

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

ĐƠN YÊU CẦU CÔNG NHẬN SÁNG KIẾN

Kính gửi: **Bệnh viện Đa Khoa khu vực Tháp Mười**

1. Tôi (chúng tôi) ghi tên dưới đây:

Số TT	Họ và tên	Ngày tháng năm sinh	Nơi công tác (hoặc nơi thường trú)	Chức danh	Trình độ chuyên môn	Tỷ lệ (%) đóng góp vào việc tạo ra sáng kiến (ghi rõ đối với từng đồng tác giả, nếu có)
1	Nguyễn Văn Bé	28/11/1966	Bệnh viện ĐKKV Tháp Mười	Phó giám đốc	Bác sĩ CKII	50%
2	Huỳnh Phương Duy	24/3/1983	Bệnh viện ĐKKV Tháp Mười	Nhân viên	Bác sĩ	50%

2. Là tác giả (nhóm tác giả) đề nghị xét công nhận Sáng kiến:

Phẫu thuật điều trị Rò hậu môn phức tạp tại Bệnh viện Đa khoa Khu vực Tháp Mười.

3. Chủ đầu tư tạo ra sáng kiến:

- Tên đơn vị: Bệnh viện Đa khoa khu vực Tháp Mười
- Địa chỉ: Đường Hùng Vương, Khóm 2, Thị trấn Mỹ An, Tháp Mười, Đồng Tháp
- Điện thoại: (0277) 3940961

4. Lĩnh vực áp dụng sáng kiến: Y tế

5. Ngày sáng kiến được áp dụng lần đầu hoặc áp dụng thử: Ngày 01 tháng 01 năm 2024.

6. Mô tả bản chất của sáng kiến:

6.1. *Tình trạng của giải pháp đã biết:*

a) Mô tả đầy đủ, chi tiết tình trạng kỹ thuật hoặc phương pháp tổ chức sản xuất, công tác, tác nghiệp hiện tại (thường làm) trước khi thực hiện những giải pháp mới (mô tả chi tiết các bước/quy trình thực hiện nhiệm vụ).

Rò hậu môn phức tạp là một biến chứng từ tình trạng rò hậu môn. Khi đó, hậu môn xuất hiện nhiều đường rò hơn bình thường. Các đường rò có nhiều góc ngách phức tạp, đi kèm triệu chứng chảy nhiều dịch mủ hơn thông qua những đường rò đó.

Rò hậu môn phức tạp cần có biện pháp can thiệp phẫu thuật càng sớm càng tốt, phát hiện sớm và điều trị đúng cách sẽ giúp người bệnh tránh được các biến chứng nặng.

Trước khi áp dụng phẫu thuật điều trị rò hậu môn phức tạp tại Bệnh viện Đa khoa Khu vực Tháp Mười, bệnh nhân phải chuyển tuyến trên, không tạo được sức thu hút đối với bệnh nhân.

Đầu năm 2024 được sự hỗ trợ tuyến trên đến từ Bệnh viện Thống Nhất Thành Phố Hồ Chí Minh theo đề án 1816. Bệnh viện Đa Khoa Khu vực Tháp Mười phẫu thuật thành công 02 ca rò hậu môn phức tạp do Phó giáo sư, Tiến sĩ, Bác sĩ Lê Văn Quang và Bác sĩ CKII Hồ Hữu Đức (bệnh viện Thống Nhất) thực hiện. Bệnh nhân được phẫu thuật cắt bỏ đường rò, nhiều góc ngách phức tạp. Sau 2 tuần nằm viện, vết mổ ổn định bệnh nhân được xuất viện.

Đây là tiền đề để Bệnh viện Đa Khoa Khu vực Tháp Mười tiếp tục triển khai phẫu thuật rò hậu môn phức tạp tại bệnh viện, giúp cho bệnh nhân cần phẫu thuật rò hậu môn phức tạp không phải chuyển lên tuyến trên.

b) Nêu, phân tích rõ những ưu, nhược điểm, thuận lợi, khó khăn của giải pháp kỹ thuật hoặc giải pháp tổ chức sản xuất, công tác, tác nghiệp hiện đang được áp dụng tại cơ quan, đơn vị hoặc trong lĩnh vực công tác mình đảm nhiệm và phân tích nguyên nhân dẫn đến tình hình đó.

