

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

**МИНИСТЕРСТВО ЗДРАВООХРАНЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН
РЕСПУБЛИКАНСКИЙ СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКИЙ МЕДИЦИНСКИЙ ЦЕНТР
ОНКОЛОГИИ И РАДИОЛОГИИ**

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ
ПО НОЗОЛОГИИ РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА**

ТАШКЕНТ – 2025

«УТВЕРЖДАЮ»

**Директор Республиканского
специализированного научно-
практического медицинского
центра онкологии и радиологии
профессор М.Н. Тилляшайхов**



_____ 2025 год

**НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ
ПО НОЗОЛОГИИ РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА**

ТАШКЕНТ – 2025

РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА
НАЦИОНАЛЬНЫЙ КЛИНИЧЕСКИЙ СТАНДАРТ ОКАЗАНИЯ МЕДИЦИНСКИХ УСЛУГ
ПО НОЗОЛОГИИ

НАИМЕНОВАНИЕ НАЦИОНАЛЬНОГО СТАНДАРТА (КОД), СПЕЦИАЛИСТЫ ВОВЛЕКАЕМЫЕ ДЛЯ ДИАГНОСТИКИ И ЛЕЧЕНИЯ РПЧ

Кодирование по МКБ 10 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
C60.0	Злокачественные новообразования крайней плоти	- Врач общей практики	- Кардиолог - Терапевт	- Онкоуролог - Уролог	- Кардиолог - Гастроэнтеролог
C60.1	Злокачественные новообразования головки полового члена	- Онколог - Уролог	- Невропатолог - Эндокринолог	- Химиотерапевт - Радиотерапевт	- Невропатолог - Нейрохирург
C60.2	Злокачественные новообразования тела полового члена	- Хирург	- Проктолог - Ортопед травматолог - Дерматолог	- Онколог	- Нефролог - Психолог - Эндокринолог - Проктолог - Ортопед травматолог - Дерматолог
C60.8	Злокачественные новообразования полового члена, выходящие за пределы вышеуказанных локализаций				
C60.9	Злокачественные новообразования полового члена неуточненной локализации				
2C81	Злокачественные новообразования полового члена				

2C81.0	Плоскоклеточный рак полового члена				
2C81.1	Меланома полового члена				
2C81.Y	Другое уточненное злокачественное новообразование полового члена				
2C81.Z	Злокачественные новообразования полового члена неуточненные				

МЕРОПРИЯТИЯ ПО ДИАГНОСТИКЕ, ЛЕЧЕНИЮ, РЕАБИЛИТАЦИИ И ДИСПАНСЕРИЗАЦИИ ПО НОЗОЛОГИИ РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА

Диагностические мероприятия	Наименование медицинских услуг	Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Минимальное количество Медицинских услуг и обследований	Срок лечения
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь				
		СВП/СП Семейный врач(врач общей практики)	ЦМП (семейный врач, онколог, уролог, хирург)	Районная (городская) больница (Онколог, уролог, хирург)	Областные медицинские учреждения (Онколог, онкоуролог, радиотерапевт, химиотерапевт)	Республиканские медицинские учреждения (Онколог, онкоуролог, радиотерапевт, химиотерапевт)		
Основной специалист (врач) консультант	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	+	+	Каждый раз при обращении(поступлении)	
	2. Объективный осмотр	+	+	+	+	+	Каждый раз при обращении (при поступлении каждый день до выписки)	
	3. Физикальные и клинические обследования		+	+	+	+	Каждый раз при обращении(поступлении)	
	4. Ежедневное наблюдение врачом, а также процедуры и поддерживающий уход за больным				+	+	Каждый день до выписки пациента	
Реабилитолог	5. Шкала ФИМ, шкала Бартела, шкала боли и тп.		+	+	+	+	По показаниям	
Примечание:								
Дополнительный специалист (врач) консультант	1. Жалобы и сбор анамнеза.	+	+ Уролог Невропатолог, дерматолог	+Уролог, кардиолог, невропатолог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатлог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатлог, дерматолог	По показаниям	

	2. Объективный осмотр	+	+ Уролог Невропатолог, дерматолог	+Уролог, кардиолог, невропатолог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатлог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатлог, дерматолог	По показаниям	
	3. Физикальное и клиническое обследование	+	+ Уролог, хирург, дерматолог невропатолог	+Уролог, хирург, кардиолог, невропатолог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатолог, дерматолог	+ Уролог, нефролог, кардиолог, невропатолог, дерматолог	По показаниям	

Примечание: В случае наличия или выявления у пациента сопутствующих заболеваний, по показаниям ему необходимо пройти обследование у других соответствующих специалистов узкого профиля. Дополнительные обследования и лечение указанной патологии, а также необходимость профильного стационарного лечения будут определяться специалистом соответствующего узкого профиля.

Основные лабораторные исследования	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;		+	+	+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	-
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевиная кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ);		+	+	+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	-
	3. Определение группы крови по системам АВО		+	+	+	+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфузией	-
	4. Определение резус-фактора;		+	+	+	+	Впервые в жизни и перед каждой гемотрансфузией	-
	5. Общий анализ мочи;		+	+	+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	-

	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);				+	+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	-
	7. Определение маркеров вирусного гепатита В и С методом ИФА или ИХЛ					+	+	Перед первым лечением, в последующем 1 раз в 6 месяцев и по показаниям	
	8. ВИЧ-инфекции (HIVAg/anti-HIV) методом ИФА					+	+	1 раз в 6 месяцев и по показаниям	-
	9. ПЦР на вирусные гепатиты В и С (качественно)					+	+	По показаниям	-
	10. Комплекс серологических реакций на сифилис;					+	+	1 раз в 6 месяцев и по показаниям	-
	11. Гистологическое исследование биоптата (образование)*					+	+	При первичном обращении и по показаниям	-
	12. Иммуногистохимик исследование					+	+	По показаниям	-
	13. Тест на ВПЧ					+	+	Перед первым лечением и по показаниям	

Примечание:

*Гистологическое исследование биоптата в большинстве случаев проводится после хирургического лечения (пенэктомия), являясь стандартом радикального лечения рака полового члена и первым этапом при паллиативной терапии. Биопсия образования полового члена выполняется в следующих случаях: категорический отказ пациента от хирургического лечения (с целью верификации диагноза и возможного проведения лекарственной терапии); явное местно-распространенное опухолевое поражение с признаками нерезектабельности опухоли (с целью верификации и возможного проведения лекарственной терапии)

	1. Биохимический анализ крови (натрий, калий, кальций, СРБ,					+	+	По показаниям	-
--	---	--	--	--	--	---	---	---------------	---

Дополнительные лабораторные исследования	щелочная фосфатаза)							
	2. ПЦР на COVID-19				+	+	По показаниям	-
	3. Определение КЩС и газов крови;			+	+	+	По показаниям	-
	4. Стандартное цитогенетическое исследование;				+	+	По показаниям	-
	5. Определение ферритина, фолаты, сывороточное железо, Витамин В12;			+	+	+	По показаниям	-
	6. Прокальцитонин			+	+	+	По показаниям	-
	7. Антитромбин III, Д-димер			+	+	+	По показаниям	-
	8. ПЦР на вирусные гепатиты В, С (количественно)				+	+	По показаниям	-
	9. Молекулярно-генетическое исследование (NGS, ПЦР, FISH)					+	По показаниям	
	10. Цитологическое исследование биоптата *				+	+	По показаниям	
	11. Вирус Эбштейна-Барр							

Примечание:

- *Цитологическое исследование биоптата выполняется по показаниям в случае необходимости срочного определения наличия типичных клеток ракового процесса.**
- Дополнительные лабораторные исследования назначаются специалистами по показаниям**

Основные инструментальные	1.УЗИ полового члена и органов мошонки			+	+	+	При каждом обращении и по показаниям	-
	2.УЗИ органов брюшной полости и			+	+	+	При каждом обращении и по показаниям	-

исследования	забрюшинного пространства и паховой области							
	3. *МСКТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства (с контрастированием)				+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	
	4. МРТ полового члена, малого таза, органов брюшной полости, забрюшинного пространства				+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	
	5. Рентген исследование / МСКТ грудной клетки			+	+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	
	6. Соскоб/мазок из уретры			+	+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	
	7. Инцизионная биопсия полового члена				+	+	По показаниям	

Примечание: Примечание:

1. МСКТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства (с контрастированием – per os или в/в) выполняется всем пациентам с РПЧ, имеющим увеличенные паховые лимфоузлы с целью оценки состояния забрюшинных лимфоузлов
2. * Гистологическое исследование биоптата в большинстве случаев проводится после хирургического лечения (пенэктомия), являясь стандартом радикального лечения рака полового члена и первым этапом при паллиативной терапии. Биопсия образования полового члена выполняется в следующих случаях: категорический отказ пациента от хирургического лечения (с целью верификации диагноза и возможного проведения лекарственной терапии); явное местно-распространенное опухолевое поражение с признаками нерезектабельности опухоли (с целью верификации и возможного проведения лекарственной терапии)

	1. ЭКГ		+	+	+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	
	2. ЭхоКГ			+	+	+	Перед началом лечения. Далее по показаниям	

Дополнительные инструментальные исследования	3. Холтеровское – мониторирование ЭКГ					+	По показаниям	
	4. Компьютерная томография грудной клетки				+	+	По показаниям	
	5. ФГДС;			+	+	+	По показаниям	
	6. МРТ головного мозга;					+	По показаниям	
	7. Spiroграфия					+	По показаниям	
	8. Бронхоскопия;				+	+	По показаниям	
	9. Колоноскопия;				+	+	По показаниям	
	10. УЗДГ сосудов (вен и/или артерий);			+	+	+	По показаниям	
	11. УЗИ плевральной полости			+	+	+	По показаниям	
	12. ПЭТ/КТ всего тела**					+	По показаниям	
	13. Остеосцинтиграфия				+	+	По показаниям	

Примечание:

ПОКАЗАНИЯ К СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:

Необходимость выполнения сложных интервенционных диагностических медицинских вмешательств, требующих последующего наблюдения в условиях круглосуточного или дневного стационара; Наличие показаний к специализированному противоопухолевому лечению (хирургическое вмешательство, лекарственная терапия и др.), требующему наблюдения в условиях круглосуточного или дневного стационара.

** ПЭТ/КТ проводится только в Республиканском специализированном научно-практическом медицинском центре онкологии и радиологии. Пациент имеет право на проведение ПЭТ-КТ исследования в частных клиниках, имеющих соответствующее оборудование и сертификацию, за счет собственных средств.

(МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

Лечебные мероприятия (основные)		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Средняя суточная доза	Курсовая доза	
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь					
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения			
Системная терапия при 2-4 стадии заболевания	Паклитаксел	по 175 мг/м ² 1 раз каждые 21 день внутривенно				+	+	300 мг	4 курса и далее по показаниям
	Ифосфамид	1200 мг/м ² в/в (30-60- минутная инфузия) в 1-3 дни каждые 21 день				+	+	2000мг	4 курса и далее по показаниям
	Месна	800 мг в/в струйно до введения ифосфамида, через 4 и 8ч после его инфузии в 1,2,3-й дни каждые 21 день				+	+	800мг	4 курса и далее по показаниям
	Цисплатин	20 мг/м ² в/в (30-60- минутная инфузия) 1- 3-й дни каждые 21 день			+	+	+	30 мг	4 курса и далее по показаниям
	Фторурацил	800-1000 мг/м ² в/в в 1-4 дни каждые 21 день				+	+	800-1000 мг	4 курса и далее по показаниям
	Цетуксимаб	400 мг/м ² в/в (2- часовая инфузия) 1 введение, затем 250мг/м ² в/в (1- часовая инфузия) еженедельно каждые 21 день.			+	+	+	700 мг	4 курса и далее по показаниям

	Капецитабин	1000 мг/м ² внутрь 1-14 дней Повтор каждые 21 день			+	+	+	1500 мг	До прогрессирования
Список лекарственных средств, необходимых для применения при оперативных вмешательствах.	Растворы гидроксиэтилкрахмала (ГЭК 130/200)	250,500 мл			+	+	+	250-500 мл	Индивидуально по показаниям
	Дицинон	По 12,5 мг/кг массы тела, начиная с дозы 250 мг в 1-2 ампулах (по 250 мг) при необходимости через 4-6 часов. В/в или в/м:			+	+	+	1500 мг	Индивидуально по показаниям
	Аминокапроновая кислота	100 мл 5-10% раствора аминокaproновой кислоты в вену, затем поддерживающая доза — 50 мл в течение суток. Длительность терапии зависит от клинического ответа.			+	+	+	150 мл	Индивидуально по показаниям
	Транексамовая кислота	Вводится в дозе 10-15 мг/кг массы тела 2-3 раза в сутки. В случаях экстренной ситуации можно начать с дозы 1000 мг, затем поддерживающая дозировка.			+	+	+	1000 мг	Индивидуально по показаниям
	Атропин 0,1%	В/в или в/м. Доза: Обычно 0,5–1 мл (0,5–1 мг) на одну дозу.			+	+	+	0,5-1 мг	Индивидуально по показаниям

Дексаметазон 4 мг	В/в или в/м. <i>Доза:</i> 4 мг, может быть увеличена в зависимости от состояния пациента.	+	+	+	+	+	4-12 мг	в зависимости от состояния пациента (может быть разделена на несколько доз).
Волюстим 500,0	В/в (в зависимости от назначения).			+	+	+	Доза определяется врачом в зависимости от показаний.	
Гемостакс	В/в или местно, в зависимости от показаний. <i>Доза:</i> Определяется врачом в зависимости от показаний.			+	+	+	Доза зависит от клинической ситуации	
Изофлюран	Ингаляционно. <i>Доза:</i> Используется для анестезии; дозировка зависит от возрастной группы и состояния пациента.				+	+	Используется для ингаляционной анестезии, дозировка зависит от пациента и времени анестезии.	
Промедол 2% 1,0	В/м или в/в. <i>Доза:</i> Обычно 1 мл (20 мг) на одну дозу.				+	+	20-40 мг, разделить на 2-3 введения.	
Фентанил 0,005% 2,0	/в, в/м. <i>Доза:</i> 0,1–0,2 мг в зависимости от состояния пациента.				+	+	0,1–0,2 мг, при необходимости, разделить на 2-3 введения.	
Пропофол 1% 20,0	В/в. <i>Доза:</i> 1-2 мг/кг массы тела.			+	+	+	2-4 мг, 1-2 раза в день.	

	Кетамин 50 мг 2,0	В/в или в/м. Доза: Обычно 1-2 мг/кг массы тела.			+	+	+	1-2 мг/кг массы тела, обычно одно введение.	
	Ардуан 4 мг(рокиурониум - 6)-	В/в. Доза: 0,6 мг/кг массы тела для интубации.			+	+	+	0,6 мг/кг массы тела для интубации, дозировка зависит от процедуры.	
	Кальций хлор 10% 5,0	В/в. Доза: 5 мл (500 мг) на дозу, введение медленно.	+	+	+	+	+	5 мл на дозу, 1-2 раза в день.	
	Гелофузин 500мл	В/в инфузия. Доза: 500 мл или более в зависимости от показаний.			+	+	+	500 мл или больше в зависимости от состояния пациента.	
	Ревартон 1,0	В/в. Доза: Обычно 1 мл на одну дозу.		+	+	+	+	Обычно 1 мл на дозу, 1-2 раза в день.	
	Норепайн(Норепинефрин) 8 мг/4мл	В/в капельно. Доза: Начальная дозировка 0,05–0,1 мкг/кг/мин.			+	+	+	Доза определяется индивидуально, в зависимости от состояния пациента и давления.	
	Маннит	В/в капельно. Доза: Обычно 0,25-1 г/кг массы тела.			+	+	+	0,25-1 г/кг массы тела, разделить на несколько доз в зависимости	

								от состояния.	
Адреналин 0,1% 1,0 мл	В/в, в/м, подкожно. Доза: 1 мл (0,1 мг) на дозу.			+	+	+		Обычно 1 мл на дозу при необходимости.	
СЗП- 2 дозы	В/в или по указанию врача. Доза: В зависимости от показаний.			+	+	+		Доза зависит от клинической ситуации	
Эр.масса -1 доза	В/в. Доза: В зависимости от состояния пациента.			+	+	+		Доза зависит от клинической ситуации	

Примечание:

1. В перечне основных рекомендуемых препаратов указаны средние суточная и курсовая дозы. В зависимости от статуса пациента и переносимости препарата, дозировка может быть скорректирована.
2. * Препараты могут быть незарегистрированными в Государственном фармацевтическом комитете Республики Узбекистан, однако они могут быть рекомендованы врачами для использования в рамках противоопухолевого лечения согласно глобальным международным рекомендациям (ВОЗ, ESMO, ASCO, RUSSCO) (смотреть описательную часть в национальных клинических протоколах Республики Узбекистан).

