

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**  
**«АПЛАСТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ»**

**ТАШКЕНТ 2025**



**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ  
«АПЛАСТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ»**

**ТАШКЕНТ 2025**

## НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ПО НОЗОЛОГИИ «АПЛАСТИЧЕСКАЯ АНЕМИЯ» ПО ОКАЗАНИЮ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ

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

Код по МКБ-10/11:	Название нозологии:	Специалисты, привлекаемые по нозологии для диагностики и лечения в амбулаторных условиях		Специалисты, привлекаемые по нозологии для диагностики и лечения в стационарных условиях	
		Главный курирующий специалист	Дополнительные специалисты, которые будут привлечены	Главный курирующий специалист	Дополнительные специалисты, которые будут привлечены
D61	Апластическая анемия	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. ВОП</li> <li>2. Педиатр</li> <li>3. Детский гематолог-онколог</li> <li>4. Генетик</li> <li>5. Общий хирург</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кардиолог</li> <li>2. ЛОР</li> <li>3. Офтальмолог</li> <li>4. Неврапатолог</li> <li>5. Инфекционист</li> <li>6. Хирург</li> <li>7. Гастроэнтеролог</li> <li>8. Эндокринолог;</li> <li>9. Кардиолог;</li> <li>10. Торакальный хирург;</li> <li>11. Рентгенолог;</li> <li>12. Реаниматолог</li> <li>13. Нейрохирург</li> <li>14. Дерматолог</li> <li>15. Стоматолог</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Детский гематолог-онколог</li> <li>2. Трансфузиолог</li> <li>3. Реаниматолог</li> <li>4. Генетик</li> <li>5. Общий хирург</li> </ol>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Кардиолог</li> <li>2. ЛОР</li> <li>3. Офтальмолог</li> <li>4. Неврапатолог</li> <li>5. Инфекционист</li> <li>6. Хирург</li> <li>7. Гастроэнтеролог</li> <li>8. Эндокринолог;</li> <li>9. Кардиохирург;</li> <li>10. Торакальный хирург;</li> <li>11. Рентгенолог;</li> <li>12. Реаниматолог</li> <li>13. Нейрохирург</li> <li>14. Дерматолог</li> <li>15. Стоматолог</li> </ol>

					16. Фтизиатр 17. Пульмонолог 18. Гепатолог 19. ЧЛХ (Челюстно-лицевой хирург) 20. Уролог 21. Нефролог 22. Ревматолог 23. Онколог 24. Нутрициолог 25. Травматолог 26. Реабилитолог 27. Акушер-гинеколог 28. Трансфузиолог 29. Колопроктолог 30. Гнойный хирург 31. Психолог
<b>D61.2</b>	АА, вызванная другими внешними агентами				
<b>D61.3</b>	Идиопатическая АА				
<b>D61.8</b>	Другие уточненные АА				
<b>D61.9</b>	АА неуточненная				
<b>D61.2</b>	АА, вызванная другими внешними агентами				

**МЕРОПРИЯТИЯ ПО ПЛАНОВОЙ ДИАГНОСТИКИ, ЛЕЧЕНИЯ, РЕАБИЛИТАЦИИ И  
ДИСПАНСЕРИЗАЦИОННЫМ МЕРОПРИЯТИЕМ ПО НОЗОЛОГИИ**

**Апластическая анемия**

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
<b>Консультация основных специалистов (врачей)</b>	Жалобы и сбор анамнеза	+					<b>4 раза</b>	Амбулаторное лечения: 7 дней. Стационарное лечение: 30 дней, в тяжелых и очень тяжелых состояниях до 45 дней, <b>Медицинские учреждения Республиканского уровня до 60 дней.</b>
	Объективный осмотр	+	+				<b>4 раза</b>	
	Физикальные и клинические обследования		+	+	+	+	<b>4 раза</b>	
	Ежедневное наблюдение врачом, а также процедуры и поддерживающий уход за больным, в том числе, проведение интенсивной терапии					+	<b>4 раза</b>	
<b>Приложение:</b> При наличии показаний рекомендуется повторные осмотры дополнительных специалистов								
<b>Консультация дополнительных специалистов (врачей)</b>	Жалобы и сбор анамнеза		+	+	+	+	2 раз	
	Объективный осмотр		+	+	+	+	2 раз	
	Физикальное и клиническое обследование		+	+	+	+	2 раз	
<b>Приложение:</b> - согласно инструкции, в случае наличия у пациента дополнительных других или сопутствующих заболеваний, могут быть проведены обследование у других соответствующих специалистов;								
<b>Основные лабораторные исследования</b>	Общий (клинический) анализ крови+ СОЭ + морфология		+	+	+	+	60 раз	
	Ретикулоциты			+	+	+	10 раз	
	Малярия				+	+	1 раз	
	Миелограмма			+	+	+	4 раза	
	Цитохимия					+	1 раз	
	Общий (клинический) анализ мочи	+	+	+	+	+	60 раз	
	Общий анализ кала	+	+	+	+	+	5 раз	
ОРЭ				+	+	10 раз		

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
Биохимические	СДЭ				+	+	10 раз	
	КЩС					+	40 раз	
	АЛТ				+	+	30 раз	
	АСТ				+	+	30 раз	
	Билирубин общий, прямой				+	+	30 раз	
	Общий белок				+	+	30 раз	
	Альбумин в крови				+	+	30 раз	
	Альфа амилаза				+	+	5 раза	
	Мочевина				+	+	30 раз	
	Креатинин				+	+	30 раз	
	Мочевая кислота				+	+	30 раз	
	Сывороточное железо				+	+	5 раз	
	Калий				+	+	30 раз	
	Магний				+	+	30 раз	
	Фосфор				+	+	<b>10 раз</b>	
	Натрий				+	+	30 раз	
	Кальций				+	+	30 раз	
	Глюкоза				+	+	40 раз	
	Гликированный гемоглобин				+	+	10 раз	
	Холестерин				+	+	10 раз	
	ЛПВП				+	+	10 раз	
	ЛПНП				+	+	10 раз	
	Триглицериды				+	+	10 раз	
	Щелочная фосфатаза				+	+	10 раз	
	Гамма ГТ				+	+	10 раз	
	РФ				+	+	5 раз	
	СРБ				+	+	30 раз	
	АСЛО				+	+	10 раз	
	ЛДГ				+	+	10 раз	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду				Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения	
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня			Медицинские учреждения Республиканского уровня
	Тропонин				+	+	5 раз	
	ЖССТ				+	+	5 раз	
<b>Гемостаз</b>	АЧТВ				+	+	20 раз	
	ПТИ				+	+	20 раз	
	Фибриноген плазмы				+	+	20 раз	
	Д-димер				+	+	20 раз	
	Протеин-S				+	+	5 раз	
	Протеин С				+	+	5 раз	
	ГАТ				+	+	10 раз	
	РФМК				+	+	20 раз	
	Фибринолитическая активность				+	+	20 раз	
	Определение агрегации с коллагеном				+	+	5 раз	
	Определение агрегации с АДФ				+	+	5 раз	
	Определение Агрегация тромбоцитов с Ристомицином				+	+	5 раз	
	Определение времени кровотечения по Дукке				+	+	5 раз	
	Определение времени кровотечения по Фонио				+	+	5 раз	
	Определение Адгезия (ретенция) тромбоцитов				+	+	5 раз	
	Антитромбин III				+	+	2 раза	
	АФА (кардиолипин) АБ IgG/IgM				+	+	2 раза	
	Определение Волчаночного Антикоагулянта -1,2 тест				+	+	2 раза	
	Определение Тромбиновое время				+	+	20 раз	
	Определение Толерантность плазма к гепарину				+	+	20 раз	
	Фон Фактор Виллебранда				+	+	2 раза	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждым излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	фон фактор Виллибранда Антиген vFWAg				+	+	2 раза	
	Активность гепарина Анти X a				+	+	2 раза	
	Определение фактор II			+	+	+	2 раза	
	Определение фактор V			+	+	+	2 раза	
	Определение фактор VII			+	+	+	2 раза	
	Определение ингибитора к фактору VIII				+	+	2 раза	
	Определение ингибитора к фактору IX				+	+	2 раза	
	Определение ингибитора к фактору X				+	+	2 раза	
	Определение фактор XI				+	+	2 раза	
	Определение фактор X II				+	+	2 раза	
	Определение фактор X III				+	+	2 раза	
<b>Иммуноферменты</b>	Ферритин				+	+	5 раз	
	Витамин B12			+	+	+	2 раза	
	Витамин B9			+	+	+	2 раза	
	Эритропоэтин			+	+	+	2 раза	
	Фолиевая кислота				+	+	2 раза	
	Прокальцитонин			+	+	+	20 раз	
	Циклоспорин			+	+	+	10 раз	
	Такролимус				+	+	5 раз	
	Метотрексат				+	+	10 раз	
	Интерлейкин 6				+	+	5 раз	
<b>Бактериологическое исследование</b>	Бактериологическое исследование крови на стерильность				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование жидкостей из стерильных в норме полостей с определением чувствительности к				+	+	10 раз	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	антибактериальным препаратам и антимикотикам							
	Микробиологическое исследование мочи с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование отделяемого носа с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование отделяемого зева с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование мокроты с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование отделяемого открытых инфицированных ран с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследования отделяемого глаза, конъюнктивы, век с				+	+	10 раз	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам							
	Микробиологическое исследование отделяемого уха с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	Микробиологическое исследование половых органов(уретра, влагалище, цервикальный канал, сперма, сок простаты) с определением чувствительности к антибактериальным препаратам и антимикотикам				+	+	10 раз	
	ДЭБ-тест				+	+	1 раз	
	Иммунофенотипирование методом <b>проточной цитофлуориметрии (FLOW)</b> : для определения ПНГ-клона				+	+	2 раза	
	Генетические аномалии характерные для анемии Фанкони, Блекфена-Даймонда и др. наследственных апластических анемий				+	+	2 раза	
	Гистологическое исследование костного мозга (трепанобиопсия)					+	2 раза	

