

Bs Nguyễn Tấn Thọ -CN Nguyễn Minh Nhật -Khoa CĐHA

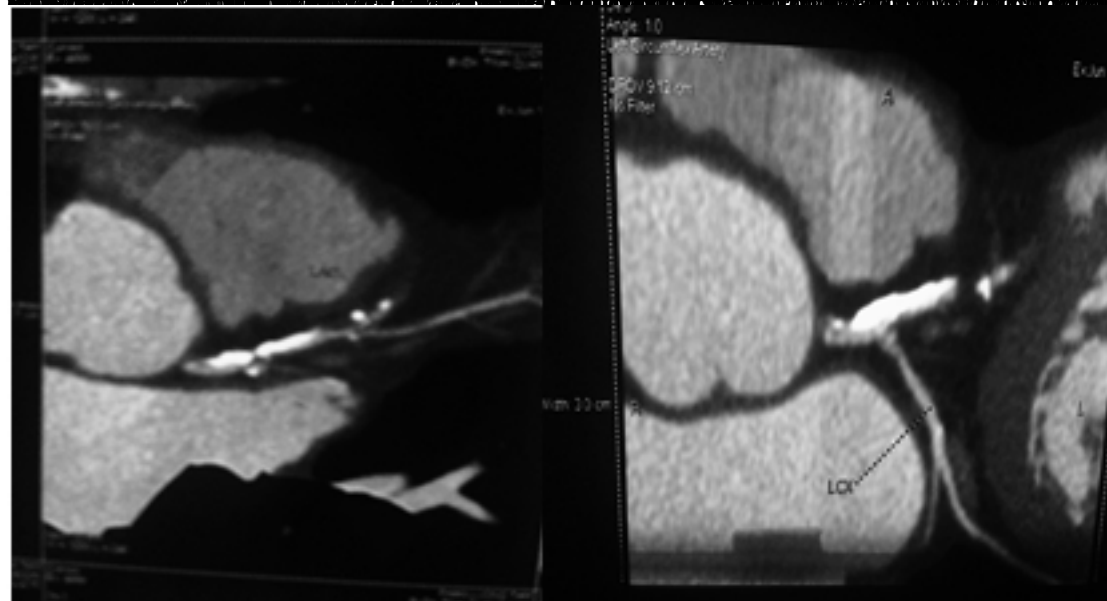
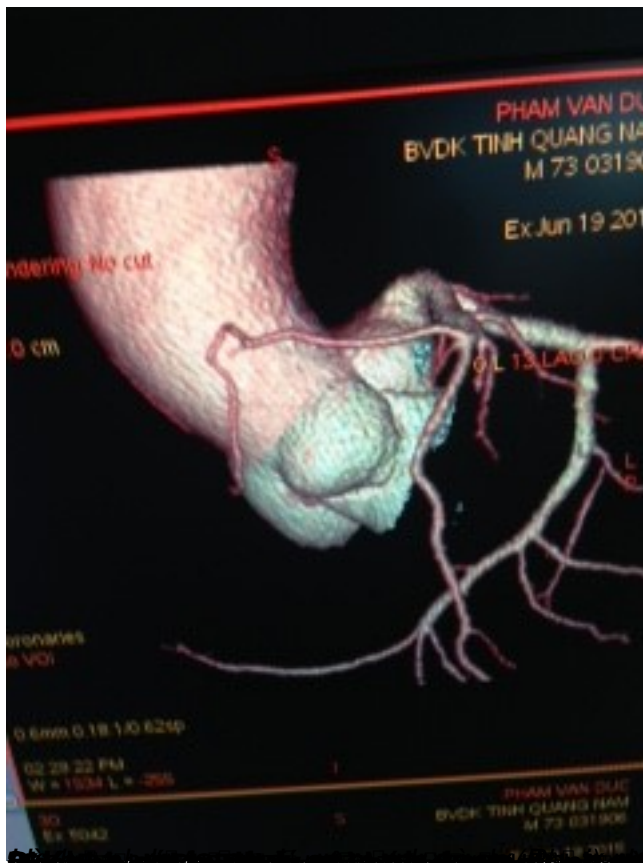
Ngày nay MDCT đã đóng góp đáng kể trong y học để khảo sát hình ảnh các cơ quan trong cơ thể. Riêng trong lĩnh vực tim mạch, đây là một phương tiện không xâm lấn rất tốt để khảo sát bệnh lý động mạch vành. Chương trình MD64 đóng góp đáng kể trong chẩn đoán và điều trị như sau:

