

Виды высокотехнологичной медицинской помощи по профилю «Онкология»

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
9.1 Видеоэндоскопические внутриполостные и видеоэндоскопические внутрипросветные хирургические вмешательства, интервенционные радиологические вмешательства, многокурсовая и продолжительная ФДТ при злокачественных новообразованиях	C06.2, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C15.0, C30.0, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C73 D00.0.3, D02.0	ЗНО головы и шеи I – III ст.	Видеоэндоскопические операции	Гемитиреоидэктомия видеоассистированная. Удаление опухоли полости носа видеоэндоскопическое Гемитиреоидэктомия видеоэндоскопическая Резекция щитовидной железы субтотальная видеоэндоскопическая Тиреоидэктомия видеоэндоскопическая Микроэндолярингеальная резекция гортани с использованием эндовидеотехники Микроэндолярингеальная резекция видеоэндоскопическая
	C15, C16, C17, C18, C19, C20, C21 C15	Рак пищевода, желудка, 12- перстной кишки, ободочной кишки, ректосигмоидного соединения, прямой кишки, заднего прохода и анального канала в	Радикальное эндоскопическое	Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли Эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли Эндоскопическая колпачковая электрорезекция опухоли Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли Эндоскопическая подслизистая диссекция и мукозэктомия опухоли Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоно-плазменная коагуляция и ФДТ опухоли

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		пределах слизистого слоя T ₁		
		Стенозирующий рак пищевода, желудка, 12- перстной кишки, ободочной кишки, ректосигмоидного соединения, прямой кишки, заднего прохода и анального канала	Паллиативное эндоскопическое	Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли Эндоскопическая Nd :YAG лазерная коагуляция опухоли Эндоскопическое бужирование и баллонная дилатация при опухолевом стенозе под эндоскопическим контролем Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоно-плазменная коагуляция и ФДТ опухоли Эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухолей Эндоскопическое стентирование при опухолевом стенозе,
		Локализованные и местно- распространенные формы ЗНО пищевода	Видеоэндоскопические внутриполостные хирургические вмешательства	Видеоассистированная одномоментная резекция и пластика пищевода с лимфаденэктомией 2S, 2F, 3F
	C16	Начальные и локализованные формы ЗНО желудка	Видеоэндоскопические внутриполостные хирургические вмешательства	Лапароскопическая парциальная резекция желудка с исследованием сторожевых лимфатических узлов Лапароскопическая дистальная субтотальная резекция желудка
	C17	Локализованные и местно- распространенные формы ЗНО 12- перстной и тонкой кишки	Видеоэндоскопические внутриполостные хирургические вмешательства	Лапароскопическая резекция тонкой кишки Лапароскопическая панкреатодуоденальная резекция
	C18.1, C18.2, C18.3, C18.4	Локализованные формы рака правой половины ободочной кишки	Лапароскопически- ассистированные оперативные вмешательства	Лапароскопически-ассистированная правосторонняя гемиколэктомия Лапароскопически-ассистированная правосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		Карциноидные опухоли червеобразного отростка		
	C18.5, C18.6	Локализованные формы рака левой половины ободочной кишки	Лапароскопически-ассистированные оперативные вмешательства	Лапароскопически-ассистированная левосторонняя гемиколэктомия Лапароскопически-ассистированная левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией
	C18.7, C19	Локализованные формы рака сигмовидной кишки и ректосигмоидного отдела	Лапароскопически-ассистированные оперативные вмешательства	Лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки Лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией Нервосберегающая лапароскопически-ассистированная резекция сигмовидной кишки
	C20	Ранние формы рака прямой кишки	Эндоскопические вмешательства	Трансанальная эндоскопическая микрохирургия (ТЕМ)
		Локализованные формы рака прямой кишки	Лапароскопически-ассистированные оперативные вмешательства	Лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки Лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией Лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки с формированием тазового толстокишечного резервуара Нервосберегающая лапароскопически-ассистированная резекция прямой кишки
	C22	Гепатобластома, гепатоцеллюлярный рак Нерезектабельные опухоли печени и внутрипеченочных желчных протоков	Паллиативные эндоскопические вмешательства	Видеоэндоскопическая сегментэктомия, атипичная резекция печени Стентирование при опухолях желчных протоков Стентирование желчных протоков под видеоэндоскопическим контролем

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		Рак общего жёлчного протока, как этап хирургического лечения или отказ в хирургическом лечении		Эндоскопическая электрокоагуляция опухоли общего жёлчного протока Эндоскопическое бужирование и баллонная дилатация при опухолевом стенозе общего жёлчного протока под эндоскопическим контролем Эндоскопическое стентирование жёлчных протоков при опухолевом стенозе, при стенозах анастомоза опухолевого характера под видеозэндоскопическим контролем Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоно-плазменная коагуляция и ФДТ опухоли жёлчных протоков Эндоскопическая Nd :YAG лазерная коагуляция опухоли общего жёлчного протока Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли общего жёлчного протока Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли общего жёлчного протока
		Рак общего жёлчного протока в пределах слизистой слоя T1	Радикальное эндоскопическое	Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли общего жёлчного протока Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоно-плазменная коагуляция и ФДТ опухоли жёлчных протоков
C23		Локализованные и местно-распространенные формы злокачественных новообразований желчного пузыря	Видеозэндоскопические внутриполостные хирургические вмешательства	Лапароскопическая холецистэктомия с резекцией IV сегмента печени
C24		Нерезектабельные опухоли внепеченочных желчных протоков	Эндоскопические вмешательства	Стентирование при опухолях желчных протоков

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C25	Нерезектабельные опухоли поджелудочной железы Рак поджелудочной железы с обтурацией Вирсунгова протока, отказ в хирургическом лечении или как этап хирургического лечения, рецидив рака	Паллиативное эндоскопическое	Стентирование при опухолях поджелудочной железы Эндоскопическое стентирование Вирсунгова протока при опухолевом стенозе, под видеоэндоскопическим контролем Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли Вирсунгова протока
	C33	Немелкоклеточный ранний центральный рак легкого (Tis-T1NoMo).	Радикальное эндоскопическое	Эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли бронхов. Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли бронхов. Эндоскопическая лазерная деструкция злокачественных опухолей бронхов. Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли бронхов. Поднарковая эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли бронхов. Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и ФДТ опухоли бронхов. Эндопротезирование бронхов. Эндоскопическая лазерная реканализация и устранение дыхательной недостаточности при стенозирующей опухоли бронхов. Эндоскопическая реканализация и эндопротезирование бронха как этап комбинированного лечения.
	C34	Ранний рак трахеи	Радикальное эндоскопическое	Поднарковая эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли трахеи. Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли трахеи. Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и ФДТ опухоли трахеи.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				Эндоскопическая лазерная деструкция опухоли трахеи.
		Эндоскопическая фотодинамическая терапия опухоли трахеи.		
		Эндоскопическое электрохирургическое удаление опухоли трахеи.		
		Стенозирующий рак трахеи	Паллиативное эндоскопическое	<p>Эндопротезирование трахеи.</p> <p>Эндоскопическая аргоноплазменная коагуляция опухоли трахеи.</p> <p>Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и ФДТ опухоли трахеи.</p> <p>Эндоскопическая лазерная реканализация и устранение дыхательной недостаточности при стенозирующей опухоли трахеи.</p> <p>Эндоскопическая реканализация и эндопротезирование трахеи как этап комбинированного лечения.</p> <p>Эндоскопическое стентирование трахеи «Г-образной трубкой».</p> <p>Эндоскопическая комбинированная операция: электрорезекция, аргоноплазменная коагуляция и ФДТ опухоли бронхов.</p>
		Ранние формы злокачественных опухолей легкого (I стадия)	Хирургическое	Видеоторакоскопическая лобэктомия (билобэктомия, пневмонэктомия)
		Видеоассистированная лобэктомия (билобэктомия, пневмонэктомия)		
С37, С38.1, С38.2, С38.3	Опухоль вилочковой железы (I-II стадия), в том числе у детей. Опухоль переднего, заднего средостения (начальные формы) в том числе у детей. Метастатическое поражение средостения	Хирургическое	<p>Видеоэндоскопическое удаление опухоли средостения</p> <p>Видеоэндоскопическое удаление опухоли средостения с медиастинальной лимфаденэктомией</p> <p>Видеоассистированное удаление опухоли средостения</p>	

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C48.0	Неорганные злокачественные новообразования забрюшинного пространства	Видеоэндоскопические хирургические вмешательства	Видеоэндоскопическое удаление опухоли забрюшинного пространства Видеоэндоскопическое удаление опухоли забрюшинного пространства с паракавальной, парааортальной, забрюшинной лимфаденэктомией
	C50.2, C50.3 C50.9	ЗНО молочной железы ПА, ПВ, IIIA стадий	Видеоэндоскопические операции	Радикальная мастэктомия по Маддену, Пейти – Дайсену, Холстеду – Майеру или радикальная резекция с видеоассистированной парастеральной лимфаденэктомией Видеоассистированная парастеральная лимфаденэктомия.
	C53	ЗНО шейки матки IA1 стадии ЗНО шейки матки IA2-IB1 стадии ЗНО шейки матки IA2-III стадии ЗНО шейки матки II-III стадии (местно-распространенные формы)	Видеоэндоскопические хирургические вмешательства	Экстирпация матки с придатками видеоэндоскопическая Экстирпация матки без придатков видеоэндоскопическая Видеоэндоскопическая расширенная экстирпация матки с придатками Видеоэндоскопическая расширенная экстирпация матки с транспозицией яичников
	C54	ЗНО эндометрия in situ – IA стадии ЗНО эндометрия IA-IV стадий ЗНО эндометрия IV-III стадии	Видеоэндоскопические хирургические вмешательства	Гистерорезектоскопия с ФД и аблацией эндометрия Экстирпация матки с придатками видеоэндоскопическая Экстирпация матки с маточными трубами видеоэндоскопическая Видеоэндоскопическая экстирпация матки с придатками и тазовой лимфаденэктомией Экстирпация матки расширенная видеоэндоскопическая
	C56	ЗНО яичников I стадии	Видеоэндоскопические хирургические вмешательства	Лапароскопическая аднексэктомия или резекция яичников, субтотальная резекция большого сальника Лапароскопическая аднексэктомия односторонняя с резекцией контрлатерального яичника и субтотальная резекция большого сальника Лапароскопическая экстирпация матки с придатками, субтотальная резекция большого сальника
	C61	Локализованный рак	Лапароскопические вмешательства	Лапароскопическая простатэктомия

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		предстательной железы I ст, (T1a-T2cNxMo)		
		Местно-распространенный рак предстательной железы III ст, (T3a-T4NxMo)		Лапароскопическая тазовая лимфаденэктомия
		Местно-распространенный и метастатический рак предстательной железы III-IV ст, (T3a-T4NxMo-1)	Внутрипросветные вмешательства	Трансуретральная резекция предстательной железы
	C62	Злокачественные опухоли яичка (pTxN1-2Mo S1-3)	Лапароскопические вмешательства	Лапароскопическая забрюшинная лимфаденэктомия
	C64	Рак почки I-II ст, нефробластома, в том числе двусторонняя, у детей (T1aNxMo)		Лапароскопическая резекция почки
	C66	Локализованный Рак почки I-IV ст, нефробластома, в том числе двусторонняя (T1a-T2NxMo-M1) Рак мочеточника, почечной лоханки I – II ст, (T1a-T2NxMo)		Лапароскопическая нефрадреналэктомия, парааортальная лимфаденэктомия Лапароскопическая нефруретерозэктомия
		Рак мочевого пузыря с блоком устья мочеточника	Внутрипросветные вмешательства	Эндоскопическое стентирование мочеточников
	C67	Локализованный	Лапароскопические	Лапароскопическая резекция мочевого пузыря

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		рак, саркома мочевого пузыря (в том числе у детей) I – II ст, (T1-T2vNxMo)	вмешательства	Лапароскопическая цистпростатвезикулэктомия Лапароскопическая цистэктомия
	C68	ЗНО уретры (T1NxMo)	Внутрипросветные вмешательства	Трансуретральная резекция уретры
	C74	ЗНО надпочечника	Лапароскопические вмешательства	Лапароскопическая адреналэктомия
	C78	Метастатическое поражение легкого	Хирургическое	Видеоторакоскопическая атипичная (ные) резекция (цие) легкого (первичные, повторные, двусторонние), лобэктомия Видеоассистированная атипичная(ные) резекция (цие) легкого (первичные, повторные, двусторонние), лобэктомия
	C78.1, C38.4, C38.8, C45.0 C78.2	Опухоль плевры. Распространенное поражение плевры. Мезотелиома плевры Метастатическое поражение плевры		Видеоторакоскопическое удаление опухоли плевры Видеоторакоскопическая плеврэктомия Внутриплевральная установка диффузоров для ФДТ под видеоэндоскопическим контролем с дальнейшей пролонгированной внутриплевральной ФДТ(5-7сеансов)
	C01	ЗНО губы T1N0M0 или местный рецидив	Фотодинамическая терапия	Многокурсовая фотодинамическая терапия
	C02, D00	ЗНО языка TisN0M0		
	C04, D00	ЗНО дна полости рта TisN0M0		
	C05, D00	ЗНО неба Tis-1N0M0		
	C06, D00	ЗНО других и неуточненных отделов рта TisN0M0 (слизистой оболочки щеки, преддверия рта, ретромолярной области)		

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C06.2, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C15.0, C30.0, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, D00.0.3, D02.0	Опухоли головы и шеи	Эндоваскулярный. Малоинвазивное лечение	Химиоэмболизация опухоли Абляция опухоли чрескожная под УЗИ (КТ) навигацией
	C22	Первичный и метастатический рак печени	Эндоваскулярные вмешательства в бассейне воротной вены и/или печеночной артерии	Внутриартериальная химиоэмболизация Эмболизация ветвей воротной вены Чрескожная радиочастотная термоабляция опухолей печени с УЗИ и/или КТ-навигацией
		Стенозирующий рак жёлчных протоков, как этап хирургического лечения, отказ в хирургическом лечении	Паллиативное эндоскопическое	Комбинированное интервенционно-радиологическое и эндоскопическое формирование и стентирование пункционного билиодигестивного шунта при опухолевых стенозах желчевыводящих путей Комбинированное интервенционно-радиологическое и эндоскопическое формирование и стентирование пункционного билиодигестивного шунта с использованием специальных магнитных элементов при опухолевых стенозах желчевыводящих путей