**Приложение:** Лабораторные исследования можно провести повторно по рекомендации узкого специалиста или же при наличии показаний в процессе лечения.

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждым излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения	
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*					
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня			
<b>Дополнительные лабораторные исследования</b>	1. Иммуноглобулин А				+	+	5 раз		
	2. Иммуноглобулин М				+	+	5 раз		
	3. Иммуноглобулин G				+	+	5 раз		
	4. Иммуноглобулин Е				+	+	5 раз		
	5. Гепатит С“ ИХЛА				+	+	2 раза		
	6. Гепатит В“ ИХЛА					+	2 раза		
	7. HIV Ab\Ag ИХЛА				+	+	2 раза		
	8. Сифилис				+	+	2 раза		
	9. Анти-НВсog” ИХЛА				+	+	2 раза		
	10. "Анти-НВs" ИХЛА				+	+	2 раза		
	11. Анти НВе ИХЛА				+	+	2 раза		
	12. Cytomegalovirus” IGg ИХЛА				+	+	10 раз		
	13. Герпес 1\2 G				+	+	10 раз		
	14. Герпес 1\2 М				+	+	10 раз		
	15. Бета-2 Микроглобулина ВИХЛА				+	+	1 раз		
	16. . COVID-19” IgG, IgM				+	+	5 раз		
	17. Эпштейн-Барр, цитомегаловируса и вируса герпеса 6 типа ПЦР					+	+	10 раз	
	18. Цитомегаловирус (количественный) ПЦР					+	+	10 раз	
	19. HLA типирование					+	+	1 раз	
	20. Типирование и мониторинг Химеризма					+	+	2 раза	
	21. Электрофорез гемоглобина					+	+	2 раза	
	22. ВИЧ\ СПИД методом ПЦР					+	+	2 раза	
	23. Гепатит В (количественный) ПЦР					+	+	2 раза	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	24. Гепатит С (количественный) ПЦР				+	+	2 раза	
	25. Генетические исследование методом NGS						1 раз	
<i>Приложение: Исходя от уровня медицинского учреждения, при обнаружении сопутствующих заболеваний, можно провести имеющие дополнительные и повторные инструментальные диагностические исследования.</i>								
<b>Основные инструментальные исследования</b>	1. МСКТ всего тела			+	+	+	2 раза	
	2. МСКТ всего тела с контрастированием			+	+	+	2 раза	
	3. Пульсоксиметрия	+	+	+	+	+	30 раза	
	4.ЭКГ		+	+	+	+	2 раза	
	5. Контрастное МРТ всего тела				+	+	2 раза	
	6.МРТ всего тела				+	+	2 раза	
	7.ЭхоКГ				+	+	1 раз	
	8. УЗИ всего тела		+	+	+	+	3 раза	
	9. Рентгенография легких (в 2 -х проекциях)		+	+	+	+	2 раза	
	10. ЭФГДС		+	+	+	+	2 раза	
<i>Приложение: Лабораторные исследования можно провести повторно по рекомендации узкого специалиста или же при наличии показаний в процессе лечения.</i>								
<b>Дополнительные лабораторные исследования</b>	1. Допплер шейных и головных сосудов			+	+	+	1 раз	
	2. ПЭТ КТ всего тела				+	+	1 раз	
	3. Фиброскан печени				+	+	1 раз	
	4. ЭЭГ			+	+	+	1 раз	
	5. Фибробронхоскопия				+	+	1 раз	
	6. Колоноскопия				+	+	1 раз	
	7. УЗИ (доплер) периферических кровеносных сосудов			+	+	+	2 раза	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	8. Бронхо-альвеолярный ЛАВАЖ					+	2 раза	
	9. Денситометрия					+	+	1 раз
<i>Приложение: Исходя от уровня медицинского учреждения, при обнаружении сопутствующих заболеваний, можно провести имеющие дополнительные и повторные инструментальные диагностические исследования.</i>								
<b>Основные лечебные и манипуляционные мероприятия</b>	Санация полости рта			+	+	+	10 раз	
	Хирургическая санация заднего прохода			+	+	+	10 раз	
	Катетеризация центральной вены			+	+	+	4 раза	
	Установка периферического катетера			+	+	+	5 раз	
	Установка мочевого катетера			+	+	+	5 раз	
	Лечебная клизма			+	+	+	5 раз	
	Санация катетеров			+	+	+	30 раз	
	Обработка открытых ран			+	+	+	20 раз	
	Стерильная и подвздошная пункция			+	+	+	2 раза	
	Трепанобиопсия					+	3 раз	
	Эндолюмбальная пункция				+	+	1 раз	
	Послеоперационные перевязки			+	+	+	20 раз	
	ВЛОК терапия		+			+	10 раз	
	Плазмафарез		+		+	+	10 раз	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	Плазмаферез с аппаратом (Hemonetics)		+			+	5раз	
	Плазмаферез с аппаратом (Hemofenix)		+			+	5раз	
	Фотоферез		+			+	10раз	
	Гемодиализ		+		+	+	5 раз	
	Установка артерио-венозного шунта				+	+	1 раз	
	Установка порт-системы					+	1 раз	
Расходные материалы	Система для трансфузий	+	+	+	+	+	50 шт	
	Система для инфузий	+	+	+	+	+	300 шт	
	Набор д.катетр-и центральных вен с иглой(Двухканальный катетер) 10-F/R 20см				+	+	2 шт	
	Набор д.катетр-и центральных вен с иглой(Двухканальный катетер) 7-F/R 20см					+	2 шт	
	Набор д.катетр-и центральных вен с иглой(Трехканальный катетер) 7-F/R 20см					+	2 шт	
	Аферезный катетер high flow для сбора стволовых клеток						+	1 шт