1. Khảo sát cấu trúc giải phẫu hệ thống mạch vành

Với sự cải tiến về độ phân giải thời gian và không gian, kỹ thuật tái tạo hình ảnh thì tâm trương động mạch vào điểm tâm động mạch chủ, cùng với việc dùng thuốc cản quang beta làm giảm tần số tim, MDCT 64 có thể khảo sát các động mạch vành có đường kính nhỏ hơn 1.5-2 mm và tránh được các xoắn ảnh di động. Nhờ những đặc điểm kỹ thuật này nên chúng ta có thể khảo sát rõ ràng cấu trúc giải phẫu bình thường và các bất thường bẩm sinh của hệ thống mạch vành như các loại dị dạng của động mạch vành, túi phình, cầu nối tim...

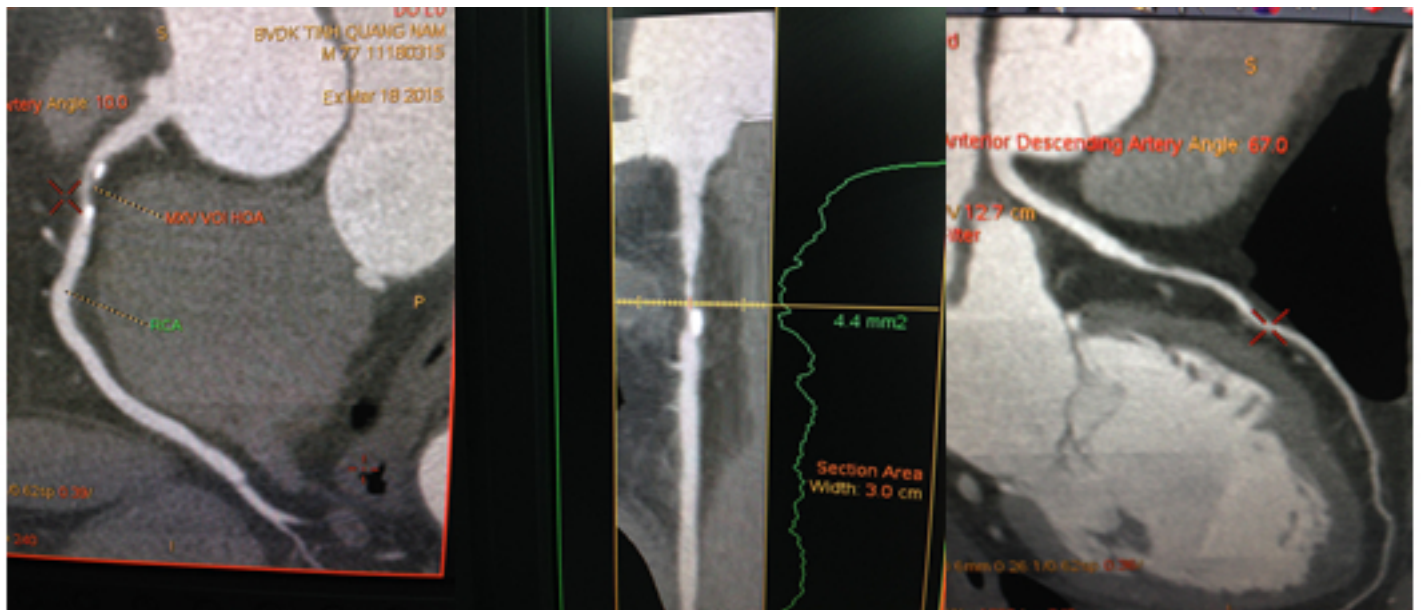
Viết bởi: Biên tập viên

Thủ tục, 21 Tháng 10 2015 19:20 - Lần cập nhật cuối: Thủ tục, 21 Tháng 10 2015 19:52



Đánh giá độ vôi hóa mạch vành

Đánh giá độ vôi hóa mạch vành bằng kỹ thuật MDCT 64 đầu khám o sít động mạch vành tại Bệnh viện Đa khoa tỉnh Quảng Nam



<http://www.immacta.ca.org>