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C34	Злокачественные опухоли легкого (периферический рак)	Термоабляция	Радиочастотная абляция опухоли легкого с использованием КТ навигации
	C38.4	Опухоль плевры плеврит	Фотодинамическая терапия	Пролонгированная фотодинамическая терапия
	C38.8	Распространенное поражение плевры, плеврит		
	C43, C79.2	Внутрикожные метастазы меланомы		
	C44	Рак кожи T1-2N0M0 первично-множественное поражение	Фотодинамическая терапия	Многокурсовая фотодинамическая терапия
		Первичный и рецидивный рак кожи головы и шеи T1-2NxM0, включая сложные локализации: веко, угол глаза, ухо, наружный слуховой проход и др.		
		Первичный и рецидивный базальноклеточный рак кожи T3NxM0, площадь поражения более 25 см ²		
	C45	Мезотелиома плевры, специфический плеврит	Фотодинамическая терапия	Пролонгированная фотодинамическая терапия
	C48	Местно-	Интервенционная	Селективная / суперселективная эмболизация / химиоэмболизация

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		распространенные формы первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства	радиология	опухолевых сосудов при местно-распространенных формах первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства
	C49.3	Опухоли мягких тканей грудной стенки	Хирургическое	Радиочастотная абляция опухоли мягких тканей грудной стенки с использованием УЗ или КТ навигации
	C50.8, C79.2	Внутрикожные метастазы рака молочной железы	Фотодинамическая терапия	Пролонгированная фотодинамическая терапия
	C51	Рак вульвы in situ	Фотодинамическая терапия	Многокурсовая фотодинамическая терапия
	C52, D00	Рак слизистой влагалища		
	C53, C54	Местно-распространенные формы рака тела и шейки матки, осложненные кровотечением	Хирургические вмешательства с использованием внутрисосудистого доступа	Эмболизация маточных артерий Хемоземболизация маточных артерий
	C60	Рак полового члена in situ	Фотодинамическая терапия	Многокурсовая фотодинамическая терапия
	C61	Локализованный рак предстательной железы I-IIст, T1-2cN0M0, местный рецидив после хирургического или лучевого лечения	Интерстициальная фотодинамическая терапия	Интерстициальная фотодинамическая терапия предстательной железы
			Радиочастотная термоабляция	Радиочастотная абляция предстательной железы
		Локализованный рак предстательной железы 1-2 стадия T1-T2cN0M0 или	Фотодинамическая терапия	Фотодинамическая терапия

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		местный рецидив после хирургического или лучевого лечения		
	C64	Рак почки Iст, T1a-N0M0	Радиочастотная термоабляция	Радиочастотная абляция опухоли почки
	C78	Рак легкого, метастатическое поражение плевры, специфический плеврит	Фотодинамическая терапия	Пролонгированная фотодинамическая терапия
	C79.5, C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, C41.2, C41.3, C41.4, C41.8, C41.9, C49.1, C49.2, C49.3, C49.4, C49.5, C49.6, C49.8, C49.9	Метастатические опухоли костей. Первичные опухоли костей IVст. Первичные опухоли мягких тканей IVстадии.	Малоинвазивные вмешательства	Остеопластика Абляция радиочастотная новообразований костей под УЗИ контролем Абляция радиочастотная новообразований костей под лучевым контролем Вертебропластика под лучевым контролем Имплантация порт-системы для проведения химиотерапии
9.2 Реконструктивно-пластические, микрохирургические, обширные (циторедуктивные, расширенно-комбинированные) хирургические вмешательства при злокачественных новообразованиях	C00.0, C00.1, C00.2, C00.3, C00.4, C00.5, C00.6, C00.8, C00.9, C01.00, C01.9, C02.0, C02.1.1, C02.1.2, C02.2.1, C02.2.2, C02.3, C02.4, C02.8, C02.9, C03.0, C03.1, C03.9, C04.0, C04.1, C04.8, C04.9,	Опухоли головы и шеи, первичные и метастатические опухоли ц.н.с.	Реконструкция органов и тканей	Реконструктивно-пластические операции с использованием эспандеров, протезов и перемещ. лоскутов (без м/х). М/х аутотрансплантация. Расширенное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Ларингэктомия как этап комбинированного лечения. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: реконструкция мягких тканей местными лоскутами. Пластика верхнего неба. Глосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция языка клиновидная как этап комбинированного лечения.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C05.0, C05.1, C05.2, C05.8, C05.9.1, C05.9.2, C06.0, C06.1, C06.2, C06.8, C06.9.1, C06.9.2, C07.00, C07.9, C08.0.1, C08.0.2, C08.1, C08.8, C08.9, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C10.8, C10.9, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C14.8, C15.0, C30.0, C30.1, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C33.00, C43.0, C43.1.1, C43.1.2,			<p>Резекция ротоглотки комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Фарингэктомия комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом (местные ткани).</p> <p>Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Иссечение новообразования мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция верхней/нижней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция губы с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция черепно-лицевого комплекса с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция твердого неба с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Гемиглосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция околоушной слюнной железы с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция глотки с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Ларингофарингэктомия с реконструкцией перемещенным лоскутом.</p> <p>Фарингэктомия комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция ротоглотки комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой.</p> <p>Паротидэктомия радикальная с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C43.2.1, C43.2.2, C43.3, C43.4, C43.5, C43.6.1, C43.6.2, C43.7.1, C43.7.2, C43.8, C43.9, C44.0, C44.1.1, C44.1.2, C44.2.1, C44.2.2, C44.3, C44.4, C44.5, C44.6.1, C44.6.2, C44.7.1, C44.7.2, C44.8, C44.9, C49.0.1, C49.0.2, C49.0.3, C73.0, C73.1, C73.2, C73.3, C73.8, C73.9			<p>Ларингофарингоэзофагэктомия с реконструкцией висцеральными лоскутами</p> <p>Резекция твердого неба с микрохирургической пластикой.</p> <p>Резекция твердого неба с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой.</p> <p>Резекция губы с микрохирургической пластикой.</p> <p>Гемиглосэктомия с микрохирургической пластикой.</p> <p>Гемиглосэктомия с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p> <p>Глосэктомия с микрохирургической пластикой.</p> <p>Глосэктомия с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция околоушной слюнной железы в плоскости ветвей лицевого нерва с микрохирургическим невролизом.</p> <p>Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией эндовидеоскопическая.</p> <p>Резекция гортани с реконструкцией посредством имплантата, или биоинженерная.</p> <p>Резекция гортани с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая.</p> <p>Ларингофарингэктомия с биоинженерной реконструкцией.</p> <p>Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией.</p> <p>Ларингофарингэктомия с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция глотки с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая.</p> <p>Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая.</p> <p>Резекция нижней челюсти с микрохирургической пластикой.</p> <p>Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией.</p> <p>Резекция нижней челюсти с микрохирургической пластикой</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				видеоэндоскопическая.
				Тиреоидэктомия с микрохирургической пластикой. Резекция верхней челюсти с микрохирургической пластикой.
				Гемитиреоидэктомия с микрохирургической пластикой периферического нерва.
				Стереотаксические операции на головном мозге.
				Лимфаденэктомия шейная расширенная с ангиопластикой.
				Резекция верхней челюсти с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.
				Резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой.
				Резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.
				Иссечение новообразования мягких тканей с микрохирургической пластикой.
				Резекция черепно-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой.
				Резекция черепно-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая.
				Удаление тела позвонка с эндопротезированием.
				Удаление внеорганной опухоли с ангиопластикой.
				Удаление внеорганной опухоли с пластикой нервов.
				Резекция грушевидного синуса с реконструктивно-пластическим компонентом.
				Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией.
				Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: микрохирургическая реконструкция.
				Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция).
				Резекция глотки с микрососудистой реконструкцией.
				Резекция глотки с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая.
				Паротидэктомия радикальная с микрохирургической пластикой.
				Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				реконструкция).
				Гемитиреоидэктомия с микрохирургической пластикой.
				Пластика трахеи биоинженерным лоскутом.
				Отсроченная микрохирургическая пластика (все виды).
	C15	Начальные, локализованные и местно-распространенные формы злокачественных новообразований пищевода	Реконструктивно-пластические и микрохирургические оперативные вмешательства	Отсроченная пластика пищевода желудочным стеблем Отсроченная пластика пищевода сегментом толстой кишки Отсроченная пластика пищевода сегментом тонкой кишки Отсроченная пластика пищевода с микрохирургической реваскуляризацией трансплантата Одномоментная эзофагэктомия/ субтотальная резекция пищевода с лимфаденэктомией 2S, 2F, 3F и пластикой пищевода
	C16	Пациенты со злокачественными новообразованиями желудка, подвергшиеся хирургическому лечению с различными пострезекционным и состояниями (синдром приводящей петли, синдром отводящей петли, демпинг-синдром, рубцовые деформации анастомозов)	Реконструктивно-пластические и микрохирургические оперативные вмешательства	Реконструкция пищеводно-кишечного анастомоза при рубцовых деформациях, не подлежащих эндоскопическому лечению Реконструкция пищеводно-желудочного анастомоза при тяжелых рефлюкс-эзофагитах Резекция культи желудка с реконструкцией желудочно-кишечного или межкишечного анастомозов при болезнях оперированного желудка
	C18.1, C18.2, C18.3, C18.4, C18.5, C18.6, C18.7, C19, C20	Состояние после обструктивных резекций по поводу опухолей толстой кишки	Реконструктивно-пластические операции	Реконструкция толстой кишки с формированием межкишечных анастомозов
	C20	Локализованные опухоли средне – и нижеампулярного	Реконструктивно-пластические операции	Нервосберегающие внутрибрюшные резекции прямой кишки с прецизионным выделением и сохранением элементов вегетативной нервной системы таза

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		отдела прямой кишки		Сфинктеросохраняющие низкие внутрибрюшные резекции прямой кишки с реконструкцией сфинктерного аппарата и/или формированием толстокишечных резервуаров
	C33	Опухоль трахеи	Хирургическое, Комбинированное	Расширенная, комбинированная циркулярная резекция трахеи с формированием межтрахеального или трахеогортанного анастомозов Пластика трахеи (ауто-, аллопластика, использование свободных микрохирургических, перемещенных и биоинженерных лоскутов)
	C34	Опухоли легкого (I-III стадия)	Хирургическое	Комбинированная лобэктомия с клиновидной, циркулярной резекцией соседних бронхов (формирование межбронхиального анастомоза) Изолированная (циркулярная) резекция бронха (формирование межбронхиального анастомоза) Комбинированная пневмонэктомия с циркулярной резекцией бифуркации трахеи (формирование трахео-бронхиального анастомоза) Комбинированная лобэктомия (билобэктомия, пневмонэктомия) с резекцией, пластикой (ало-, аутоотрасплонтатом, перемещенным, биоинженерным лоскутом) грудной стенки
	C39.8, C41.3, C49.3	Опухоли грудной стенки (мягких тканей, ребер, грудины, ключицы)	Хирургическое	Удаление опухоли грудной стенки с пластикой обширного дефекта мягких тканей, каркаса грудной стенки ауто-, алломатериалами, перемещенными, биоинженерными лоскутами
	C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, C41.2, C41.3,	Первичные злокачественные новообразования костей и	Микрохирургические вмешательства	Резекция кости с микрохирургической реконструкцией Резекция грудной стенки с микрохирургической реконструкцией Удаление злокачественного новообразования кости с микрохирургической реконструкцией нерва

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C41.4, C41.8, C41.9, C79.5	суставных хрящей туловища и конечностей Ia, в, IIa,в, IV a, b. Метастатические новообразования костей и суставов хрящей туловища и конечностей.	Реконструктивно-пластические вмешательства	<p>Стабилизирующие операции на позвоночнике передним доступом</p> <p>Резекция кости с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Удаление тела позвонка с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция ребра с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция лопатки с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция ключицы с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Экстирпация ребра с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Экстирпация лопатки с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Экстирпация ключицы с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция костей таза комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом</p>
			Реконструктивно-пластические вмешательства	<p>Ампутация межподвздошно-брюшная</p> <p>Удаление позвонка с эндопротезированием и фиксацией</p> <p>Резекция лонной и седалищной костей с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция костей верхнего плечевого пояса с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Экстирпация костей верхнего плечевого пояса с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Резекция костей таза комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Декомпрессивная ламинэктомия позвонков с фиксацией</p> <p>Чрескостный остеосинтез по Илизарову</p> <p>Удаление злокачественного новообразования кости с протезированием артерии</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C43, C43.5, C43.8, C43.9, C44, C44.5, C44.8, C44.9	Меланома кожи ПА, ПВ, ППА, ППВ, ППС стадий и другие злокачественные новообразования кожи с N0, N1, N2, N3	Реконструктивно-пластические операции. Реконструктивно-пластические операции с использованием микрохирургической техники. Радикальные операции с пластическим компонентом. Радикальные операции с использованием микрохирургической техники.	Широкое иссечение меланомы с пластикой дефекта свободным кожно-мышечным лоскутом с использованием микрохирургической техники; Широкое иссечение меланомы кожи с пластикой дефекта кожно-мышечным лоскутом на сосудистой ножке;
	C43.5, C43.6, C43.7, C43.8, C43.9, C44.5, C44.6, C44.7, C44.8, C44.9.	Злокачественная меланома кожи туловища, нижних и верхних конечностей I a,b, II a,b, III, IV стадий. Злокачественные новообразования кожи туловища, нижних и верхних конечностей I, II, III, IV стадий.	Реконструктивно-пластические вмешательства	Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом Расширенное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом комбинированное (местные ткани + эспандер)
			Микрохирургические вмешательства	Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция)
	C49.1, C49.2, C49.3, C49.5, C49.6, C47.1, C47.2, C47.3, C47.5	Первичные злокачественные новообразования мягких тканей туловища и конечностей	Реконструктивно-пластические вмешательства	Иссечение новообразования мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом
		Злокачественные новообразования периферической нервной системы туловища, нижних и верхних	Микрохирургические вмешательства	Иссечение новообразования мягких тканей с микрохирургической пластикой