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	Гемаконтейнер					+	10 раз	
	Шприц 1 мл	+	+	+	+	+	100 шт	
	Шприц 2 мл	+	+	+	+	+	100 шт	
	Шприц 5 мл	+	+	+	+	+	120 шт	
	Шприц 10 мл	+	+	+	+	+	100 шт	
	Шприц 20 мл	+	+	+	+	+	60 шт	
	Шприц 50 мл		+	+	+	+	20 шт	
	Гемостатическая губка	+	+	+	+	+	10 шт	
	Спирт 70% 200 г	+	+	+	+	+	1 шт	
	Бетадин 50 мл	+	+	+	+	+	2 шт	
	Перекись водорода 6% 200г	+	+	+	+	+	5 шт	
	Левомеколь мазь	+	+	+	+	+	2 шт	
	Гепариновая мазь	+	+	+	+	+	2 шт	
	Эритромициновая мазь		+	+	+	+	2 шт	
	Гидрокортизоновая мазь		+	+	+	+	2 шт	
	Преднизолоновая мазь	+	+	+	+	+	2 шт	
	Кетопрофеновая мазь	+	+	+	+	+	2 шт	
	Бинт 7x14	+	+	+	+	+	10 шт	
	Марли 1м	+	+	+	+	+	10 шт	
	Вата 100 гр	+	+	+	+	+	10 шт	
	Лейкопластырь гипоаллергенный, тканевый	+	+	+	+	+	5 шт	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	Лейкопластырь гипоаллергенный, бактерицидный	+	+	+	+	+	5 шт	
	Перчатки стерильные	+	+	+	+	+	30 шт	
	Перчатки нестерильные	+	+	+	+	+	200 шт	
	Халат стерильный одноразовый		+	+	+	+	10 шт	
	Простыня хирургическая одноразовая стерильная		+	+	+	+	10 шт	
	Игла для трепанобиопсии			+	+	+	3 шт	
	Игла для взятия костного мозга (аспирационная)			+	+	+	4 шт	
	Венозный ангиокард G22				+	+	5 шт	
	Венозный ангиокард G18			+	+	+	10 шт	
	Венозный ангиокард G20			+	+	+	10 шт	
	Одноразовый набор для обеззараживания плазмы				+	+	40 шт	
	Одноразовый набор для обеззараживания концентрата тромбоцитов				+	+	40 шт	
	Одноразовый комплект магистралей для афереза Spectra optima APHERESIS SYSTEM					+	4 шт	
	Набор CetTrima Accel LRS для тромбоцитов (наборы к					+	20 шт	

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	оборудованию CetTrima)							
	Добавочный раствор Teguto для хранения тромбоцитов T-PAS+ 500мл					+	20 шт	
	Набор для фотофереза					+	4 шт	
	МОР (псаролен)					+	4 шт	
	Набор антикоагулянта					+	20 шт	

**\*ПОКАЗАНИЕ СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:** районный уровень – стадия индукции при легком течении и случае наличия сопутствующих заболеваний; стадия индукции при средне тяжелом течении; **областной уровень** - стадия индукции при средне тяжелом течении и наличие сопутствующих заболеваний; стадия индукции при тяжелом течении; стадия индукции при очень тяжелом течении; усиление признаков дыхательной недостаточности; неэффективность лечения на районном уровне; **республиканский уровень** - стадия индукции при очень тяжелом течении и наличие сопутствующих заболеваний; стадия индукции при тяжелом течении; стадия индукции при очень тяжелом течении; усиление признаков дыхательной недостаточности; неэффективное лечение.

Диагностические мероприятия	Наименование медицинской помощи	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение				
		СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
Другие типы исследования	1. Холтер мониторингирование ЭКГ и А/Д			+	+	+	1	
	2. Гепатиты В,С, ВИЧ-ИФА и ИХЛА, ПЦР метод				+	+	1	

Приложение: (согласно инструкции)

**По состоянию клиники к списку исследований можно добавить другие исследования и провести повторно!**

### ЛЕЧЕБНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ (МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

Лечебные мероприятия ( <b>основные</b> медикаментозные лечения)	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду			Суточная средняя дозировка	Однокурсовая дозировка
	Амбулаторное лечение	Стационарное лечение			

МНН лекарственных средств	Дозировка и применение лекарственных средств	СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
<b>Антинеопластические и иммуносупрессивные лекарственные средства</b>								
Циклоспорин	Таб. 25 мг	+	+	+	+	+	20 таб.	200 таб.
Циклоспорин	Таб. 50 мг	+	+	+	+	+	10 таб.	200 таб.
Циклоспорин	Таб. 100 мг	+	+	+	+	+	5 таб.	200 таб.
<b>Стимуляторы тромбопоэза</b>								
Элтромбопаг	Таблетки, покрытые пленочной оболочкой, 50 мг: 28 шт.	+	+	+	+	+	5 таб.	100 таб.
<b>Хелаторная терапия</b>								
Деферазирокс	Капсулы 90 мг 180 мг 360 мг таблетки, покрытые пленочной оболочкой 180 мг 360 мг таблетки диспергируемые 125 мг 250 мг 500 мг	+	+	+	+	+	3 таб.	90 таб.
Десферал	Амп. 500 мг			+	+	+	1 амп.	10 амп.
<b>Иммунодепрессанты, селективные иммунодепрессанты</b>								
Иммуноглобулин антиtimoцитарный лошадиный	Концентрат для приготовления раствора для инфузий 50 мг/1 мл: амп. 5 шт.					+	10 амп.	40 амп.
Иммуноглобулин антиtimoцитарный кроличий	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий 25 мг: фл. 1 шт.					+	25 амп.	80 амп.
<b>Генно-клеточная терапия</b>								
Аллогенная трансплантация гемопоэтических стволовых клеток	Периферические гемопоэтические стволовые клетки					+	1	1
<b>Приложение: при сверх тяжелой и рефрактерной к терапии тяжелой форме</b>								
Лечебные мероприятия (дополнительное медикаментозное лечение)		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Суточная средняя	Однокурсовая дозировка
		Амбулаторное		Стационарное лечение				

МНН лекарственных средств		лечение					дозировка	
		СВП /СП	МПП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
<b>Гипоурекимечиская</b>								
Аллопуринол	Таб. 100 мг	+	+	+	+	+	6 таб	90 таб
<b>Антиэметик</b>								
Ондансетрон	Раствор для внутривенного введения 2,0мг/1 мл 4 мл амп.			+	+	+	3 амп	90 амп.
Метоклопрамид	Раствор для внутривенного введения 5,0мг/1 мл 2 мл амп.	+	+	+	+	+	2 амп	40 амп
Палонсетрон	Раствор для внутривенного введения 0,25мг/5мл	+	+	+	+	+	2 амп	40 амп
<b>Кортикостероиды</b>								
Дексаметазон	Р-р в/в 4мг/1мл 1 мл амп	+	+	+	+	+	10 амп	150 амп
Преднизолон	Таблетки по 5 мг внутрь	+	+	+	+	+	25 таб	300 таб
Метилпреднизолон	Лиофилизат для приготовления концентрата для приготовления раствора для инфузий 500 мг				+	+	4 фл	20 фл
<b>Противовирусные препараты</b>								
Ацикловир	Таб. 200 мг внутрь	+	+	+	+	+	4 таб	120 таб
Ацикловир	Лиофилизат для приготовления р-ра 250 мг/1фл	+	+	+	+	+	3 фл	42 фл
Валацикловир	Таб. 500 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Валганацикловир	Таб. 450 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Ганацикловир	Лиофилизат для приготовления р-ра 500 мг/1фл	+	+	+	+	+	2 фл	28 фл

