

Số: 328 /KH-BVPHCN

Hà Tĩnh, ngày 30 tháng 6 năm 2025

KẾ HOẠCH
Triển khai hồ sơ Bệnh án điện tử

Căn cứ Luật Khám bệnh, chữa bệnh số 15/2023/QH15 ngày 09 tháng 01 năm 2023;

Căn cứ Nghị định số 96/2023/NĐ-CP ngày 30 tháng 12 năm 2023 của Chính phủ quy định chi tiết một số điều của Luật Khám bệnh, chữa bệnh;

Căn cứ Chỉ thị số 07/CT-TTg ngày 14 tháng 3 năm 2025 của Thủ tướng Chính phủ về việc đẩy mạnh triển khai Đề án phát triển ứng dụng dữ liệu về dân cư, định danh và xác thực điện tử phục vụ chuyển đổi số quốc gia giai đoạn 2022 - 2025, tầm nhìn đến năm 2030 tại các bộ, ngành, địa phương năm 2025 và những năm tiếp theo;

Căn cứ Thông tư số 32/2023/TT-BYT ngày 31/12/2023 của Bộ Y tế quy định chi tiết một số điều của Luật khám bệnh, chữa bệnh và các văn bản cập nhật thay thế khác;

Căn cứ Thông tư số 13/2025/TT-BYT ngày 06/6/2025 của Bộ Y tế về hướng dẫn triển khai hồ sơ bệnh án điện tử (gọi tắt là Thông tư số 13/2025/TT-BYT của Bộ Y tế);

Căn cứ Quyết định số 1150/QĐ-BYT ngày 03/4/2025 của Bộ Y tế về phê duyệt Kế hoạch triển khai hồ sơ Bệnh án điện tử;

Căn cứ Kế hoạch số 300/KH-UBND ngày 07/6/2025 của Ủy ban nhân dân tỉnh về triển khai hồ sơ Bệnh án điện tử trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh (gọi tắt là Kế hoạch số 300/KH-UBND của UBND tỉnh);

Căn cứ Kế hoạch số 2218/KH-SYT ngày 23/6/2025 của Sở Y tế về việc Triển khai hồ sơ Bệnh án điện tử cho các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh trên địa bàn tỉnh Hà Tĩnh.

Bệnh viện Phục hồi chức năng Hà Tĩnh ban hành Kế hoạch triển khai hồ sơ Bệnh án điện tử nội dung cụ thể như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Giảm thiểu sai sót trong quản lý bệnh án, giảm thiểu việc sử dụng giấy tờ và nâng cao tính chính xác trong quá trình chăm sóc bệnh nhân.

- Đảm bảo bệnh án được lưu trữ dễ dàng, giúp bác sĩ, điều dưỡng có thể truy cập thông tin bệnh nhân nhanh chóng, từ đó đưa ra quyết định điều trị kịp thời.

- Giúp Bệnh viện chức năng theo dõi, thống kê và phân tích tình hình sức khỏe cộng đồng một cách chính xác.

- Khuyến khích các bệnh viện trong tỉnh kết nối và chia sẻ thông tin với nhau, xây dựng môi trường chăm sóc sức khỏe hiện đại.

- Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT), chuyển đổi số trong quản lý và điều hành khám bệnh, chữa bệnh; từng bước số hóa toàn diện bệnh án theo lộ trình chuyển đổi số y tế.

- Góp phần nâng cao chất lượng khám bệnh, chữa bệnh, cải cách hành chính và minh bạch trong quản lý y tế.

- Bảo đảm kết nối, liên thông, chia sẻ dữ liệu y tế phục vụ chăm sóc sức khỏe người dân, cải cách hành chính và nâng cao chất lượng quản lý, điều hành ngành y tế.

2. Yêu cầu

- Hồ sơ EMR phải đáp ứng đúng yêu cầu theo quy định của Thông tư số 13/2025/TT-BYT của Bộ Y tế và Công văn số 365/TTYQG-GPQLCL ngày 06/6/2025 của Trung tâm Thông tin y tế Quốc gia về hướng dẫn yêu cầu kỹ thuật triển khai phần mềm hồ sơ bệnh án điện tử (gọi tắt là Hướng dẫn số 365/TTYQG-GPQLCL).

- Triển khai hồ sơ EMR bảo đảm thực chất, đem lại hiệu quả cụ thể, nâng cao năng suất, chất lượng công tác KCB, mang lợi ích thiết thực cho người bệnh, người dân.

