**CỘNG HOÀ XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**

**Độc lập - Tự do - Hạnh phúc**

***¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯¯***

**ĐƠN YÊU CẦU CÔNG NHẬN SÁNG KIẾN**

**CÓ TÁC DỤNG, ẢNH HƯỞNG ĐỐI VỚI CƠ SỞ**

**1. Tên sáng kiến và người tham gia:**

- Giải pháp: *“Đánh giá sử dụng thuốc qua phân tích ABC và VEN năm 2019 tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định”.*

- Tác giả: TS.BS. Võ Bảo Dũng, Phó Giám đốc, và TS.BS. Huỳnh Văn Nghĩa, Trưởng phòng Quản lý chất lượng, Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định.

**2. Chủ đầu tư tạo ra sáng kiến:** Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định.

**3. Lĩnh vực áp dụng sáng kiến:** Y tế.

**4. Ngày sáng kiến được áp dụng lần đầu**: 01/10/2020

**5. Mô tả bản chất của sáng kiến:**

***5.1. Thực trạng trước khi áp dụng sáng kiến***

- Khó khăn, vướng mắc trong thực tế:

Không thể lựa chọn những thuốc thay thế có chi phí điều trị thấp; Không xác định được phương thức mua các thuốc không có trong danh mục thuốc thiết yếu của bệnh viện; Không xác định được phần lớn ngân sách được chi trả cho những thuốc nào; Không thể lựa chọn những thuốc cần ưu tiên để mua và dự trữ trong bệnh viện khi nguồn kinh phí không đủ để mua tất cả các thuốc như mong muốn.

Sử dụng thuốc thiếu hiệu quả và bất hợp lý nói chung và trong bệnh viện nói riêng là một trong các nguyên nhân chính làm gia tăng chi phí cho người bệnh, giảm chất lượng chăm sóc sức khoẻ và uy tín của các cơ sở khám chữa bệnh. Theo một số nghiên cứu, kinh phí mua thuốc chiếm khoảng 30% - 40% ngân sách ngành Y tế của nhiều nước, và phần lớn số tiền đó bị lãng phí do sử dụng thuốc không hợp lý và các hoạt động cung ứng thuốc không hiệu quả. Việc lựa chọn được một danh mục thuốc hợp lý là một trong các yếu tố mang tính quyết định trong việc sử dụng thuốc hợp lý an toàn trong bệnh viện.

**- Những vấn đề cần giải quyết:**

Sử dụng phân tích ABC, phân tích VEN sẽ giúp ích cho Hội đồng thuốc và điều trị cũng như các nhà quản lý xác định các vấn đề về sử dụng thuốc làm nền tảng cho các hoạt động can thiệp tiếp theo như: lựa chọn thuốc, cung cấp thuốc, kế hoạch dự trù thuốc và tồn kho.

**- Nhược điểm của sáng kiến đã có trước** *(đối với trường hợp cải tiến sáng kiến đã có).*

***5.2. Nội dung sáng kiến:***

Phân tích ABC và VEN giúp phân tích tương quan giữa lượng thuốc tiêu thụ hàng năm và chi phí nhằm phân định ra những thuốc nào chiếm tỷ lệ lớn trong ngân sách.  Cho thấy những thuốc được sử dụng thay thế với lượng lớn mà có chi phí thấp trong danh mục hoặc có sẵn trên thị trường. Đồng thời cho phép so sánh những thuốc có hiệu lực điều trị và khả năng sử dụng khác nhau.

***5.3. Những kết quả đạt được sau khi áp dụng sáng kiến:***

Qua phân tích danh mục thuốc năm 2019 có 1513 mặt hàng thuốc được sử dụng với tổng chi phí là 189.756.844.254,76 đồng. Xác định được: Nhóm thuốc A: với ít loại thuốc, số lượng mặt hàng chiếm khoảng 15% nhưng chiếm giá trị thanh toán rất lớn đến 80%. Nhóm thuốc B: số lượng mặt hàng chiếm tỷ lệ khoảng 15% và chiếm gần 20% giá trị thanh toán. Nhóm thuốc C: Mặc dù số lượng mặt hàng nhiều, chiếm gần 65% nhưng chỉ chiếm khoảng hơn 5% tổng giá trị thanh toán. Từ đó chủ động trong việc lựa chọn, cung ứng thuốc tại bệnh viện.

