|  |
| --- |
| **CỘNG HÒA 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 những người tham gia:**

- Giải pháp: *“Tái chế rác thải nhựa góp phần xây dựng cơ sở y tế xanh sạch đẹp”.*

- Tác giả: Ths. Huỳnh Thị Bé Cơ, Trưởng phòng Dược lý - Vi sinh, Trung tâm Kiểm nghiệm Dược phẩm – Mỹ phẩm.

**2. Chủ đầu tư tạo ra sáng kiến:** Trung tâm Kiểm nghiệm Dược phẩm – Mỹ phẩm.

**3. Lĩnh vực áp dụng đề tài:** Y tế và đời sống cộng đồng.

**4. Ngày Sáng kiến được áp dụng lần đầu hoặc áp dụng thử:** 19/6/2020.

**5. Mô tả bản chất của sáng kiến:**

***5.1. Thực trạng của vấn đề trước khi đưa ra sáng kiến:***

Rác thải nhựa đang là hiểm họa môi trường toàn cầu. Hiện nay trên thế giới cứ mỗi phút có 1 triệu chai nhựa được bán ra, mỗi năm 5.000 tỷ túi nilon được tiêu thụ. Còn ở Việt Nam, thống kê bình quân, mỗi hộ gia đình sử dụng khoảng 1 kg túi nilon/tháng. Điều đáng lo ngại là phải mất hàng trăm, thậm chí hàng nghìn năm, các chất thải từ nhựa và nilon mới phân hủy hết, gây ảnh hưởng trực tiếp đến sức khỏe con người, đe dọa các hệ sinh thái. Trong khi đó, lĩnh vực tái chế chất thải nhựa của Việt Nam vẫn chưa phát triển. Tỷ lệ phân loại chất thải tại nguồn rất thấp, hoạt động tái chế chất thải nhựa chưa được tổ chức với quy mô lớn, trong khi đó thói quen của người dân dùng túi nilon, đồ dùng nhựa một lần ngày càng gia tăng. Đáng lo ngại người dân vẫn chưa có thói quen phân loại rác sinh hoạt hàng ngày, việc lẫn các loại chất thải nhựa, đặc biệt là nilon tương đối phổ biến.

# Đối với ngành Y tế trong quá trình khám chữa bệnh cũng như các hoạt động hàng ngày của các nhân viên y tế, người bệnh, người nhà bệnh nhân và người sử dụng dịch vụ y tế, các hoạt động chuyên môn y tế làm phát sinh rác thải nhựa như bao bì, dụng cụ bao gói, chứa, đựng thuốc, hóa chất, trang thiết bị, vật tư tiêu hao, vật liệu, đồ dùng trong y tế. Trong đó, đa số chất thải nhựa là các túi nilon khó phân hủy, sản phẩm nhựa dùng một lần để bao gói, sử dụng cho mục đích ăn uống, sinh hoạt, phòng, chữa bệnh. Theo thống kê của ngành Y tế, trên cả nước, ngành y tế có hơn 13.000 cơ sở y tế, khoảng 150 triệu bệnh nhân nội trú, khoảng 450 triệu lượt bệnh nhân ngoại trú hàng năm, vì vậy chất thải từ các nguồn trên là rất lớn.

Việt Nam đang nỗ lực để loại bỏ ô nhiễm do rác thải nhựa gây ra, Thủ tướng Chính phủ đã chỉ đạo quyết liệt việc thực hiện chính sách, chiến lược để kiểm soát ô nhiễm môi trường do sử dụng túi nilon, sản phẩm nhựa trong sinh hoạt, quản lý chất thải rắn, tăng cường tái chế, tái sử dụng, tận dụng tối đa giá trị của rác thải nhựa cho các hoạt động phát triển kinh tế - xã hội. Đối với ngành Y tế, ngày 29/7/2019 Bộ trưởng Bộ Y tế đã ban hành Chỉ thị số 08/CT-BYT về giảm thiểu chất thải nhựa trong ngành y tế và ngày 16/8/2019 Bộ Y tế đã tổ chức Hội nghị trực tuyến Triển khai giảm thiểu chất thải nhựa trong ngành Y tế tại 63 điểm cầu thuộc tỉnh/thành phố trực thuộc Trung ương và điểm cầu Trung ương (Bộ Y tế), trong hội nghị trực tuyến ngành Y tế Bình Định đã triển khai nội dung ký cam kết giảm thiểu rác thải nhựa trong toàn Ngành.

