



QRS duration tied to cardiac resynchronization outcome

KHOẢNG QRS CÓ LIÊN QUAN TỚI KẾT QUẢ TÁI ĐỒNG BỘ HÓA TIM

Các nhà khoa học Pháp cho biết, khoảng QRS ngắn có liên quan tới kích thích 2 tâm thất là yếu tố dự báo độc lập duy nhất của đáp ứng tích cực với liệu pháp tái đồng bộ hóa tim (CRT) ở những bệnh nhân suy tim ứ huyết khó chữa. Các tác giả cho rằng khoảng 30% số bệnh nhân suy tim ứ huyết khó chữa không đáp ứng với CRT. Để nghiên cứu liệu có những yếu tố dự báo lâm sàng và điện tâm đồ của đáp ứng tích cực hay không, các tác giả đã tiến hành một nghiên cứu hồi cứu gồm 139 bệnh nhân (tuổi trung bình là 68) đã cấy thành công máy CRT. Biểu đồ nhịp 2 tâm thất trong mổ được dùng để xác định khoảng QRS ngắn nhất trước khi cấy điện cực cuối cùng.

Sau 6 tháng, 100 bệnh nhân phù hợp với tiêu chuẩn của người có đáp ứng. Họ vẫn sống, không phải nhập viện lại để điều trị suy tim ứ huyết và đạt các tiêu chuẩn khác như giảm 1 điểm trong nhóm chức năng theo Hội Tim mạch Mỹ. 38 bệnh nhân là những người không đáp ứng và 1 bệnh nhân không theo dõi được. Nhiều phân tích được tiến hành để nghiên cứu mối liên quan với những đáp ứng này. Tuy nhiên, yếu tố dự báo độc lập duy nhất là khoảng QRS ngắn có liên quan tới kích thích 2 tâm thất. Chọn vị trí kích thích tâm thất trái và tâm thất phải thích hợp cùng với chọn bệnh nhân kỹ sẽ giảm được tỷ lệ những người không đáp ứng với CRT và tăng hiệu quả lâm sàng nói chung của cách điều trị nhiều triển vọng này.

Quốc Thịnh(Reuters, 27/6/2005)

[Về đầu trang](#) | [Quay lại](#)

13 - 15 Lê Thánh Tông - Hà Nội - Việt Nam
Tel: 8264 045, 8264 040 Fax: 8242668 E-mail: vtyh@hn.vnn.vn



🔍 Tìm kiếm

🏠 Trang chủ

📄 Tin tức

📁 Thư viện

📄 Liên hệ

ví dụ: "bệnh tim", heart
(Chú ý: Mã Unicode)

Tìm trong phần

Tiếng Việt

Tiếng Anh

Số tin hiển thị

20 tin đầu tiên