

Số: /KH-TTYT

Vĩnh Thanh, ngày 20 tháng 5 năm 2025

KẾ HOẠCH

**Triển khai các nhiệm vụ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW
ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học,
công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số quốc gia và Đề án 06
tại Trung tâm Y tế huyện Vĩnh Thanh năm 2025**

Thực hiện Công văn số 2082/SYT-NVY ngày 19 tháng 5 năm 2025 của Sở Y tế Bình Định về việc triển khai Danh mục nhiệm vụ thực hiện mô hình điểm thúc đẩy Nghị quyết số 57-NQ/TW, Đề án 06 và Đề án chuyển đổi số trong ngành Y tế tỉnh Bình Định.

Trung tâm Y tế huyện Vĩnh Thanh xây dựng Kế hoạch triển khai các nhiệm vụ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số quốc gia và Đề án 06 trong ngành Y tế năm 2025, nội dung như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

- Xác định rõ các nhiệm vụ, lộ trình, giải pháp cụ thể để các khoa, phòng, trạm y tế thuộc Trung tâm có kế hoạch hành động phù hợp với chức năng, nhiệm vụ được giao; tổ chức triển khai thực hiện, thường xuyên kiểm tra, giám sát, đánh giá tiến độ và kết quả thực hiện.

- Thực hiện nghiêm túc tinh thần “5 rõ”: rõ người, rõ việc, rõ trách nhiệm, rõ thời gian, rõ kết quả; khuyến khích tinh thần “dám nghĩ, dám làm, dám đột phá vì lợi ích chung”. Đề cao vai trò, trách nhiệm của người đứng đầu; tăng cường sự phối hợp giữa các khoa, phòng, trạm y tế trong toàn Trung tâm.

- Hiện thực hóa mục tiêu đưa khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo và chuyển đổi số trở thành nền tảng, động lực chính thúc đẩy sự phát triển nhanh, bền vững của Y tế huyện; góp phần hình thành hệ thống y tế hiện đại, chất lượng, công bằng, hiệu quả, hội nhập; tăng cường năng lực dự báo, phòng chống dịch bệnh; nâng cao chất lượng dịch vụ khám, chữa bệnh và chăm sóc sức khỏe nhân dân.

- Tạo bước chuyển biến mạnh mẽ trong công tác chuyển đổi số, tập trung vào các trụ cột: y tế thông minh, bệnh viện thông minh, hồ sơ bệnh án điện tử, nền tảng dữ liệu số y tế, quản lý y tế cơ sở và chăm sóc sức khỏe cá nhân; đồng thời đẩy mạnh ứng dụng trí tuệ nhân tạo, phân tích dữ liệu lớn (Big Data), Internet vạn vật (IoT), điện toán đám mây (Cloud)... trong quản lý, điều hành và chuyên môn y tế.

II. NHIỆM VỤ CỤ THỂ

Nhằm thực hiện hiệu quả các mục tiêu, nhiệm vụ và giải pháp đã đề ra trong Nghị quyết số 57-NQ/TW của Bộ Chính trị và Chương trình hành động của Chính phủ, đảm bảo yêu cầu “5 rõ” (**rõ người, rõ việc, rõ trách nhiệm, rõ thời gian, rõ kết quả**), Trung tâm Y tế huyện Vĩnh Thạnh xác định rõ vai trò, trách nhiệm của từng tập thể, cá nhân trong toàn hệ thống. Trong đó, phân công, giao nhiệm vụ cụ thể cho từng đồng chí lãnh đạo, viên chức và chỉ đạo triển khai thực hiện trên tinh thần: **“thần tốc, năng động, sáng tạo, đổi mới, dám nghĩ, dám làm, dám chịu trách nhiệm vì lợi ích chung”**. Các nhiệm vụ trọng tâm bao gồm:

1. Triển khai Bệnh án điện tử

- **Nội dung thực hiện:** Tổ chức triển khai thực hiện Bệnh án điện tử tại Trung tâm. Việc triển khai phải bảo đảm tuân thủ đầy đủ các quy định tại Thông tư số 46/2018/TT-BYT ngày 28/12/2018 của Bộ Y tế về quy định hồ sơ bệnh án điện tử, cùng các văn bản hướng dẫn có liên quan. Thực hiện liên thông dữ liệu KCB tại đơn vị lên hệ thống điều phối dữ liệu y tế quốc gia.