**Lợi ích của sáng kiến:**

- Phân tích ABC cho thấy những thuốc được sử dụng thay thế với lượng lớn mà có chi phí thấp trong danh mục hoặc có sẵn trên thị trường. Thông tin này được sử dụng để: Lựa chọn những thuốc thay thế có chi phí điều trị thấp hơn; Tìm ra những liệu pháp điều trị thay thế; Thương lượng với nhà cung cấp để mua được thuốc với giá thấp hơn; Lượng giá mức độ tiêu thụ thuốc, phản ánh nhu cầu chăm sóc sức khỏe của cộng đồng và từ đó phát hiện những chưa hợp lý trong sử dụng thuốc, bằng cách so sánh lượng thuốc tiêu thụ với mô hình bệnh tật; Xác định phương thức mua các thuốc không có trong danh mục thuốc thiết yếu của bệnh viện; Có thể ứng dụng các số liệu tiêu thụ thuốc cho chu kỳ trên 1 năm hoặc ngắn hơn. Phương pháp này cũng có thể ứng dụng cho một đợt đấu thầu hoặc nhiều đợt đấu thầu; Giúp xác định xem phần lớn ngân sách được chi trả cho những thuốc nào.

- Phân tích VEN là phương pháp phổ biến giúp cho việc lựa chọn những thuốc cần ưu tiên để mua và dự trữ trong bệnh viện khi nguồn kinh phí không đủ để mua tất cả các thuốc như mong muốn.

**6. Tính mới của sáng kiến:**

Hiện tại chưa có cơ sở y tế nào ở Bình Định thực hiện sáng kiến này. Đây là sáng kiến đầu tiên thực hiện tại bệnh viện. Sáng kiến là một chiến lược có ý nghĩa to lớn trong việc nâng cao chất lượng điều trị và quản lý kinh tế y tế trong bệnh viện.

**7. Phạm vi áp dụng của sáng kiến:**

- Sáng kiến hiện đang được áp dụng tại Bệnh viện đa khoa tỉnh Bình Định.

 - Sáng kiến này có thể áp dụng ở tất cả các cơ sở khám chữa bệnh

**8. Những thông tin cần được bảo mật:** không.

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

 - Phải có Danh mục thuốc sử dụng tại bệnh viện.

- Sáng kiến được áp dụng cho lãnh đạo bệnh viện và khoa Dược trong xác định các vấn đề về sử dụng thuốc làm nền tảng cho các hoạt động can thiệp tiếp theo như: lựa chọn thuốc, cung cấp thuốc, kế hoạch dự trù thuốc và tồn kho trong bệnh viện.

 **10. Đánh giá lợi ích thu được do áp dụng sáng kiến theo ý kiến của tác giả và theo ý kiến của đơn vị:**

 Việc áp dụng sáng kiến này đem lại nhiều lợi ích:

- Cho người bệnh: Chuẩn bị đầy đủ, kịp thời nguồn thuốc phù hợp sử dụng cho người bệnh, điều trị kịp thời.

- Lợi ích thu được:

+ Đem lại sức khỏe cho người bệnh, giúp cho người bệnh hài lòng khi điều trị tại bệnh viện.

+ Giúp cho bệnh viện nâng cao chất lượng điều trị và quản lý kinh tế y tế trong bệnh viện.

- Việc áp dụng sáng kiến này tại bệnh viện và các cơ sở y tế trên địa bàn tỉnh nhà giúp cho việc quản lý lựa chọn thuốc, cung cấp thuốc, kế hoạch dự trù thuốc và tồn kho trong bệnh viện, nâng cao chất lượng điều trị và quản lý kinh tế y tế trong bệnh viện đạt hiệu quả./.