+ Ưu điểm: Phẫu thuật điều trị rò hậu môn phức tạp tại bệnh viện Đa Khoa Khu vực Tháp Mười, giúp bệnh nhân không cần chuyển tuyến trên như trước, hiệu quả điều trị cao và an toàn, tiết kiệm được chi phí điều trị, đem đến sự hài lòng cho người bệnh.

+ Nhược điểm: Trong thời gian qua bệnh nhân muốn Phẫu thuật rò hậu môn phức tạp, cần phải chuyển bệnh nhân lên tuyến trên, người bệnh phải tốn rất nhiều chi phí..

6.2. Nội dung của giải pháp đề nghị công nhận là sáng kiến:

a) Mục đích của giải pháp;

Mở rộng cho bệnh viện các loại hình dịch vụ, phục vụ bệnh nhân ngày một tốt hơn, cải tiến chất lượng trong điều trị và chăm sóc bệnh nhân.

b) Tính mới của giải pháp. (đối với giải pháp mới hoàn toàn) hoặc những điểm khác biệt, tính mới của các giải pháp so với các giải pháp đã biết (đối với các giải pháp có sự cải tiến đối với các giải pháp đã có).

- Sáng kiến này là một giải pháp mới, giúp bệnh nhân được phẫu thuật cắt bỏ đường rò nhiều góc ngách triệt để, đảm bảo vô trùng tuyệt đối trong phẫu thuật, hiệu quả điều trị cao và an toàn, tiết kiệm được nhiều chi phí điều trị, hạn chế chuyển tuyến trên như trước.

- Khả năng áp dụng được tại đơn vị, ngoài ra, còn áp dụng cho các bệnh viện khác có bác sĩ chuyên khoa.

- Trình bày các bước/qui trình thực hiện giải pháp.

+ Chuẩn bị người bệnh trước phẫu thuật:

- Xét nghiệm công thức máu ngoại vi, chức năng đông cầm máu, X-Quang tim phổi, nội soi hậu môn trực tràng, đo điện tâm đồ...

Phương pháp vô cảm: Bệnh nhân được gây tê tủy sống, nằm tư thế sản khoa

- Các bước tiến hành phẫu thuật:

Nguyên tắc điều trị phẫu thuật Rò hậu môn phức tạp là xác định được lỗ rò trong, những ổ áp xe, định vị đúng hướng đi của đường rò chính và đường rò thứ phát, tiến hành lấy hết tổ chức xơ và niêm mạc đường rò.

Bước 1: Xác định lỗ rò ngoài, lỗ rò trong (bơm hơi, xanh methylen, oxy già, dùng que thăm dò)



Hình 1: Xác định lỗ rò



Hình 2: Bơm xanh methylen, dùng que thăm dò

Bước 2: Xác định phân loại rò hậu môn nhiều góc ngách và lựa chọn phương pháp phẫu thuật hợp lý

Mở đường rò ngoài, xác định lỗ rò trong, cắt bỏ mô xơ và niêm mạc viêm, cắt trọn đường rò nhiều góc ngách (sử dụng bằng dao đốt điện).

Xác định đường rò có xuyên cơ thắt, có dịch vào lòng hậu môn - trực tràng

Cần thực hiện phẫu thuật cẩn trọng và chính xác để tránh gây tổn thương cơ thắt hậu môn.

Thắt đường rò bằng dây cao su (cột dây thun), việc cột dây thun còn có tác dụng dẫn lưu mủ và an toàn trong phẫu thuật đường rò phức tạp, bảo vệ sự toàn vẹn cơ vòng ngoài.



Hình 3: Thắt đường rò bằng dây cao su

Bước 3: Lấy một phần mô đường rò làm giải phẫu bệnh

c) *Ưu, nhược, điểm của giải pháp mới*: Trình bày rõ những ưu điểm và nhược điểm (nếu có) của giải pháp mới.

Phẫu thuật điều trị rò hậu môn phức tạp, giúp loại bỏ các đường rò nhiều góc ngách, các tế bào bị xơ hóa do viêm nhiễm, ít chảy máu, hiệu quả điều trị cao và an toàn, tiết kiệm được chi phí điều trị. Trước đây bệnh nhân cần phẫu thuật rò hậu môn phức tạp phải chuyển lên tuyến trên, tốn nhiều chi phí điều trị.

