

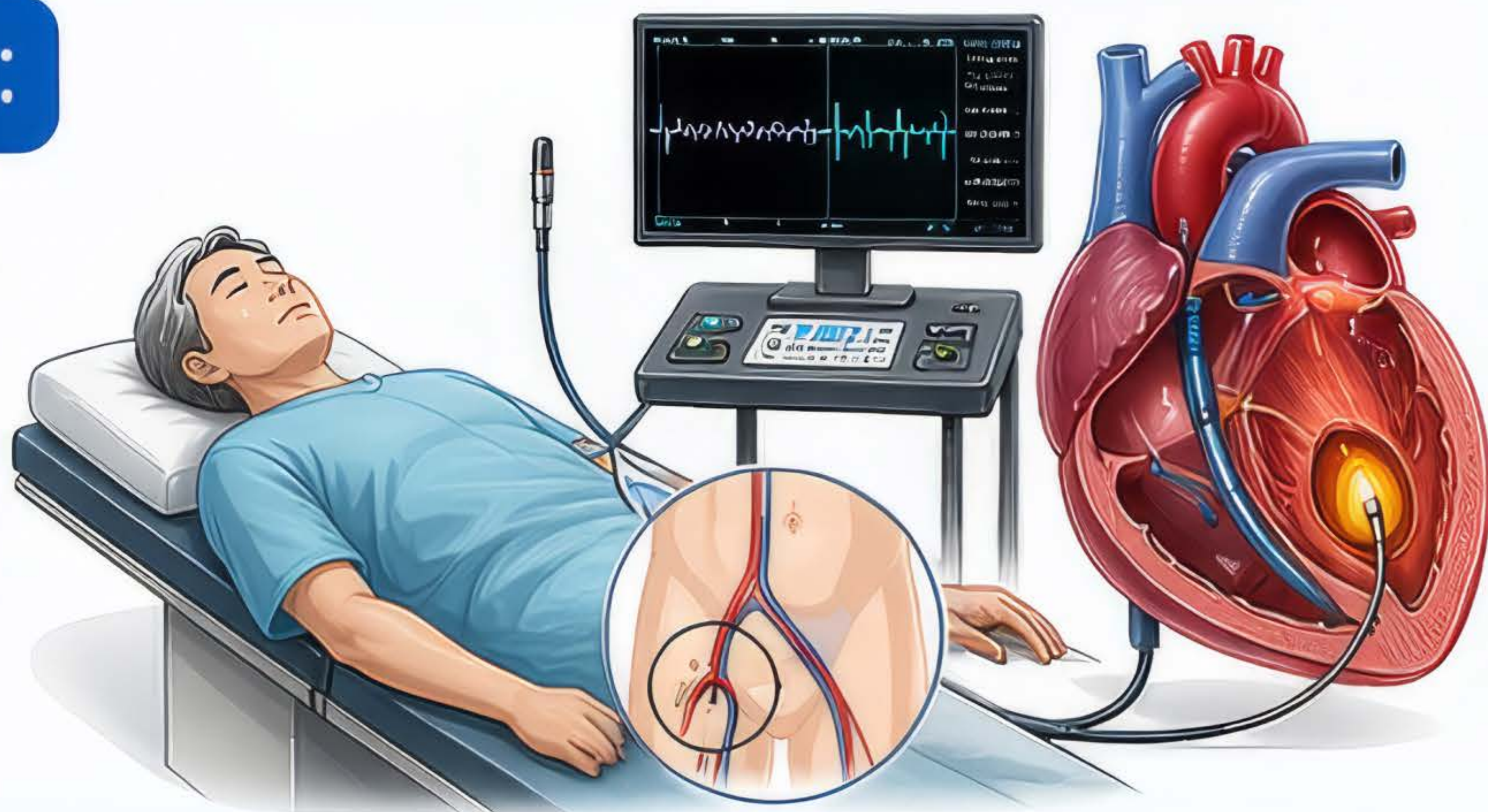
重啟「心」旋律

心律不整電燒手術： 如何選擇最適合您的治療？

認識三大核心技術：**熱燒**、**冷凍**、**脈衝**