Противогрибковые								
Флуконазол	Таб. 150 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Флуконазол	Раствор для инфузий 10мг/мл 200 мл			+	+	+	2 фл	40 фл
Каспофунгин	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий 50 мг, (флакон)				+	+	2 фл.	40 фл.
Вориконазол	Порошок для приготовления раствора для инфузий 200 мг, (флакон)				+	+	2 фл.	40 фл.
Позаконазол	Суспензия для приема внутрь 40мг/мл 105 мл					+	1 фл	3 фл.
Микофунгин	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий 50 мг 1 фл					+	3 фл	60 фл
Амфотерицин В	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузии 50 тыс. ЕД 10 мл, (флакон)				+	+	1 фл.	20 фл.
Ингибиторы протоновой помпы								
Омепразол	Кап. 20 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 кап	60 кап
Омепразол	Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций, 20 мг фл.	+	+	+	+	+	1 фл	30 фл
Пантопразол	Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций, 40 мг фл.			+	+	+	1 фл.	30 фл.
Пантопразол	Кап 40 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 кап	60 кап
Противодиарейные препараты								
Лоперамид	Таб. 2 мг внутрь	+	+	+	+	+	3 таб	30 таб
Смекта	Порошок для приготовления раствора внутрь- 3 гр	+	+	+	+	+	2 саше	60 саше
Полисорб	Порошок для приготовления суспензий, Фл 50 гр	+	+	+	+	+	1 фл	30 фл

Гепатопротектор								
Урсодезоксихолевая кислота	Кап. 250 мг внутрь	+	+	+	+	+	6 кап	180 кап
Гептрал (адеметионин)	Таб 500 мг	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Гептрал (адеметионин)	Лиофилизат для приготовления р-ра вв 400 мг	+	+	+	+	+	1 фл	30 фл
Слабительное								
Пиколакс	Таб 7,5 мг внутрь	+	+	+	+	+	1 таб	10 таб
Лактулоза	Сироп 100мл внутрь			+	+	+	1 флакон	2 флакона
Глицериновые свечи	Суппозитории ректальные 1,24г		+	+	+	+	3 свечи	15 свечи
Антацидное средство								
Альмагел А	Суспензия для приема внутрь 170 мл			+	+	+	1 шт	3 шт
Комбинирование оральные контрацептивы								
Дезогестрел+этинилэстрадиол	Таблетки 150мкг+30мкг			+	+	+	2 таб	42 таб
НПВС								
Парацетамол	Раствор для инфузий 10мг/1мл 100 мл	+	+	+	+	+	2 фл	20 фл
Анальгин	Раствор для инъекций 250мг/мл - 2мл амп	+	+	+	+	+	2 амп.	30 амп
Диклофенак	Раствор для инъекций 25мг/1мл - 3 мл амп		+	+	+	+	2 амп.	250 амп
Диклофенак	Мазь, 1%-30 гр		+	+	+	+	1 тюбик	2 тюбик
Нимесулид	Таблетки, 100 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	10 таб
Кетопрофен	Таб 150 мг	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Кетопрофен	Ампула рр для инъекций 50 мг	+	+	+	+	+	2 амп	60 амп
Декскетопрофен	Ампула рр для инъекций 50 мг	+	+	+	+	+	3 амп	90 амп
Декскетопрофен	Таб 25 мг	+	+	+	+	+	3 таб	90 таб

Мелоксикам	Таб 15 мг	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Мелоксикам	Рр для инъекций 15 мг	+	+	+	+	+	2 амп	60 амп
Плазмазамещающее средство								
Альбумин	Раствор для инфузий 20% 100 мл			+	+	+	1 фл.	10 фл.
Иммуноглобулин человеческий нормальный	Р-р д/инфузий 5 мг/мл-100мл				+	+	8 фл.	16 фл.
Иммуноглобулин человеческий нормальный	Р-р д/инфузий 10мг/мл-100мл				+	+	5 фл.	10 фл.
Сульфаниламиды								
Бисептол	Таб. 480 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Нифуроксазид	Кап. 200 мг внутрь	+	+	+	+	+	3 кап	30 кап
Макролиды								
Азитромицин	Внутрь 250, 500 мг	+	+	+	+	+	1 таб.	6 таб.
Рокситромицин	Таб 150/300 мг	+	+	+	+	+	2 таб	30 таб
Кларитромицин	Таб 500 мг	+	+	+	+	+	2 таб	28 таб
Фторхинолоны								
Левофлоксацин	Внутрь 250, 500мг; Инъекционно 500 мг/100 мл		+	+	+	+	1 таб. 2 фл.	10 таб. 30 фл.
Моксифлоксацин	Внутрь 400 мг, Инъекцион 400 мг/250мл		+	+	+	+	1 таб. 1 фл.	5 таб. 5 фл.
Ципрофлоксацин	Таб. 500 мг внутрь	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб
Производное 5- нитроимидазола								
Метронидазол	Раствор для инфузий 10мг/мл 500 мл			+	+	+	3 фл	60 фл
Карбапенемы								
Меропенем	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000 мг, (флакон)			+	+	+	3 фл	60 фл
Имипенем+циластатин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 500+500 мг, (флакон)			+	+	+	4 фл	60 фл
Дорипенем	Порошок для приготовления			+	+	+	3 фл	60 фл

	раствора для инфузий 500 мг, (флакон)							
Аминогликозиды								
Амикацин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 500мг, 1000 мг, (флакон)			+	+	+	2 фл	40 фл
Гентамицин	Раствор для в/в, в/м 1мл			+	+	+	2 амп	60 амп
Плазомицин	Раствор для инъекций 500мг/10мл			+	+	+		
Цефалоспорины								
Цефаперазон+сульбактам	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000+1000 мг, (флакон)			+	+	+	4 фл	60 фл
Цефоперазон	в/в и в/м , 1000 мг, 2000 мг		+	+	+	+	2 фл.	20 фл.
Цефтриаксон	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000 мг, (флакон)	+	+	+	+	+	3 фл	90 фл
Цефтазидим	Порошок для приготовления раствора для инфузий 500 мг, 1000 мг, 2000 мг (флакон)	+	+	+	+	+	3 фл	90 фл
Цефепим	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000 мг, (флакон)	+	+	+	+	+	3 фл	90 фл
Цефтазидим+авибактам (Завицефта)	Порошок для приготовления раствора для инфузий, 2000 мг+500 мг фл.					+	3 фл	45 фл
Производное аминобензилпеницилина защищенный								

Пиперацillin+тазобактам	Порошок для приготовления раствора для инфузий 4000+500 мг, (флакон)				+	+	+	3 фл	45 фл
Амоксициллин клавулуонат	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000+200 мг, (флакон)	+	+		+	+	+	3	180
Тигециклин	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий 50 мг фл.					+	+	2 фл	40 фл
Гликопептиды									
Ванкомицин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1000 мг, (флакон)				+	+	+	2 фл	30 фл
Осказалидиноны									
Линезолид	Р-р д/инфузий 2 мг/мл-300мл				+	+	+	2 фл	40 фл
Цефтазидим+авибактам (Завицефта)	Порошок для приготовления раствора для инфузий, 2000 мг+500 мг фл.						+	3 фл	45 фл
Полипептиды									
Полимиксин В	Лиофилизат для приготовления раствора для инъекций, 50 мг фл.					+	+	6 фл	60 фл
Колистиметат натрий	Порошок для приготовления раствора для инфузий, 80 мг (1 +млн Ед) 1 фл.						+	3 фл	30 фл
Стимуляторы лейкопоза									
Филграстим	Раствор для внутривенного и подкожного введения 30 млн. ЕД/0,5 мл				+	+	+	1 фл.	20 фл.

Стимуляторы Эритропоэза

Эритропоэтин альфа	Раствор для внутривенного и подкожного введения 10 тыс. ЕД/0,5 мл			+	+	+	1 фл.	10 фл.
--------------------	-------------------------------------------------------------------	--	--	---	---	---	-------	--------

Инфузионный раствор

Натрия хлорид	Раствор для инфузий 0,9% - 100 мл, 250 мл, 500 мл	+	+	+	+	+	10 фл.	300 фл.
Магния сульфат	Раствор для инъекций, 250 мг/мл 5 мл			+	+	+	2 амп.	30 амп.
Реосорбилакт	Раствор для инфузий, 200 мл			+	+	+	1 фл.	15 фл.
Трисоль	Раствор для инфузий, 200 мл			+	+	+	1 фл.	15 фл.
Сукцинасол	Раствор для инфузий, 200 мл			+	+	+	1 фл.	15 фл.
Глюкоза	Раствор для инфузий 5% - 200 мл, 500 мл	+	+	+	+	+	2 фл.	60 фл.
Кальций глюконат	Раствор для инъекций 10мг/1мл - 10 мл амп			+	+	+	2 амп.	40 амп.
Калий хлор	Раствор для инъекций 40мг/1мл - 10,0 мл			+	+	+	8 амп.	250 амп.
Натрия гидрокарбонат	Раствор для инфузий, 40 мг/мл 200 мл	+	+	+	+	+	1 фл.	20 фл.