7. Khả năng áp dụng của giải pháp: Trình bày về khả năng áp dụng vào thực tế của giải pháp tạo ra; có thể áp dụng cho những đối tượng, cơ quan, tổ chức nào

Khả năng áp dụng trong phẫu thuật điều trị rò hậu môn phức tạp tại Bệnh viện Đa khoa Khu vực Tháp Mười, đem lại hiệu quả cao, có nhiều ưu điểm. Đây là sự lựa chọn ưu tiên không riêng gì phẫu thuật viên mà cho cả người bệnh. Cũng là một bước đầu để mở rộng sang các lĩnh vực chuyên khoa sâu khác. Ngoài ra còn áp dụng cho các bệnh viện tuyến tỉnh.

8. Hiệu quả, lợi ích thu được hoặc dự kiến có thể thu được do áp dụng giải pháp: theo ý kiến của tổ chức, cá nhân đã áp dụng sáng kiến (nếu có); và theo ý kiến của tác giả sáng kiến.

- Hiệu quả kinh tế của sáng kiến đem lại người bệnh ít đau đớn, tiết kiệm được chi phí điều trị, trước đây với bệnh nhân phẫu thuật rò hậu môn phức tạp cần phải chuyển tuyến trên như bệnh viện Đa Khoa Đồng Tháp, bệnh nhân và người nhà phải tốn kém rất nhiều cho việc đi lại và điều trị.

- Việc áp dụng sáng kiến sẽ tác động đến việc tăng sức hấp dẫn cho người bệnh khi đến với bệnh viện, tăng nguồn thu cho bệnh viện, đem lại sự hài lòng cho người bệnh ngày một nhiều hơn, đó là điều bệnh viện hướng đến, góp phần xây dựng thương hiệu hình ảnh bệnh viện ngày một tốt hơn.

- Đối với bác sĩ, áp dụng sáng kiến này đã kích thích được sự đam mê trong công tác, làm việc có hiệu quả hơn. Từ đó cho thấy số lượng bệnh nhân được phẫu thuật rò hậu môn phức tạp tăng lên, góp phần tạo được niềm tin cho bệnh nhân.

9. Những thông tin cần được bảo mật: Không

10. Các điều kiện cần thiết để áp dụng sáng kiến:

- Bộ dụng cụ trung phẫu.
- Cần có vật tư y tế phải đầy đủ.
- Nguồn nhân lực cần có bác sĩ chuyên khoa.

11. Đánh giá lợi ích thu được hoặc dự kiến có thể thu được do áp dụng sáng kiến theo ý kiến của tác giả:

- Tiết kiệm được chi phí điều trị, hiệu quả điều trị cao và an toàn.
- Hạn chế chuyển bệnh nhân lên tuyến trên.
- Thời gian hồi phục nhanh, giảm được kinh phí điều trị cho gia đình trong việc đi lại

12. Đánh giá lợi ích thu được hoặc dự kiến có thể thu được: do áp dụng sáng kiến theo ý kiến của tổ chức, cá nhân đã tham gia áp dụng sáng kiến lần đầu: Không

13. Danh sách những người đã tham gia áp dụng thử hoặc áp dụng sáng kiến lần đầu:

Số TT	Họ và tên	Ngày tháng năm sinh	Nơi công tác (hoặc nơi thường trú)	Chức danh	Trình độ chuyên môn	Nội dung công việc hỗ trợ
1	Nguyễn Văn Bé	28/11/1966	Bệnh viện ĐKKV Tháp Mười	Phó giám đốc	Bác sĩ CKII	Bác sĩ phẫu thuật
2	Huỳnh Phương Duy	24/3/1983	Bệnh viện ĐKKV Tháp Mười	Nhân viên	Bác sĩ	Bác sĩ phụ phẫu thuật

Tôi xin cam đoan mọi thông tin nêu trong đơn là trung thực, đúng sự thật và hoàn toàn chịu trách nhiệm trước pháp luật./.

Tháp Mười, ngày 20 tháng 7 năm 2024

NGƯỜI NỘP ĐƠN

Nguyễn Văn Bé