



Низкодозная компьютерная томография –

метод скринингового исследования злокачественных новообразований лёгких

Диагностика направлена на выявление рака лёгких у курильщиков на ранней стадии. Обследование проводят при помощи низкодозной компьютерной томографии. Она позволяет обнаружить даже небольшие очаги опухоли — размером до одного сантиметра, а также оценивать вероятность злокачественности имеющихся очагов. Кроме того, томограф, благодаря программе анализа изображений, подсказывает врачу, где наиболее подозрительный очаг. Таким образом, у людей без жалоб можно выявить патологию в самом зачатке.



ВАЖНО! На скрининг направляют пациентов со стажем курения более 30 лет и тех, кто избавился от табачной зависимости менее 15 лет назад. В группе риска также пациенты старше 55 лет и те, у чьих родственников был обнаружен рак лёгких.

Информацию о стаже курения, а также о том, есть ли у пациента родственники, заболевшие раком лёгких, врач получает при опросе пациента. Обследование можно пройти бесплатно по полису обязательного медицинского страхования.

Направление на скрининг можно получить у врачей, оказывающих первичную врачебную и первичную специализированную медико-санитарную помощь: врача-терапевта участкового, врача-пульмонолога или врача-онколога.

Лучевая нагрузка низкодозной компьютерной томографией в 2 — 4 раза ниже, чем обычной КТ. Доза облучения сопоставима с классической рентгенографией органов грудной клетки и составляет менее одного миллизерта.

Проведение низкодозовой КТ осуществляется в рентгенологическом отделении БУ «Окружная клиническая больница» по субботам с 8.00 до 14.00 часов.

По результатам низкодозовой КТ, при наличии показаний, пациент может быть направлен на дополнительные обследования или консультации специалистов, в том числе врача-онколога.



ПРОГРАММА СКРИНИНГА РАКА ЛЁГКИХ – ЭТО:

- ✓ **РАННЕЕ ВЫЯВЛЕНИЕ РАКА ЛЁГКОГО**
- ✓ **СОХРАНЕНИЕ И УЛУЧШЕНИЕ ЖИЗНИ ПАЦИЕНТОВ С РАКОМ ЛЁГКОГО**
- ✓ **СНИЖЕНИЕ СМЕРТНОСТИ ОТ ДРУГИХ ПРИЧИН, КРОМЕ РАКА ЛЁГКОГО**