Гемостатики

Этамзилат	Раствор для внутривенного введения 125мг/1мл - 2 мл амп	+	+	+	+	+	4 амп.	80 фл.
Транексамовая кислота	Раствор для внутривенного введения 100мг/1мл - 5 мл амп	+	+	+	+	+	4 амп.	80 фл.
Аминокапроновая кислота	Раствор для инфузий, 50 мг/мл 100 мл			+	+	+	2 фл.	20 фл.

Миорелаксанты

Мидокалм	Раствор для инъекций		+	+	+	+	2 амп.	20 амп.
----------	----------------------	--	---	---	---	---	--------	---------

	100+2,5мг/1мл - 1 мл амп								
Дротаверин	Раствор для инъекций 20мг/1мл - 2 мл амп			+	+	+	2 амп.	20 амп	
Антиферментный препарат									
Апротонин 100000 КИЕ	Лиофилизат для приготовления раствора для инфузий 100000 КИЕ, (флакон)				+	+	5 флакон	50 флаконов	
Диуретики									
Фуросемид	Раствор для инъекций 20мг/2мл - 2 мл амп			+	+	+	2 амп.	20 амп	
Спиронолактон	Таблетки по 25мг, 50 мг		+	+	+	+	1 таб	30 таб	
Маннитол	Раствор для инфузий, 12,5 мг/мл 50 мл			+	+	+	2 флакон	20 флаконов	
Местные анальгетики									
Новокаин	Раствор для инъекций 0,5% - 5мл амп	+	+	+	+	+	2 амп.	30 амп	
Лидокаин	Раствор для инъекций 2%-2,0мл			+	+	+	1 амп.	10 амп	
Блокаторы гистаминных рецепторов									
Димедрол (Дифенгидромин)	Раствор для инъекций 10мг/мл - 1мл амп	+	+	+	+	+	2 амп.	30 амп	
Бронходилататор									
Эуфиллин	Раствор для инъекций 2,4%-5,0мл			+	+	+	2 амп.	20 амп	
Тиофеллин	Таблетка 200/300 мг	+	+	+	+	+	2 таб	60 таб	
Гипогликемические препараты									
Простой инсулин растворимый	Раствор для инъекций, 100 МЕ/мл 10 мл				+	+	1 фл.	2 фл.	
Отхаркивающие препараты									
Амброксол	Раствор для инъекций, 15мг/2мл амп			+	+	+	3 амп	60 амп.	

Антисептические растворы								
Хлоргексидин	Раствор для местного применения 0,05% 100 мл		+	+	+	+	1 фл.	5 фл.
Фурациллин	Таблетки 20 мг		+	+	+	+	2 таб	20 таб
Антихолинэстеразные средства								
Эпидакрин гидрохлорид (нейромидин)	Раствор для инъекций, 15мг/мл 1мл амп				+	+	2 амп	40 амп.
Неостигмин метилсульфат (прозерин) 1,0мл	Раствор для инъекций, 0,5мг/мл 1мл амп				+	+	4 амп	60 амп.
Платифиллин	Раствор для инъекций, 2мг/мл 1мл амп				+	+	2 амп	50 амп.
Гипотензивные средства								
Фармадипин	Капли оральные 2%, 25 мл				+	+	1 фл	1 фл
Бисопролол	Таблетки 5 мг		+	+	+	+	1 таб	30 таб
Каптоприл	Таблетки 25 мг			+	+	+	1 таб	30 таб
Эналаприл	Таблетки 5 мг			+	+	+	1 таб	30 таб
Амлодипин	Таблетки 5 мг			+	+	+	1 таб	30 таб
Антикоагулянты								
Гепарин	Раствор для инъекций 5 тыс МЕ/мл - 1 мл			+	+	+	2 амп	60 амп
НМГ(энаксопарин, фраксипарин, далтопарин)	Раствор для инъекций 0,4/0,6/0,8 мг	+	+	+	+	+	2 амп	60 амп
Препараты железа для внутривенных инъекций	Раствор для инъекций 100мг/5мл			+	+	+	5 амп	20 амп

**Приложение:** От схемы лечения приведенной в национальном клиническом протоколе (различные комбинации этих препаратов) нужно пользоваться исходя от тяжести заболевания и по показаниям, вместе с тем в соответствии данного протокола можно рекомендовать дополнительные лекарственные препараты и методы лечения.

**Разовая доза этих препаратов указывается только в объеме, необходимом для оказания амбулаторной или стационарной помощи в период данного конкретного приступа (обострения) заболевания**

**(Заместительная гемокомпонентная терапия)**

Гемокомпоненты	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Суточная средняя дозировка	Однокурсовая дозировка
	Амбулаторное лечение		Стационарное лечение				
	СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
Концентрат тромбоцитов			+	+	+	2 доза	40 доз
Концентрат тромбоцитов, облученная			+	+	+	2 дозы	40 доз
Тромбоконцентрат патогенинактивированный			+	+	+	4 дозы	40 доз
Тромбоконцентрат пулированный			+	+	+	6 дозы	40 доз
Свежезамороженная плазма			+	+	+	2 доза	40 доз
Свежезамороженная плазма лейкоредуцированный			+	+	+	2 дозы	40 доз
Свежезамороженная плазма аферезная			+	+	+	4 дозы	40 доз
Свежезамороженная плазма патогенинактивированная			+	+	+	6 дозы	40 доз
Криопреципитат			+	+	+	2 доза	40 доз
Криопреципитат пулированный			+	+	+	2 дозы	40 доз
Криопреципитат патогенинактивированный			+	+	+	4 дозы	40 доз
Эритроцитарная масса, лейкоредуцированная			+	+	+	6 дозы	40 доз
Эритроцитарная масса, отмытая			+	+	+	2 доза	40 доз
Эритроцитарная масса, облученная			+	+	+	2 дозы	40 доз
Эритроцитарная взвесь лейкоредуцированная			+	+	+	4 дозы	40 доз
Эритроцитарная взвесь облученная			+	+	+	6 дозы	40 доз
Эритроцитарная взвесь отмытая			+	+	+	2 доза	40 доз
Эритроцитарная взвесь размороженная, отмытая			+	+	+	2 дозы	40 доз

**(ЛЕЧЕБНОЕ ПИТАНИЕ/ДИЕТА)**

Режим питания	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду	
	Амбулаторное лечение	Стационарное лечение

Стол диеты и его длительность	СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня
11 стол постоянно			+	+	+
9 стол			+	+	+
1 стол			+	+	+
Лечебно-энтеральное питание	+	+	+	+	+

### БАЗИСНОЕ ЛЕЧЕНИЕ

Лечебные мероприятия (медикаментозное лечение)		СВП /СП	МПЦП	Средняя суточная дозировка	Однокурсовая дозировка <i>Базис терапия</i>
МНН лекарственных средств	Дозировка и применение лекарственных средств				
Меркаптопурин	60 мг/м <sup>2</sup> внутрь, ежедневно	+	+	3 таб.	В виде базисного лечения используется постоянно
Метотрексат	20 мг/м <sup>2</sup> внутрь, 1 раз в неделю		+	15 таб	В виде базисного лечения используется постоянно
Винкристин	1 мг/м <sup>2</sup> в/в, 1 раз в месяц		+	1 фл	В виде базисного лечения используется постоянно
<b>Примечание:</b> От схемы лечения приведенной в национальном клиническом протоколе (различные комбинации этих препаратов) нужно пользоваться исходя от тяжести заболевания и по показаниям, вместе с тем в соответствии данного протокола можно рекомендовать дополнительные лекарственные препараты и методы лечения.					