Để triển khai đúng tiến độ, hiệu quả, chất lượng, Trung tâm cần triển khai thực hiện các công việc chính sau:

+ Thành lập Ban Chỉ đạo triển khai Bệnh án điện tử, trong đó: Giám đốc Trung tâm làm Tổ trưởng, Phó giám đốc đơn vị là Tổ phó thường trực, đại diện các phòng/khoa chuyên môn và viên chức phụ trách công nghệ thông tin của đơn vị là thành viên;

+ Triển khai chữ ký số (CKS) cho các bác sĩ, điều dưỡng, cá nhân có trách nhiệm thực hiện ký số trong hồ sơ bệnh án điện tử;

+ Triển khai hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh y khoa (PACS) tích hợp với phần mềm HIS, hỗ trợ định dạng DICOM, phục vụ quản lý, chia sẻ, và khai thác hình ảnh chẩn đoán;

+ Triển khai hệ thống lưu trữ trung tâm có khả năng mở rộng, đảm bảo an toàn dữ liệu, đáp ứng yêu cầu truy xuất nhanh chóng và có bản sao lưu tại ít nhất hai địa điểm vật lý riêng biệt;

+ Nâng cấp hệ thống mạng LAN nội bộ và bảo đảm an toàn thông tin mạng, tuân thủ các quy định tại Luật An toàn thông tin mạng và tiêu chuẩn an ninh mạng có liên quan;

+ Đầu tư, lắp đặt thiết bị phụ trợ đáp ứng yêu cầu triển khai Bệnh án điện tử;

+ Tận dụng thiết bị hiện có của đơn vị và triển khai bổ sung hạ tầng công nghệ thông tin (CNTT) đồng bộ theo các tiêu chí kỹ thuật được quy định tại Thông tư 54/2017/TT-BYT và Thông tư 46/2018/TT-BYT của Bộ Y tế;

+ Nâng cấp các phần hệ phần mềm Bệnh án điện tử, bảo đảm đáp ứng đầy đủ các chức năng theo các tiêu chí kỹ thuật được quy định tại Thông tư 54/2017/TT-BYT và Thông tư 46/2018/TT-BYT của Bộ Y tế.

+ Tổ chức đào tạo, tập huấn cho nhân viên y tế về sử dụng BÀĐT, chữ ký số, và xử lý sự cố kỹ thuật tại đơn vị.

+ Xây dựng các quy chế, quy trình: Quy chế quản lý, sử dụng Bệnh án điện tử; Quy trình khai thác và sử dụng BÀĐT; Quy chế bảo mật và an toàn thông tin; Quy trình xử lý sự cố hệ thống; Chuẩn bị kịch bản thẩm định;...

+ Tiến hành thực hiện thẩm định hoàn thành BÀĐT: Thẩm định hồ sơ bệnh án điện tử được thực hiện thông qua Hội đồng chuyên môn (*theo quy định tại Điều 19, Thông tư số 46/2018/TT-BYT*).

- **Thời gian hoàn thành:** 06/2025.

2. Triển khai giải pháp KIOSK y tế thông minh

- **Nội dung thực hiện:** Triển khai 02 KIOSK y tế thông minh tại Trung tâm nhằm phục vụ tốt nhất nhu cầu khám chữa bệnh của người dân và kết nối liên thông dữ liệu, thanh toán chi phí khám chữa bệnh không dùng tiền mặt. Công việc chính cần thực hiện gồm:

+ Lựa chọn vị trí lắp đặt: Ưu tiên khu vực đón tiếp, thuận tiện cho người bệnh, người dân sử dụng;

+ Phối hợp với Ngân hàng có cung cấp dịch vụ thanh toán điện tử (HDBank, ...): Cung cấp thiết bị KIOSK, tích hợp chức năng đăng ký khám bệnh, dịch vụ thanh toán, đào tạo nhân sự và hỗ trợ bảo trì;

