

Приложение 1
к Регламенту организации направления
пациентов на позитронно-эмиссионную
томографию, совмещенную с рентгеновской
компьютерной томографией

**Перечень медицинских показаний и противопоказаний при направлении на
позитронно-эмиссионную томографию,
совмещенную с рентгеновской компьютерной томографией**

Коды нозологий по МКБ	Нозологическая форма	Цель исследования	Стадия заболевания	Примечание
C01, C02	ЗНО оснований языка, других неуточненных частей языка	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C04	ЗНО дна полости рта	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C07	ЗНО околоушной слюнной железы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C08	ЗНО других и неуточненных слюнных желез	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C09	ЗНО миндаины	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C10	ЗНО ротоглотки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C11	ЗНО носоглотки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C12	ЗНО грушевидного синуса	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C13	ЗНО нижней части глотки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C15	ЗНО пищевода	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C16	ЗНО желудка	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C18	ЗНО ободочной кишки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C19	ЗНО ректосигмоидного соединения	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C20	ЗНО прямой кишки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования.	Любая	-

		Контроль лечения.		
C21	Злокачественное новообразование заднего прохода [ануса] и анального канала	Оценка распространенности. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C25	ЗНО поджелудочной железы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования.	Любая	Направление на исследование выдается только по решению ВК медицинской организации государственной системы здравоохранения города Москвы, выдавшей направление
C30	ЗНО полости носа и среднего уха	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C31	ЗНО придаточных пазух	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C32	ЗНО гортани	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C34	ЗНО бронхов и легкого	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C37	ЗНО вилочковой железы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	Направление на исследование выдается только по решению ВК медицинской организации государственной системы здравоохранения города Москвы, выдавшей направление
C40, C41	ЗНО костей и суставных хрящей	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C43	Злокачественная меланома кожи	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C45C49	ЗНО мезотелиальной и мягких тканей	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C50	ЗНО молочной железы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II, III, IV	Не показано для динамического наблюдения при отсутствии клинических проявлений прогрессирования, в том числе на фоне гормонотерапии
C51	ЗНО вульвы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования.	II-IV	-



		Контроль лечения.		
C52	ЗНО влагалища	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C53	ЗНО шейки матки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C54	ЗНО тела матки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C56	ЗНО яичника	Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C60	ЗНО полового члена	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	II-IV	-
C62	ЗНО яичка	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	Только при семиномах.
C64	ЗНО почки, кроме почечной лоханки	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	Только при нефробластомах.
C73	ЗНО щитовидной железы	Выявление прогрессирования.	Любая	При медуллярном раке и анапластической карциноме не показано. Йоднегативные фолликулярный рак и папиллярный рак: только при негативных результатах сцинтиграфии всего тела с йодом (I^{131} или I^{123}) давностью не более года и уровнем ТТГ >10 нг/мл. Направление на исследование выдается только по решению ВК медицинской организации государственной системы здравоохранения города Москвы, выдавшей направление
C76, C77, C78, C79, C80	Злокачественные новообразования неточно обозначенных, вторичных и неуточненных локализаций (Метаастазы без выявленного первичного очага)	Поиск первичного очага.	Любая	Направление на исследование выдается только по решению ВК медицинской организации государственной системы здравоохранения города Москвы, выдавшей направление
C81	Лимфома (болезнь) Ходжкина (лимфогранулематоз)	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-



	з)			
C82	Фолликулярная (нодулярная) неходжкинская лимфома	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C83	Диффузная неходжкинская лимфома	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C84	Периферические и кожные Тклеточные лимфомы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C85	Другие и неуточненные типы неходжкинской лимфомы	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C90	Множественная миелома и злокачественные плазмоклеточные новообразования	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
C91.1	Хронический лимфоцитарный лейкоз	Выявление прогрессирования.	Любая	-
D47.0	Гистиоцитарные и тучноклеточные опухоли неопределенного или неизвестного характера	Первичное стадирование. Выявление прогрессирования. Контроль лечения.	Любая	-
	Пациенты с выявленным на КТ легких (низкодозной КТ) очагом (очагами) с солидным компонентом размером более 8 мм без признаков доброкачественности, при условии отсутствия выявленного онкологического процесса			Без гистологической верификации. Направление на исследование выдается только по решению ВК медицинской организации государственной системы здравоохранения города Москвы, выдавшей направление
G40.1 G40.4	Локализованная (фокальная) (парциальная) симптоматическая эпилепсия и эпилептические синдромы с простыми парциальными припадками. Другие виды генерализованной эпилепсии и	Выявление эпилептогенного очага для предхирургической подготовки.		Проводится с F18 FDG. Проводится только при негативных результатах МРТ, необходимо предоставить результаты проведенного МРТ. Направление выдается за подписью

	эпилептических синдромов			невролога, нейрохирурга и руководителя структурного подразделения.
--	--------------------------	--	--	--

Противопоказания для проведения позитронно-эмиссионной томографии, совмещенной с рентгеновской компьютерной томографией

1. Состояние беременности.
2. Острое патологическое состояние.
3. Инфекционные заболевания в активной фазе.
4. Тяжелое соматическое состояние больного, в том числе состояние, не позволяющее находиться в статичном лежачем положении, в течение 60 минут.
5. Гипергликемия и содержание глюкозы в сыворотке крови выше 11 ммоль/л (при исследовании с ФДГ)

Не рекомендуется проведение ПЭТ/КТ с ФДГ:

1. Ранее чем через 12 дней после завершения курса химиотерапии*.
2. Ранее чем через 12 недель после завершения лучевой терапии.
3. Ранее чем через 8 недель после проведения оперативного вмешательства.

* Гормонотерапия, иммунотерапия, лечение таргетными препаратами не являются противопоказаниями.