### (ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ)

#### (ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ ЗДОРОВЫХ КОНТИНГЕНТОВ/ДИСПАНСЕРИЗАЦИЯ БОЛЬНЫХ ВЗЯТЫХ НА "Д" УЧЕТ)

Диспансеризационные мероприятия	Наименования медицинских услуг	СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Минимальное количество мероприятий	Период диспансерного учёта
Консультация (врача) специалиста	ВОП	+			В год 2-4 раза, по тяжести течения	постоянно
	Терапевт дать понятия по оказанию помощи самому себе дать понятия по физическим активным упражнениям	+	+	+	В год 2-4 раза, по тяжести течения	постоянно
	Гематолог дать понятия по оказанию помощи самому себе дать понятия по физическим активным упражнениям		+	+	В год 2-4 раза, по тяжести течения	постоянно
<b>Приложение:</b> Исходя от ситуации для уточнения тяжести сопутствующих патологий, можно дополнительно проконсультироваться с						



Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
(врачей)								
<b>Приложение:</b> - согласно инструкции, в случае наличия у пациента дополнительных других или сопутствующих заболеваний, могут быть проведены обследование у других соответствующих специалистов;								
<b>Основные лабораторные исследования</b>	Общий (клинический) анализ крови+ СОЭ	+	+	+	+	+	1 раз	
	Ретикулоциты	+	+	+	+	+	1 раза	
	Малярия				+	+	1 раз	
	Миелограмма			+	+	+	1 раза	
	Цитохимия					+	1 раз	
	Общий (клинический) анализ мочи	+	+	+	+	+	1 раз	
	Общий анализ кала	+	+	+	+	+	1раз	
	ОРЭ				+	+	1 раз	
	СДЭ				+	+	1 раз	
	Исследование спинномозговой жидкости				+	+	1 раза	
<b>Биохимические</b>	КЩС					+	1 раз	
	АЛТ				+	+	1 раз	
	АСТ				+	+	1раз	
	Билирубин общий, прямой				+	+	1раз	
	Общий белок				+	+	1 раз	
	Сывороточное железо				+	+	1 раз	
	Калий				+	+	1 раза	
	Магний				+	+	1 раз	
<b>Приложение:</b> Исходя от уровня медицинского учреждения, при обнаружении сопутствующих заболеваний, можно провести имеющие дополнительные и повторные								

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МНЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
<i>инструментальные диагностические исследования.</i>								
<b>Основные инструментальные исследования</b>	1. МСКТ всего тела	+	+	+	+	+	1 раз	
	2. МСКТ всего тела с контрастированием	+	+	+	+	+	1 раз	
	3. МРТ всего тела	+	+	+	+	+	1 раз	
	4. УЗИ всего тела	+	+	+	+	+	1 раз	
	5. Рентген 2 -х проекциях	+	+		+	+	1 раз	
<i>Приложение.</i>								
<b>Дополнительные лабораторные исследования</b>								
<i>Приложение:</i>								
<b>Основные лечебные и манипуляционные мероприятия</b>	Электрофорез	+	+	+	+	+	1раз	<b>7</b>
	Jingda							
	УВЧ	+	+	+	+	+	1раз	<b>7</b>
	Парафинотерапия							
	Дарсенваль							
	Лазеротерапия							
	УЗТ	+	+	+	+	+	1 раз	<b>10</b>
	Магнит терапия	+	+	+	+	+	1раз	<b>10</b>

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждым излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
	Кварцная лампа терапия							
	Ингалятор	+	+	+	+	+	1раз	10
	Массаж (Местный)	+	+			+	1раз	7
	ЛФК							

Расходные материалы								
	Шприц 2 мл	+	+	+	+	+	100 шт	
	Шприц 5 мл	+	+	+	+	+	120 шт	
	Спирт 70% 200 г	+	+	+	+	+	1 шт	
	Бинт 7x14	+	+	+	+	+	10 шт	
Вата 100 гр	+	+	+	+	+	10 шт		
Перчатки нестерильные	+	+	+	+	+	200 шт		

**\*ПОКАЗАНИЕ СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:** районный уровень – стадия индукции при легком течении и случае наличия сопутствующих заболеваний; стадия индукции при средне тяжелом течении; **областной уровень** - стадия индукции при средне тяжелом течении и наличие сопутствующих заболеваний; стадия индукции при тяжелом течении; стадия индукции при очень тяжелом течении; усиление признаков дыхательной недостаточности; неэффективность лечения на районном уровне; **республиканский уровень** - стадия индукции при очень тяжелом течении и наличие сопутствующих заболеваний; стадия индукции при тяжелом течении; стадия индукции при очень тяжелом течении; усиление признаков дыхательной недостаточности; неэффективное лечение.

Диагностические мероприятия	Наименование медицинской помощи	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду				Минимальное количество	Продолжительность лечения
		Амбулаторное	Стационарное лечение				

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)	Продолжительность лечения
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение*				
		СВП/СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
		лечение					оказание помощи и проведение исследований	
		СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
Другие типы исследования	1. Холтер мониторингирование ЭКГ и А/Д			+	+	+	1	
	2. Гепатиты В,С, ВИЧ-ИФА и ИХЛА, ПЦР метод				+	+	1	

Приложение: (согласно инструкции)

### ОКАЗАНИЕ РЕАНИМАЦИОННЫХ МЕРОПРИЯТИЕ ДИАГНОСТИКА, ЛЕЧЕНИЯ, ПО СИНДРОМАЛЬНО КАРДИОЛОГИЧЕСКИЙ, ПУЛЬМОНОЛОГИЧЕСКИХ, НЕВРОЛОГИЧЕСКИХ, СЕПТИЧЕСКИХ БОЛЬНЫХ.

Код по МКБ-:	Название нозологии:	Специалисты, привлекаемые по нозологии для диагностики и лечения в стационарных условиях		Минимальное количество оказания помощи и проведение исследований (по каждому излеченным ситуациям)
		Главный курирующий специалист	Дополнительные специалисты, которые будут привлечены	
	<b>Острый коронарный синдром</b>	1. Реаниматлог 2. Гематолог 3. Кардиолог 4. Пульмонолог.	1. Анестезиолог - реаниматолог 2. Гематолог 3. Трансфузиолог 4. Кардиолог	4 раза

			<ul style="list-style-type: none"> <li>5. ЛОР</li> <li>6. Офтальмолог</li> <li>7. Неврапатолог</li> <li>8. Инфекционист</li> <li>9. Хирург</li> <li>10. Гастроэнтеролог</li> <li>11. Эндокринолог;</li> <li>12. Кардиохирург;</li> <li>13. Торакальный хирург;</li> <li>14. Рентгенолог;</li> <li>15. Нейрохирург</li> <li>16. Дерматолог</li> <li>17. Стоматолог</li> <li>18. Фтизиатр</li> <li>19. Пульмонолог</li> <li>20. Гепатолог</li> <li>21. ЧЛХ (Челюстно-лицевой хирург)</li> <li>22. Уролог</li> <li>23. Нефролог</li> <li>24. Ревматолог</li> <li>25. Онколог</li> <li>26. Нутрициолог</li> <li>27. Травматолог</li> <li>28. Реабилитолог</li> <li>29. Акушер-гинеколог</li> <li>30. Колопроктолог</li> <li>31. Гнойный хирург</li> <li>32. Психолог</li> </ul>	
	<b>Острый инфаркт миокарда</b>			
	<b>ИБС стабильная стенокардия</b>			
	<b>Геморрагический синдром (все кровотечения: ЖКТ, маточное, носовое, легочное, гематурия, интраорбитальное)</b>			
	<b>Все виды шоков</b>			

	<b>(анафилактический, септический, гиповолемический, геморрагический, гипергликемический, гипогликемический, кардиогенный, травматический, уремический, болевой)</b>			
	<b>ОНМК</b>			
	<b>Тромбозы (Шейная, верхняя и нижняя конечность)</b>			
	<b>Почечная недостаточность (ОПН, ХПН)</b>			
	<b>Печеночная недостаточность</b>			
	<b>ТЭЛА</b>			
	<b>Непроходимость кишечника</b>			
	<b>Дыхательная недостаточность</b>			
	<b>ДВС синдром</b>			
	<b>Нарушение сознания – ступор, сопор, кома (гипогликемическое, гипергликемическое,)</b>			
	<b>Пневмоторакс</b>			