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		конечностей Ia,b, IIa, b, III, IV a,b стадий		

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C50, C50.1, C50.2, C50.3, C50.4, C50.5, C50.6	Злокачественные новообразования молочной железы 0, I, IIА, IIВ, IIIА, IIIВ стадий	<p>Реконструктивно-пластические операции.</p> <p>Реконструктивно-пластические операции с использованием микрохирургической техники. Радикальные операции с пластическим компонентом.</p> <p>Радикальные операции с использованием микрохирургической техники.</p>	<p>Радикальная резекция молочной железы с одномоментной маммопластикой широчайшей мышцей спины, большой грудной мышцей или их комбинацией</p> <p>Радикальная мастэктомия по Маддену, Пейти – Дайсену, Холстеду – Майеру с пластикой подмышечно-подключично-подлопаточной области композитным мышечным трансплантатом</p> <p>Радикальная мастэктомия по Маддену, Пейти – Дайсену, Холстеду – Майеру с перевязкой лимфатических сосудов подмышечно-подключично-подлопаточной области с использованием микрохирургической техники</p> <p>Радикальная мастэктомия по Маддену, Пейти – Дайсену, Холстеду – Майеру с пластикой TRAM-лоскутом и с использованием микрохирургической техники</p> <p>Подкожная мастэктомия (или субтотальная радикальная резекция молочной железы) с одномоментной маммопластикой широчайшей мышцей спины или широчайшей мышцей спины в комбинации с эндопротезом</p> <p>Подкожная мастэктомия (или субтотальная радикальная резекция молочной железы) с одномоментной маммопластикой широчайшей мышцей спины и/или большой грудной мышцей в комбинации с эндопротезом</p> <p>Подкожная мастэктомия (или субтотальная радикальная резекция молочной железы) с одномоментной маммопластикой TRAM-лоскутом или TRAM-лоскутом в комбинации с эндопротезом, в том числе с применением микрохирургической техники</p> <p>Отсроченная реконструкция молочной железы кожно-мышечным лоскутом (TRAM-лоскутом, торакодорзальным лоскутом), в т.ч. с использованием эндопротеза и микрохирургической техники</p> <p>Отсроченная реконструкция молочной железы свободным кожно-мышечным лоскутом, в т.ч. с применением микрохирургической техники</p> <p>Подкожная мастэктомия (или субтотальная радикальная резекция молочной железы) с одномоментной маммопластикой широчайшей мышцей спины, большой грудной мышцей или их комбинацией, в т.ч. с эндопротезом, и видеоассистированной парастернальной лимфаденэктомией</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C51	Злокачественные новообразования вульвы II-III стадии	Реконструктивно-пластические хирургические вмешательства	Расширенная вульвэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом
	C52	Злокачественные новообразования влагалища II-III стадии		Удаление опухоли влагалища с реконструктивно-пластическим компонентом
	C53	Злокачественные новообразования шейки матки IA2-IB1 стадии		Радикальная абдоминальная трахелэктомия Радикальная влагалищная трахелэктомия с видеоэндоскопической тазовой лимфаденэктомией
	C60	Рак полового члена	Реконструктивно-пластическая операция	Резекция полового члена с пластикой
	C61	Рак предстательной железы II ст, T1c-2вN0M0, уровень ПСА менее 10 нг/мл, сумма баллов по Глиссону менее 7.		Нервосберегающая радикальная простатэктомия
	C64	Рак единственной почки с инвазией в лоханку почки Рак мочевого пузыря I-IV ст., T2-4NxM0, T1 тотальное поражение.		Резекция почечной лоханки с пиелопластикой Цистпростатвезикулэктомия с пластикой мочевого пузыря сегментом тонкой кишки
	C 00.0; C 00.1; C 00.2; C 00.3; C 00.4; C 00.5; C 00.6; C 00.8; C 00.9; C 01; C 02.0; C 02.1; C 02.2; C 02.3; C 02.4	Опухоли головы и шеи в том числе головного мозга у детей. Хирургический этап программного лечения детей с остеосаркомой;		Экстирпация (резекция) кости с замещением дефекта алло- или аутокостью Комбинированная резекция костей лицевого скелета Экстирпация (резекция) пораженного отдела лицевого скелета с реконструкцией аутотрансплантатом на микрососудистых анастомозах Удаление опухоли параменингеальной области с реконструктивно-пластическим компонентом.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	С 02.8; С 02.9; С 03.0; С 03.1; С 03.9; С 04.0; С 04.1; С 04.8; С 04.9; С 05.0; С 05.1; С 05.2; С 05.8; С 05.9; С06.0, С06.1, С06.2, С06.8, С06.9.1, С06.9.2, С 07; С07.9, С08.0.1, С08.0.2, С08.1, С08.8, С08.9, С09.0, С09.1, С09.8, С09.9, С10.0, С10.1, С10.2, С10.3, С10.4, С10.8, С10.9, С11.0.1, С11.0.2, С11.1.1, С11.1.2, С11.2, С11.3, С11.8, С11.9, С12.00, С12.9, С13.0, С13.1, С13.2, С13.8, С13.9, С14.0, С14.1, С14.2, С14.8, С15.0, С30.0, С30.1, С31.0, С31.1, С31.2, С31.3, С31.8, С31.9, С32.0.1, С32.0.2, С32.1, С32.2, С32.3, С32.8, С32.9,	опухолями семейства саркомы Юинга; хондросаркомой; ЗФГ; саркома мягких тканей; с опухолями головного мозга; меланомой, раком щитовидной железы, опухолями слюнных желез, параменингеально й области		Удаление опухоли мягких тканей расширенное Удаление опухоли мягких тканей расширенное с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление опухоли мягких тканей расширенное с микрохирургической пластикой дефекта Удаление опухоли мягких тканей комбинированное Удаление опухоли мягких тканей комбинированное с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление опухоли мягких тканей комбинированное с микрохирургической пластикой дефекта Реконструкция стенок глазницы Резекция черепно-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой Реконструктивно-пластические операции с использованием эспандеров, протезов и перемещ. лоскутов (без м/х). М/х аутотрансплантация. Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Ларингэктомия как этап комбинированного лечения. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: реконструкция мягких тканей местными лоскутами. Пластика верхнего неба. Паротидэктомия радикальная с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция верхней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция твердого неба с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция нижней челюсти с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция губы с реконструктивно-пластическим компонентом. Гемиглосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом. Глосэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом. Резекция языка клиновидная как этап комбинированного лечения. Резекция околоушной слюнной железы с реконструктивно-

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C33.00, C41.0; C41.1; C43.0, C43.1.1, 43.1.2, C43.2.1, 43.2.2, C43.3, C43.4, C43.5, C43.6.1, C43.6.2, 43.7.1, C43.7.2, C43.8, C43.9, C44.0, C44.1.1, C44.1. 2, C44.2.1, C44.2. 2, C44.3, C44.4, C44.5, C44.6.1, C44.6.2, C44.7. 1, C44.7.2, C44.8, C44.9, C49.0; C49.0.1, C49.0.2, C49.0.3, C69.6; C73.0, C73.1, C73.2, C73.3, C73.8, C73.9, C69.6; C75.0; C 98			<p>пластическим компонентом.</p> <p>Резекция ротоглотки комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Фарингэктомия комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция глотки с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом (местные ткани).</p> <p>Иссечение новообразования мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом.</p> <p>Резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой.</p> <p>Резекция околоушной слюнной железы в плоскости ветвей лицевого нерва с микрохирургическим невролизом.</p> <p>Тиреоидэктомия с микрохирургической пластикой.</p> <p>Гемитиреоидэктомия с микрохирургической пластикой периферического нерва.</p> <p>Лимфаденэктомия шейная расширенная с ангиопластикой.</p> <p>Резекция черепно-глазнично-лицевого комплекса с микрохирургической пластикой.</p> <p>Удаление тела позвонка с эндопротезированием.</p> <p>Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: микрохирургическая реконструкция.</p> <p>Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция).</p> <p>Отсроченная микрохирургическая пластика (все виды).</p> <p>Пластика трахеи биоинженерным лоскутом.</p>
	C74 C64 C67 C22 C34 C38 C48.0 C48.0 C67.8 C56 C53.9 C52 C62 C61	Злокачественные опухоли торако-абдоминальной локализации у детей. Хирургический этап прграммного ления детей с нефробластомой, нейробластомой, герминогенной	Реконструктивно-пластические операции	<p>Адреналэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Нефрэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Нефрадrenalэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Атипичная резекция легкого с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Лобэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Удаление новообразования средостения с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Гемигепатэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Удаление новообразования забрюшинного пространства с реконструктивно-пластическим компонентом</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		<p>опухолью, саркомой мягких тканей, опухолью мочеполовой системы</p>		<p>Орхофуникулэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом Простатэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом Резекция мочевого пузыря с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление новообразования малого таза с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление яичника с придатками с реконструктивно-пластическим компонентом Экстирпация матки с придатками с реконструктивно-пластическим компонентом Ламинэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление метастазов нейробластомы, нефробластомы, герминогенных опухолей с реконструктивно-пластическим компонентом</p>
	<p>С 40.0; С 40.1; С 40.2; С 40.3; С 41.2; С 41.3; С 41.4; С 49.1; С 49.1; С 49.2; С 49.3; С 49.4; С 49.5</p>	<p>Опухоли опорно-двигательного аппарата у детей. Хирургический этап прграммного лечения детей с остеосаркомой, с опухолями семейства саркомы Юинга, с хондросаркомой, ЗФГ, саркомами мягких тканей. Стандартный и высокий риски</p>	<p>Реконструктивно-пластические операции</p>	<p>Иссечение новообразования мягких тканей с реконструктивно-пластическим компонентом. Комбинированная резекция костей таза Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Лимфаденэктомия расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: реконструкция мягких тканей местными лоскутами. Лимфаденэктомия расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: микрохирургическая реконструкция. Отсроченная микрохирургическая пластика (все виды) Реконструктивно-пластические операции с использованием эспандеров и перемещенных лоскутов. Ламинэктомия с реконструктивно-пластическим компонентом Удаление опухоли грудной стенки с пластикой дефекта грудной стенки местными тканями Сочетанная резекция ребер и грудины Сочетанная резекция ребер и грудины с реконструкцией Торакоскопическая резекция легкого, удаление метастазов костных и мягкотканых сарком в легкие Удаление опухоли мягких тканей комбинированное Удаление опухоли мягких тканей комбинированное с микрохирургической пластикой дефекта Удаление опухоли мягких тканей комбинированное с реконструктивно-пластическим компонентом</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				<p>Удаление опухоли мягких тканей расширенное</p> <p>Удаление опухоли мягких тканей расширенное с микрохирургической пластикой дефекта</p> <p>Удаление опухоли мягких тканей расширенное с реконструктивно-пластическим компонентом</p> <p>Удаление тела позвонка с эндопротезированием.</p> <p>Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом (местные ткани).</p> <p>Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта.</p> <p>Широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция).</p> <p>Экстирпация (резекция) грудины с реконструкцией</p> <p>Экстирпация (резекция) кости с реконструкцией аутотрансплантатом на микрососудистых анастомозах</p> <p>Экстирпация (резекция) кости с замещением дефекта алло- или аутокостью</p> <p>Экстирпация (резекция) крестца комбинированная с реконструкцией</p> <p>Экстирпация (резекция) ребер с реконструкцией</p> <p>Экстирпация пястных костей с сохранением пальца кисти</p> <p>Экстирпация плюсневых костей с сохранением пальца стопы</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C00.0, C00.1, C00.2, C00.3, C00.4, C00.5, C00.6, C00.8, C00.9, C01.00, C01.9, C02.0, C02.1.1, C02.1.2, C02.2.1, C02.2.2, C02.3, C02.4, C02.8, C02.9, C03.0, C03.1, C03.9, C04.0, C04.1, C04.8, C04.9, C05.0, C05.1, C05.2, C05.8, C05.9.1, C05.9.2, C06.0, C06.1, C06.2, C06.8, C06.9.1, C06.9.2, C07.00, C07.9, C08.0.1, C08.0.2, C08.1, C08.8, C08.9, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C10.8, C10.9, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9,	Опухоли головы и шеи T ₃ -T ₄ , Рецидив	Расширенная блок-резекция. Лимфаденэктомия	Лимфаденэктомия шейная расширенная как этап комбинированного лечения. Резекция ротоглотки комбинированная. Опухоли головного мозга с краниоорбитофациальным ростом — удаление. Опухоли лица и шеи с интракраниальным ростом – удаление. Резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой. Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой. Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией эндовидеоскопическая. Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой видеэндоскопическая. Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией. Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией видеэндоскопическая. Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией. Лимфаденэктомия шейная расширенная с ангиопластикой. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: микрохирургическая реконструкция. Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция).

