



ИРКУТСКИЙ ДИАГНОСТИЧЕСКИЙ ЦЕНТР

# **О ЧЕМ «МОЛЧИТ» ВАШЕ СЕРДЦЕ?**

РЕКОМЕНДОВАНО ПРОХОДИТЬ ОБСЛЕДОВАНИЕ ЛЮДЯМ ПОСЛЕ  
40 ЛЕТ ДАЖЕ ПРИ ОТСУТСТВИИ СИМПТОМОВ БОЛЕЗНИ СЕРДЦА



**УНИКАЛЬНАЯ ДИАГНОСТИКА РАННИХ  
СИМПТОМОВ ИБС**

**(ишемической болезни сердца)**

**ИССЛЕДОВАНИЕ НА МУЛЬТИСПИРАЛЬНОМ  
КОМПЬЮТЕРНОМ ТОМОГРАФЕ (640 срезов)**

# МСКТ СКРИНИНГ КОРОНАРНОГО КАЛЬЦИЯ

С возрастом на стенках сосудов откладываются холестериновые бляшки. Кальций, содержащийся в нашей крови, пропитывает их, образуя нерастворимое вещество из холестерина и кальция, которое «цементирует» сосуды. Сосуды при этом теряют эластичность, становятся жесткими и ломкими, их просвет сужается, препятствуя притоку крови к сердцу. Благодаря наличию функциональных резервов организма, сердце может некоторое время работать даже при наличии этих бляшек. Но впоследствии, когда резервы истощаются, появляются первые симптомы нарушения питания мышцы сердца, вызывая ишемию - ИБС, что в конечном итоге, приводит к сердечно-сосудистой катастрофе - инфаркту миокарда.

## + РИСКИ:

### Возраст:

- Мужчины старше 40 лет;
- Женщины старше 45 лет.

### Образ жизни:

- Перегрузки на работе, эмоциональные стрессы;
- Курение, пассивное курение;
- Низкая физическая активность;
- Избыточный вес.

### Заболевания:

- Высокое артериальное давление;
- Высокий уровень холестерина;
- Сахарный диабет;
- Болезни сосудов;
- Перенесенный инсульт;
- Заболевания сердца у близких родственников.

## + ЧТО ДЕЛАТЬ?

Пройти скрининг коронарного кальция. Это высокоточная ранняя диагностика состояния артерий сердца в еще бессимптомном периоде с целью своевременного начала лечения и снижения риска развития тяжелых заболеваний.

Обследование проводится на новом совершенном оборудовании, установленном в ИДЦ - МСКТ «Aquilion One» 640 срезов, - которое способно обнаружить начало развития коронарного атеросклероза.

Кальций очень хорошо задерживает рентгеновские лучи, поэтому МСКТ способен определить даже самые небольшие отложения кальция на сосудах. Исследование сердца с подсчетом кальция, позволяет выявить заболевание сосудов сердца в самом начале, тогда, когда сосуды перекрыты всего на 5-10%.

При этом человек обычно не испытывает дискомфорта и именно в этот момент необходимо начать опережающее лечение. На этой стадии еще можно остановить развитие болезни. Первые симптомы, как правило, появляются при нарушении проходимости сосудов сердца на 50-70%.

Вы имеете возможность заблаговременно узнать, грозят ли Вам заболевания сердца и предпринять меры задолго до того, как ощутите первые симптомы болезни. Наличие кальция в сосудах сердца всегда говорит о развитии у человека коронарного атеросклероза. Не стоит забывать, что заболевания сердца и сосудов по-прежнему являются «убийцами номер один» в мире.

О ВОЗМОЖНЫХ ПРОТИВОПОКАЗАНИЯХ ПРОКОНСУЛЬТИРУЙТЕСЬ СО СПЕЦИАЛИСТОМ

## **+** ДОСТОИНСТВА МЕТОДИКИ:

МСКТ исследование коронарного кальция является первым этапом диагностики состояния коронарных артерий, определяется сколько кальция и атеросклеротических бляшек находится в коронарных сосудах.

Скрининговый метод коронарного кальция **не имеет осложнений**. Специальной подготовки к исследованию не требуется, только за 2 часа перед исследованием рекомендовано не курить, не пить чай, кофе. Продолжительность процедуры 20 минут.



Исследование не требует введения контраста. Это важно для людей с патологией почек, печени, щитовидной железы, склонности к аллергии, при других заболеваниях систем и органов.

**100% достоверность результатов.**

**ВАЖНО!** Процедура противопоказана при беременности, крайне тяжелом состоянии пациента.

**ТОЧНЫЙ И РАННИЙ ДИАГНОЗ МОЖЕТ СПАСТИ ВАШУ ЖИЗНЬ!**

г. Иркутск, ул. Байкальская, 109

Тел.: 211-240, сайт: [dc.baikal.ru](http://dc.baikal.ru)



[facebook.com/irkdcenter](https://facebook.com/irkdcenter)



[vk.com/idc\\_vk](https://vk.com/idc_vk)