Лечебные мероприятия (дополнительное медикаментозное лечение)		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Суточная средняя дозировка	Однокурсовая дозировка
		Амбулаторное лечение		Стационарное лечение				
		СВП /СП	МПЦП	Районные (городские) клиники	Медицинские учреждения областного уровня	Медицинские учреждения Республиканского уровня		
<b>МНН лекарственных средств</b>	<b>Дозировка и применение лекарственных средств</b>							
Наркотические анальгетики:								
Морфин гидрохлорид.	Раствор для внутривенного введения 1%-1,0 мл в ампулах				+	+	1 шт	30 шт
Промедол	Раствор для внутривенного введения 2%-1,0 мл в ампулах				+	+	1 шт	30 шт
Фентанил	Раствор для внутривенного введения 0,005%-2,0 мл в ампулах					+	1 шт	20 шт
Тармадол	Раствор для внутривенного введения 50мг-2,0 мл в ампулах						1 шт	30 шт
Общая анестезия:								
Дроперидол	Раствор для внутривенного и внутримышечного введения 0.25% (12.5 мг/5 мл) в ампулах				+	+	1 шт	10 шт
Натрий оксibuтират	Раствор для внутривенного и внутримышечного введения 200 мг/1 мл в амп. 10 мл/20 мл				+	+	1 шт	20 шт
Кетамин	Раствор для внутривенного введения 50 мг/мл-2,0 мл в амп.					+	1 шт	10 шт
Пропофол, (пофол,	Эмульсия для				+	+	10 шт	500 шт

дропофол)	внутривенного введения 10 мг/мл.- 20.0 мл.								
Верзепам	Раствор для внутривенного введения 0,5%-2,0 мл в ампулах				+	+	1 шт	100 шт	
Изофлуран	Жидкость для ингаляций: фл. 100 или 250 мл				+	+	1 шт	10 шт	
Севофлуран	Жидкость для ингаляций 1 мг/1 мл				+	+	1 шт	10 шт	
Средства местной анестезии									
Лидокаин гидрохлорид	Раствор для внутривенного введения 2% -2,0 мл				+	+	10 шт	100 шт	
Лидокаин гидрохлорид	Раствор для внутривенного введения 10% -2,0 мл				+	+	1 шт	40 шт	
Прокаин	Раствор для внутривенного введения 0,5% -5,0 мл				+	+	1 шт	30 шт	
Бупивакаин	Раствор для внутривенного введения 5 мг -1,0 мл				+	+	1 шт	20 шт	
Сосудистые средства									
Норадреналин,	Концентрат для приготовления раствора для внутривенного введения 1 мг/1 мл: амп. 2 мл				+	+	6 шт	150 шт	
Допамин,	раствора для внутривенного введения 40 мг/5 мл: амп. 4%.				+	+	3 шт	80 шт	
Мезатон,	раствора для внутривенного введения 10 мг/1 мл: амп.				+	+	2 шт	40 шт	
Добутамин,	раствора для внутривенного введения 250 мг/2				+	+	1 шт	30 шт	

	мл: амп.							
Адреналин	раствора для внутривенного введения 1 мг/1 мл: амп. 4%.				+	+	3 шт	150 шт
Электролиты								
Калий хлорид	Раствор для внутривенного введения 4%-10.0 мл, или 400 мг/10 мл в амп.				+	+	6 шт	1200 шт
Аминокапроновая кислота	Раствор для инфузий 5 г/100 мл: контейнеры 100 мл, 250 мл или 500 мл				+	+	2 шт	120 шт
Натрий бикарбонат	Раствор для инфузий 8.4%: бут. 200 мл.				+	+	2 шт	120 шт
Магний сульфат	Раствор для внутривенного введения 1.25 г/5 мл: амп. 5.0мл (250мг/1,0мл)				+	+	4 шт	150 шт
Кальций глюконат	Раствор для внутривенного введения 1 г/10 мл: амп. (100 мг/мл)				+	+	2 шт	150 шт
Натрий хлорид	Раствор для инфузий 0.9%: 100 мл				+	+	5 шт	300 шт
Натрий хлорид	Раствор для инфузий 0.9%: 250мл						3 шт	200 шт
Натрий хлорид	Раствор для инфузий 0.9%: 500 мл						2 шт	100 шт
Антиагрегантные препараты:								
Ацетилсалициловая кислота (аспирин)	Таблетки 75-325 мг в сутки.				+	+	1 шт	30 шт
Антикоагулянты:								

Клексан	Раствор для инъекций 2000 анти-Ха МЕ/0.2 мл: 10 000 анти-Ха МЕ/1.0 мл				+	+	1 шт	30 шт
фраксипарин	Раствор для подкожного введения 9500 МЕ анти-Ха/1 мл				+	+	1 шт	30 шт
Гепарин	Раствор для подкожного введения 5000 МЕ /1 мл п/к				+	+	1 шт	30 шт
Селективные бета - блокаторы:					+	+		
БАБ бисопролол	2,5-10 мг/сут.таб.						2 шт	60 шт
Небивалол	5-10 мг/с.таб.				+	+	2 шт	60 шт
Карведилол	12.5-50 мг/с.таб.				+	+	2 шт	60 шт
Метопролол	25-150 мг/с.таб.				+	+	2 шт	60 шт
Ингибиторы АПФ								
Эналаприл	25-50 мг/с.таб.ки.				+	+	2 шт	60 шт
Каптоприл	2,5-20 мг./с.таб.ки.				+	+	2 шт	60 шт
Лизиноприл	2,5-15 мг./с таб.ки						2 шт	60 шт
Диуретики								
индапамид	2,5-5 мг/с.таб.ки.				+	+	2 шт	60 шт
верошпирон	25-100 мг/с.таб.ки,				+	+	2 шт	60 шт
фуросемид	Раствор для внутривенного введения 2,0 мл.				+	+	10 шт	600 шт
Анилиды								
Парацетамол (инфульган)	Раствор для внутривенного				+	+	2 шт	120 шт

	введения 1000мг/ 100 мл.							
Алкалоиды								
Атропин сульфат	Раствор для внутривенного или подкожное введения 0,1%-1.0				+	+	2 шт	20 шт
Антигистамины								
Дифенгедрамин димедрол	Раствор для внутривенного введения 1%-1.0 мл.				+	+	4 шт	600 шт
Вазодилататоры								
Изокет	Раствор для внутривенного введения 1 мг/1 мл: амп. 10 мл				+	+	2 шт	60 шт
Изосорбит	Раствор для внутривенного введения 1 мг/1 мл: амп. 10 мл				+	+	2 шт	60 шт
Блокаторы кальциевых каналов					+	+		
Верапамил	Тпблетки 120-480 мг/с				+	+	2 шт	60 шт
Нифедипин	Таблетки 30-80 мг/с,;				+	+	2 шт	60 шт
Амлодипин	Таблетки 5-10 мг/с,;				+	+	2 шт	60 шт
Антиаритмические препараты					+	+		
Амиодарон (кордарон)	Раствор для внутривенного введения 150-450 мг/с - в/в.				+	+	6 шт	360 шт
Амиодарон (кордарон)	Таблетки для приема				+	+	6 шт	360 шт