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C18.1, C18.2, C18.3, C18.4	Местнораспространенные опухоли правой половины ободочной кишки	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства с резекцией соседних органов, расширенной лимфаденэктомией	Правосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией Комбинированная правосторонняя гемиколэктомия с резекцией соседних органов
		Опухоли правой половины ободочной кишки с наличием отдаленных метастазов	Циторедуктивные оперативные вмешательства	Правосторонняя гемиколэктомия с резекцией печени Правосторонняя гемиколэктомия с резекцией легкого Правосторонняя гемиколэктомия с париетальной перитонэктомией
	C18.5, C18.6	Местнораспространенные опухоли левой половины ободочной кишки	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства с резекцией соседних органов, расширенной лимфаденэктомией	Левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией Комбинированная левосторонняя гемиколэктомия с резекцией соседних органов
		Опухоли левой половины ободочной кишки с наличием отдаленных метастазов	Циторедуктивные оперативные вмешательства	Левосторонняя гемиколэктомия с резекцией печени Левосторонняя гемиколэктомия с резекцией легкого Левосторонняя гемиколэктомия с париетальной перитонэктомией
	C18.7, C19	Местнораспространенные опухоли сигмовидной кишки и ректосигмоидного отдела	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства с резекцией соседних органов, расширенной лимфаденэктомией	Резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией Комбинированная резекция сигмовидной кишки с резекцией соседних органов
				Опухоли сигмовидной кишки и ректосигмоидного отдела с наличием отдаленных метастазов

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		метастазов		
	C20	Местнораспространенные опухоли прямой кишки	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства с резекцией соседних органов, расширенной лимфаденэктомией	Резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией Комбинированная резекция прямой кишки с резекцией соседних органов Тотальная экзентерация малого таза Задняя экзентерация малого таза
		Опухоли прямой кишки с наличием отдаленных метастазов	Циторедуктивные оперативные вмешательства	Резекция прямой кишки с резекцией печени Резекция прямой кишки с резекцией легкого Резекция прямой кишки с париетальной перитонэктомией
		Рецидивные опухоли прямой кишки	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства	Комбинированная резекция прямой кишки с резекцией соседних органов Тотальная экзентерация малого таза Задняя экзентерация малого таза
	C22	Резектабельные первичные и метастатические опухоли печени	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства	Анатомическая резекция печени Правосторонняя гемигепатэктомия Левосторонняя гемигепатэктомия Расширенная правосторонняя гемигепатэктомия Расширенная левосторонняя гемигепатэктомия Медианная резекция печени
	C24	Резектабельные опухоли внепеченочных желчных протоков	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства	Панкреато-дуоденальная резекция Панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктомией Пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция
	C25	Резектабельные опухоли поджелудочной железы	Расширенные и комбинированные оперативные вмешательства	Панкреато-дуоденальная резекция Панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктомией Пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция Дистальная резекция поджелудочной железы с расширенной лимфаденэктомией Медианная резекция поджелудочной железы
	C33	Опухоль трахеи (шейный отдел)	Хирургическое	Расширенная, комбинированная циркулярная резекция трахеи с формированием концевой трахеостомы
	C34	Местно-распространенные формы	Хирургическое	Расширенная, комбинированная лобэктомия, билобэктомия, пневмонэктомия с резекцией соседних органов и структур средостения (мышечной стенки пищевода, диафрагмы, предсердия,

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		злокачественных опухолей легкого (II-III стадия)		перикарда, грудной стенки, верхней полой вены, трахеобронхиального угла, боковой стенки трахеи, адвентиции аорты и др., циркулярной реекцией трахеи.
	C37, C38.1, C38.2, C38.3, C78.1	Опухоль вилочковой железы (III стадия). Опухоль переднего, заднего средостения (местнораспространенные формы), метастатическое поражение средостения	Хирургическое	Удаление опухоли средостения с резекцией соседних органов и структур (легкого, мышечной стенки пищевода, диафрагмы, предсердия, перикарда, грудной стенки, верхней полой вены, адвентиции аорты и др.)
	C38.4, C38.8, C45, C78.2	Опухоль плевры. Распространенное поражение плевры. Мезотелиома плевры. Метастатическое поражение плевры.	Хирургическое	Плевропневмонэктомия Тотальная плеврэктомия с гемиперикардэктомией, резекцией диафрагмы
	C39.8, C41.3, C49.3	Опухоли грудной стенки (мягких тканей, ребер, грудины, ключицы)	Хирургическое	Удаление опухоли грудной стенки с резекцией соседних органов и структур (легкого, мышечной стенки пищевода, диафрагмы, перикарда, верхней полой вены, адвентиции аорты и др.) Удаление опухоли грудной стенки с пластикой дефекта грудной стенки местными тканями

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C50, C50.1, C50.2, C50.3, C50.4, C50.5, C50.6, C50.8, C50.9	Злокачественные новообразования молочной железы IIIВ, IIIС, IV стадий	Расширенные хирургические операции. Расширенные хирургические операции с использованием микрохирургической техники	Радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с закрытием дефекта перемещенным кожно-мышечным торакодорзальным лоскутом Радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с закрытием дефекта перемещенным трапецивидным кожно-жировым лоскутом передней брюшной стенки Радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с закрытием дефекта местными тканями Радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с одномоментной реконструкцией молочной железы TRAM-лоскутом или TRAM-лоскутом в комбинации с эндопротезом, в том числе с применением микрохирургической техники Радикальная расширенная модифицированная мастэктомия с закрытием дефекта TRAM-лоскутом, в том числе с применением микрохирургической техники
	C51	Злокачественные новообразования вульвы II-III стадии	Расширенно-комбинированные хирургические вмешательства	Подвздошно-пахово-бедренная лимфаденэктомия Вульвэктомия с двусторонней подвздошно-пахово-бедренной лимфаденэктомией с интра- и послеоперационной ФДТ Удаление опухоли влагалища с резекцией смежных органов, пахово-бедренной лимфаденэктомией
	C52	Злокачественные новообразования влагалища II-III стадии		Расширенная экстирпация матки с парааортальной лимфаденэктомией, резекцией смежных органов
	C53	Злокачественные новообразования шейки матки (местно-распространенные формы)		Расширенная экстирпация культи шейки матки Удаление рецидивных опухолей малого таза
	C53, C54, C56, C 57.8	Рецидивы злокачественных новообразований тела матки, шейки матки и яичников		Циторедуктивные операции
	C54	Злокачественные новообразования тела матки	Расширенно-комбинированные хирургические	Экстирпация матки с тазовой и парааортальной лимфаденэктомией, субтотальной резекцией большого сальника Расширенная экстирпация матки с парааортальной

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		(местно-распространенные формы)	вмешательства	лимфаднеэктомией и субтотальной резекцией большого сальника
	C56	Злокачественные новообразования яичников III-IV стадии	Циторедуктивные операции	Комбинированные циторедуктивные операции при опухоли яичников
	C61	Рак предстательной железы II-III ст, T1c-2bN0M0 с высоким риском регионарного метастазирования	Обширные хирургические вмешательства	Радикальная простатэктомия с расширенной лимфаденэктомией Забрюшинная лимфаденэктомия Нефрэктомия с тромбэктомией Передняя экзентерация таза Цистпростатвезикулэктомия с расширенной лимфаденэктомией
	C62	Злокачественные новообразования яичка с метастатическим поражением парааортальных л/узлов		
	C64	Злокачественные новообразования почки IIIст, 3в-3сN0M0 Злокачественные новообразования мочевого пузыря II-IIIст, T2-4NxM0, T1 тотальное поражение. Злокачественные новообразования мочевого пузыря II-IVст, T2-4N0-1M0.		
	C78	Метастатическое поражение легкого	Хирургическое	Анатомические (лобэктомия, сегментэктомия) и атипичные резекции легкого при множественных, рецидивирующих, двусторонних

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				метастазах в легкие
	С 00.0; С 00.1; С 00.2; С 00.3); С 00.4; С 00.5; С 00.6; С 00.8; С 00.9; С 01; С 02.0; С 02.1; С 02.2; С 02.3; С 02.4; С 02.8; С 02.9; С 03.0; С 03.1; С 03.9; С 04.0; С 04.1; С 04.8; С 04.9; С 05.0; С 05.1; С 05.2; С 05.8; С 05.9; С06.0, С06.1, С06.2, С06.8, С06.9.1, С06.9.2, С 07; С07.9, С08.0.1, С08.0.2, С08.1, С08.8, С08.9, С09.0, С09.1, С09.8, С09.9, С10.0, С10.1, С10.2, С10.3, С10.4, С10.8, С10.9, С11.0.1, С11.0.2, С11.1.1, С11.1.2, С11.2, С11.3, С11.8, С11.9, С12.00, С12.9, С13.0, С13.1, С13.2, С13.8, С13.9, С14.0, С14.1,	Опухоли головы и шеи, в том числе головного мозга у детей. Местнораспространенные(Т 3-4 N X,N+) и рецидивные у детей с остеосаркомой; опухолями семейства саркомы Юинга; хондросаркомой; ЗФГ; с саркомами мягких тканей; с опухолями головного мозга; меланомой, ретинобластомой, с опухолями щитовидной железы, слюнной железы, параменингеальной области	Расширенная блок-резекция. Лимфаденэктомия Органоуносящие оперативные вмешательства	Расширенное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Лимфаденэктомия шейная расширенная как этап комбинированного лечения. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: реконструкция мягких тканей местными лоскутами. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом. Лимфаденэктомия шейная расширенная с ангиопластикой. Лимфаденэктомия шейная расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: микрохирургическая реконструкция. Фарингэктомия комбинированная с реконструктивно-пластическим компонентом. Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией. Фарингэктомия комбинированная с микрососудистой реконструкцией видеоэндоскопическая. Резекция ротоглотки комбинированная. Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией. Резекция ротоглотки комбинированная с микрохирургической реконструкцией эндовидеоскопическая. Опухоли головного мозга с краниоорбитофациальным ростом — удаление. Опухоли лица и шеи с интракраниальным ростом – удаление. Удаление опухоли параменингеальной области (носоглотки, полости носа, придаточных пазух носа). Резекция дна полости рта комбинированная с микрохирургической пластикой. Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой. Резекция верхней челюсти комбинированная с микрохирургической пластикой видеоэндоскопическая. Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное (микрохирургическая реконструкция).

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C14.2, C14.8, C15.0, C30.0, C30.1, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C33.00, C41.0; C41.1; C43.0, C43.1.1, C43.1. 2, C43.2.1, C43.2. 2, C43.3, C43.4, C43.5, C43.6.1, C43.6.2, C43.7. 1, C43.7.2, C43.8, C43.9, C44.0, C44.1.1, C44.1. 2, C44.2.1, C44.2. 2, C44.3, C44.4, C44.5, C44.6.1, C44.6.2, C44.7. 1, C44.7.2, C44.8, C44.9, C49.0; 49.0.1, C49.0.2, C49.0.3, C69.6; 73.0, C73.1, C73.2, C73.3, C73.8, C73.9, C 69.2; C69.6; C75.0;			Энуклеация глазного яблока Расширенная энуклеация глазного яблока Поднадкостничная экзентерация глазницы Тиреоидэктомия с различными ми шейной лимфоаденэктомии

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C74 C64 C22 C34 C38 C48.0 C56 C53.9 C52 C62 C61 C67.8 C 81-85 C 96	Злокачественные опухоли торако-абдоминальной локализации у детей, местнораспространенные, рецидивные (нефробластома, нейробластома, герминогенная опухоль, др. злокачественные опухоли мочеполовой системы)	Расширенная блок-резекция. Лимфаденэктомия Органоуносящие оперативные вмешательства	Адреналэктомия с резекцией соседних органов и структур (почки, нижней полой вены и др.) Нефрэктомия с тромбэктомией Нефрадrenalэктомия Лобэктомия с резекцией соседних органов и структур средостения (диафрагмы, грудной стенки, верхней полой вены и др.) Удаление новообразования средостения с резекцией соседних органов и структур (легкого, диафрагмы, грудной стенки, верхней полой вены и др.) Расширенная гемигепатэктомия Удаление новообразования забрюшинного пространства с резекцией соседних органов и структур Лимфаденэктомия забрюшинная расширенная Орхофуникулэктомия Резекция мочевого пузыря с расширенной лимфаденэктомией Цистпростатвезикулэктомия с расширенной лимфаденэктомией Удаление новообразования малого таза с резекцией соседних органов и структур Удаление яичника с придатками Экстирпация матки с придатками Удаление опухоли влагалища с резекцией смежных органов, пахово-бедренной лимфаденэктомией Ламинэктомия расширенная Удаление метастазов нейробластомы, нефробластомы, герминогенных опухолей Удаление рефрактерных лимфом торакальной и абдоминальной локализации
	C 40.0; C 40.1; C 40.2; C 40.3; C 41.2; C 41.3; C 41.4; C 49.1; C 49.1; C 49.2; C 49.3; C 49.4; C 49.5	Опухоли опорно-двигательного аппарата у детей, местнораспространенные, рецидивные.	Расширенная блок-резекция. Лимфаденэктомия Органоуносящие оперативные вмешательства	Расширенное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Комбинированное широкое иссечение опухоли кожи с реконструктивно-пластическим замещением дефекта. Лимфаденэктомия расширенная как этап комбинированного лечения. Лимфаденэктомия расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом: реконструкция мягких тканей местными лоскутами. Лимфаденэктомия расширенная с реконструктивно-пластическим компонентом. Лимфаденэктомия расширенная с ангиопластикой. Лимфаденэктомия расширенная с реконструктивно-пластическим

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				компонентом: микрохирургическая реконструкция. Широкое иссечение меланомы кожи с реконструктивно-пластическим компонентом расширенное Межлопаточно-грудная резекция Межлопаточно-грудное вычленение Межподвздошно-брюшная резекция Межподвздошно-брюшное вычленение Экзартикуляция ребер с резекцией грудной стенки Ламинэктомия расширенная
9.3 Хирургическое лечение больных злокачественными новообразованиями с использованием робототехники	C06.2, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C15.0, C30.0, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, D00.0.3, D02.0	Опухоли головы и шеи Т ₁₋₂ , Т ₃₋₄ , рецидив	Роботоассистированные операции на голове и шее	Роботоассистированное удаление опухолей головы и шеи
	C16	Начальные и локализованные формы злокачественных новообразований	Роботоассистированные операции	Роботоассистированная парциальная резекция желудка Роботоассистированная дистальная субтотальная резекция желудка

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		желудка		
	C17	Начальные и локализованные формы злокачественных новообразований тонкой кишки		Роботоассистированная резекция тонкой кишки
	C18.1, C18.2, C18.3, C18.4	Локализованные опухоли правой половины ободочной кишки	Роботоассистированные оперативные вмешательства	Роботоассистированная правосторонняя гемиколэктомия
	C18.5, C18.6	Локализованные опухоли левой половины ободочной кишки		Роботоассистированная правосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией
	C18.7, C19	Локализованные опухоли сигмовидной кишки и ректосигмоидного отдела		Роботоассистированная левосторонняя гемиколэктомия
	C20	Локализованные опухоли прямой кишки		Роботоассистированная левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией
	C22	Резектабельные первичные и метастатические опухоли печени		Роботоассистированная резекция сигмовидной кишки
	C23	Локализованные формы злокачественных новообразований желчного пузыря	Роботоассистированные операции	Роботоассистированная резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией
				Роботоассистированная резекция прямой кишки
				Роботоассистированная резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией
				Роботоассистированная анатомическая резекция печени
				Роботоассистированная правосторонняя гемигепатэктомия
				Роботоассистированная левосторонняя гемигепатэктомия
				Роботоассистированная расширенная правосторонняя гемигепатэктомия
				Роботоассистированная расширенная левосторонняя гемигепатэктомия
				Роботоассистированная медианная резекция печени