***5.2. Nội dung sáng kiến:***

Phát huy vai trò xung kích, tình nguyện của thanh niên trong công tác giảm thiểu rác thải nhựa; xây dựng cơ sở xanh - sạch - đẹp góp phần bảo vệ môi trường, Nhóm tác giả đã làm sáng kiến cải tiến về giảm thiểu rác thải nhựa tại Trung tâm nhằm chủ động đảm nhận các phần việc thanh niên trong xây dựng cơ sở y tế xanh - sạch - đẹp và tăng cường phân loại rác thải tại nguồn.

* Tái chế rác thải nhựa phát sinh trong hoạt động khám, chữa bệnh, đồ dùng sinh hoạt hàng ngày để làm các chậu hoa, cây cảnh, đồ chơi cho trẻ em tại gia đình, trường học và nơi công cộng.
* Tái chế rác thải nhựa thành dụng cụ đựng bút, viết, văn phòng phẩm... sử dụng cho cá nhân và văn phòng.
* Tái chế rác thải nhựa, cao su thành đồ chơi cho trẻ em như sử dụng lốp cao su hỏng làm ghế xích đu, bàn nhỏ,…;
* Tái chế các chai, can, ly nhựa như chai nhựa đựng nước uống, chai nhựa đựng nước suối các loại 0,5 lít, 1 lít; can nhựa đựng nước giặt để tạo thành chậu trồng cây, trồng hoa, nuôi cá cảnh...
* Dùng các sản phẩm tái chế rác thải nhựa để tạo không gian xanh tại cơ quan và khuôn viên cây xanh góp phần xây dựng cơ sở y tế xanh – sạch – đẹp hướng tới sự hài lòng của người bệnh.

*5.3. Tính mới của sáng kiến:*

Nhóm tác giả thực hiện sáng kiến*“*Tái chế rác thải nhựa góp phần xây dựng cơ sở y tế xanh sạch đẹp” để qua đó, lan tỏa và chia sẻ các mô hình tái chế rác thải nhựa trong ngành Y tế, cũng như trong sinh hoạt hằng ngày. Tái chế rác thải nhựa đây là giải pháp tiết kiệm, bảo vệ tài nguyên thiên nhiên hiệu quả.

***5.4. Những kết quả, lợi ích thu được khi áp dụng sáng kiến:***

Nhóm tác giả đã triển khai nhiều hoạt động tái chế nhằm hạn chế rác thải nhựa và các sản phẩm tái chế được áp dụng ngay tại cơ quan, đơn vị, cộng đồng như: *(hình ảnh sản phẩm tái chế kèm theo.*

Nhóm tác giả phối hợp với Đoàn Sở Y tế lập kế hoạch về việc tuyên truyền trong việc giảm thiểu rác thải nhựa:

1. Đoàn viên thanh niên thực hiện và tuyên truyền người bệnh, người nhà người bệnh không sử dụng các loại ly, cốc, chén, đĩa, ống hút làm bằng nhựa sử dụng 1 lần tại bệnh viện và trong sinh hoạt hằng ngày;

2. Không sử dụng các đồ dùng làm bằng nhựa sử dụng 1 lần trong các cuộc họp, tập huấn;

3. Dùng các sản phẩm tái chế rác thải nhựa để tạo không gian xanh tại cơ quan và khuôn viên cây xanh góp phần xây dựng cơ sở y tế xanh – sạch – đẹp hướng tới sự hài lòng của người bệnh.

