

二尖瓣倒流治療新法

我們的心臟共有四個心瓣，隨著心跳而有節奏地開合，以確保心血管內的血液，像行走「單程路」般，只往單一方向流動，而不會倒流或積聚。但有不少患風濕性心臟病、年長心瓣退化、或心瓣有先天性問題者，可能會出現二尖瓣倒流問題，導致血液由左心室倒流回左心房，嚴重影響心臟及其他器官的正常功能。

二尖瓣倒流的患者，亦可能會有氣喘、腳腫等徵狀，一旦經醫生確診，應及早接受治療。現時，治療二尖瓣倒流的方式，主要包括更換瓣膜、以至心瓣修補手術等。這類手術由於涉及開胸等創傷性較高的步驟，加上使用體外循環機亦可能增加風險如中風等，手術的風險相對較高。

近年，醫學界正研究使用嶄新的微創介入性手術，治療二尖瓣倒流。醫生可透過導管將一塊夾子放入，再將前、後兩塊瓣膜夾在一起，過程中毋須開胸，創傷性大大減低。經外國研究發現，這類新的微創手術成功率高(外國個案中亦暫無死亡事故)，可將嚴重的二尖瓣倒流病情，減低至輕微程度甚至治癒，預計本港最快可於本年年尾或明年初，開始試用此項手術作治療。



■ 香港港安醫院心臟科專科醫生鄭長華