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения	
	C24	Резектабельные опухоли внепеченочных желчных протоков	Роботоассистированные оперативные вмешательства	Роботоассистированная панкреато-дуоденальная резекция	
				Роботоассистированная панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктмией	
	C25	Резектабельные опухоли поджелудочной железы		Роботоассистированная пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция	
				Роботоассистированная панкреато-дуоденальная резекция	
				Роботоассистированная панкреато-дуоденальная резекция с расширенной лимфаденэктмией	
				Роботоассистированная пилоросохраняющая панкреато-дуоденальная резекция	
				Роботоассистированная дистальная резекция поджелудочной железы с расширенной лимфаденэктомией	
				Роботоассистированная медианная резекция поджелудочной железы	
	C34	Ранние формы злокачественных опухолей легкого (I стадия)		Роботассистированные хирургические вмешательства	Роботоассистированная лобэктомия
	C37, C38.1	Опухоль вилочковой железы (I стадия). Опухоль переднего средостения (начальные формы)			Роботоассистированное удаление опухоли средостения
C53	Злокачественные новообразования шейки матки IA1 стадии	Роботассистированные хирургические вмешательства	Экстирпация матки с придатками роботассистированная		
	Злокачественные новообразования шейки матки IA2-IB1 стадии		Экстирпация матки без придатков роботассистированная		
	Злокачественные новообразования шейки матки IA2-III стадии		Роботассистированная радикальная трахелэктомия		
	Злокачественные новообразования		Роботассистированная расширенная экстирпация матки с придатками		
			Роботассистированная расширенная экстирпация матки с транспозицией яичников		
			Роботассистированная транспозиция яичников		

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		шейки матки II-III стадии (местно-распространенные формы)		
	C54	Злокачественные новообразования эндометрия IA-IB стадий		Экстирпация матки с придатками роботассистированная Экстирпация матки с маточными трубами роботассистированная
		Злокачественные новообразования эндометрия IB-III стадии		Роботассистированная экстирпация матки с придатками и тазовой лимфаденэктомией Экстирпация матки расширенная роботассистированная
	C56	Злокачественные новообразования яичников I стадии		Роботассистированная аднексэктомия или резекция яичников, субтотальная резекция большого сальника Роботассистированная аднексэктомия или резекция яичников, субтотальная резекция большого сальника Роботассистированная аднексэктомия односторонняя с резекцией контрлатерального яичника и субтотальная резекция большого сальника
	C61	Локализованный рак предстательной железы II T1c-2cN0M0	Хирургические вмешательства с использованием робототехники	Радикальная простатэктомия с использованием робототехники
	C64	Рак почки Iст T1a-1bN0M0		Резекция почки с использованием робототехники
	C78	Метастатическое поражение легкого	Хирургическое	Роботоассистированная атипичная резекция легкого

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
9.4 Внутриполостные хирургические вмешательства с применением физических факторов (гипертермия, радиочастотная абляция, фотодинамическая терапия, лазерная и криодеструкция и др.) при злокачественных новообразованиях	C06.2, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1, C10.2, C10.3, C10.4, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C15.0, C30.0, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, D00.0.3, D02.0	Опухоли головы и шеи, полости носа, рта, черепа T1-2, T3-4, рецидив, первичные и метастатические опухоли Ц.Н.С.	Хирургические вмешательства на голове и шее с применением физических факторов	РЧА опухолей и mts л/у шеи криодеструкция ОГШ лазерная абляция опухолей головы и шеи.
	C15	Резектабельный рак пищевода	Хирургические вмешательства с применением физических факторов	Одномоментная эзофагэктомия/субтотальная резекция пищевода с лимфаденэктомией, интраоперационной ФДТ и пластикой пищевода
	C16	Местно-распространенные и диссеминированные формы злокачественных новообразований желудка	Хирургические вмешательства с применением физических факторов	Циторедуктивная гастрэктомия с интраоперационной фотодинамической терапией Циторедуктивная проксимальная субтотальная резекция желудка с интраоперационной фотодинамической терапией Циторедуктивная дистальная субтотальная резекция желудка с интраоперационной фотодинамической терапией Циторедуктивная гастрэктомия с интраоперационной внутрибрюшной гипертермической химиотерапией Циторедуктивная проксимальная субтотальная резекция желудка с интраоперационной внутрибрюшной гипертермической химиотерапией Циторедуктивная дистальная субтотальная резекция желудка с

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				интраоперационной внутрибрюшной гипертермической химиотерапией
				Циторедуктивные комбинированные операции с радиочастотной термоаблацией метастатических очагов печени
	C17	Местно-распространенные и диссеминированные формы злокачественных новообразований двенадцатиперстной и тонкой кишки	Хирургические вмешательства с применением физических факторов	Панкреатодуоденальная резекция с интраоперационной ФДТ Циторедуктивная резекция тонкой кишки с интраоперационной ФДТ или внутрибрюшной гипертермической химиотерапии
	C18.1, C18.2, C18.3, C18.4	Опухоли правой половины ободочной кишки с перитонеальной диссеминацией, включая псевдомиксому брюшины	Циторедуктивные оперативные вмешательства с применением физических факторов	Правосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией, субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, ФДТ
	радиочастотная аблация, фотодинамическая терапия, лазерная и криодеструкция и др.) при злокачественных новообразованиях			Правосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией, субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, с включением гипертермической внутрибрюшной химиотерапии
	C18.5, C18.6	Опухоли левой половины ободочной кишки с перитонеальной диссеминацией, включая псевдомиксому брюшины	Циторедуктивные оперативные вмешательства с применением физических факторов	Левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, ФДТ
				Левосторонняя гемиколэктомия с расширенной лимфаденэктомией субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, с включением гипертермической внутрибрюшной химиотерапии
	C18.7, C19	Опухоли сигмовидной кишки и ректосигмоидного	Циторедуктивные оперативные вмешательства с применением	Резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией, субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, ФДТ Резекция сигмовидной кишки с расширенной лимфаденэктомией,

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		отдела с перитонеальной диссеминацией, включая псевдомиксому брюшины	физических факторов	субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, с включением гипертермической внутрибрюшной химиотерапии
	C20	Опухоли прямой кишки с перитонеальной диссеминацией, включая псевдомиксому брюшины	Циторедуктивные оперативные вмешательства с применением физических факторов	Резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией, субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, ФДТ Резекция прямой кишки с расширенной лимфаденэктомией, субтотальной париетальной перитонэктомией, экстирпацией большого сальника, с включением гипертермической внутрибрюшной химиотерапии
	C22	Первичные и метастатические опухоли печени	Оперативные вмешательства с применением физических факторов	Анатомические и атипичные резекции печени с применением РЧТА Правосторонняя гемигепатэктомия с применением РЧТА Левосторонняя гемигепатэктомия с применением РЧТА Расширенная правосторонняя с применением РЧТА гемигепатэктомия Расширенная левосторонняя с применением РЧТА гемигепатэктомия Медианная резекция печени с применением РЧТА Лапароскопическая РЧТА при ЗНО печени
	C34	Опухоли легкого (I-III стадия).	Хирургическое	РЧТА периферической злокачественной опухоли легкого Лоб/билоб/пневмонэктомия с медиастинальной лимфаденэктомией и интраоперационной ФДТ
	C78.1, C38.4, C38.8, C45.0, C78.2	Опухоли плевры		Тотальная плеврэктомия/плевропневмонэктомия с интраоперационной ФДТ, гипертермической хемоперфузией. Пролонгированная внутривисцеральная гипертермическая хемоперфузия, ФДТ
	C37, C38.1, C38.2, C38.3, C78.1	Опухоль вилочковой железы. ЗНО средостения		Удаление опухоли средостения с интраоперационной ФДТ
		Опухоли легкого (IVa стадия – метастазы по		Пролонгированная внутривисцеральная ФДТ(5-7сеансов)

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		плевре)		
	C39.8, C41.3	Опухоли грудной стенки (мягких тканей)	Хирургическое	Радиочастотная абляция опухоли грудной стеки
	C48	Местно-распространенные и диссеминированные формы первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства	Хирургические вмешательства с применением физических факторов	Удаление первичных и рецидивных неорганных опухолей забрюшинного пространства с интраоперационной фотодинамической терапией или внутрибрюшной гипертермической химиотерапией
		Местно-распространенные формы первичных и метастатических опухолей брюшной стенки		Удаление первичных, рецидивных и метастатических опухолей брюшной стенки с применением физических методов лечения (ФДТ, радиочастотная термоабляция и др.)
	C56	Злокачественные новообразования яичников I-IV стадии	Хирургические вмешательства с применением фотодинамической терапии	Двусторонняя аднексэктомия или резекция яичников, субтотальная резекция большого сальника с интраоперационной ФД и ФДТ
		Рецидивы злокачественных новообразований яичников		Аднексэктомия односторонняя с резекцией контрлатерального яичника и субтотальная резекция большого сальника с интраоперационной ФД и ФДТ Экстирпация матки с придатками, субтотальная резекция большого сальника с интраоперационной ФД и ФДТ Циторедуктивные операции при раке яичников с ФДТ Удаление рецидивных опухолей малого таза с ФДТ
	C61	Локализованный рак предстательной железы I-IIIc. T1-2cN0M0	Криодеструкция	Криодеструкция опухоли предстательной железы

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C64	Рак мочевого пузыря Iст. T1N0M0, группа высокого риска рецидивирования	Внутриполостная фотодинамическая терапия	Фотодинамическая терапия мочевого пузыря
		Рак почки Iст T1a-N0M0	Криодеструкция	Криодеструкция опухоли почки
	C78	Метастатическое поражение легкого	Хирургическое	Удаление (прецизионное, резекция легкого) множественных метастазов в легких с применением физических факторов
9.5 Комбинированное лечение злокачественных новообразований, сочетающее обширные хирургические вмешательства и лекарственное противоопухолевое лечение, требующее интенсивной поддерживающей и коррегирующей терапии	C00.0, C00.1, C00.2, C00.3, C00.4, C00.5, C00.6, C00.8, C00.9, C01.00, C01.9, C02.0, C02.1.1, C02.1.2, C02.2.1, C02.2.2, C02.3, C02.4, C02.8, C02.9, C03.0, C03.1, C03.9, C04.0, C04.1, C04.8, C04.9, C05.0, C05.1, C05.2, C05.8, C05.9.1, C05.9.2, C06.0, C06.1, C06.2, C06.8, C06.9.1, C06.9.2, C07.00, C07.9, C08.0.1, C08.0.2, C08.1, C08.8, C08.9, C09.0, C09.1, C09.8, C09.9, C10.0, C10.1,	Опухоли головы и шеи T3-4, рецидив	Комбинированное лечение опухолей головы и шеи	Внутриартериальная (цисплатин + доксорубин) или системная предоперационная полихимиотерапия по схемам: 5-фторурацил длительные инфузии + цисплатин; доцетаксел + цисплатин+ 5-фторурацил длительные инфузии с последующей операцией при ЗНО головы и шеи.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C10.2, C10.3, C10.4, C10.8, C10.9, C11.0.1, C11.0.2, C11.1.1, C11.1.2, C11.2, C11.3, C11.8, C11.9, C12.00, C12.9, C13.0, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14.0, C14.1, C14.2, C14.8, C15.0, C30.0, C30.1, C31.0, C31.1, C31.2, C31.3, C31.8, C31.9, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C33.00, C43.0, C43.1.1, C43.1.2, C43.2.1, C43.2.2, C43.3, C43.4, C43.5, C43.6.1, C43.6.2, C43.7.1, C43.7.2, C43.8, C43.9, C44.0, C44.1.1, C44.1.2, C44.2.1, C44.2.2, C44.3, C44.4, C44.5, C44.6.1,			

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C44.6.2, C44.7.1, C44.7.2, C44.8, C44.9, C49.0.1, C49.0.2, C49.0.3, C73.0, C73.1, C73.2, C73.3, C73.8, C73.9; C69			
	C11	Местно-распространенный рак носоглотки	Комбинированное	Предоперационная химиотерапия по схемам: Доцетаксел + цисплатин + доксорубицин; Паклитаксел + цисплатин /карбоплатин; Этопозид + доксорубицин/эпирубицин + цисплатин у больных с жизнеугрожающими состояниями (интракраниальный компонент, вовлечение крупных сосудов, сдавление близлежащих анатомических структур). Лечение требует применения комплексной сопроводительной терапии, постоянного мониторингования состояния больного в условиях стационара.
	C16	Местно-распространенный рак желудка T2N2M0, T3N1M0, T4N0M0, T3N2M0, а также T4N1-3M0-1 после операций в объеме R0		Послеоперационная химиотерапия по схемам: иринотекан + фторпиримидины; доцетаксел + цисплатин + фторпиримидины; оксалиплатин + фторпиримидины, эпирубинин + цисплатин/оксалиплатин + фторпиримидины , требующим комплексной сопроводительной терапии с учетом особенностей возникающих токсических реакций, а также постоянного мониторингования в условиях стационара. Внутрибрюшная химиотерапия.
	C18, C19, C20	Местно-распространенный колоректальный рак T1-2N1M0, T3-4N1M0, T1-4N2M0		Послеоперационная химиотерапия по схемам: иринотекан + фторпиримидины; оксалиплатин + фторпиримидины, требующим комплексной сопроводительной терапии с учетом особенностей возникающих токсических реакций, а также постоянного мониторингования в условиях стационара Послеоперационная химиотерапия с применением таргетных препаратов (бевацизумаб, цетуксимаб, панитумумаб) после проведения генетических исследований (определение мутаций). Внутрибрюшная химиотерапия.
		Метастатический колоректальный рак,		Предоперационная химиотерапия по схемам: иринотекан + фторпиримидины; оксалиплатин + фторпиримидины, требующим комплексной сопроводительной терапии с учетом особенностей