一、心導管電生理檢查 (EPS)：

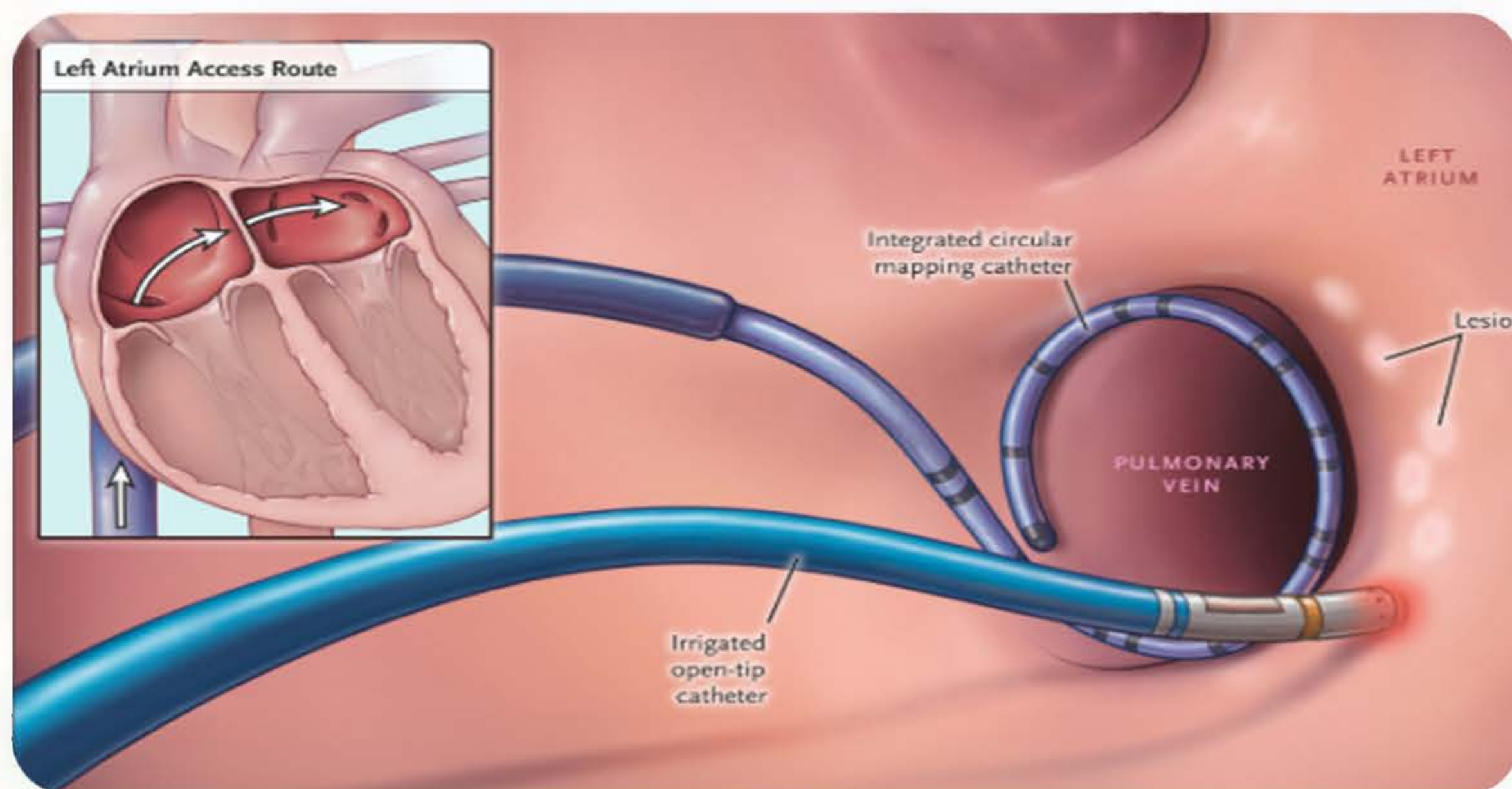
採局部麻醉，經鼠蹊部血管置入導管進行電氣刺激測試，誘發並精準定位心律不整的病灶，確認病灶後，通常可直接進行電燒手術。