Лечебные мероприятия (дополнительные) Медикаментозное лечение		Оказание плановой медицинской помощи по уровню и виду					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь				
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата	СВП/СП	ЦМП	Районная (городская) больница	Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения		
Преднизолон	5 мг таблетка, внутрь, амп по 25,30 мг для в/в и в/м введения	+	+	+	+	+	5-10 мг per os 30-60 мг в/в	Индивидуально
Эзомепразол	40 мг для в/в введения	+	+	+	+	+	40 – 80 мг в/в введения	Индивидуально
Аскорбиновая кислота	5% 2,0 -5,0 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	100-200 мг в/в или в/м	Индивидуально
Папаверин	2% по 2,0 для в/м и в/в введения	+	+	+	+	+	40-60 мг в/в или в/м	Индивидуально

Рингер Лактат	200-400 мл в флаконах для в/в введения	+	+	+	+	+	200-400 мл в флаконах для в/в введения	Индивидуальное
Гепарин	5000 ед/мл для п/к введения	+	+	+	+	+	10 000–15 000 МЕ/сутки	Индивидуальное
Ибупрофен(Интрафен)	400мг/4 мл	+	+	+	+	+	400-800 мг	Индивидуальное
Альбумин	100,0 мл	+	+	+	+	+	100-200 мл	Индивидуальное
Прозерин	0,5 мг/мл	+	+	+	+	+	0,5-1 мг	Индивидуальное
Пропофол Липуро	1% 20,0	+	+	+	+	+	2-4 мг	Индивидуальное
Реосарбилакт	200,0 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	200 мл	Индивидуальное
Венофер	20 мг/мл.	+	+	+	+	+	40-60 мг	Индивидуальное
Метоклопрамид	0,5% - 2,0 мл для в/в и в/м введения	+	+	+	+	+	20-100 мг	Индивидуальное
Кальций хлорид	10% 10мл	+	+	+	+	+	10 мл	Индивидуальное
Тразограф	76% р-р для инъекции 20 мл	+	+	+	+	+	20-50 мл	Индивидуальное
Эуфиллин	2,4% 5,0 мл для инъекции	+	+	+	+	+	10 мл	Индивидуальное
Верзепам(Диазепам)	5мг/мл 2,0	+	+	+	+	+	2-5 мл	Индивидуальное
Диклофенак	Суппозитории 100 мг для ректального применения	+	+	+	+	+	200-400 мг	Индивидуальное
Метилпреднизолон	500 мг,1000 мг во флаконах, для в/в введения, 4,16,24 мг в таблетках для приема внутрь	+	+	+	+	+	20-100 мг	Индивидуальное
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутримышечно	+	+	+	+	+	8-216 мг	Индивидуальное
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах,	+	+	+	+	+	8-16 мл	Индивидуальное

	внутривенно							о
Трамадол	5% в ампулах по 1 и 2 мл, в/в, в/м	+	+	+	+	+	2-4 мл	Индивидуальное
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл, флаконы, шприцы-картриджи, подкожно, внутривенно	+	+	+	+	+	1-3 мл	Индивидуальное
Элтромбопаг	25, 50 мг таблетки для приема внутрь	+	+	+	+	+	25-50 мг	Индивидуальное
Эритропоэтин рекомбинантный	2000, 4000, 10000 Ед в 1 мл фл для п/к,в/в введения инъекций	+	+	+	+	+	2000-4000 мг	Индивидуальное
Физиологический раствор натрия хлорида 0,9%	50, 100, 250, 500 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	Индивидуальное	Индивидуальное
Раствор глюкозы 5%	100, 250, 500 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	Индивидуальное	Индивидуальное
Полиионные растворы (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250, 500 мл	+	+	+	+	+	Индивидуальное	Индивидуальное
Натрия гидрокарбонат	4% раствор - 200 мл	+	+	+	+	+	200 – 400мл	Индивидуальное
Магния сульфат	25% раствор-5,10 мл ампулы для в/в введения	+	+	+	+	+	1-5 гр	Индивидуальное
Анальгин	50% раствор в ампулах по 4 мл для в/в , в/м введения	+	+	+	+	+	2-4 мл	Индивидуальное по показаниям
Дифенгидрамин(димедрол)	1%-1,0 мл раствор для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	1-2 мл	Индивидуальное по показаниям
Баралгин	5мл ампулы для в/в,в/м введения	+	+	+	+	+	5мл	Индивидуальное по показаниям
Калия хлорид	4% раствор в ампулах по 10 мл	+	+	+	+	+	20-40 мл	Индивидуальное по

								показаниям
Цефоперазон	500 мг,1000 мг во флаконах для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	3000 мг/сут	21000 мг
Цефтриаксон	1000 мг/фл для в/в ,в/м введения	+	+	+	+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконы для в/в,в/м введения	+	+	+	+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	1500 мг/сут	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь, 100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	500–1000 мг/сут	3500–7000 мг
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь. 100 мл/500 мг флакон для в/в введения	+	+	+	+	+	1 г/сут	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг /5 мл ампулы, внутривенно 480 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	0.8-4 г/сут	4-28 г
Вориконазол	200 мг флакон внутривенно	+	+	+	+	+	400 мг/сут	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь	+	+	+	+	+	200 мг/сут	600 мг
Ацикловир	250мг во флаконах, внутривенно, 200 мг таблетки внутрь	+	+	+	+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут
Эноксапарин	40мг/0,4 мл,60мг/0,6 мл 80 мг/0,8 мл	+	+	+	+	+	40-240 мг/сут	Индивидуальн о по

	шприцы, подкожно							показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно	+	+	+	+	+	80 мг	Индивидуальное по показаниям
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь	+	+	+	+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуальное по показаниям
Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутрь, ампулы для в/в введения 15 мг	+	+	+	+	+	90 мг	Индивидуальное по показаниям
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	10 мг	Индивидуальное по показаниям
Дротаверин	20 мг/мл во флаконах, внутривенно 40 мг, 80 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	40-80 мг 3 раза/сут	Индивидуальное по показаниям
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	150 мг	Индивидуальное по показаниям
Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуальное по показаниям
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл или 1000 мл сиропа во флаконах, внутрь	+	+	+	+	+	45 мл 3-4 раза/сут	Индивидуальное по показаниям
Спиронолактон	25,50,100 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	25-100 мг	Индивидуальное по показаниям
Повидон – йод	500 мл во флаконах, наружно	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Тобрамицин	5 мл /0,3%–флаконы(глазные капли)	+	+	+	+	+	Индивидуальное по	Индивидуальное по

							показаниям	показаниям
Торасемид	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	5 мг	Индивидуальное по показаниям
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуальное по показаниям
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	20-60 мг	Индивидуальное по показаниям
Хлоргексидин	0,05% раствор 100 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконах, наружно	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Гепа-Мерц	5 г/10 мл в/в инфузий	+	+	+	+	+	5-10 гр	Индивидуальное по показаниям
Препараты железа : Железа [III] гидроксид сахарозный комплекс, Железа карбоксимальтозат, Железа [III] гидроксид декстран, Железа [III] гидроксид олигоизомальтозат	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл для в/в введения	+	+	+	+	+	200-400 мл/сут	Индивидуальное по показаниям
Цианокобаламин (витамин B12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуальное по показаниям
Пиридоксина гидрохлорид(Витамин B6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуальное по показаниям
Золендроновая кислота	4 мг/фл для в/в инфузий	+	+	+	+	+	4 мг	4мг/28 дней, индивидуальное по показаниям
Деносумаб*	120 мг/фл для в/м	+	+	+	+	+	120 мг	До 480 мг/28 дней индивидуальное по

								показаниям
Средства для парентерального питания (аминокислотные смеси, поликомпонентные смеси.жировые эмульсии)	250,500,1000 мл	+	+	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуальное по показаниям
Средства для энтерального питания (поликомпонентные смеси)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуальное по показаниям
Растворы гидроксиэтилкрахмала (ГЭК 130/200)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250,500 мл	Индивидуальное по показаниям
Дицинон	По 12,5 мг/кг массы тела, начиная с дозы 250 мг в 1-2 ампулах (по 250 мг) при необходимости через 4-6 часов. В/в или в/м:	+	+	+	+	+	500-2000мг	Индивидуальное по показаниям
Аминокапроновая кислота	100 мл 5-10% раствора аминокапроновой кислоты в вену, затем поддерживающая доза — 50 мл в течение суток. Длительность терапии зависит от клинического ответа.	+	+	+	+	+	5-30 г	Индивидуальное по показаниям
Транексамовая кислота	Вводится в дозе 10-15 мг/кг массы тела 2-3 раза в сутки. В случаях экстренной ситуации можно начать с дозы 1000 мг, затем поддерживающая дозировка.	+	+	+	+	+	1-3 г	Индивидуальное по показаниям
Атропин 0,1%	В/в или в/м. Доза: Обычно 0,5–1 мл (0,5–1 мг) на одну дозу.	+	+	+	+	+	0,5-1 мг	Индивидуальное по показаниям
Изофлюран	Ингаляционно.	+	+	+	+	+	Индивидуальное	Индивидуальное

