



Stenosi della vena polmonare dopo trattamento chirurgico della fibrillazione atriale

Data 30 dicembre 2003
Categoria cardiovascolare

L'isolamento della vena polmonare è una nuova procedura riservata a pazienti selezionati con fibrillazione atriale. La stenosi della vena polmonare è una possibile complicanza della procedura. Lo scopo dello studio è stato quello di descrivere il decorso clinico ed i sintomi associati alla stenosi della vena polmonare dopo ablazione. Lo studio retrospettivo ha interessato 335 pazienti , sottoposti ad isolamento della vena polmonare perché resistenti alla terapia farmacologica. Una grave stenosi della vena polmonare è stata osservata in 18 pazienti (5%), in media 5,2 mesi dopo l'ablazione. Otto di questi 18 pazienti erano asintomatici, mentre 8 hanno presentato respiro corto, 7 hanno tosse e 5 emottisi. Alterazioni radiologiche erano presenti in 9 pazienti. L'intervento di dilatazione della vena polmonare è stato necessario in 12 pazienti.

Da questo studio emerge che la stenosi della vena polmonare dopo ablazione è associata a sintomi respiratori che possono condurre a false interpretazioni diagnostiche.

Ann Intern Med 2003; 138:634