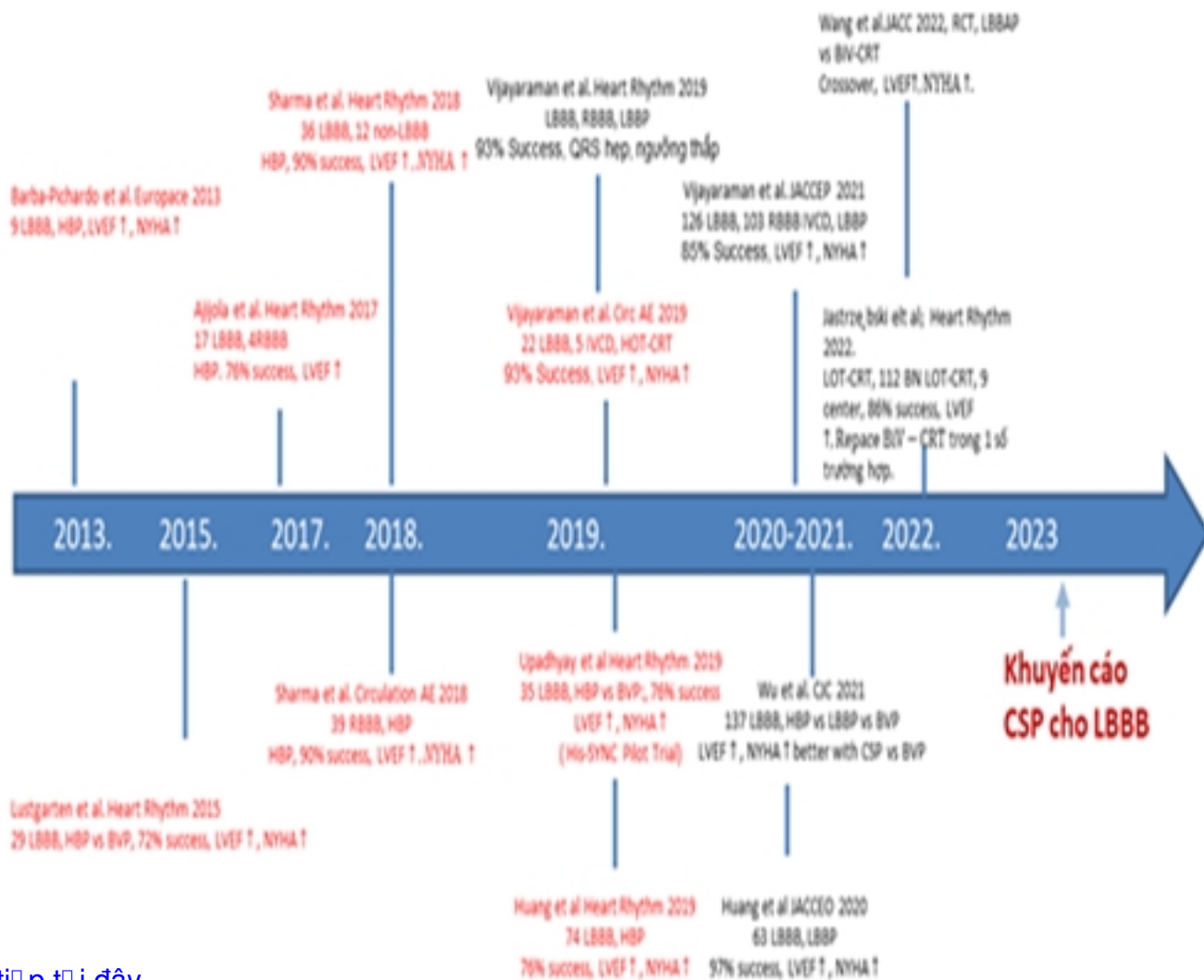


Bs Tr ng Duy Nghĩa -

I. T ng quan

B nh r i lo n nh p ch m là m t trong các b nh lý ph bi n trong lĩnh v c tim m ch. Hi n nay, c y máy t o nh p tim là ph ng pháp r t hi u qu trong đi u tr r i lo n nh p ch m. Ph ng pháp t o nh p tim m m th t ph i là ph ng pháp kinh đi n, đ c áp d ng trên n a th k nay. Tuy nhiên, t o nh p m m th t ph i còn ti m n nhi u v n đ nh gây m t đ ng b v m t đi n h c và c h c cho tim, tăng nguy c xu t hi n rung nhĩ, suy tim, t vong. M t s v trí c y đi n c c khác trong th t ph i nh vùng vách liên th t và đ ng ra th t ph i đã đ c nghiên c u v i k v ng làm gi m s m t đ ng b đi n h c và c h c trong th t so v i t o nh p m m th t ph i. Tuy nhiên, hi u qu lâm sàng dài h n c a t o nh p vùng vách liên th t ho c đ ng ra th t ph i ch a đ c ch ng minh v t tr i h n so v i t o nh p m m th t ph i.

T o nh p tái đ ng b tim v i các đi n c c đ t hai tâm th t là m t ph ng pháp đã đ c ch ng minh có u đi m trong v c tái đ ng b đi n h c và c h c cho hai th t, nh m gi m bi n c tim m ch cho b nh nhân suy tim n ng so v i đi u tr n i khoa. Tuy nhiên, có m t t l b nh nhân không đ t đ c đi n c c xoang vành ho c không đáp ng v i t o nh p tái đ ng b tim. Trên c s đó, ý t ng c y đi n c c t o nh p h th ng d n truy n nhĩ th t c a tim - CSP (Conduction system pacing) g m: T o nh p bó His (HBP- His bundle pacing) ho c t o nh p bó nhánh trái (LBBAP - Left Bundle Branch Area Pacing), đ t o nh p tr c ti p vào h th ng d n truy n, nh m t i u nh t tình tr ng đ ng b đi n h c và c h c cho tim, đã ra đ i và mang l i nhi u l i ích, giúp c i thi n tiên l ng cho b nh nhân có ch đ nh c y máy t o nh p.



[Xem tiếp tại đây](#)