	<i>Доза:</i> Используется для анестезии; дозировка зависит от возрастной группы и состояния пациента.						о по показаниям	о по показаниям
Фентанил 0,005% 2,0	<i>В/в, в/м. Доза:</i> 0,1–0,2 мг в зависимости от состояния пациента.	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Пропофол 1% 20,0	<i>В/в. Доза:</i> 1-2 мг/кг массы тела.	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Кетамин 50 мг 2,0	<i>В/в или в/м. Доза:</i> Обычно 1-2 мг/кг массы тела.	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Ардуан 4 мг(рокиурониум -6)-	<i>В/в. Доза:</i> 0,6 мг/кг массы тела для интубации.	+	+	+	+	+	Индивидуальное по показаниям	Индивидуальное по показаниям
Кальций хлор 10% 5,0	<i>В/в. Доза:</i> 5 мл (500 мг) на дозу, введение медленно.	+	+	+	+	+	0,5-2 г	Индивидуальное по показаниям
Гелофузин 500мл	<i>В/в инфузия. Доза:</i> 500 мл или более в зависимости от показаний.		+	+	+	+	500 мл или больше в зависимости от состояния пациента.	
Фосфокреатин 1,0	1 г (1 флакон) + 100 мл 0,9% NaCl → в/в капельно за 30 минут.		+	+	+	+	1-4 г	Индивидуальное по показаниям
Норепайн(Норепинефрин) 8 мг/4мл	<i>В/в капельно. Доза:</i> Начальная дозировка 0,05–0,1 мкг/кг/мин.			+	+	+	Доза определяется индивидуально, в зависимости от состояния пациента и	Индивидуальное по показаниям

							давления.	
Маннит	В/в капельно. Доза: Обычно 0,25-1 г/кг массы тела.		+	+	+	+	0,25-1 г/кг массы тела, разделить на несколько доз в зависимости от состояния.	Индивидуально по показаниям
Адреналин 0,1% 1,0 мл	В/в, в/м, подкожно. Доза: 1 мл (0,1 мг) на дозу.			+	+	+	Обычно 1 мл на дозу при необходимости.	Индивидуально по показаниям
СЗП- 2 дозы	В/в или по указанию врача. Доза: В зависимости от показаний.			+	+	+	Доза зависит от клинической ситуации	Индивидуально по показаниям
Эр.масса -1 доза	В/в. Доза: В зависимости от состояния пациента.			+	+	+	Доза зависит от клинической ситуации	Индивидуально по показаниям

Примечание:

- 1. В перечне дополнительных рекомендуемых препаратов указаны средние суточная и курсовая дозы. В зависимости от рекомендаций по дополнительной лекарственной поддержке, дозировка может быть скорректирована.**
- 2. Для коррекции гематологических осложнений противоопухолевого лечения необходимы гемокомпоненты: эритроцитарная масса, свежезамороженная плазма (СЗП), тромбоконцентрат. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.**
- 3. Для коррекции гастроинтестинальных осложнений и недостаточности питания необходима нутритивная поддержка в виде энтеральных и парентеральных смесей. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.**
- 4. * Препараты могут быть незарегистрированными в Государственном фармацевтическом комитете Республики Узбекистан, однако они могут быть рекомендованы врачами для использования в рамках противоопухолевого лечения согласно глобальным международным рекомендациям (ВОЗ, ESMO, ASCO, RUSSCO) (смотреть описательную часть в национальных клинических протоколах).**

(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
1. Пенэктомия				+	+
2. Циркумцизий				+	+
3. Резекция полового члена				+	+
4. Реконструкция уретры				+	+
5. ПК цистостомия		+	+	+	+
6. Биопсия из полового члена				+	+
7. Пахово-бедренная лимфодиссекция (по Дюкену)				+	+

Примечание:

1. Медицинское учреждение может провести данное оперативное вмешательство, если имеет все необходимые условия и оснащенность оборудованием.
2. В случаях местных рецидивов повторное органосохраняющее вмешательство может быть выполнено при отсутствии инфильтрации кавернозных тел. Инфильтративный локальный рецидив и рецидивная опухоль больших размеров служат показанием к резекции или ампутации полового члена. Пациентам с неоперабельными местными рецидивами проводится химиотерапия с последующей попыткой хирургического лечения в случае регрессии опухоли
3. ** Гистологическое исследование биоптата в большинстве случаев проводится после хирургического лечения (пенэктомия), являясь стандартом радикального лечения рака полового члена и первым этапом при паллиативной терапии. Биопсия образования полового члена выполняется в следующих случаях: категорический отказ пациента от хирургического лечения (с целью верификации диагноза и возможного проведения лекарственной терапии); явное местно-распространенное опухолевое поражение с признаками нерезектабельности опухоли (с целью верификации и возможного проведения лекарственной терапии)

4. Перечисленные виды хирургических вмешательств назначаются согласно показаниям и стандартам лечения в зависимости от стадии заболевания и общего соматического статуса пациента.

(ЛЕЧЕБНОЕ 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			+	+	+
Энтеральное питание	+	+	+	+	+
Парентеральное питание	+	+	+	+	+

Примечание:. Своевременное выявление пациентов из группы риска нарушения статуса питания, позволяет защитить больного от прогрессирующей потери массы тела и развития рефрактерной кахексии. Скрининг и мониторинг недостаточности питания должны проводиться на протяжении всего времени лечения онкологического больного. Для мониторинга и выявления нутритивной недостаточности используются (А)Индекс нарушения питания по Vuzby G. P, Б)Индекс массы тела по Кетле (ИМТ).В)Шкала ESMO. **Нутритивная поддержка проводится в виде использования энтеральных и парентеральных смесей.**

Примечание: См. Медикаментозное лечение. Длительность проведения нутритивной поддержки при химиолучевом лечении: при нутритивной недостаточности — в течении 7–14 дней до начала лечения, в процессе лечения — исходя из клинической ситуации и развившихся осложнений (энтериты, мукозиты и т. д.). Это может быть от 7 до 30 и более дней.

В зависимости от сопутствующих патологий, диетический стол может измениться (например, при сахарном диабете стол №9 и.т.д.)

В СЛУЧАЯХ ОКАЗАНИЯ СКОРОЙ И ЭКСТРЕННОЙ МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ ПО НОЗОЛОГИИ РАК ПОЛОВОГО ЧЛЕНА

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		
Основной специалист уролог Врач-реаниматолог, хирург, дерматолог	1. Жалобы и сбор анамнеза			+	+	+	При поступлении и по необходимости	
	2. Объективный осмотр			+	+	+	При поступлении и ежедневно до выписки	
	3. Физикальные и клинические обследования				+	+	При поступлении и по необходимости	
	4. Ежедневное наблюдение врачом, а также процедуры и поддерживающий уход за больным, в том числе, проведение интенсивной терапии			+	+	+	Каждый день до выписки пациента	
Примечание:								
Дополнительный специалист (врач) консультант Химиотерапевт, радиолог, онкохирург См. Перечень дополнительных консультантов	1. Жалобы и сбор анамнеза.			+	+	+	По показаниям	
	2. Объективный осмотр			+	+	+	По показаниям	
	3. Физикальное и клиническое обследование			+	+	+	По показаниям	
Примечание:								

Основные лабораторные исследования	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом количества тромбоцитов;			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевиная кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ);			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	3. Определение группы крови по системе АВО;			+	+	+	Перед каждой гемотрансфузией	-
	4. Определение резус-фактора;			+	+	+	Перед каждой гемотрансфузией	-
	5. Общий анализ мочи;			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	6. Коагулограмма (АЧТВ, ПВ, МНО, ПТИ, фибриноген);			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	7. Тест на ВПЧ			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
Примечание:								
	1. ПЦР на COVID-19							
	2. Определение КЩС и газов крови;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	3. Определение: ферритин			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	4. Антитромбин III, Д-димер			+	+	+	По экстренным показаниям	-
Примечание:								
Основные инструментальные исследования	1. УЗИ полового члена и органов мошонки			+	+	+	При поступлении и по показаниям	-
	2. УЗИ органов брюшной полости и забрюшинного пространства							

	3. *МСКТ/ МРТ органов брюшной полости , малого таза и забрюшинного пространства				+	+	При поступлении и по показаниям	-
	4. Рентген исследование / МСКТ грудной клетки	+	+	+	+	+	При поступлении и по показаниям	

Примечание:* В экстренных условиях выполнение обзорной МСКТ для постановки диагноза и оценки распространенности патологического процесса часто является достаточным. МСКТ с внутривенным контрастированием используется для уточнения функции выделения почек в случае невозможности проведения экскреторной урографии.

