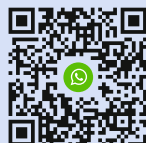


ГЛАВНЫЙ РАДИОЛОГ СЛУШАЕТ

Оперативное решение вопросов
по показаниям и результатам
исследований:

+7-495-033-00-01



ЗАПИСАТЬ ПАЦИЕНТА НА ПЭТ/КТ



онлайн
без ожидания
24/7

Запись по ОМС:
+7-800-707-03-00

Платные услуги:
+7-499-490-05-79

pet@pet-net.ru
www.pet-net.ru

ПЭТ
Технолоджи

ПЭТ/КТ - СОВРЕМЕННЫЙ И ВЫСОКОИНФОРМАТИВНЫЙ МЕТОД ДИАГНОСТИКИ ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

Линейка радиофармацевтических препаратов:

- 18F-FDG
- 18F-PSMA
- 18F-FET
- 18F-DOPA
- 68Ga-PSMA
- 68Ga-DOTA-TATE



PET-NET.RU



ПОЛЕЗНАЯ ИНФОРМАЦИЯ



Клинические
рекомендации



pet-net.ru

«ПЭТ-ТЕХНОЛОДЖИ»

Федеральная сеть центров ядерной медицины «ПЭТ-Технолоджи» создана в 2011 году для обеспечения населения России современной медицинской помощью методами ядерной медицины.

Сегодня компания представляет собой федеральную сеть медицинских центров по диагностике и лечению онкологических заболеваний. Благодаря широкой географии присутствия «ПЭТ-Технолоджи» специализированная медицинская помощь стала доступна не только в столице, но и в регионах РФ.

Центры «ПЭТ-Технолоджи» – это безопасные и современные медицинские учреждения, в том числе удобные для маломобильных граждан. Каждый наш центр имеет оборудованный паркинг, эргономичные залы ожидания, просторные лифты и другие необходимые элементы комфорта.

Наша политика – оказание диагностической и лечебной помощи на высочайшем профессиональном уровне, в соответствии с международными медицинскими протоколами и стандартами качества.

ПЭТ/КТ

Позитронно-эмиссионная томография, совмещенная с компьютерной томографией (ПЭТ/КТ) – современный метод диагностики, позволяющий определить локализацию патологического процесса и особенности его метаболизма за счет оценки активности введенного в организм радионуклида после его распределения.

Метод дает возможность обнаружить малейшие опухолевые очаги на ранних стадиях заболевания и получить трехмерное изображение организма пациента с точными данными о локализации и границах новообразований. Наиболее часто используется в онкологии, неврологии, ревматологии, при сердечно-сосудистых, системных воспалительных и инфекционных заболеваниях.

«ПЭТ/КТ - современный и высокоинформативный метод диагностики онкологических заболеваний»

Сеть центров ядерной медицины
«ПЭТ-Технолоджи», Москва 2025 г.

18F-Фторэтилтирозин (18F-FET) – в настоящее время наиболее эффективный радиофармпрепарат для молекулярной визуализации опухолей головного мозга, в том числе для дифференциальной диагностики неопухолевых поражений, выявления рецидива после хирургического лечения или радиотерапии, а также мониторинга заболеваний и оценки реакции на таргетную терапию, дифференциальной оценки псевдопрогрессии опухоли после иммунотерапии.

68Ga-DOTA-TATE – радиофармпрепарат на основе конъюгированных пептидов – аналогов соматостатина. Применяется для диагностики нейроэндокринных опухолей и при отборе пациентов для радиолигандной терапии с ^{177}Lu .

18F-Дигидроксифенилаланин (18F-DOPA) – применяется для нейровизуализации: при ЗНО головного мозга, нейроэндокринных опухолях (медуллярный рак щитовидной железы, параганглиома, феохромоцитом, опухоли желудочно-кишечного тракта); при неврологических заболеваниях (болезнь и синдром Паркинсона и другие нейродегенеративные заболевания); при эндокринных заболеваниях (врожденный гиперинсулинизм).

УСЛОВИЯ ПРИЁМА НА ПЭТ/КТ

- Бесплатно в рамках программы государственных гарантий бесплатного оказания гражданам медицинской помощи (ОМС). Для получения направления на исследование необходимо обратиться к лечащему врачу
- За счет собственных средств граждан
- В рамках программы добровольного медицинского страхования (ДМС)



ПЭТ/КТ

ЭФФЕКТИВНЫЙ
МЕТОД ДИАГНОСТИКИ
ОНКОЛОГИЧЕСКИХ ЗАБОЛЕВАНИЙ

РЕЗУЛЬТАТЫ ПЭТ/КТ

В 20% СЛУЧАЕВ
МЕНЯЮТ НАЗНАЧЕННОЕ РАНЕЕ ЛЕЧЕНИЕ

*По результатам исследования коллектива врачей группы клинической онкологии госпиталя Журавински (Онтарио) под руководством Марка Н. Левина, доктора медицинских наук. Журнал "Клиническая онкология", май 2023 г.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЭТ/КТ

- Оценка распространенности злокачественного процесса (выявление метастазов, уточнение стадии заболевания)
- Выявление первичного опухолевого очага (при наличии ранее выявленных метастазов)
- Оценка эффективности проведенного лечения (лучевая, лекарственная терапия, хирургия)
- Планирование тактики стартового лечения
- Протокол «Все тело»
- Персонализированный подход к тактике лечения

ПРЕИМУЩЕСТВА ПЭТ/КТ В ЦЕНТРАХ «ПЭТ-ТЕХНОЛОДЖИ»

- Центры «ПЭТ-Технолоджи» представлены в большом количестве регионов РФ
- Общая база данных во всех ПЭТ-центрах «ПЭТ-Технолоджи» в Российской Федерации
- Широкая линейка радиофармпрепаратов
- Высокое качество и точность исследований
- Комфортные условия пребывания для пациентов

В центрах «ПЭТ-Технолоджи» ПЭТ/КТ выполняется с широким спектром радиофармпрепаратов

18F-Фтордезоксиглюкоза (18F-FDG) – универсальный радиофармпрепарат для проведения диагностики методом ПЭТ/КТ большинства солидных и системных злокачественных новообразований (ЗНО). Помимо диагностики ЗНО, применяется в неврологии, при сердечно-сосудистой патологии (ишемия миокарда, бактериальный эндокардит и др.), а также при ревматологических и воспалительных заболеваниях. Показания к ПЭТ/КТ с 18F-FDG при злокачественных новообразованиях зафиксированы в Клинических рекомендациях Министерства здравоохранения Российской Федерации*.

Рекомендованные сроки проведения ПЭТ/КТ с 18F-FDG при ЗНО:**
После лекарственной противоопухолевой терапии для оценки

*На задней обложке брошюры расположен QR-код, который веден на страницу Рубрикатора.

эффекта лечения – максимально близко к началу следующего цикла (оптимально за 2-3 дня).

Через 8-12 недель после лучевой и/или химиолучевой терапии.

Через 6-8 недель после хирургического лечения.

Через 1-2 недели после биопсии.

18F-Простатспецифический мембранный антиген (18F-PSMA) и 68Ga-Простатспецифический мембранный антиген (68Ga-PSMA) – радиофармпрепараты на основе простатспецифического мембранного антигена. Они обеспечивают наиболее точную первичную диагностику и стадирование рака простаты, а также диагностику его рецидивов. Кроме того, они являются основой для направления пациентов на радиолигандную терапию, в том числе с использованием 177Lu.

**Решение принимает лечащий врач с учетом клинической ситуации.