- Đảm bảo an toàn thông tin, an ninh mạng và bảo mật thông tin, bảo mật dữ liệu, quyền riêng tư người bệnh theo quy định.

- Phân công rõ trách nhiệm cho các bộ phận, khoa phòng; tăng cường kiểm tra, giám sát việc triển khai.

II. NỘI DUNG, NHIỆM VỤ TRỌNG TÂM

1. Công tác truyền thông

- Tổ chức tuyên truyền cho cán bộ, công chức, viên chức, người lao động và người dân đến KCB thấy rõ lợi ích của việc triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.

2. Triển khai hồ sơ EMR tại cơ sở khám bệnh, chữa bệnh

2.1. Đánh giá hiện trạng và xây dựng kế hoạch chi tiết triển khai hồ sơ EMR theo Thông tư số 13/2025/TT-BYT của Bộ Y tế.

Hiện trạng CNTT:

Bệnh viện Phục hồi chức năng Hà Tĩnh là bệnh viện chuyên khoa hạng II, có 200 giường kế hoạch và 298 giường thực kê. Ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, khám bệnh, chữa bệnh còn nhiều hạn chế. Đến thời điểm hiện tại Bệnh án điện tử chưa được triển khai.

- **Về Phần cứng:** Hệ thống mạng nội bộ (LAN) của Bệnh viện Phục hồi chức năng Hà Tĩnh đạt cấp độ 1 về cấp độ an toàn hệ thống thông tin. (Do sở Khoa học và công nghệ phê duyệt)

- **Về phần mềm:** Phần mềm quản lý khám, chữa bệnh VNPT-HIS đã được triển khai từ năm 2015 qua nhiều lần được nâng cấp, với việc thuê máy chủ cloud của VNPT. Phần mềm quản lý phòng xét nghiệm LIS và hệ thống thông tin chẩn đoán hình ảnh y khoa RIS/PACS đạt mức cơ bản được liên thông dữ liệu với phần mềm HIS.

- Kinh phí triển khai Bệnh án điện tử trích từ nguồn thu sự nghiệp của đơn vị. (Có phụ chi tiết kèm theo).

2.2. Triển khai hồ sơ EMR và kết nối Hệ thống điều phối dữ liệu y tế

- Đầu tư cơ sở hạ tầng CNTT (bao gồm hạ tầng kỹ thuật, hạ tầng mạng, an toàn thông tin) đáp ứng theo Hướng dẫn số 365/TTYQG-GPQLCL.

- Kết nối Hệ thống điều phối dữ liệu y tế: Thiết lập thông số tại các phần mềm HIS, đảm bảo kết nối nhằm trao đổi dữ liệu giữa các hệ thống thông tin của các cơ sở KCB và Hệ thống điều phối dữ liệu y tế do Cục Cảnh sát quản lý hành chính về trật tự xã hội (C06) xây dựng.

- Tuân thủ quản lý dữ liệu hồ sơ EMR theo quy định tại Nghị định số 13/2023/NĐ-CP ngày 17/4/2023 của Chính phủ về bảo vệ dữ liệu cá nhân.

- Ban hành quy định về việc quản lý, sử dụng chữ ký, xác thực điện tử trong hồ sơ EMR. Triển khai áp dụng chữ ký số, điện tử, xác thực điện tử trong hồ sơ EMR theo quy định của Luật Giao dịch điện tử và Thông tư số 13/2025/TT-BYT của Bộ Y tế.

3. Lộ trình triển khai hồ sơ EMR.

3.1 Tháng 6 năm 2025

- Xây dựng kế hoạch triển khai Bệnh án điện tử (EMR).
- Thành lập Ban chỉ đạo, Tổ giúp việc, nghiên cứu các căn cứ pháp lý và lập các đoàn học hỏi kinh nghiệm về triển khai Bệnh án điện tử. (Đã thực hiện)
- Khảo sát toàn bộ hệ thống CNTT tại bệnh viện. (Đã thực hiện)
- Thuê đơn vị tư vấn triển khai BADT. (Đã thực hiện)
- Đơn vị cung cấp phần mềm VNPT cam kết đồng hành triển khai thành công Bệnh án điện tử trước 30/9/2025
- Xây dựng quy trình nghiệp vụ khám bệnh, chữa bệnh khi áp dụng bệnh án điện tử.
- Số hóa hồ sơ bệnh án (Đang triển khai tại Bệnh viện).
- Tập huấn hướng dẫn sử dụng phần mềm bệnh án điện tử (EMR) cho tất cả cán bộ, viên chức. (Đã thực hiện)
- Triển khai chữ ký số cho bác sĩ, điều dưỡng. (Đã thực hiện)
- Thí điểm triển khai Bệnh án điện tử EMR tại các khoa trong bệnh viện. (Đã thực hiện)

3.2 Tháng 7 năm 2025

- Nâng cấp LIS, RIS-PACS đạt mục nâng cao.