Дополнительные инструментальные исследования	1. ЭКГ;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	2. ЭхоКГ.			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	3. УЗИ плевральной полости			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	4. УЗДГ сосудов (вен и/или артерий);			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	5. Компьютерная томография грудной клетки			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	6. ФГДС;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	7. Бронхоскопия;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	8. Колоноскопия;			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	9. Спирография.			+	+	+	По экстренным показаниям	-
	10. МРТ-головного мозга					+	По экстренным показаниям	-
	11. Холтеровское – мониторирование ЭКГ					+	По экстренным показаниям	
	12. Цитологическое исследование мазка/соскоба				+	+	По экстренным показаниям	

Примечание:

*** ПОКАЗАНИЯ К ЭКСТРЕННОМУ СТАЦИОНАРНОМУ ЛЕЧЕНИЮ:**

- Любое критическое ухудшение общего физиологического состояния пациента, угрожающее его жизни, требующие экстренного хирургического вмешательства (макрогематурия, болевой синдром и т.д.). имеющего в анамнезе диагноз — рак полового члена
- Любое критическое ухудшение общего физиологического состояния пациента, требующее поддерживающей терапии с целью облегчение общего состояния пациента в период прогрессии РПЧ, а также для устранения нежелательных явления специфической лекарственной терапии.

(МЕДИКАМЕНТОЗНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

Лечебные мероприятия (основные)		Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи					Средняя суточная доза	Курсовая доза
		Амбулаторная помощь		Стационарная помощь*				
		СМП/ в домашних условиях	СП/ СВП/ ЦМП	Межрайонны й 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 таблетка, внутрь, амп по 25,30 мг для в/в и в/м введения	+	+	+	+	+	100 мг	500 мг
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутримышечно	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутривенно	+	+	+	+	+	16 мг	80 мг
Трамадол	5% в ампулах по 1 и 2 мл, в/в, в/м		+	+	+	+	До 400 мг	-
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл, флаконы, шприцы-картриджи, подкожно, внутривенно		+	+	+	+	24 мкг/кг/сут	24 мкг/кг/сут
Элтромбопаг	25,50 мг таблетки для приема внутрь	+	+	+	+	+	25-50мг	Индивидуально по показаниям
Физиологический раствор натрия хлорида 0,9%	50,,100,250,500 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	50-3000 мл	Индивидуально по показаниям
Раствор глюкозы 5%	100, 250,500 мл для в/в введения	+	+	+	+	+	100-1000 мл	Индивидуально по показаниям
Полиионные растворы (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуально по показаниям
Натрия гидрокарбонат	4% раствор -200 мл	+	+	+	+	+	200-400 мл	Индивидуально по показаниям
Магния сульфат	25% раствор-5,10 мл ампулы для в/в введения	+	+	+	+	+	5-20 мл	Индивидуально по показаниям

Анальгин	50% раствор в ампулах по 4 мл для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	2-4 мл	Индивидуально по показаниям
Дифенгидрамин (димедрол)	1%-1,0 мл раствор для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	1-2 мл	Индивидуально по показаниям
Баралгин	5мл ампулы для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	5мл	Индивидуально по показаниям
Калия хлорид	4% раствор в ампулах по 10 мл	+	+	+	+	+	20-40 мл	Индивидуально по показаниям

Примечание:

1. В перечне основных лечебных мероприятий для экстренной помощи, указаны средние суточная и курсовая дозы препаратов. В зависимости от рекомендаций по лекарственной терапии, а также в зависимости от тяжести общего состояния пациента, дозировка может быть скорректирована.
2. Для коррекции гематологических интраоперационных осложнений необходимы гемокомпоненты: эритроцитарная масса, свежезамороженная плазма (СЗП), тромбоконцентрат. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.

Лечебные мероприятия (дополнительные)		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 Областные медицинские учреждения	РСНПМЦ экстренной медицинской помощи Республиканские медицинские учреждения		
Название Лекарственных средств (международное непатентованное)	Дозировка и способ применения препарата							
Аллопуринол	100 мг, 300 мг внутрь	+	+	+	+	+	10 мг/кг/сутки	30 мг/кг/сутки
Офлоксацин	2 мг/мл, 400 мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	200—400 мг в сутки	1400—4000 мг
Цефоперазон +сульбактам	1,5 гр во флаконах, внутривенно, внутримышечно	+	+	+	+	+	3-6 г /сут	30-60 г
Меропенем	500,1000 мг во флаконах внутривенно	+	+	+	+	+	2-4 г/сут	20-40 г
Пиперациллин	4 гр +0,5 г во флаконах для	+	+	+	+	+	12гр+1,5	120 гр+15 гр

+Тазобактам	в/в введения						гр/сут	
Цефоперазон	500 мг,1000 мг во флаконах для в/в, в/м введения	+	+	+	+	+	3000 мг/сут	21000 мг
Цефтриаксон	1000 мг/фл для в/в ,в/м введения	+	+	+	+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконы для в/в,в/м введения	+	+	+	+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	1500 мг/сут	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь, 100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно	+	+	+	+	+	500–1000 мг/сут	3500–7000 мг
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь. 100 мл/500 мг флакон для в/в введения	+	+	+	+	+	1 г/сут	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг /5 мл ампулы, внутривенно 480 мг таблетки, внутрь	+	+	+	+	+	0.8-4 г/сут	4-28 г
Вориконазол	200 мг флакон внутривенно	+	+	+	+	+	400 мг/сут	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь	+	+	+	+	+	200 мг/сут	600 мг
Ацикловир	250мг во флаконах, внутривенно, 200 мг таблетки внутрь	+	+	+	+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут
Эноксапарин	40мг/0,4 мл,60мг/0,6 мл 80 мг/0,8 мл шприцы, подкожно	+	+	+	+	+	40-240 мг/сут	Индивидуально по показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно	+	+	+	+	+	80 мг	Индивидуально по показаниям
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь	+	+	+	+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетки,	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуально

	внутри							о по показаниям
Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутри, ампулы для в/в введения 15 мг	+	+	+	+	+	90 мг	Индивидуальн о по показаниям
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	10 мг	Индивидуальн о по показаниям
Дротаверин	20 мг/мл во флаконах, внутривенно 40 мг, 80 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	40-80 мг 3 раза/сут	Индивидуальн о по показаниям
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	150 мг	Индивидуальн о по показаниям
Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	40 мг	Индивидуальн о по показаниям
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл или 1000 мл сиропа во флаконах, внутри	+	+	+	+	+	45 мл 3-4 раза/сут	Индивидуальн о по показаниям
Спиронолактон	25,50,100 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	25-100 мг	Индивидуальн о по показаниям
Повидон – йод	500 мл во флаконах, наружно	+	+	+	+	+	Индивидуаль но по показаниям	Индивидуальн о по показаниям
Тобрамицин	5 мл /0,3%–флаконы(глазные капли)	+	+	+	+	+	Индивидуаль но по показаниям	Индивидуальн о по показаниям
Торасемид	5 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	5 мг	Индивидуальн о по показаниям
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуальн о по показаниям
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутри	+	+	+	+	+	20-60 мг	Индивидуальн о по показаниям

Раствор Инозин + меглюмин + метионин + никотинамид + янтарная кислота	400 мл раствор для инфузий	+	+	+	+	+	400-800 мл/сут	Индивидуально по показаниям
Препараты железа : Железа [III] гидроксид сахарозный комплекс, Железа карбоксимальтозат, Железа [III] гидроксид декстран, Железа [III] гидроксид олигоизомальтозат	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл для в/в введения	+	+	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуально по показаниям
Цианокобаламин (витамин В12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуально по показаниям
Пиридоксина гидрохлорид(Витамин В6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	+	+	1 мл	Индивидуально по показаниям
Золендроновая кислота	4 мг/фл для в/в инфузий	+	+	+	+	+	4 мг	4мг/28 дней, индивидуально по показаниям
Ферментные препараты, улучшающие пищеварение	10000,25000 Ед капсулы внутрь	+	+	+	+	+	30000-75000 Ед/сут	Индивидуально По показаниям
Средства для парентерального питания (аминокислотные смеси, поликомпонентные смеси, жировые эмульсии)	250,500,1000 мл	+	+	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуально по показаниям
Средства для энтерального питания (поликомпонентные смеси)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуально по показаниям
Растворы гидроксиэтилкрахмала (ГЭК 130/200)	250,500 мл	+	+	+	+	+	250-500 мл	Индивидуально по показаниям
Дицинон	По 12,5 мг/кг массы тела,	+	+	+	+	+	1500 мг	Индивидуально