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		предполагающий использование на одном из этапов хирургического метода лечения		<p>возникающих токсических реакций, а также постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Предоперационная или послеоперационная химиотерапия с применением таргетных препаратов (бевацизумаб, цетуксимаб, панитумумаб) после проведения генетических исследований (определение мутаций).</p> <p>Послеоперационная химиотерапия по схемам: иринотекан + фторпиримидины; оксалиплатин + фторпиримидины, требующим комплексной сопроводительной терапии с учетом особенностей возникающих токсических реакций, а также постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Послеоперационная химиотерапия с применением таргетных препаратов (бевацизумаб, цетуксимаб, панитумумаб) после проведения генетических исследований (определение мутаций).</p>
	C34	Местно-распространенный рак легкого T3N1M0, T1-3N2M0, T4N0-2M0, T1-4N3M0	Комбинированное лечение	<p>Предоперационная химиотерапия по схемам: гемцитабин + цисплатин/карбоплатин/оксалиплатин; паклитаксел + карбоплатин, с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Послеоперационная химиотерапия по схемам: гемцитабин + цисплатин/карбоплатин/оксалиплатин; паклитаксел + карбоплатин, пеметрексед + цисплатин/карбоплатин/оксалиплатин, винорельбин + цисплатин, с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p>
	C38, C39	Местно-распространенные опухоли органов средостения	Комбинированное лечение	Предоперационная и/или послеоперационная химиотерапия на основе препаратов платины у больных с жизнеугрожающими состояниями (синдром сдавления верхней полой вены, вовлечение крупных сосудов, сдавление органов средостения).
	C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, C41.2, C41.3, C41.4, C41.8, C41.9	Первичные злокачественные новообразования костей и суставных хрящей туловища и конечностей IIb - IVa,b стадии. Первичные злокачественные новообразования	Комбинированное лечение Системная химиотерапия при остеосаркоме, злокачественная фиброзная гистиоцитоме, хондросаркома G3(II, III, IV стадии)	<p>Внутриартериальная химиотерапия (только при II b стадии злокачественных опухолей костей) - Доксорубицин. Цисплатин.</p> <p>Системная химиотерапия (только при IV стадии злокачественных опухолей мягких тканей) - Трабектидин (Йонделис)</p> <p>Костные саркомы: 1-я линия Доксорубицин 25мг/м2 (75мг/м2) в/в кап 24 часа через инфузomat (помпа) 1-3 дни; Цисплатин 120мг/м2 в/в кап 2 часа 1 день. В дальнейшем контроль анализов крови раз в 5 дней. При снижении лейкоцитов ниже 1.000 x 10⁹: Гранацил 34тыс.Ед. или Лейкостин 48</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		<p>мягких тканей туловища и конечностей Па,б III, IV стадий</p>	<p>Системная химиотерапия при PNET (опухоли семейства саркомы Юинга)</p> <p>Системная химиотерапия (II, III, IV стадии злокачественных опухолей мягких тканей)</p> <p>Системная химиотерапия при II, III, IV стадии рабдомиосаркомы мягких тканей</p> <p>Системная химиотерапия (II, III, IV стадии злокачественных опухолей мягких тканей, туловища и конечностей кроме ангиосаркомы и рабдомиосаркомы)</p>	<p>тыс Ед. или Нейпоген 48 тыс. Ед. с 1-5 дни</p> <p>MAP: Метотрексат 12 г/м² в/в (с лейковорином) 4 введения 3-я, 4-я, 8-я, 9-я неделя Доксорубин 25мг/м² (75мг/м²) в/в кап 24 часа через инфузомат (помпа) 1-3 дни; Цисплатин 120мг/м² в/в кап 2 часа 1 день. В дальнейшем контроль анализов крови. При снижении лейкоцитов ниже 1.000 x 10⁹: Граноцит 34тыс.Ед. или Лейкостин 48 тыс Ед. или Нейпоген 48 тыс. Ед. с 1-5 дни</p> <p>2-я линия IE: Ифосфамид 1200мг/м² (СД=6000 мг/м²) (с урометаксаном) в/в кап 1-5 дни; Этопозид 100мг/м² (СД= 500мг/м²) в/в кап 1-5 дни; После окончания х/терапии с 1-5 дни : Граноцит 34тыс.Ед. или Лейкостин 48 тыс Ед. Или Нейпоген 48 тыс. Ед. Опухоли семейства Саркомы Юинга: 1-я линия Х/терапия с чередованием схем VAC-IE. VAC: Винкристин 1,5мг/м² в/в 1 день; Доксорубин 60мг/м² в/в кап 1 день; Циклофосфан 800мг/м² в/в кап 1 день. В дальнейшем контроль анализов крови раз в 5 дней. При снижении лейкоцитов ниже 1.000 x 10⁹: Граноцит 34тыс.Ед. или Лейкостин 48 тыс Ед. или Нейпоген 48 тыс. Ед. с 1-5 дни IE: Ифосфамид 1200мг/м² (СД=7500 мг/м²) (с урометаксаном) в/в кап 1-5 дни; Этопозид 100мг/м² (СД=500мг/м²) в/в кап 1-5 дни. В дальнейшем контроль анализов крови. КСФ по показаниям. VIDE Винкристин - 1,5 мг/м² в/в (максимально 2 мг) в 1-й день. Ифосфамид - 2 г/м² (с урометаксаном), трехчасовая в/в инфузия в 1-3 дни. Доксорубин 20 мг/м² 4-часовая в/в инфузия в 1-3 дни. Этопозид 100 мг/м² часовая в/в инфузия в 1-3 дни. КСФ по показаниям. 2-я линия Циклофосфамид 250 мг/м²/день 1-5день. Топотекан 0,75 мг/м²/день 1-5день. В дальнейшем контроль анализов крови. КСФ по показаниям. Рабдомиосаркомы: Альтернирующие триплеты: IVA-CAV-IVE</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				<p>IVA: Ифосфамид 2400мг/м2/день (СД=7200мг/м2) (с урометаксаном) в/в кап 1-3 дни Винкрестин 1,5мг/м2/день в/в струйно 1 день Дактиномицин 1,5мг/м2/день в/в кап 1 день CAV: Карбоплатин АUC-6 в/в кап 1 день Доксорубицин 60мг/м2/день в/в кап 1 день Винкрестин 1,5мг/м2/день струйно 1 день IVE: Ифосфамид 2400мг/м2/день (СД=7200мг/м2) (с урометаксаном) в/в кап 1-3 дни Винкрестин 1,5мг/м2/день в/в струйно 1день Этопозид 150мг/м2/день в/в кап 1-3 дни В дальнейшем контроль анализов крови. При снижении лейкоцитов ниже 1.000 x 10⁹: Гранацил 34тыс.Ед. или Лейкостин 48 тыс Ед. или Нейпоген 48 тыс. Ед. с 1-5 дни Саркомы мягких тканей: Ифосфамид 2500мг/м2/день (СД=7500мг/м2) (с урометаксаном) в/в кап 1-3 дни Дакарбазин 250мг/м2/день (СД=750мг/м2) в/в кап 1-3 дни Доксорубицин 20мг/м2/день (СД=60мг/м2) в/в кап 1-3 дни После окончания х/терапии с 1-5 дни :Гранацил 34тыс.Ед. или Лейкостин 48 тыс Ед. Или Нейпоген 48 тыс. Ед.Индукционная х/терапия включает 4 курса х/т Доксорубицин 60мг/м2 в/в кап 1 день Ифосфамид 2000 мг/м2 (СД=10000мг/м2) (с урометаксаном) в/в кап 24 часа через инфузomat (помпа) 1-5 дни На 6 сутки Неулостим 6 мгX1р п/к</p>
	C48	<p>Местно-распространенные и метастатические формы первичных и рецидивных неорганных опухолей брюшинного пространства</p>	Комбинированное лечение	Удаление неорганных опухолей брюшинного пространства в сочетании с системной химиотерапией (в том числе с таргетной и биотерапией)
		<p>Местно-распространенные формы опухолей брюшной стенки</p>		Операции при местно-распространенных и метастатических опухолях брюшной стенки в сочетании с химиотерапией (в том числе с таргетной и биотерапией)
	C50	Первичный рак молочной железы T1-3N0-1M0	Комбинированное/ комплексное	Послеоперационная химиотерапия с использованием препаратов антрациклинового и таксанового ряда с высоким риском развития выраженных токсических реакций (III-IV ст.) с применением

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		T1N2-3M0; T2-3N1-3M0		<p>комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Послеоперационная таргетная терапия трастузумабом, требующая регулярного кардиомониторинга, включая ЭхоКГ</p> <p>Предоперационная химиотерапия Послеоперационная химиотерапия с использованием препаратов антрациклинового и таксанового ряда с высоким риском развития выраженных токсических реакций (III-IV ст.) с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Предоперационная химиотерапия препаратами таксанового ряда в сочетании с таргетной терапией трастузумабом, требующая регулярного кардиомониторинга, включая ЭхоКГ.</p> <p>Послеоперационная химиотерапия с использованием препаратов антрациклинового и таксанового ряда с высоким риском развития выраженных токсических реакций (III-IV ст.) с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Послеоперационная таргетная терапия трастузумабом, требующая регулярного кардиомониторинга, включая ЭхоКГ</p>
		Метастатический и рецидивный рак молочной железы, предполагающий использование на одном из этапов хирургического метода лечения		Химиотерапия с применением высокотоксичных препаратов, в том числе в сочетании с таргетной терапией (бевацизумаб, трастузумаб) с высоким риском развития выраженных токсических реакций (III-IV ст.) с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.
	C53	Местно-распространенные формы рака шейки матки	Комбинированное лечение	<p>Предоперационная химиотерапия: паклитаксел+цисплатин/карбоплатин; гемцитабин + цисплатин/карбоплатин; топотекан+цисплатин/карбоплатин с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p> <p>Послеоперационная химиотерапия: паклитаксел+цисплатин/карбоплатин; гемцитабин + цисплатин/карбоплатин; топотекан+цисплатин/карбоплатин с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторингования в условиях стационара.</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				II линия терапии: доцетаксел, гемцитабин, ифосфамид (с уромитексаном), топотекан, винорельбин
	C54	Злокачественные новообразования эндометрия II-III стадии		Послеоперационная химиотерапия: доксорубицин+цисплатин, паклитаксел+доксорубицин+цисплатин; ифосфамид (с уромитексаном)+паклитаксел; паклитаксел+карбоплатин; или монотерапия: цисплатин/карбоплатин; ифосфамид (с уромитексаном); паклитаксел; иксабепилон, в т.ч. в сочетании с гормонотерапией (ингибиторы ароматазы, прогестины, тамоксифен.).
	C56	Злокачественные новообразования яичников I-IV стадии		Предоперационная химиотерапия: паклитаксел/доцетаксел+цисплатин/карбоплатин; топотекан+цисплатин/карбоплатин; гемцитабин + цисплатин/карбоплатин с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторинга в условиях стационара
		Рецидивы рака яичников		Послеоперационная химиотерапия: паклитаксел/доцетаксел+цисплатин/карбоплатин; топотекан+цисплатин/карбоплатин; гемцитабин + цисплатин/карбоплатин; использование таргетных препаратов (бевацезумаб) с применением комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторинга в условиях стационара
	C62	Местно-растространенный, метастатический и рецидивный рак яичка		Внутрибрюшная химиотерапия
		Рак яичка I-III ст. T1-4N1-3M0-1		Предоперационная и послеоперационная химиотерапия препаратами цисплатин +этопозид + блеомицин, паклитаксел + ифосфамид + месна + цисплатин, винбластин + ифосфамид + месна + цисплатин, гемцитабин + оксалиплатин в сочетании обширными торако-абдоминальными хирургическими вмешательствами. Лечение сопровождается высоким риском развития выраженных токсических реакций (III-IV ст.) и требует применения комплексной сопроводительной терапии, требующей постоянного мониторинга в условиях стационара для жесткого соблюдения этапов комбинированного лечения.
	C64	Рак почки IV ст., T3в-3с4,N0-1M1		Орхфуникулэктомия, забрюшинная лимфаденэктомия, полихимиотерапия (схемы см. выше), лучевая терапия
				Нефрдреналэктомия с расширенной лимфаденэктомией и таргетной и цитокиновой терапией, проводимой в стационарных условиях

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C65, C66, C67	Местно-распространенный уротелиальный рак T3-4N0M0, при планировании органосохранной операции		Предоперационная химиотерапия по схеме гемцитабин + цисплатин /карбоплатин/ оксалиплатин у больных с осложненным течением (гематурия), требующим проведения лечения в условиях стационара.
		T1-4N1-3M0		Послеоперационная химиотерапия по схеме гемцитабин + цисплатин /карбоплатин/ оксалиплатин у больных после выполнения органосохранных операций.
				Послеоперационная химиотерапия по схеме гемцитабин + цисплатин /карбоплатин/ оксалиплатин у больных после выполнения органозамещающих операций.
	C 00.0; C 00.1; C 00.2; C 00.3; C 00.4; C 00.5; C 00.6; C00.8; C 00.9; C 01; C 02.0; C 02.1; C 02.2; C 02.3; C 02.4 ; C 02.8; C 02.9; C 03.0; C 03.1; C 03.9; C 04.0; C 04.1; C 04.8; C 04.9; C 05.0; C 05.1; C 05.2; C 05.8; C 05.9; C 07; C 09; C10 ; C11; C 11. 0; C 11.1; C 11.2 ; C 11.3; C 11.8; C 11.9; C 30.0 ; C 30.1; C 31.0; C 31.1; C 31.2; C 31.3; C31.8; C31.9; C 41.0; C 41.1; C 49.0; C 69.6; C 69.2. C69.4;	Опухоли головы и шеи у детей: остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, саркомы мягких тканей, хондросаркома, ЗФГ, ретинобластома Программное лечение	Комбинированное лечение (операция +высокотоксичное лекарственное лечение, требующее интенсивной поддерживающей и корригирующей терапии)	Хирургическое лечение - в требуемом радикальном или циторедуктивном объеме. Пред- или послеоперационная интенсивная полихимиотерапия, требующая суточного мониторингования, инфузионного введения., антибактериальной, противовирусной и противогрибковой поддержки, инфузии растворов и специальных протекторов. IE HR: Этопозид 100 мг/м ² в/в в1-5 дни Ифосфамид 2,4 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-5 дни IE SR: Этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни Ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-3 дни VAC HR : Винкристин 1,5 мг/м ² в/в в 1 день Доксорубицин 37,5 мг/м ² в/в в1, 2 день Циклофосфамид 2100 мг/м ² в/в в 1,2 день VAC SR : Внкристин 1,5 мг/м ² в/в в 1 день Доксорубицин 25 мг/м ² в/в в1, 2 день Циклофосфамид 1400 мг/м ² в/в в 1,2 день Цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни Доксорубицин 45 мг/м ² 3, 4 дни Цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни Ифосфамид 3000 мг/м ² 3,4,5 дни Метотрексат 2 введения по 12 г/м ² Цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни Доксорубицин 45 мг/м ² 2 3, 4 дни Метотрексат 2 введения по 8 г/м ² Цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни Доксорубицин 45 мг/м ² 2 3, 4 дни Метотрексат 2 введения по 12 г/м ² Этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни Ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в 1-3 дни Метотрексат 2 введения по 8 г/м ² Этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни Ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-3 дни CCE : этопозид 100мг/м ² 1, 2, 3, 4, 5 дни, в/в капельно циклофосфамид 400мг/м ² 1, 2, 3, 4, 5 дни в/в капельно карбоплатин 500мг/м ² в 4 день в/в капельно ICE : этопозид 100мг/м ² 1, 2, 3, 4, 5 дни, в/в капельно ифосфамид 1800мг/м ² 1, 2, 3, 4, 5 дни в/в капельно карбоплатин 500мг/м ² в 4