4. Chia sẻ các mô hình, sáng kiến hay của các cơ sở Đoàn ngành Y tế để cùng nhau học tập, chia sẻ kinh nghiệm.

Các mô hình tái chế rác thải rác nhựa do nhóm tác giả triển khai góp phần tiết kiệm và bảo vệ nguồn tài nguyên thiên nhiên; giúp cơ quan tiết kiệm một khoản chi phí mua sắm những vật dụng trong xây dựng cơ sở y tế xanh – sạch – đẹp; góp phần hạn chế tối đa vấn đề ô nhiễm môi trường.

***5.5. Đánh giá về phạm vi áp dụng của sáng kiến:***

Tất cả các cơ sở y tế và nhân viên y tế, bệnh nhân và người nhà bệnh nhân đều có thể áp dụng các mô hình tái chế của Nhóm tác giả để cùng nhau giảm thiểu rác thải nhựa, tạo môi trường xanh và góp phần xây dựng cơ sở y tế xanh – sạch – đẹp hướng tới sự hài lòng của người bệnh.

**6. Những thông tin cần được bảo mật:** Không

**7. Điều kiện cần thiết để áp dụng đề tài/sáng kiến:**

Lãnh đạo các cơ sở y tế tạo điều kiện thuận lợi để Đoàn thanh niên triển khai thực hiện, giao Đoàn thanh niên chủ động đảm nhận các phần việc thanh niên trong thực hiện các Tiêu chí đánh giá theo Quyết định số 3638/QĐ-BYT ngày 15/7/2016 của Bộ trưởng Bộ Y tế nhằm phát huy vai trò xung kích của đoàn viên thanh niên trong việc xây dựng cơ sở y tế xanh – sạch – đẹp, như:

Tuyên truyền vận động người thân, gia đình, bạn bè thực hiện các biện pháp thiết thực để giảm thiểu rác thải nhựa, ý thức sâu sắc việc bảo vệ môi trường sáng - xanh - sạch - đẹp là nhiệm vụ của cả cộng đồng.

Tái chế rác thải nhựa phát sinh trong hoạt động khám, chữa bệnh, đồ dùng sinh hoạt hàng ngày để làm các chậu hoa, cây cảnh, đồ chơi cho trẻ em. Giảm thiểu rác thải nhựa tại cơ quan, đơn vị mình bằng các nội dung cụ thể như: Đoàn viên thanh niên thực hiện và tuyên truyền người bệnh, người nhà người bệnh không sử dụng các loại ly, cốc, chén, đĩa, ống hút làm bằng nhựa sử dụng 1 lần tại bệnh viện và trong sinh hoạt hằng ngày; không sử dụng các đồ dùng làm bằng nhựa sử dụng 1 lần hoặc nilon khó phân hủy trong các cuộc họp, tập huấn.

**8. Đánh giá lợi ích thu được do áp dụng sáng kiến:**

***- Lợi ích về xã hội:*** Tái chế rác thải nhựa giúp tiết kiệm và bảo vệ tài nguyên thiên nhiên; giúp bảo vệ và hạn chế ô nhiễm môi trường. Tái chế rác thải nhựa là phương pháp thân thiện với môi trường nhờ giảm lượng tiêu thụ tài nguyên thiên nhiên và tiết kiệm năng lượng hiệu quả nhất.

## - Lợi ích về kinh tế: Tái chế rác thải nhựa giúp tiết kiệm kinh phí và tái chế rác thải nhựa còn góp phần tạo ra nguồn thu kinh tế cho nhân viên y tế, người dân và cơ sở y tế.

***- Lợi ích về con người:*** Khi tái chế nhựa, giúp cảnh quan cơ sở y tế đẹp hơn, tái chế nguồn nhựa thải ra cũng giúp giảm hiệu ứng nhà kính. Cùng nhau chia sẻ các mô hình, sáng kiến hay trong tái chế rác thải nhựa để các đơn vị cùng thực hiện.

 ***hình ảnh mô hình tái chế rác thải được được triển khai tại một số đơn vị trong Nghành Y tế***