	начиная с дозы 250 мг в 1-2 ампулах (по 250 мг) при необходимости через 4-6 часов. В/в или в/м:							о по показаниям
Аминокапроновая кислота	100 мл 5-10% раствора аминокапроновой кислоты в вену, затем поддерживающая доза — 50 мл в течение суток. Длительность терапии зависит от клинического ответа.	+	+	+	+	+	150 мл	Индивидуальное по показаниям
Транексамовая кислота	Вводится в дозе 10-15 мг/кг массы тела 2-3 раза в сутки. В случаях экстренной ситуации можно начать с дозы 1000 мг, затем поддерживающая дозировка.	+	+	+	+	+	1000 мг	Индивидуальное по показаниям

Примечание:

1. В перечне дополнительных лечебных мероприятий для экстренной помощи, указаны средние суточная и курсовая дозы препаратов. В зависимости от рекомендаций по лекарственной терапии, а также в зависимости от тяжести общего состояния пациента, дозировка может быть скорректирована.
2. Для коррекции гематологических осложнений противоопухолевого лечения необходимы гемокомпоненты: эритроцитарная масса, свежезамороженная плазма (СЗП), тромбоконцентрат. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.

(СКОРОЕ И ЭКСТРЕННОЕ ОПЕРАТИВНОЕ ВМЕШАТЕЛЬСТВО)

Лечебные мероприятия (оперативное лечение)	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помощи				
	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 хирургической процедуры/вмешательства /лечения					

				Областные медицинские учреждения	Республиканские медицинские учреждения
Пенэктомия				+	+
Циркумцизий				+	+
Резекция полового члена				+	+
ПК цистостомия		+	+	+	+

Примечание: При поступлении больного в экстренном порядке, показаниями оперативных вмешательств являются:

- Массивное кровотечение из опухоли полового члена проявляющиеся макрогематурией
- Пенэктомия в экстренных условиях выполняется по жизненным показаниям в случае безрезультативной гемостатической и плазма - гемозамещающей терапии.
- Для коррекции гематологических осложнений противоопухолевого лечения необходимы гемокомпоненты: эритроцитарная масса, свежезамороженная плазма (СЗП), тромбоконцентрат. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.

(ЛЕЧЕБНОЕ ПИТАНИЕ/ДИЕТА)

Режим питания	Виды и степень скорой и экстренной медицинской помо				
	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
Диетический стол и его продолжительность					
Стол №15	+	+	+	+	+
Энтеральное питание	+	+	+	+	+
Парентеральное питание	+	+	+	+	+

Примечание:

- Если больной в тяжелом состоянии и нуждается, может проводится зондовое кормление, смеси для энтерального питания или парентеральное питание(аминокислоты, комбинированные препараты См. Препараты для энтерального и парентерального питания)
- В зависимости от сопутствующих патологий, диетический стол может изменится (например, при сахарном диабете стол №9 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
Консультация специалиста	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	После радикального хирургического лечения – каждые 3 месяца первый год, далее каждые 6 месяцев	5 лет
				На фоне системной(таргетной, иммуно) терапии – каждые 2-4 недели по требованию	
	2. Объективный осмотр	+	+	После радикального хирургического лечения – каждые 3 месяца первый год, далее каждые 6 месяцев	5 лет
				На фоне системной(таргетной, иммуно) терапии – каждые 2-4 недели по требованию	
	3. Физикальные и клинические обследования	+	+	После радикального хирургического лечения – каждые 3 месяца первый год, далее каждые 6 месяцев	5 лет
				На фоне системной(таргетной, иммуно) терапии – каждые 2-4 недели по требованию	
Лабораторные исследования	1. ОАК с лейкоформулой, подсчетом	+	+	В зависимости от срока	5 лет

Примечание: Основной специалист - онколог, уролог, хирург, дерматолог, кожный венеролог. По показаниям привлекаются дополнительные специалисты (радиолог, химиотерапевт, психолог) а также в зависимости от возможных сопутствующих осложнений специалисты узкого профиля.

	количества тромбоцитов;			наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев. Возможно чаще по показанием	
	2. Биохимический анализ крови (глюкоза, мочевины, креатинин, мочевая кислота, общий белок, альбумин, общий билирубин, прямой, билирубин, ЛДГ, АСТ, АЛТ, СРБ, щелочная фосфатаза);	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев. Возможно чаще по показанием	5 лет
	3. Коагулограмма	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3, 6, 12 месяцев. Возможно чаще по показанием	

Примечание:

	1. УЗИ полового члена, органов мошонки, органов брюшной полости и забрюшинного пространства (зона интереса забрюшинные лимфатические узлы)*	+	+	В зависимости от срока наблюдения каждые 3 месяца первые 2 года; каждые 6 месяцев остальные 3 года	5 лет
	2. МСКТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства (при необходимости с контрастированием)		+	В зависимости от срока наблюдения: каждые 6 месяца первые 3 года. 1 раз в 12 месяцев остальные 2 года	5 лет
	3. МРТ полового члена и малого таза		+	В зависимости от срока наблюдения: каждые 6 месяца первые 3 года. 1 раз в 12 месяцев остальные 2 года	5 лет
	4. Рентген исследование / МСКТ грудной клетки	+	+	В зависимости от срока наблюдения: каждые 6 месяца первые 3 года. 1 раз в 12 месяцев остальные 2 года	5 лет

Примечание: Только вторичная профилактика (раннее выявление и скрининг) может проводиться циклично. Первичная и третичная профилактика проводятся пожизненно

(РЕАБИЛИТАЦИЯ)

Виды реабилитации	Наименование медицинских услуг	В домашних условиях	СВП/СП/ЦМП	В условиях стационара	Минимальное количество мероприятий	Срок реабилитации
Консультация специалиста (врача)	1. Жалобы и сбор анамнеза	+	+	+	Ежегодно	1 год
	2. Объективный осмотр	+	+	+	Ежегодно	1 год
	3. Физикальные и клинические обследования		+	+	Ежегодно	1 год
Осмотр Реабилитолога	1. Измерение и оценка шкалы (шкала ФИМ, шкала Бартела, шкала боли и тп.).		+	+	Ежегодно	1 год
	2. Физическая реабилитация		+	+	Ежегодно	1 год
	3. Управление энергией и усталостью		+	+	Ежегодно	1 год
	4. Адаптация рабочего места и дома		+	+	Ежегодно	1 год
	5. Психосоциальная поддержка		+	+	Ежегодно	1 год
Примечание:						
Лабораторные исследования	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, ЛДГ, АСТ, АЛТ);		+	+	Ежегодно	1 год
Примечание:						
Инструментальные исследования	1. УЗИ полового члена, органов мошонки, органов брюшной полости и забрюшинного пространства		+	+	Ежегодно	1 год
	2. Рентген исследование грудной клетки		+	+	Ежегодно	1 год
	3. МСКТ органов брюшной			+	Ежегодно	1 год

	полости и забрюшинного пространства с болюсным усилением					
	4. МРТ малого таза и полового члена			+	Ежегодно	1 год

Примечание:

* ПЭТ/КТ проводится только в Республиканском специализированном научно-практическом медицинском центре онкологии и радиологии. При направлении пациентов из региональных филиалов на исследование в РСНПМЦО и Р необходима гистологическая верификация процесса по месту первичного обращения (областной филиал РСНПМЦО и Р). Пациент имеет право на проведение ПЭТ-КТ исследования в частных клиниках, имеющих соответствующее оборудование и сертификацию, за счет собственных средств.

(ПАЛЛИАТИВНОЕ ЛЕЧЕНИЕ)

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

	10. Комплекс серологических реакций на сифилис;		+	+	По показаниям	Пожизненно
	11. Гистологическое исследование биоптата (образование)*		+	+	1 раз в 6 месяцев и по показаниям	Пожизненно
	14. Иммуногистохимик исследование			+	Перед 1-м лечением и по показаниям	Пожизненно
	12. 13. Тест на ВПЧ			+	По показаниям	Пожизненно

Примечание:

* Если ранее не проводилась.