	внутри 600-1200 мг/с.							
Гастропротекция H2 блокаторы гистамина и Ингибиторы протонной помпы:								
Фамотидин	Раствор для внутривенного введения 20/40 мг- 2,0 мл				+	+	2 шт	60 шт
Омепразол (пантапразол)	Капсулы для приема внутрь 40- 160 мг/м.				+	+	2 шт	60 шт
Гастропан	Раствор для внутривенного введения 40 мг-2,0 мл				+	+	3 шт	180 шт
Каллоидные растворы для восстановление ОЦК								
гелофузин, гидроксиэтил крахмал	Раствор для внутривенного введения 6% 200 мл				+	+	2 шт	60 шт
Ингибиторы протеиназы					+	+		
Атропин, (контрикал, гордокс)	Раствор для внутривенного введения 100 000 КИЕ				+	+	2 шт	60 шт
Статины					+	+		
аторвастатин	Таблетки для приема внутрь 20-80 мг/с.,				+	+	1 шт	60 шт
симвастатин	Таблетки для приема внутрь 20-80 мг/с				+	+	1 шт	60 шт
Сердечные гликозиды					+	+		

строфантин	Раствор для внутривенного введения 0,05% - 1,0 мл				+	+	2 шт	60 шт
дигоксин	Раствор для внутривенного введения 0,25 мг - 1,0 мл				+	+	2 шт	60 шт
Спазмолитические средства								
Атропин сульфат	Раствор для внутривенного введения 0,1%-1,0.				+	+	1 шт	40 шт
платифиллин	Раствор для п/к введения 0,2%-1,0 х 2-4 раза в сутки., под/кожно.				+	+	1 шт	40 шт
Ношпа	Раствор для внутривенного введения 2%-2.0				+	+	2 шт	120 шт
Дротаверин	Раствор для внутривенного введения 20 мг-2.0 мл.				+	+	2 шт	120 шт
Цитопротекторы								
тиотразолин	Раствор для внутривенного введения 2,5% по 2,0 мл в/м				+	+	1 шт	60 шт
кверцетин	Раствор для внутривенного введения в/м или в/в по 500 мг				+	+	1 шт	60 шт
Гипогликемические средства								
актропид,	Раствор для внутривенного введения 100 МЕ – 10 мл				+	+	1 шт	20 шт
Инсулотард	Раствор для внутривенного введения 100 МЕ – 10 мл				+	+	1 шт	20 шт

Противорвотные препараты;									
Метоклопрамид	Раствор для внутривенного введения 0,5% – 2 мл				+	+	2 шт	60 шт	
Ондансетрон	Раствор для внутривенного введения 2мг/мл-4мл				+	+	2 шт	60 шт	
Антибактериальная терапия									
ванкомицин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 500 мг: фл. 1 (30 мг/кг в сутки)				+	+	2 шт	60 шт	
амикоцин	Порошок для приготовления раствора для инфузий по 500-1,0 гр x 1 раз в сутки				+	+	2 шт	60 шт	
цефазалин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1,0 x 2 раза в сутки				+	+	2 шт	60 шт	
цефтриаксон	Порошок для приготовления раствора для инфузий 1,0 x 2 раза в сутки.				+	+	2 шт	60 шт	
Ципрофлоксацин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 200 мг в/в кап 2 р/сутки				+	+	2 шт	60 шт	
Азитромицин	Порошок для приготовления раствора для инфузий 500мг/сутки				+	+	2 шт	60 шт	
Имиценом	Раствор для внутривенной введения по 1 г каждые 8 часов				+	+	2 шт	60 шт	
Меропенем	Раствор для				+	+	2 шт	60 шт	

	внутривенной введения по 1 г каждые 8 часов							
Противогрибковое терапия								
Вориконазол	Раствор для внутривенной введения 200 мг.				+	+	2 шт	60 шт
Каспофунгин	Раствор для внутривенной введения 50мг.				+	+	2 шт	60 шт
Флуконазол	Раствор для внутривенной введения 10мг/мл 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Противогерпесное терапия								
Ацикловир	Таб. 200 мг.				+	+	2 шт	120 шт
Валацикловир	Таб. 500 мг				+	+	2 шт	120 шт
Отхаркивающие препараты:								
Амброксол	Таб.ки 30 мг по 1 т 3 сут.				+	+	2 шт	120 шт
Дезинтоксикационная терапия:								
р-р Рингера,	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Сукцизол,	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Комбисол	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Плео	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Реосорбилакт	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Дисоль,	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Трисоль	Раствор для внутривенной введения 200 мл.				+	+	2 шт	60 шт

Декстроза	Раствор для внутривенной введения 5% -200 мл.				+	+	2 шт	60 шт
Глюкоза	Раствор для внутривенной введения 5% -200 мл				+	+	2 шт	60 шт
Гемостатические средства								
Аминокапроновая кислота,	Раствор для внутривенной введения 5% - 100 мл				+	+	2 шт	60 шт
Транексаминовая кислота,	Раствор для внутривенной введения 50мг -5 мл				+	+	4 шт	240 шт
Этамзилат,	Раствор для внутривенной введения 12,5% -2 мл				+	+	4 шт	240 шт
Дицинон	Раствор для внутривенного введения 2,0 мл в ампулах				+	+	8 шт	360 шт
Парентеральное питание								
Сипид	Раствор для внутривенной введения 100мг -250 мл				+	+	2 шт	10 шт
Иммун плюс	Раствор для внутривенной введения 50 -250 мл				+	+	2 шт	10 шт
Аминкислоты (сермин селемин, куамин)	Раствор для внутривенной введения 250 мл				+	+	1 шт	30 шт
НПВС								
Диклофенак	Раствор для внутривенной или внутримышечной введения 75 мг 1 р/сут				+	+	2 шт	60 шт
Кетотифен	Раствор для внутривенной или внутримышечной введения 1 мг,				+	+	2 шт	60 шт
Кейвер	Раствор для внутривенной или внутримышечной				+	+	2 шт	60 шт

	введения 2,0 мл								
Дексаром	Раствор для внутривенного введения 2,0 мл в ампулах				+	+	2 шт	60 шт	
Антигистаминная терапия									
Хлоропирамин	Раствор для внутривенной или внутримышечной введения 2% 1мл				+	+	2 шт	20 шт	
Цитеризин	Раствор для внутривенной введения 10мг				+	+	2 шт	20 шт	
Метилксанты									
Эуфиллин	Раствор для внутривенной введения 2,4% 10 мл в/в струйно 2р/сут				+	+	2 шт	60 шт	
Сальбутамол	Раствор для внутривенной введения по 2 вдоха 3-4 р/сут				+	+	2 шт	30 шт	
Сальметерол	Раствор для внутривенной введения 25-50 мкг 2 р/сут				+	+	2 шт	30 шт	
Гепамерц	Раствор для внутривенной введения 10-30 мл 1-2 р в день+ р-р Натрия хлорида 0.9% 200 мл				+	+	2 шт	20 шт	
Альбумин	10-20-25% по 200-400 мл/сутки				+	+	1 шт	5 шт	
Гептрал	Раствор для внутривенной введения 400 мг в/струйно 1 р/сутки,				+	+	2 шт	20 шт	
Строннер нео	Раствор для внутривенной введения 200 мл				+	+	2 шт	30 шт	
Минофоген,	Раствор для внутривенной введения 200 мл				+	+	1 шт	30 шт	
Реамбирин	Раствор для				+	+	1 шт	20 шт	

	внутривенной введения 200 мл							
Нейропротекция								
Цитоколин,	Раствор для внутривенного и внутримышечного введения 125 мг/мл: амп				+	+	2 шт	30 шт
мексидол,	Раствор для внутривенного и внутримышечного введения 50 мг/-2,0 мл: амп				+	+	2 шт	30 шт
ПК-мерц,	Раствор для инфузий 200 мг/500 мл				+	+	2 шт	30 шт
Л-лизин эсцинат.	Раствор для инфузий 5,0 мл				+	+	2 шт	20 шт
Ксаврон,	Раствор для инфузий 1,5 мг/мл -20 мл				+	+	2 шт	20 шт
Нимотоп,	Раствор для инфузий 10 мг/50 мл				+	+	2 шт	20 шт
Маннит	Раствор для инфузий 15% -200 мл				+	+	2 шт	10 шт
ФДП	Раствор для внутривенного введения 10 гр-50 мл в фл.				+	+	2 шт	5 шт
Аскорбиновая кислота	Раствор для внутривенного введения 2,0 мл в ампулах				+	+	8 шт	500 шт