+ Phối hợp với Viettel: Phát triển phần mềm tích hợp HIS, đảm bảo kết nối dữ liệu thông suốt với thiết bị KIOSK;

+ Kết nối dữ liệu giữa HIS và thiết bị KIOSK: Đồng bộ thông tin bệnh nhân, lịch sử khám chữa bệnh, đăng ký khám, chỉ định cận lâm sàng, hóa đơn viện phí,...và hỗ trợ thực hiện đầy đủ các chức năng thanh toán không dùng tiền mặt nhanh chóng, thuận tiện, an toàn và chính xác;

+ Tổ chức tập huấn cho nhân viên y tế về vận hành và hỗ trợ người dân sử dụng KIOSK.

- **Thời gian hoàn thành:** 05/2025.

3. Thực hiện Kết nối, liên thông dữ liệu với các cơ sở Khám chữa bệnh trên địa bàn tỉnh, Bệnh viện Trung ương

- **Nội dung thực hiện:** Liên thông dữ liệu khám chữa bệnh giữa Trung tâm với các cơ sở khám, chữa bệnh trên địa bàn tỉnh, bệnh viện Trung ương qua Hệ thống điều phối dữ liệu y tế quốc gia do C06 (Bộ Công an) xây dựng theo chỉ đạo của Sở Y tế. Công việc chính cần thực hiện gồm:

+ Thực hiện triển khai phương án kỹ thuật kết nối với hệ thống điều phối dữ liệu y tế với các cơ sở KCB trên địa bàn tỉnh, bệnh viện Trung ương theo chỉ đạo của Sở Y tế.

+ Phối hợp với C06 (Bộ Công an) để được hướng dẫn kỹ thuật trích xuất dữ liệu KCB liên thông lên hệ thống điều phối dữ liệu y tế;

+ Phối hợp với Viettel Bình Định hỗ trợ thực hiện kết nối dữ liệu KCB của đơn vị lên hệ thống điều phối dữ liệu y tế.

- **Thời gian hoàn thành:** 06/2025.

4. Triển khai thực hiện liên thông dữ liệu Sổ sức khỏe điện tử, Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại, Kết quả xét nghiệm để cơ sở khám chữa bệnh, bác sĩ khai thác thông tin Sổ sức khỏe trên VNeID trực tiếp từ phần mềm của cơ sở khám chữa bệnh

a) Theo dõi, đôn đốc, kiểm tra việc thực hiện liên thông dữ liệu Sổ sức khỏe điện tử, Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại, Kết quả xét nghiệm

- **Nội dung thực hiện:** Theo dõi, đôn đốc, kiểm tra việc liên thông và chia sẻ đầy đủ, chính xác dữ liệu y tế từ phần mềm của đơn vị lên Hệ thống điều phối dữ liệu y tế quốc gia (bao gồm: Sổ sức khỏe điện tử, Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại, Kết quả xét nghiệm và các thông tin chuyên môn có liên quan), phục vụ quản lý, điều hành và hỗ trợ bác sĩ khai thác thông tin Sổ sức khỏe điện tử trên VNeID. Công việc chính cần thực hiện:

Các khoa, phòng, trạm y tế cập nhật đầy đủ, kịp thời các thông tin: Giấy chuyển tuyến, Giấy hẹn khám lại, Kết quả xét nghiệm, đơn thuốc và các thông tin chuyên môn có liên quan vào Sổ sức khỏe điện tử tích hợp trên ứng dụng VneID trong thời gian thực hiện, trực tiếp từ phần mềm của Trung tâm thông qua hệ thống điều phối dữ liệu y tế quốc gia.