Инструментальные исследования	1. УЗИ полового члена, малого таза, органов брюшной полости и забрюшинного пространство		+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	Пожизненно
	2. Рентген исследование грудной клетки		+	+	Перед каждым лечением и по показаниям	Пожизненно
	3. МСКТ органов брюшной полости и забрюшинного пространства с болюсным усилением		+	+	по показаниям	Пожизненно
	4. МРТ малого таза и органов мошонки			+	по показаниям	Пожизненно
	5. Цитология мазка/соскоба			+	по показаниям	Пожизненно

Примечание:

* ПЭТ/КТ проводится только в Республиканском специализированном научно-практическом медицинском центре онкологии и радиологии. При направлении пациентов из региональных филиалов на исследование в РСНПМЦО и Р необходима гистологическая верификация процесса по месту первичного обращения (областной филиал РСНПМЦО и Р). Пациент имеет право на проведение ПЭТ-КТ исследования в частных клиниках, имеющих соответствующее оборудование и сертификацию, за счет собственных средств.

Показания для госпитализации в организацию по оказанию паллиативной медицинской помощи:

1. Проведение паллиативных хирургических вмешательств, паллиативных курсов химиотерапии, таргетной терапии, гормонотерапии, лучевой и иных видов лечения;
2. Развитие осложнений некорректирующихся проводимой амбулаторной терапией;
3. Проведения симптоматической терапии.

Паллиативные виды лечения	1. Паллиативная операция			+	По показаниям	До неэффективности лечения или непереносимой токсичности
	2. 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					
Паклитаксел	по 175 мг/м ² 1 раз каждые 21 день внутривенно			+	300 мг	До прогрессирования
Ифосфамид	1200 мг/м ² в/в (30-60-минутная инфузия) в 1-3 дни каждые 21 день			+	2000мг	До прогрессирования
Месна	800 мг в/в струйно до введения ифосфамида, через 4 и 8ч после его инфузии в 1,2,3-й дни каждые 21 день			+	800мг	До прогрессирования
Цисплатин	20 мг/м ² в/в (30-60-минутная инфузия) 1-3-й дни каждые 21 день			+	30 мг	До прогрессирования
Фторурацил	800-1000 мг/м ² в/в в 1-4 дни каждые 21 день			+	800-1000 мг	До прогрессирования
Цетуксимаб	400 мг/м ² в/в (2-часовая инфузия) 1 введение, затем 250мг/м ² в/в (1-часовая инфузия) еженедельно каждые 21 день.			+	700 мг	До прогрессирования
Капецитабин	1000 мг/м ² внутрь 1-14 дней			+	1500 мг	До прогрессирования

	Повтор каждые 21 день					
Паклитаксел	по 175 мг/м ² 1 раз каждые 21 день внутривенно			+	300 мг	До прогрессирования
Ифосфамид	1200 мг/м ² в/в (30-60-минутная инфузия) в 1-3 дни каждые 21 день			+	2000мг	До прогрессирования
Месна	800 мг в/в струйно до введения ифосфамида, через 4 и 8ч после его инфузии в 1,2,3-й дни каждые 21 день			+	800мг	До прогрессирования
Цисплатин	20 мг/м ² в/в (30-60-минутная инфузия) 1-3-й дни каждые 21 день			+	30 мг	До прогрессирования
Преднизолон	5 мг таблетка, внутрь,амп по 25,30 мг для в/в и в/м введения	+	+	+	5-10 мг per os 30-60 мг в/в	Индивидуально
Эзомепразол	40 мг для в/в введения		+	+	40 – 80 мг в/в введения	Индивидуально
Аскорбиновая кислота	5% 2,0 -5,0 мл для в/в введения		+	+	100-200 мг в/в или в/м	Индивидуально
Папаверин	2% по 2,0 для в/м и в/в введения		+	+	40-60 мг в/в или в/м	Индивидуально
Рингер Лактат	200-400 мл в флаконах для в/в введения		+	+	200-400 мл в флаконах для в/в введения	Индивидуально
Гепарин	5000 ед/мл для п/к введения		+	+	10 000–15 000 МЕ/сутки	Индивидуально
Ибупрофен(Интрафен)	400мг/4 мл		+	+	400-800 мг	Индивидуально
Альбумин	100,0 мл		+	+	100-200 мл	Индивидуально
Прозерин	0,5 мг/мл		+	+	0,5-1 мг	Индивидуально
Пропофол Липуро	1% 20,0		+	+	2-4 мг	Индивидуально
Реосарбилакт	200,0 мл для в/в введения		+	+	200 мл	Индивидуально
Венофер	20 мг/мл.		+	+	40-60 мг	Индивидуально
Метоклопрамид	0,5% - 2,0 мл для в/в и в/м введения		+	+	20-100 мг	Индивидуально
Кальций хлорид	10% 10мл		+	+	10 мл	Индивидуально
Тразограф	76% р-р для инъекции 20 мл		+	+	20-50 мл	Индивидуально

Эуфиллин	2,4% 5,0 мл для инъекции		+	+	10 мл	Индивидуально
Верзепам(Диазепам)	5мг/мл 2,0		+	+	2-5 мл	Индивидуально
Диклофенак	Суппозитории 100 мг для ректального применения		+	+	200-400 мг	Индивидуально
Метилпреднизолон	500 мг,1000 мг во флаконах, для в/в введения, 4,16,24 мг в таблетках для приема внутрь		+	+	20-100 мг	Индивидуально
Дексаметазон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутримышечно		+	+	8-16 мг	Индивидуально
Ондансетрон	4 мг, 8 мг в ампулах, внутривенно		+	+	8-16 мг	Индивидуально
Трамадол	5% в ампулах по 1 и 2 мл, в/в, в/м		+	+	2-4 мл	Индивидуально
Филграстим	30/48 млн.ЕД/1 мл, флаконы, шприцы-картриджи, подкожно, внутривенно		+	+	1-3 мл	Индивидуально
Элтромбопаг	25, 50 мг таблетки для приема внутрь		+	+	25-50 мг	Индивидуально
Эритропоэтин рекомбинантный	2000, 4000, 10000 Ед в 1 мл фл для п/к,в/в введения инъекций		+	+	2000-4000 мг	Индивидуально
Физиологический раствор натрия хлорида 0,9%	50, 100, 250, 500 мл для в/в введения		+	+	Индивидуально	Индивидуально
Раствор глюкозы 5%	100, 250, 500 мл для в/в введения		+	+	Индивидуально	Индивидуально
Полиионные растворы (Рингер, ацесоль, лактосол, реосорбилакт)	250, 500 мл	+	+	+	Индивидуально	Индивидуально
Натрия гидрокарбонат	4% раствор - 200 мл		+	+	200 – 400мл	Индивидуально
Магния сульфат	25% раствор-5,10 мл ампулы для в/в введения		+	+	1-5 гр	Индивидуально
Анальгин	50% раствор в ампулах по 4 мл для в/в , в/м введения		+	+	2-4 мл	Индивидуально по показаниям
Дифенгидрамин(димедрол)	1%-1,0 мл раствор для в/в, в/м введения		+	+	1-2 мл	Индивидуально по показаниям
Баралгин	5мл ампулы для в/в,в/м введения		+	+	5мл	Индивидуально по показаниям
Калия хлорид	4% раствор в ампулах по 10 мл	+	+	+	20-40 мл	Индивидуально по показаниям

Цефоперазон	500 мг,1000 мг во флаконах для в/в, в/м введения		+	+	3000 мг/сут	21000 мг
Цефтриаксон	1000 мг/фл для в/в ,в/м введения		+	+	2000 мг сут	14000 мг
Амикацин	0.25, 1гр флаконы для в/в,в/м введения		+	+	0,5-2 гр/сут	14 гр
Метронидазол	250 мг табл., внутрь, 100 мл/500мг во флаконах, внутривенно		+	+	1500 мг/сут	7500 мг
Левифлоксацин	250 мг, 500 мг, 750 мг таблетки, внутрь, 100мл/500мг раствор во флаконах, внутривенно		+	+	500–1000 мг/сут	3500–7000 мг
Ципрофлоксацин	250 мг, 500 мг таблетки, внутрь. 100 мл/500 мг флакон для в/в введения		+	+	1 г/сут	7 г
Сульфаметоксазол /триметоприм	480 мг /5 мл ампулы, внутривенно 480 мг таблетки, внутрь		+	+	0.8-4 г/сут	4-28 г
Вориконазол	200 мг флакон внутривенно		+	+	400 мг/сут	2800 мг
Флуконазол	200 мг флакон, внутривенно капсулы, 50 мг и 150 мг, внутрь		+	+	200 мг/сут	600 мг
Ацикловир	250мг во флаконах, внутривенно, 200 мг таблетки внутрь		+	+	80 мг/кг/сут	800 мг/кг/сут
Эноксапарин	40мг/0,4 мл,60мг/0,6 мл 80 мг/0,8 мл шприцы, подкожно		+	+	40-240 мг/сут	Индивидуально по показаниям
Лидокаин	40 мг/2 мл: ампулы, местно		+	+	80 мг	Индивидуально по показаниям
Омепразол	40 мг во флаконах, внутривенно, 20 мг капсулы, внутрь		+	+	40 мг	400 мг
Фамотидин	20 мг таблетки, внутрь	+	+	+	40 мг	Индивидуально по показаниям