二、如何選擇最適合您的治療？

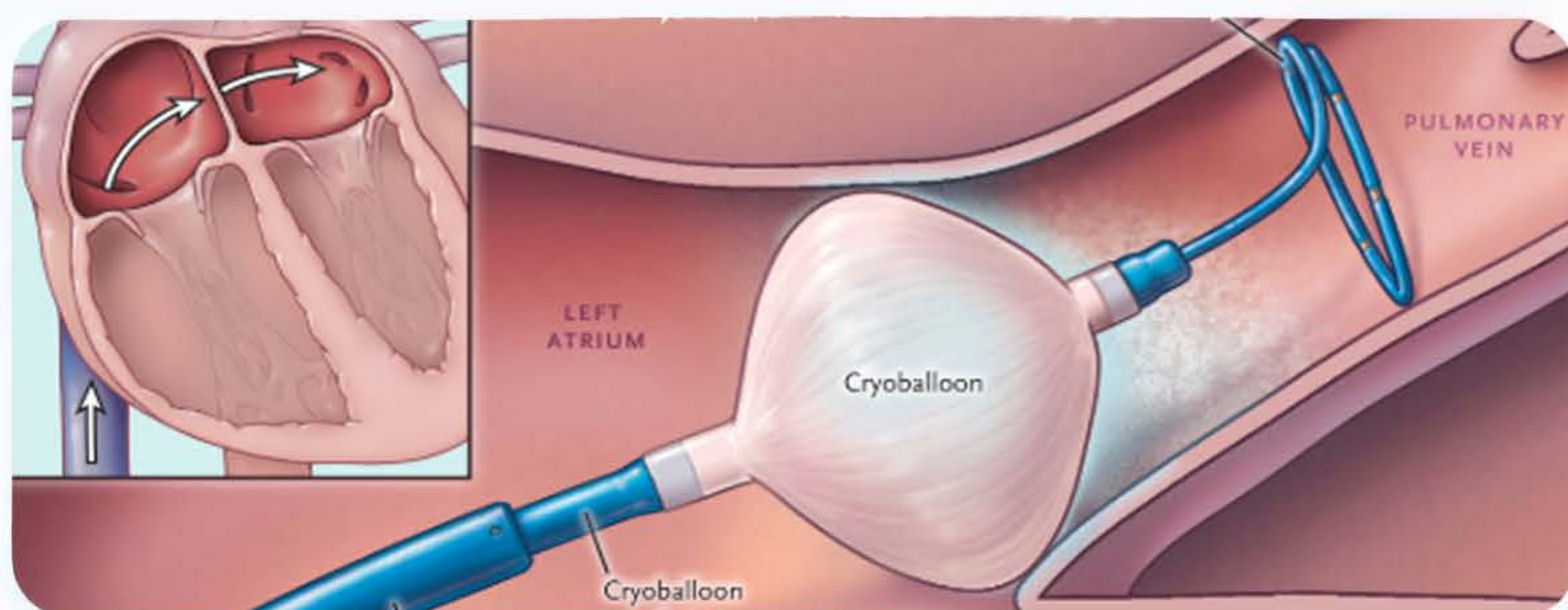
1 傳統熱燒 (RFA) 🔥

- 原理：利用高頻熱能，以「點對點」方式燒灼異常組織。
- 特點：發展最悠久、技術最成熟，適合處理複雜路徑或精細病灶，如:心室頻脈。



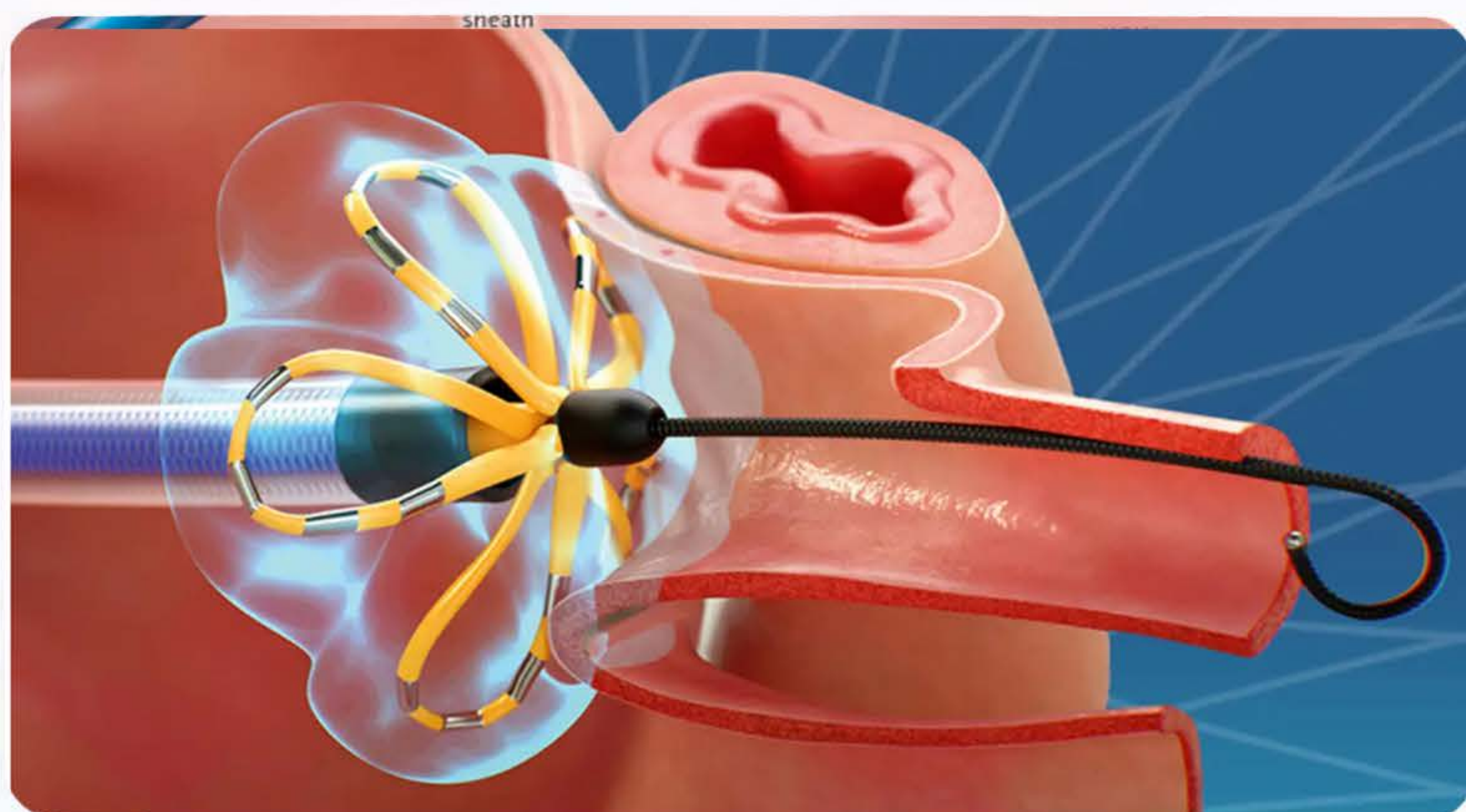
2 冷凍球燒灼術 (CBA) ❄️

- 原理：利用低溫囊球貼合肺靜脈開口，一次性整圈阻斷傳導。
- 特點：通常用於治療陣發性心房顫動。



3 脈衝場電燒 (PFA) ⚡️

- 原理：非熱能消融，透過電穿孔形成微小孔洞，促使異常細胞死亡。
- 特點：利用高壓電場只針對心肌細胞作用，因此不會誤傷鄰近的食道、肺動脈或膈神經，大大降低了嚴重併發症的風險，提升手術效率。



💡 該選哪一種？

傳統熱燒適合「**精雕細琢**」，**冷凍球**適合「**快速阻斷**」，而**脈衝場電燒**則是結合了「**安全與高效率**」，每個人的心臟結構與心律不整類型不同，建議與您的主治醫師詳細討論。



若有相關問題請洽諮詢專線：

☎️ **04-23592525**

轉5236或5237

圖片來源:AI繪製

臺中榮民總醫院 心臟血管中心照護團隊 關心您

