

HỘI ĐỒNG SÁNG KIẾN
TỈNH BÌNH ĐỊNH

CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM
Độc lập - Tự do - Hạnh phúc

GIẤY CHỨNG NHẬN SÁNG KIẾN
HỘI ĐỒNG SÁNG KIẾN TỈNH BÌNH ĐỊNH
CHỨNG NHẬN

*Sáng kiến: Nghiên cứu đặt máy tạo nhịp 2 buồng tại động
bộ nhĩ thất trong điều trị suy nút xoang và block nhĩ thất tại
Bệnh viện Đa khoa tỉnh Bình Định*

Của tác giả: **PHAN NAM HÙNG**
Chức danh: Phó trưởng khoa Nội tim mạch
Đơn vị công tác: Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định

Giai pháp trên đã được áp dụng từ năm 2020 đem lại hiệu quả
trong lĩnh vực ứng dụng khoa học kỹ thuật trong y được.

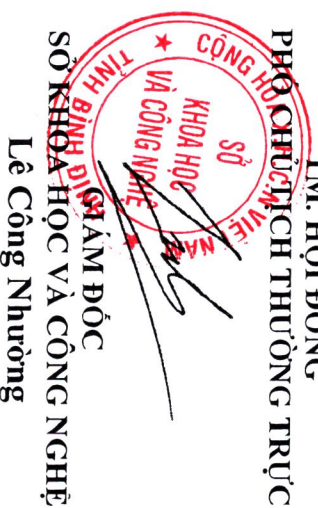
Được công nhận là sáng kiến có phạm vi ảnh hưởng trong toàn
tỉnh Bình Định năm 2020 theo Quyết định số 2039/QĐ-UBND ngày
20/5/2021 của Chủ tịch UBND tỉnh. Đối tượng công nhận đặc cách./.

Vào sổ sáng kiến
Số: 02-2021/CNSK

Bình Định, ngày 21 tháng 5 năm 2021

TM. HỘI ĐỒNG

PHÓ CHỦ TỊCH THƯỜNG TRỰC



Giấy chứng nhận sáng kiến số: 02-2021/CNSK

1. Tóm tắt nội dung của sáng kiến

Suy nút xoang và block nhĩ thất là bệnh thường gặp có thể gây
ra nhiều triệu chứng và/hoặc suy tim do mất đồng bộ cơ tim, biến
chứng sau cũng là ngừng tim, đột tử. Không có thuốc ở dạng uống có
thể dùng đều đặn nhằm khắc phục những biến chứng này. Hiện tại,
chỉ có một cách duy nhất là dùng máy tạo nhịp để giữ tín hiệu điện
đến kích thích tim. Trước đây ở Việt Nam nói chung và ở Bình Định
nói riêng, đại đa số bệnh nhân do điều kiện kinh tế khó khăn, chi cần
đặt máy một buồng (VVI hoặc VVIR) để sống còn. Tuy nhiên, một
vấn đề quan trọng hiện nay được các chuyên gia tim mạch quan tâm,
đó là suy tim do mất đồng bộ nhịp tim giữa tâm nhĩ và tâm thất sau
thời gian đặt máy TNVV một buồng tim. Với sự tiến bộ của khoa học,
việc sử dụng đặt máy tạo nhịp 2 buồng đã tái đồng bộ nhịp tim, cải
thiện được chất lượng sống cho bệnh nhân suy nút xoang và block nhĩ
thất.

**2. Lợi ích kinh tế - xã hội có thể thu được do áp dụng sáng
kiến**

Khắc phục được nhược điểm của việc đặt máy TNVV một
buồng tim: đó là suy tim do mất đồng bộ nhịp tim giữa tâm nhĩ và tâm
thất sau thời gian đặt máy TNVV một buồng tim. Việc sử dụng đặt
máy tạo nhịp 2 buồng đã tái đồng bộ nhịp tim, cải thiện được chất
lượng sống cho bệnh nhân; Giảm chi phí tổn kém cho bệnh nhân khi
phải chuyển lên tuyến trên./.