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				<p>день в/в капельно IVA : винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 1,5 мг/м² в/в в 1 день ифосфамид 3000 мг/м² 1,2,3 дни 25 CVA : винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 1,5 мг/м² в/в в 1 день циклофосфамид 2200 мг/м² 1,2 дни VA : винкристин 0,025мг/кг - 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 0,025-0,045мг/кг 1 день 25 VAC: винкристин 0,025мг/кг - 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 0,025-0,045мг/кг 1 день циклофосфамид 36 мг/кг- 2,2 г/м² 1 день 25VTC : Винкристин 0,025мг/кг - 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день Топотекан 0,75мг/м² в 1,2,3,4 и 5 дни Циклофосфамид 250 мг/м² в 1,2,3,4 и 5 дни</p>
	C74; C64; C22 C34; C38; C48.0; C56; C53.9 C52; C62; C61; C67.8	Злокачественные опухоли торако-абдоминальной локализации у детей (опухоли средостения, опухоли надпочечника, опухоли печени, яичка, яичников, неорганические забрюшинные опухоли, опухоли почки и мочевыводящей системы и др.. Программное лечение	Комбинированное лечение (операция +высокотоксичное лекарственное лечение, требующее интенсивной поддерживающей и корригирующей терапии)	<p>Хирургическое лечение - в требуемом радикальном или циторедуктивном объеме. Пред- или послеоперационная интенсивная полихимиотерапия, требующая суточного мониторинга, инфузионного введения., антибактериальной, противогрибковой и противовирусной поддержки, инфузии растворов и специальных протекторов.</p> <p>IE HR этопозид 100 мг/м² в/в в 1-5 дни ифосфамид 2,4 г/м² (с уромитексаном) в/в инфузия в 1-5 дни</p> <p>IE SR этопозид 150 мг/м² в/в в 1-3 дни ифосфамид 3 г/м² (с уромитексаном) в/в инфузия в 1-3 дни</p> <p>VAC HR винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1 день доксорубин 37,5 мг/м² в/в в 1, 2 день циклофосфамид 2100 мг/м² в/в в 1,2 день</p> <p>VAC SR винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1 день доксорубин 25 мг/м² в/в в 1, 2 день циклофосфамид 1400 мг/м² в/в в 1,2 день</p> <p>COG этопозид 100 мг/м² 1-3 дни карбоплатин 560 мг/м² 1 день циклофосфамид 1000 мг/м² 21 день доксорубин 30 мг/м² 21 день цисплатин 40 мг/м² 15,16 дни карбоплатин 100 мг/м² 1-5 дни</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				доксорубицин 30 мг/м ² 1-2 дни DORMS дактиномицин 0,045/м ² 1 день винкристи 1,5 мг/м ² 1, 8, 15 дни циклофосфамид 2,2 гр/м ² 1 день
	C40; C41; C49	Опухоли опорно-двигательного аппарата у детей. Остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, ЗФГ, саркомы мягких тканей. Программное лечение	Комбинированное лечение (операция +высокотоксичное лекарственное лечение, требующее интенсивной поддерживающей и корригирующей терапии) Системная химиотерапия при остеосаркоме, злокачественной фиброзной гистиоцитоме, хондросаркоме G3(II, III, IV стадии) у детей Системная химиотерапия при PNET (опухоли семейства саркомы Юинга) у детей Системная химиотерапия (II, III, IV стадии злокачественных опухолей мягких тканей)	Хирургическое лечение - в требуемом радикальном или циторедуктивном объеме. Пред- или послеоперационная интенсивная полихимиотерапия, требующая суточного мониторингования, инфузионного введения., антибактериальной, противовирусной и противогрибковой поддержки, инфузии растворов и специальных протекторов. цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни доксорубицин 45 мг/м ² 3, 4 дни цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни ифосфамид 3000 мг/м ² 3,4,5 дни Метотрексат 2 введения по 12 г/м ² цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни доксорубицин 45 мг/м ² 3, 4 дни Метотрексат 2 введения по 8 г/м ² цисплатин 50 мг/м ² 1, 2 дни доксорубицин 45 мг/м ² 3, 4 дни Метотрексат 2 введения по 12 г/м ² этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-3 дни Метотрексат 2 введения по 8 г/м ² этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-3 дни IE HR Этопозид 100 мг/м ² в/в в1-5 дни Ифосфамид 2,4 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-5 дни IE SR Этопозид 150 мг/м ² в/в в1-3 дни Ифосфамид 3 г/м ² (с уромитексаном) в/в инфузия в1-3 дни VAC HR винкристин 1,5 мг/м ² в/в в 1 день доксорубицин 37,5 мг/м ² в/в в1, 2 день циклофосфамид 2100 мг/м ² в/в в 1,2 день VAC SR

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
			Системная химиотерапия при II, III, IV стадии рабдомиосаркомы мягких тканей у детей	<p>Винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1 день Доксорубин 25 мг/м² в/в в 1, 2 день Циклофосфамид 1400 мг/м² в/в в 1,2 день</p> <p>ССЕ этопозид 100мг/м² 1, 2, 3, 4, 5 дни, в/в капельно циклофосфамид 400мг/м² 1, 2, 3, 4, 5 дни в/в капельно карбоплатин 500мг/м² в 4 день в/в капельно</p> <p>ICE этопозид 100мг/м² 1, 2, 3, 4, 5 дни, в/в капельно ифосфамид 1800мг/м² 1, 2, 3, 4, 5 дни в/в капельно карбоплатин 500мг/м² в 4 день в/в капельно</p> <p>IVA винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 1,5 мг/м² в/в в 1 день ифосфамид 3000 мг/м² 1,2,3 дни</p> <p>CVA винкристин 1,5 мг/м² в/в в 1,8,15 день дактиномицин 1,5 мг/м² в/в в 1 день циклофосфамид 2200 мг/м² 1,2 дни</p>
<p>9.6 Комплексное лечение с применением стандартной химио- и иммунотерапии, (включая таргетные препараты), лучевой и афферентной терапии при первичных хронических лейкозах и лимфомах (за исключением высокозлокачественных лимфом, ХМЛ-БК и ФА)</p>	С 81-97.	Взрослые и дети с первичными хроническими лейкозами и лимфомами (кроме высокозлокачественных лимфом, ХМЛ-БК и ФА)	<p>Лечение лимфом и хронического лимфолейкоза</p> <p>Лечение хронического миелолейкоза(вне фазы акселерации и бластного криза), хронических миелопролиферативных заболеваний</p>	<p>Комплексная иммунохимиотерапия с поддержкой ростовыми факторами и использовании антибактериальной и противогрибковой и противовирусной терапии и методов афферентной терапии и лучевой терапии</p> <p>Комплексная терапия с использованием таргетных препаратов, факторов роста, биопрепаратов</p>
<p>9.7 Дистанционная, внутритканевая, внутрисполостная ,</p>	C00	Рак губы Т1-3N0-2M0 локализованные и местнораспростран	Конформная дистанционная лучевая терапия	<p>Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
стереотаксическая лучевая терапия в радиотерапевтических отделениях 3-го уровня оснащенные в соответствии с порядком оказания медицинской помощи населению при онкологических заболеваниях, высокоинтенсивная фокусированная ультразвуковая терапия при злокачественных новообразованиях, в том числе у детей		енные формы	Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
			Внутриканевая, аппликационная лучевая терапия. 3D-4D планирование.	
		Брахитерапия	Внутриканевая, аппликационная лучевая терапия. 3D-4D планирование.	
	C02, C04	Рак губы Т3-4N0-3M0 любая M0	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
			Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ
	C02, C04	Рак языка и дна полости рта Т1-3N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
			Внутриканевая лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.	
	C03, C05, C06	Рак других отделов полости рта и десен Т1-4N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
	C07, C08	Рак околоушной и слюнных желез Т3-4N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
	C09, C10, C11, C12, C13, C14	Рак фарингеальной зоны Т1-4N0-3M0 локализованные и	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		местнораспространенные формы		Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ
	C15	Рак пищевода T1-3N0M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.
Сочетанная лучевая терапия			Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.	
			Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостата.	
Брахитерапия			Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостата. 3D-4D планирование.	
		Рак пищевода T3-4Nлюбая M0 местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ
Сочетанная лучевая терапия			Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.	
			Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостата. 3D-4D планирование.	
	C16	Рак желудка T2б-4aN0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ
	C18, C19	Рак ободочной кишки и ректосигмоидного угла T2б-4aN0-3M0	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		локализованные и местнораспространенные формы		
	C20	Рак прямой кишки T1-2N0M0 локализованные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.
Сочетанная лучевая терапия			Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.	
Рак прямой кишки T3-4N0-2M0 локализованные и местнораспространенные формы		Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ	
	C21	Рак анального канала T1-3N0M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.
Сочетанная лучевая терапия			Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостата. 3D-4D планирование.	
Рак анального канала T1-3N1-3M0 локализованные и местнораспространенные формы		Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.	
			Сочетанная лучевая	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT,

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
			терапия	IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. Внутриполостная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостата. 3D-4D планирование.
	C22, C23	Рак печени и желчного пузыря T1-2N0M0 локализованные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания.
		Рак печени и желчного пузыря T3-4N0-1M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	ИОЛТ. Радиомодификация.
	C24, C25	Рак других частей желчных путей и поджелудочной железы T1-4NxM0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ МТР топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ
	C30, C31	Рак полости и придаточных пазух носа T1-4aN0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ
			Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Внутриклеточная, аппликационная лучевая терапия. 3D-4D планирование.
	C32	Рак гортани T1-4N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		енные формы		
	C33, C34	Рак трахеи, бронхов и легкого T1-3N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Синхронизация дыхания.
			Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис.
			Брахитерапия	Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Синхронизация дыхания.
				Эндобронхиальная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.
				Эндобронхиальная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.
	C38	Злокачественные образования плевры и средостения T1-3N0-3M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Синхронизация дыхания
	C40, C41	Злокачественные опухоли костей и суставных хрящей. ЛюбаяЛюбаяM0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ
	C44	Злокачественные новообразования кожи T1-4N0M0 локализованные и местнораспространенные формы	Брахитерапия	Аппликационная лучевая терапия с изготовлением и применением индивидуальных аппликаторов. 3D-4D планирование
			Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация. Аппликационная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C47, C48, C49	Злокачественные опухоли мягких тканей. Любая/любая/М0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени, синхронизация дыхания. ИОЛТ
			Сочетанная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стерейотаксическая. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
				Внутриканевая интраоперационная лучевая терапия. Рентгенологический контроль установки эндостов. 3D-4D планирование.
	C50, C61, C67, C74, C73	Рак молочной железы, рак предстательной железы, мочевого пузыря и надпочечника, рак щитовидной железы, T1-3N0M0 локализованные и местнораспространенные формы	Конформная дистанционная лучевая терапия	Конформная дистанционная лучевая терапия, в том числе в комбинации с лекарственной терапией (IMRT, IGRT, ViMAT). Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
	C51	Рак вульвы интраэпителиальный и микроинвазивный.	Конформная дистанционная лучевая терапия.	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
			Брахитерапия	Аппликационная и/или внутриканевая лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация.
				Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ.
		Рак вульвы локализованный и местнораспространенный T1-3N0M0, T1-3N1M0-1, T1-	Конформная дистанционная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. ИОЛТ.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		4N1-2M0-1, (M1 – метастазы в лимфоузлы таза)	Сочетанная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Аппликационная и/или внутритканевая лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование.
	C52	Рак влагалища интраэпителиальный и микроинвазивный	Брахитерапия	Внутриполостная, аппликационная, внутритканевая лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация.
		Рак влагалища местнораспространенный	Сочетанная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Внутриполостная, внутритканевая лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация.
	C53	Рак шейки матки интраэпителиальный и микроинвазивный	Брахитерапия	Внутриполостная лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский и УЗИ контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация.
		Рак шейки матки местнораспространенный T1-3N0-1M0-1 (M1 – метастазы в парааортальные или паховые лимфоузлы)	Сочетанная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Внутриполостная лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский и УЗИ контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация. ИОЛТ.
	C54	Рак тела матки локализованный	Брахитерапия	Внутриполостная лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский и УЗИ контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация.
			Конформная дистанционная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени
		Рак тела матки	Сочетанная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT,

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
		местнораспространенный	терапия	IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени. Внутриполостная лучевая терапия на брахитерапевтических аппаратах. Рентгеновский и УЗИ контроль установки эндостатов. 3D-4D планирование. Радиомодификация. ИОЛТ.
	C56	Злокачественные опухоли яичников. Локальный рецидив, поражение лимфатических узлов после неоднократных курсов ПХТ и невозможности выполнить оперативное вмешательство.	Конформная дистанционная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
	C57	Рак маточных труб. Локальный рецидив после неоднократных курсов ПХТ и невозможности выполнить оперативное вмешательство.	Конформная дистанционная лучевая терапия	Дистанционная конформная лучевая терапия, в том числе IMRT, IGRT, ViMAT, стереотаксис. Радиомодификация. КТ и/или МРТ топометрия. 3D-4D планирование. Фиксирующие устройства. Плоскостная и/или объемная визуализация мишени.
	C60	Рак полового члена T1N0-M0	Аппликационная лучевая терапия	Аппликационная лучевая терапия с изготовлением и применением индивидуальных аппликаторов. 3D-4D планирование.
	C61	Локализованный рак предстательной железы I-III ст., T1-2cN0M0	Высокоинтенсивная фокусированная ультразвуковая терапия при злокачественных новообразованиях	Высокоинтенсивная фокусированная ультразвуковая терапия рака простаты
	C 00.0; C 00.1; C 00.2; C 00.3; C 00.4; C 00.5;	Опухоли головы и шеи у детей, в том числе	Лучевая терапия	Лучевая терапия области первичной опухолевой локализации и /или зон метастазирования, в том числе с химиотерапией.