- **Thời gian hoàn thành:** Thường xuyên.

b) Đẩy mạnh hướng dẫn người dân tích hợp Sổ sức khỏe điện tử trên ứng dụng VNeID

- **Nội dung thực hiện:** Phối hợp các ban, ngành, đoàn thể triển khai tuyên truyền, hướng dẫn người dân sử dụng ứng dụng VNeID và tiện ích khi sử dụng Sổ sức khỏe điện tử, đảm bảo đạt tỷ lệ 100% người dân có VNeID mức độ 2 có dữ liệu sổ sức khỏe điện tử trên VNeID. Công việc chính cần thực hiện gồm:

+ Thực hiện công tác tuyên truyền qua nhiều hình thức tại đơn vị như: phát thanh thường xuyên qua hệ thống loa phóng thanh nội bộ; lồng ghép nội dung tuyên truyền trong các buổi họp của Hội đồng người nhà người bệnh; đăng tải thông tin hướng dẫn trên các nền tảng mạng xã hội phổ biến; thiết kế, treo áp phích, băng rôn, pano tại các khu vực đông người bệnh và người dân thường xuyên qua lại nhằm nâng cao nhận thức và khuyến khích người dân tích cực sử dụng Sổ sức khỏe điện tử được tích hợp trên ứng dụng VNeID để thuận tiện trong quản lý thông tin sức khỏe, khám chữa bệnh và tiếp cận các dịch vụ y tế số.

+ Phối hợp với chính quyền địa phương, tổ chức chính trị - xã hội có liên quan, công an địa phương, PC06 (Công an tỉnh), tỉnh đoàn Bình Định tổ chức tuyên truyền hướng dẫn người dân biết lợi ích thiết thực việc sử dụng Sổ sức khỏe điện tử trên ứng dụng VNeID.

- **Thời gian hoàn thành:** 07/2025.

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Phòng Kế hoạch – Nghiệp vụ – Điều dưỡng

- Theo dõi, tổng hợp, tham mưu tổ chức thực hiện, tiến độ triển khai các nhiệm vụ tại Kế hoạch này.

- Tham mưu xây dựng kế hoạch theo dõi, báo cáo định kỳ, đôn đốc các đơn vị thực hiện các nội dung chuyển đổi số, đổi mới sáng tạo trong lĩnh vực y tế.
- Tổng hợp kết quả thực hiện, báo cáo Lãnh đạo Trung tâm và tham mưu đề xuất các khó khăn, vướng mắc trong quá trình triển khai để kịp thời tháo gỡ.
- Xây dựng quy trình nghiệp vụ liên quan đến Bệnh án điện tử, đảm bảo phù hợp với quy định của Bộ Y tế.

2. Các khoa, phòng, trạm y tế

Thực hiện các nhiệm vụ được giao và chịu trách nhiệm trước Lãnh đạo Trung tâm nếu không thực hiện đúng thời gian quy định cho từng nhiệm vụ để triển khai đồng bộ, hiệu quả các nội dung về chuyển đổi số, bệnh án điện tử, KIOSK thông minh, sổ sức khỏe điện tử, ...

3. Chế độ báo cáo và kiểm tra, giám sát

- Bộ phận Công nghệ thông tin có trách nhiệm báo cáo tiến độ và kết quả thực hiện định kỳ hàng ngày, hàng tuần, hàng tháng hoặc đột xuất (khi có yêu cầu) gửi về Sở Y tế theo quy định.

Thời gian báo cáo, cụ thể như sau:

- + Báo cáo theo ngày: trước 15h00 mỗi ngày.
- + Báo cáo theo tuần: trước 15h00 thứ Sáu hằng tuần.
- + Báo cáo theo tháng: trước 15h00, trước 01 ngày cuối cùng của tháng.

Trên đây là Kế hoạch triển khai các nhiệm vụ thực hiện Nghị quyết số 57-NQ/TW ngày 22/12/2024 của Bộ Chính trị về đột phá phát triển khoa học, công nghệ, đổi mới sáng tạo, chuyển đổi số quốc gia và Đề án 06 tại Trung tâm Y tế huyện Vĩnh Thạnh năm 2025. Đề nghị trưởng các đơn vị nghiêm túc triển khai thực hiện.

Nơi nhận:

- Sở Y tế; (báo cáo)
- UBND huyện Vĩnh Thạnh; (báo cáo)
- Lãnh đạo TTYT;
- Các khoa, phòng, trạm y tế;
- Trang TTĐT của Trung tâm;
- Lưu: VT, KH-NV-ĐD.

**KT.GIÁM ĐỐC
PHÓ GIÁM ĐỐC**

Nguyễn Hùng Tiến