- Triển khai các sản phẩm phục vụ quản lý và điều hành.

3.3 Tháng 8 năm 2025

- Nâng cấp hệ thống mạng: Triển khai lắp đặt trang thiết bị phần cứng.
- Triển khai bệnh án điện tử (EMR).

3.4 Tháng 9 năm 2025

- Hoàn thiện hồ sơ thẩm định ứng dụng bệnh án điện tử (EMR).
- Thực hiện thủ tục công bố ứng dụng thành công bệnh án điện tử (EMR)

III. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Phòng Tổ chức – Hành chính

- Xây dựng kế hoạch triển khai.
- Tham mưu ban giám đốc thành lập ban chỉ đạo triển khai thực hiện bệnh án điện tử.
- Phối hợp với các khoa phòng, các doanh nghiệp, các tổ chức cung ứng dịch vụ công nghệ thông tin tổ chức lắp đặt phần cứng, cài đặt phần mềm, hướng dẫn tập huấn, triển khai phần mềm. Tổng hợp các kết quả thực hiện báo cáo Ban giám đốc bệnh viện.
- Tham mưu cho Ban giám đốc, điều động, luân chuyển các bộ viên chức trong quá trình triển khai nếu thấy cần thiết.
- Cử cán bộ tham gia đầy đủ các lớp tập huấn, đào tạo nghiệp vụ do Sở Y tế tổ chức về vận hành hệ thống hồ sơ EMR, bảo mật thông tin, quy trình KCB không dùng bệnh án giấy.
- Báo cáo kết quả và tiến độ triển khai vào ngày 05 các tháng 7,8,9 năm 2025.
- Quy hoạch hệ thống điện, kéo đường dây điện đến các nơi đặt thiết bị công nghệ thông tin.

2. Phòng Kế hoạch tổng hợp – Đào tạo

- Cung cấp các mẫu trong hồ sơ bệnh án.
- Xây dựng quy trình nghiệp vụ khám chữa bệnh khi áp dụng bệnh án điện tử và kiểm tra các mẫu bảng biểu báo cáo.

3. Phòng Tài chính - Kế toán

- Phối hợp với tổ Công nghệ thông tin, đơn vị cung cấp phần mềm số hóa các mẫu bảng biểu, báo cáo của Tài chính kế toán.
- Xây dựng và kiểm tra các mẫu bảng biểu báo cáo tài chính.
- Tham mưu cho Ban giám đốc bố trí nguồn kinh phí để thực hiện kế hoạch, đồng thời hướng dẫn mua sắm, thuê dịch vụ CNTT theo quy định.

5. Khoa Dược vật tư và thiết bị y tế

- Phối hợp với phòng Kế hoạch tổng hợp, tổ công nghệ thông tin, doanh nghiệp phần mềm số hóa các mẫu bảng biểu của dược, vật tư trang thiết bị y tế.

- Xây dựng và kiểm tra các mẫu bảng biểu báo cáo được, vật tư trang thiết bị y tế.

6. Các khoa, phòng trong bệnh viện

Thực hiện theo kế hoạch được Ban giám đốc phê duyệt, sắp xếp thời gian tham gia tập huấn, triển khai ứng dụng phần mềm tổng thể bệnh viện tại các khoa, phòng của mình./.

Trên đây là Kế hoạch triển khai hồ sơ EMR tại Bệnh viện. Trong quá trình tổ chức thực hiện, nếu có vướng mắc báo cáo về phòng Tổ chức – Hành chính đề nghị cứu, có biện pháp tháo gỡ hoặc đề xuất điều chỉnh, bổ sung Kế hoạch cho phù hợp thực tế./.

Nơi nhận:

- Sở Y tế;
- Ban giám đốc;
- Các khoa/phòng;
- Lưu: VT, TCHC.

GIÁM ĐỐC



* **Nguyễn Thị Điện**