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	С 00.6; С 00.8; С 00.9; С 01; С 02.0; С 02.1; С 02.2; С 02.3; С 02.4 ; С 02.8; С 02.9; С 03.0; С 03.1; С 03.9; С 04.0; С 04.1; С 04.8; С 04.9; С 05.0; С 05.1; С 05.2; С 05.8; С 05.9; С 07; С 09; С10 ; С11; С 11.0; С 11.1; С 11.2 ; С 11.3; С 11.8; С 11.9; С 30.0 ; С 30.1; С 31.0; С 31.1; С 31.2; С 31.3; С31.8; С31.9; С 41.0; С 41.1; С 49.0; С 69.6; С 69.2 С69.4 С73	ретинобластома, рак щитовидной железы, опухоли параменингеально й области, слюнных желез, остеосаркома; оп ухольи семейства саркомы Юинга; хондросар кома, злокачественная фиброзная гистиоцитомы; сар комы мягких тканей		
	С74; С64; С22; С34; С38; С48.0 С67.8; С56; С53.9; С52; С62; С61	Злокачественные опухоли торако- абдоминальной локализации у детей: нефробластома, нейробластома, герминогенная опухоль, саркомы мягких тканей, опухоли мочеполовой системы и др.		Облучение области первичной опухолевой локализации и /или зон метастазирования (согласно стандартам) с химиотерапией (согласно стандартам)
	С 40.0; С 40.1;	Опухоли опорно-		Облучение области первичной опухолевой локализации и /или зон

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	С 40.2; С 40.3; С 41.2; С 41.3; С 41.4; С 49.1; С 49.1; С 49.2; С 49.3; С 49.4; С 49.5	двигательного аппарата у детей: остеосарком а, опухоли семейства саркомы Юинга, хондросаркома, злокачественная фиброзная гистиоцитома саркомы мягких тканей, Стандартный и высокий риски		метастазирования (согласно стандартам) с химиотерапией (согласно стандартам)
	С31; С41; С71.0-7; С72; С75.3; С79.3- С79.5	Злокачественные первичные и вторичные опухоли головного и спинного мозга, оболочек головного и спинного мозга, черепных нервов, костей черепа и/лицевого скелета, позвоночника, мягких покровов головы.	Радиотерапевтическое лечение	Стереотаксическое радиотерапевтическое лечение первичных злокачественных опухолей головного мозга. Стереотаксическое радиотерапевтическое лечение метастатических опухолей головного мозга. Стереотаксическое радиотерапевтическое лечение первичных злокачественных и метастатических опухолей оболочек головного мозга, костей свода и основания черепа и лицевого скелета. Стереотаксическое радиотерапевтическое лечение первичных злокачественных и метастатических опухолей позвоночника и спинного мозга. Стереотаксическое радиотерапевтическое лечение злокачественных опухолей периферических нервов.
9.8 Радионуклидная терапия при злокачественных новообразованиях.	С73	Рак щитовидной железы	Радиойодтерапия	Радиойодаблация остаточной тиреоидной ткани Радиойодтерапия отдаленных метастазов дифференцированного рака щитовидной железы (в легкие, в кости и другие органы) Радиойодтерапия в комбинации с химиотерапией и радиомодификацией при метастазах рака щитовидной железы Радиойодтерапия в сочетании с локальной лучевой терапией при

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				<p>метастазах рака щитовидной железы в кости Радиоiodтерапия в сочетании с радионуклидной терапией самарием-оксабиформом, Sm-153 при множественных метастазах рака щитовидной железы с болевым синдромом</p>
	C50; C61; C34; C73; C64; C89	<p>Множественные метастазы в кости рака молочной железы, предстательной железы, рака легкого, рака почки, рака щитовидной железы (радиоiodнегативный вариант) и других опухолей, сопровождающихся болевым синдромом.</p>	<p>Радионуклидная терапия самарием-оксабиформом, Sm-153 Радионуклидная терапия стронцием-89-хлоридом</p>	<p>Системная радионуклидная терапия самарием-оксабиформом, Sm-153 Сочетание системной радионуклидной терапии самарием-оксабиформом, Sm-153 и локальной лучевой терапии Системная радионуклидная терапия стронцием-89-хлоридом</p>
<p>9.9 Эндопротезирование, реэндопротезирование сустава, реконструкция кости при опухолевых заболеваниях, поражающих опорно-двигательный аппарат у взрослых.</p>	<p>C12, C12.9, C13, C13.1, C13.2, C13.8, C13.9, C14, C32.0.1, C32.0.2, C32.1, C32.2, C32.3, C32.8, C32.9, C33, C41.0.1, C41.0.2, C43.2.1, C43.2.2, C43.3, C43.4, C44.2.1, C44.2.2, C44.3, C44.4, C49.0.1, C49.0.2, C49.0.3, C69, C69.1, C69.2,</p>	<p>Опухоли черепно-челюстной локализации</p>	<p>Эндопротезирование черепа и челюстей</p>	<p>Реконструкция костей черепа, эндопротезирование верхней челюсти, эндопротезирование нижнечелюстного сустава с изготовлением стереолитографической модели и прессформы.</p>

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C69.3, C69.4.1, C69.4.2, C69.5.1, C69.5.2, C69.6, C69.8, C69.9			
	C40.0, C40.1, C40.2, C40.3, C40.8, C40.9, C41.2, C41.3, C41.4, C41.8, C41.9, C79.5, D16.0, D16.2.	Первичные опухоли длинных костей Ia,б, IIa,б, IVa, IVб стадии у взрослых. Метастатические опухоли длинных костей у взрослых. Гигантоклеточная опухоль) длинных костей у взрослых.	Эндопротезирование костей и суставов	Резекция большой берцовой кости сегментарная с эндопротезированием Резекция костей голени сегментарная с эндопротезированием Резекция бедренной кости сегментарная с эндопротезированием Резекция плечевой кости сегментарная с эндопротезированием Резекция костей предплечья сегментарная с эндопротезированием Резекция костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием Экстирпация костей верхнего плечевого пояса с эндопротезированием Экстирпация бедренной кости с тотальным эндопротезированием Резекция грудной стенки с эндопротезированием Удаление тела позвонка с эндопротезированием Удаление позвонка с эндопротезированием и фиксацией
9.10 Комплексная и высокодозная химиотерапия, включая эпигеномную терапию, острых лейкозов, высокозлокачественных лимфом, рецидивов и рефрактерных форм лимфопролиферативных заболеваний и солидных опухолей	C 81-97. C11.9, C22.0, C22.2, C22.4, C37, C40.0, C40.2 C 41.0-C41.4, C45.1. C48.0 C49.0- C49.5, C49.8, C62.0-62.1 C64, C67.8- C67.9, C69.2, C69.6 C71.0-73, C 81-97.	Взрослые и дети с острыми лейкозами, высокозлокачественными лимфомами, рецидивами др. лимфопролиферативных заболеваний, первично распространенным и и распространенным и в рецидиве опухолями	Индукция ремиссии и высокодозная консолидация у больных острым лейкозом (первичных и рецидивов) Индукция ремиссии у больных хроническим миелолейкозом в фазах акселерации и бластного криза Терапия МДС-РАИБ, острых миелобластных лейкозов Терапия лимфобластной лимфомы и лимфомы Беркитта, противорецидивная	Высокодозная химиотерапия, терапия таргетными препаратами с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой и противовирусной терапии и методов афферентной терапии Комплексная терапия таргетными и химиопрепаратами с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой и противовирусной терапии Комплексная терапия химиопрепаратами и эпигеномная терапия с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой и противовирусной терапии Комплексная химиоиммунотерапия с использованием высокодозной химиотерапии с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой и противовирусной терапии Комплексная химиотерапия с использованием препаратов направленного действия, бисфосфонатов, иммуномодулирующих препаратов с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной, противогрибковой и противовирусной терапии

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
			терапия лимфом Терапия множественно й миеломы Цитостатическая и другая лекарственная терапия	системная комплексная химиотерапия с поддержкой ростовыми факторами и использованием антибактериальной и противогрибковой и противовирусной терапии, иммуномодулирующих препаратов, компонентов крови и кровезамещающих растворов, поддержкой аутологичными ПСК
	С 00.0; С 00.1; С 00.2; С 00.3; С 00.4; С 00.5; С 00.6; С 00.8; С 00.9; С 01; С 02.0; С 02.1; С 02.2; С 02.3; С 02.4 ; С 02.8; С 02.9; С 03.0; С 03.1; С 03.9; С 04.0; С 04.1; С 04.8; С 04.9; С 05.0; С 05.1; С 05.2; С 05.8; С 05.9; С 07; С 09; С10 ; С11; С 11. 0; С 11.1; С 11.2 ; С 11.3; С 11.8; С 11.9; С 30.0 ; С 30.1; С 31.0; С 31.1; С 31.2; С 31.3; С31.8; С31.9; С 41.0; С 41.1; С 49.0; С 69.6; С 69.2. С69.4 С73	Опухоли головы и шеи у детей: остеосаркома; опухоли семейства саркомы Юинга; хондросаркома; ЗФГ; саркомы мягких тканей; ретинобластома, опухоли параменингеально й области. Высокий риск	Интенсивная высокотоксичная химиотерапия, требующая массивного и длительного сопроводительного лечения	Пред- или послеоперационная полихимиотепия, инфузионные растворы, компоненты крови, уро- и гепатопротекторы, массивная антибактериальная и противогрибковая терапия
	С74 С64 С22 С34 С38 С48.0 С67.8 С56 С53.9 С52	Злокачественные опухоли торако-абдоминальной локализации у	Интенсивная высокотоксичная химиотерапия, требующая массивного и	Пред- или послеоперационная полихимиотепия, инфузионные растворы, компоненты крови, уро- и гепатопротекторы, массивная антибактериальная и противогрибковая терапия

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
	C62 C61	детей. Высокий риск.	длительного сопроводительного лечения и высоких доз одного из компонентов полихимиотерапии	
	C 40.0; C 40.1; C 40.2; C 40.3; C 41.2; C 41.3; C 41.4; C 49.1; C 49.1; C 49.2; C 49.3; C 49.4; C 49.5	Опухоли опорно-двигательного аппарата у детей. Высокий риск.	Интенсивная высокотоксичная химиотерапия, требующая массивного и длительного сопроводительного лечения и высоких доз одного из компонентов полихимиотерапии	Пред- или послеоперационная полихимиотерапия, инфузионные растворы, компоненты крови, уро- и гепатопротекторы, массивная антибактериальная и противогрибковая терапия
9.11 Контактная лучевая терапия при раке предстательной железы с использованием I ¹²⁵ , Pd ¹⁰³	C61	Рак предстательной железы T1-2N0M0 локализованные формы	Брахитерапия	Внутриклеточная лучевая терапия с использованием I ¹²⁵ , Pd ¹⁰³
9.12 Эндопротезирование, реэндопротезирование сустава, реконструкция кости с применением эндопротезов, онкологических раздвижных и нераздвижных при опухолевых заболеваниях, поражающих опорно-двигательный аппарат у детей.	C 40.0; C 40.2; C 41.2; C 41.4	Опухоли опорно-двигательного аппарата у детей. Остеосаркома, опухоли семейства саркомы Юинга, хондросаркома, ЗФГ, саркомы мягких тканей Стандартный и высокий риски	Эндопротезирование крупных суставов у детей	Резекция проксимального эпиметадиафиза плечевой кости, эндопротезирование плечевого сустава стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом Резекция дистального эпиметадиафиза плечевой кости, эндопротезирование локтевого сустава Экзартикуляция плечевой кости, эндопротезирование тотальным стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом Резекция локтевой или лучевой кости, эндопротезирование диафизарным стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом Резекция проксимального эпиметадиафиза бедренной кости, эндопротезирование коленного сустава стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом Экзартикуляция бедренной кости, эндопротезирование тотальным стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом

Вид ВМП	МКБ-10	Модель пациента	Вид лечения	Метод лечения
				<p>Резекция дистального эпиметадиафиза бедренной кости или проксимального эпиметадиафиза большеберцовой кости, эндопротезирование коленного сустава стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом</p> <p>Резекция большеберцовой кости, эндопротезирование диафизарным стандартным, «растущим» инвазивным или неинвазивным эндопротезом</p> <p>Резекция дистального эпиметадиафиза большеберцовой кости, эндопротезирование голеностопного сустава</p> <p>Резекция костей таза с эндопротезированием</p> <p>Резекция костей таза и проксимального эпиметадиафиза бедренной кости с эндопротезированием тазобедренного сустава</p> <p>Замещение тел позвонков эндопротезом</p> <p>Эндопротезирование пораженных отделов длинных трубчатых костей в комбинации с протезированием магистральных пораженных сосудов</p> <p>Реэндопротезирование</p>