

НАЦИОНАЛЬНАЯ ТЕЛЕРАДИОЛОГИЧЕСКАЯ СЕТЬ

Удаленные консультации врачей-радиологов www.rentgen-online.ru

ООО «HTPC», г. Санкт-Петербург, ул. Маяковского, д. 14, лит. А, пом. 5-H, тел.: 8-800-555-91-73

Пациент Иванов Е.Е.

Год рождения: 1947

Метод исследования КОМПЬЮТЕРНАЯ ТОМОГРАФИЯ С КОНТРАСТНЫМ УСИЛЕНИЕМ

от 05.05.2012

Область исследования СЕРДЦЕ И КОРОНАРНЫЕ СОСУДЫ

Протокол

Сердце расположено обычно. Правое предсердие размерами 5,1х4,5 см, левое предсердие размерами 4,3х4,2. Толщина межжелудочковой перегородки до 7 мм. Толщина миокарда левого желудочка 9 мм. Перикард тонкий. Восходящая аорта диаметром 28 мм. Легочный ствол диаметром 21 мм. Поперечный размер левого желудочка — 42 мм, продольный — 66 мм.

Ствол левой коронарной артерии (ЛКА) диаметром 4 мм, в стенке визуализируется кальцинированная бляшка, суживающая просвет артерии на 30%, также напротив устья интермедиарной ветви визуализируется смешанная бляшка, суживающая просвет на 40%.

Передняя межжелудочковая ветвь (ПМЖВ) диаметром 2,5 мм. В устье ПМЖВ визуализируется мягкая бляшка, суживающая циркулярно просвет артерии на 50%. Средний и дистальный сегмент артерии не изменен. От ствола ЛКА отходит интермедиарная ветвь, диаметр ее до 3 мм, в проксимальном сегменте визуализируется большая смешанная бляшка, суживающая просвет артерии в устье на 40%, далее стеноз достигает 60%.

Огибающая ветвь (ОВ) диаметром 3,3 мм, аномально отходит от правого коронарного синуса, проходит между левым предсердием и корнем аорты, далее ход классический. В среднем сегменте визуализируется смешанная бляшка, суживающая просвет на 40%. От ОВ отходит ветвь тупого края (ВТК), ее просвет и стенки не изменены.

Правая коронарная артерия (ПКА) диаметром 3,5 мм. В проксимальном сегменте визуализируется протяженная смешанная бляшка, суживающая просвет на 50%. В среднем сегменте визуализируется единичная мягкая бляшка, суживающая просвет на 35%.

Задняя межжелудочковая ветвь (ЗМЖВ) отходит от ПКА без значимых стенозов. Тип коронарного кровоснабжения правый.

Заключение

Аномальное отхождение ОВ от правого коронарного синуса. Атеросклеротическое поражение коронарных артерий с развитием незначимого сужения ствола ЛКА на 30-40%, устья ПМЖВ на 50%, проксимального сегмента интермедиарной артерии на 60%, стеноза средней трети ОВ на 40%, стеноза средней трети ПКА на 50%.