

Số: /BC-BVTT

Kon Tum, ngày tháng 11 năm 2024

BÁO CÁO

Kết quả triển khai ứng dụng công nghệ sinh học trong ngành Y tế năm 2024

Căn cứ Công văn số 4575/SYT-NVYD ngày 07/11/2024 của Sở Y tế về việc đề nghị báo cáo kết quả triển khai ứng dụng công nghệ sinh học trong ngành Y tế năm 2024. Bệnh viện Tâm thần báo cáo kết quả triển khai, cụ thể như sau:

I. KẾT QUẢ TRIỂN KHAI THỰC HIỆN TRONG NĂM 2024

1. Công tác tuyên truyền, phổ biến, quán triệt

Lồng ghép trong các buổi giao ban, hội nghị, bệnh viện đã triển khai đến các khoa, phòng, viên chức và người lao động của đơn vị về Kế hoạch số 1693/KH-UBND ngày 07/6/2023 của UBND tỉnh Kon Tum về triển khai thực hiện Chương trình số 57-CTr/TU ngày 28 tháng 4 năm 2023 của Ban Thường vụ Tỉnh uỷ thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW ngày 30 tháng 01 năm 2023 của Bộ Chính trị “về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững trong tình hình mới” phù hợp với tình hình thực tế tại đơn vị.

2. Công tác chỉ đạo, điều hành

Bệnh viện đã triển khai đến các khoa, phòng, viên chức và người lao động của đơn vị biết và triển khai thực hiện Kế hoạch số 1693/KH-UBND ngày 07/6/2023 của UBND tỉnh Kon Tum về Triển khai thực hiện Chương trình số 57-CTr/TU ngày 28 tháng 4 năm 2023 của Ban Thường vụ Tỉnh uỷ thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW ngày 30 tháng 01 năm 2023 của Bộ Chính trị “về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững trong tình hình mới” phù hợp với tình hình thực tế tại đơn vị

3. Triển khai thực hiện cơ chế, chính sách phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học

Thực hiện Kế hoạch số 1693/KH-UBND ngày 07/6/2023 của UBND tỉnh Kon Tum về Triển khai thực hiện Chương trình số 57-CTr/TU ngày 28 tháng 4 năm 2023 của Ban Thường vụ Tỉnh uỷ thực hiện Nghị quyết số 36-NQ/TW ngày 30 tháng 01 năm 2023 của Bộ Chính trị “về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học phục vụ phát triển bền vững trong tình hình mới”, Bệnh viện Tâm thần đã triển khai thực hiện chủ trương, chính sách của Đảng, Nhà nước về phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học trong ngành y tế. Việc phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học luôn được lồng ghép trong định hướng, kế hoạch phát triển chung của đơn vị.

4. Kết quả triển khai các nhiệm vụ phát triển, ứng dụng hiệu quả công

nghệ sinh học trong sản xuất và đời sống; phát triển công nghệ sinh học thành ngành kinh tế - kỹ thuật quan trọng

a) Về phát triển, ứng dụng công nghệ sinh học trong lĩnh vực Y - dược

Ứng dụng công nghệ sinh học đã được áp dụng tại đơn vị trong lĩnh vực xử lý nước thải, hệ thống xử lý nước thải tại bệnh viện đạt quy chuẩn kỹ thuật quốc gia về môi trường (hệ thống xử lý nước thải theo công nghệ hoá sinh).

b) Xây dựng chính sách thu hút các doanh nghiệp, tổ chức, cá nhân đầu tư, nghiên cứu và ứng dụng công nghệ sinh học trên địa bàn

5. Xây dựng nguồn nhân lực công nghệ sinh học, tăng cường đầu tư cơ sở vật chất đáp ứng yêu cầu nghiên cứu, phát triển và ứng dụng công nghệ sinh học

- Nhân lực khoa Xét nghiệm – Chẩn đoán hình ảnh gồm: 05 người (trong đó: 1 bác sỹ, 02 kỹ thuật y xét nghiệm đại học, 01 kỹ thuật y xét nghiệm cao đẳng và 01 KTV X-Quang). Bệnh viện luôn tạo điều kiện để các nhân viên y tế tham gia các khóa đào tạo của tuyến trên nhằm nâng cao trình độ chuyên môn và cập nhật các kỹ thuật mới.

- Thiết bị (gồm: Máy xét nghiệm sinh hóa bán tự động) được trang bị.

6. Đẩy mạnh hợp tác trong nghiên cứu, ứng dụng công nghệ sinh học

II. ĐÁNH GIÁ CHUNG

1. Kết quả đạt được

Bệnh viện ứng dụng công nghệ sinh học trong công tác xử lý nước thải đã giúp loại bỏ các chất ô nhiễm cao đặc biệt các vi sinh vật gây bệnh, đảm bảo được chất lượng nước trước khi thải ra nguồn tiếp nhận.

2. Tồn tại, hạn chế và nguyên nhân

Việc ứng dụng công nghệ sinh học còn hạn chế, do bệnh viện đang trong giai đoạn đầu đi vào hoạt động nên cơ sở hạ tầng, thiết bị chưa đáp ứng.

III. PHƯƠNG HƯỚNG, NHIỆM VỤ TRONG NĂM 2025

1. Phương hướng

- Tiếp tục đẩy mạnh ứng dụng các thành tựu CNSH trong công tác xét nghiệm, chẩn đoán và điều trị bệnh.

- Cần gắn kết chặt chẽ giữa nghiên cứu và ứng dụng CNSH với đầu tư về cơ sở vật chất và đào tạo nguồn nhân lực.

2. Các giải pháp để công nghệ sinh học có đóng góp lớn hơn vào phát triển ngành

- Định hướng, tăng cường ứng dụng rộng rãi và có hiệu quả các kỹ thuật về CNSH vào thực tiễn công tác ngành. Tiếp nhận, triển khai các quy trình, kỹ thuật

hiện đại về CNSH phục vụ công các chẩn đoán, khám và điều trị bệnh.

- Đầu tư máy móc, thiết bị hiện đại ứng dụng các thành tựu CNSH trong xét nghiệm, chẩn đoán và điều trị bệnh.

- Đào tạo, tập huấn, cập nhật kiến thức cho các cán bộ y tế về CNSH.

- Triển khai các nghiên cứu khoa học về CNSH trong lĩnh vực y tế.

IV. KIẾN NGHỊ, ĐỀ XUẤT: Không./.

Nơi nhận:

- Sở Y tế;
- Ban Giám đốc;
- Lưu: VT, TCHCKHTC.

**KT. GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Bùi Trọng Trí