Амброксол	Таблетки по 30 мг, внутрь, ампулы для в/в введения 15 мг	+	+	+	90 мг	Индивидуально по показаниям
Амлодипин	5 мг, 10 мг таблетки, внутрь	+	+	+	10 мг	Индивидуально по показаниям
Дротаверин	20 мг/мл во флаконах, внутривенно 40 мг, 80 мг таблетки, внутрь		+	+	40-80 мг 3 раза/сут	Индивидуально по показаниям
Каптоприл	25 мг; 50 мг таблетки, внутрь		+	+	150 мг	Индивидуально по показаниям
Лизиноприл	10 мг, 20 мг таблетки, внутрь		+	+	40 мг	Индивидуально по показаниям
Лактулоза	100 мл, 200 мл, 500 мл или 1000 мл сиропа во флаконах, внутри		+	+	45 мл 3-4 раза/сут	Индивидуально по показаниям
Спиронолактон	25,50,100 мг таблетки, внутрь		+	+	25-100 мг	Индивидуально по показаниям
Повидон – йод	500 мл во флаконах, наружно		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Тобрамицин	5 мл /0,3%–флаконы(глазные капли)	+	+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Торасемид	5 мг таблетки, внутрь	+	+	+	5 мг	Индивидуально по показаниям
Фолиевая кислота	1 мг таблетки, внутрь	+	+	+	50-100 мкг	Индивидуально по показаниям
Фуросемид	10 мг/2 мл ампулы, внутривенно 40 мг таблетки, внутрь	+	+	+	20-60 мг	Индивидуально по показаниям
Хлоргексидин	0,05% раствор 100 мл, 500 мл, 1000 мл во флаконах, наружно	+	+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Гепа-Мерц	5 г/10 мл в/в инфузий	+	+	+	5-10 гр	Индивидуально по показаниям
Препараты железа : Железа [III] гидроксид сахарозный комплекс,	200 мг /фл, 500 мг//фл, 1000 мг/фл для в/в введения	+	+	+	200-400 мл/сут	Индивидуально по показаниям

Железа карбоксимальтозат, Железа [III] гидроксид декстран, Железа [III] гидроксид олигоизомальтозат						
Цианокобаламин (витамин В12)	500-1000 мкг амп/1мл	+	+	+	200-1000 мг	Индивидуально по показаниям
Пиридоксина гидрохлорид(Витамин В6)	Амп 5%-1мл	+	+	+	500-1000 мкг	Индивидуально по показаниям
Золендроновая кислота	4 мг/фл для в/в инфузий		+	+	4 мг	4мг/28 дней, индивидуально по показаниям
Деносуаб*	120 мг/фл для в/м		+	+	120 мг	До 480 мг/28 дней индивидуально по показаниям
Средства для парентерального питания (аминокислотные смеси, поликомпонентные смеси.жировые эмульсии)	250,500,1000 мл	+	+	+	500-1000 мл	Индивидуально по показаниям
Средства для энтерального питания (поликомпонентные смеси)	250,500 мл	+	+	+	250-500 мл	Индивидуально по показаниям
Растворы гидроксиэтилкрахмала (ГЭК 130/200)	250,500 мл		+	+	250,500 мл	Индивидуально по показаниям
Дицинон	По 12,5 мг/кг массы тела, начиная с дозы 250 мг в 1-2 ампулах (по 250 мг) при необходимости через 4-6 часов. В/в или в/м:		+	+	500-2000мг	Индивидуально по показаниям
Аминокапроновая кислота	100 мл 5-10% раствора аминокапроновой кислоты в вену, затем поддерживающая доза — 50 мл в течение суток. Длительность терапии зависит от клинического ответа.		+	+	5-30 г	Индивидуально по показаниям
Транексамовая кислота	Вводится в дозе 10-15 мг/кг массы тела 2-3 раза в сутки. В случаях экстренной ситуации можно начать с дозы 1000 мг, затем поддерживающая дозировка.		+	+	1-3 г	Индивидуально по показаниям

Атропин 0,1%	В/в или в/м. Доза: Обычно 0,5–1 мл (0,5–1 мг) на одну дозу.		+	+	0,5-1,0 мг	Индивидуально по показаниям
Изофлюран	Ингаляционно. Доза: Используется для анестезии; дозировка зависит от возрастной группы и состояния пациента.		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Фентанил 0,005% 2,0	/в, в/м. Доза: 0,1–0,2 мг в зависимости от состояния пациента.		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Пропофол 1% 20,0	В/в. Доза: 1-2 мг/кг массы тела.		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Кетамин 50 мг 2,0	В/в или в/м. Доза: Обычно 1-2 мг/кг массы тела.		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Ардуан 4 мг(рокиурониум -6)-	В/в. Доза: 0,6 мг/кг массы тела для интубации.		+	+	Индивидуально по показаниям	Индивидуально по показаниям
Кальций хлор 10% 5,0	В/в. Доза: 5 мл (500 мг) на дозу, введение медленно.		+	+	0,5-2 г	Индивидуально по показаниям
Гелофузин 500мл	В/в инфузия. Доза: 500 мл или более в зависимости от показаний.		+	+	500 мл или больше в зависимости от состояния пациента.	Индивидуально по показаниям
Фосфокреатин 1,0	1 г (1 флакон) + 100 мл 0,9% NaCl → в/в капельно за 30 минут.		+	+	1-4 г	Индивидуально по показаниям
Норепайн(Норепинефрин) 8 мг/4мл	В/в капельно. Доза: Начальная дозировка 0,05–0,1 мкг/кг/мин.		+	+	Доза определяется индивидуально, в зависимости от состояния пациента и давления.	Индивидуально по показаниям
Маннит	В/в капельно.		+	+	0,25-1 г/кг	Индивидуально по

	Доза: Обычно 0,25-1 г/кг массы тела.				массы тела, разделить на несколько доз в зависимости от состояния.	показаниям
Адреналин 0,1% 1,0 мл	В/в, в/м, подкожно. Доза: 1 мл (0,1 мг) на дозу.	+	+	+	Обычно 1 мл на дозу при необходимости.	Индивидуально по показаниям
СЗП- 2 дозы	В/в или по указанию врача. Доза: В зависимости от показаний.	+	+	+	Доза зависит от клинической ситуации	Индивидуально по показаниям
Эр.масса -1 доза	В/в. Доза: В зависимости от состояния пациента.			+	Доза зависит от клинической ситуации	Индивидуально по показаниям

Примечание:

1. С онкологической точки зрения, в случае, если лечение не отвечает требованиям радикальности, оно называется паллиативным. Паллиативное лечение может быть хирургическим, химиотерапевтическим, радиотерапевтическим, химиолучевым, гормональным, а также включать методы симптоматической терапии (понятие симптоматической терапии отличается от паллиативной терапии и рассматривается отдельно как терапия не самого заболевания, а симптомов заболевания). Однако любая паллиативная терапия дополняется методами симптоматической терапии.
2. В паллиативном лечении в качестве медикаментозной терапии можно использовать все вышеупомянутые основные и дополнительные лекарственные препараты
3. Для коррекции гематологических осложнений противоопухолевого лечения необходимы гемокомпоненты: эритроцитарная масса, свежезамороженная плазма (СЗП), тромбоконцентрат. Дозы индивидуальны в зависимости от степени осложнений.
4. * Препараты могут быть незарегистрированными в Государственном фармацевтическом комитете Республики Узбекистан, однако они могут быть рекомендованы врачами для использования в рамках противоопухолевого лечения согласно глобальным международным рекомендациям (ВОЗ, ESMO, ASCO, RUSSCO) (смотреть описательную часть в национальных клинических протоколах).