная масса	внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Натрия гидрокарбонат	внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Концентрат тромбоцитов	внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Магния сульфат	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Парацетамол	5 мл, 10 мл а в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Но-Шпа	2 мл в ампулах, внутривенно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы	По показаниям

					тела и роста, а также стадии заболевание	
Смеси для энтерального питания	внутри	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Алюминия гидроксид (Aluminiumhydroxide)	внутри			+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Аналгин	50%-2 мл в ампулах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям
Димедрол		+	+	+	По показанию рассчитывается в зависимости от возраста пациента, массы тела и роста, а также стадии заболевание	По показаниям