

Số: 25/KH-TYT

Đồng Việt, ngày 26 tháng 3 năm 2026

## KẾ HOẠCH

### Triển khai Bệnh án điện tử tại Trạm Y tế Đồng Việt năm 2026

Căn cứ Thông tư số 54/2017/TT-BYT ngày 29/12/2017 của Bộ trưởng Bộ Y tế Ban hành bộ tiêu chí ứng dụng công nghệ thông tin tại cơ sở khám bệnh, chữa bệnh;

Thông tư số 46/2018/TT-BYT ngày 28/12/2018 của Bộ Y tế quy định hồ sơ bệnh án điện tử;

Căn cứ Thông tư 12/2022/TT-BTTTT ngày 12/8/2022 của Bộ Thông tin và Truyền thông về Quy định chi tiết và hướng dẫn một số điều của Nghị định số 85/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Chính phủ về bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ;

Căn cứ Chỉ thị số 09/CT-TTg ngày 23/2/2024 của Thủ tướng Chính phủ về tuân thủ quy định pháp luật và tăng cường bảo đảm an toàn hệ thống thông tin theo cấp độ;

Căn cứ Thông tư 13/2025/TT-BYT ngày 06/6/2025 của Bộ Y tế về Hướng dẫn triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.

Căn cứ Kế hoạch số 549/KH-SYT ngày 29/1/2026 của Sở Y tế tỉnh Bắc Ninh về Chuyển đổi số trong lĩnh vực Y tế tỉnh Bắc Ninh năm 2026;

Trạm y tế Đồng Việt xây dựng kế hoạch triển khai bệnh án điện tử tại Trạm Y tế Đồng Việt năm 2026, cụ thể như sau:

### I. MỤC TIÊU

#### 1. Mục tiêu chung

Triển khai đồng bộ bệnh án điện tử tại Trạm Y tế, bảo đảm áp dụng trong toàn bộ hoạt động khám chữa bệnh, tiến tới thay thế hoàn toàn bệnh án giấy, nâng cao hiệu quả quản lý, khai thác và sử dụng thông tin y tế phục vụ công tác chăm sóc sức khỏe nhân dân.

#### 2. Mục tiêu cụ thể

- Đến hết ngày 30/6/2026, Trạm Y tế hoàn thành triển khai bệnh án điện tử và đủ điều kiện đề nghị công nhận bệnh án điện tử theo quy định.

- Đảm bảo 100% người bệnh đến khám chữa bệnh tại Trạm Y tế được lập hồ sơ bệnh án điện tử.

- Đảm bảo 100% hồ sơ bệnh án ngoại trú và nội trú (lưu) được ghi chép đầy đủ, chính xác trên phần mềm quản lý bệnh án điện tử.

- Đảm bảo 100% cán bộ y tế tham gia khám chữa bệnh sử dụng thành thạo phần mềm bệnh án điện tử trong công việc chuyên môn.
- Đảm bảo 100% hồ sơ bệnh án được ký số theo đúng quy định của pháp luật.
- Đảm bảo toàn bộ quy trình khám chữa bệnh được thực hiện trên môi trường điện tử, bao gồm: tiếp đón, khám bệnh, chỉ định, điều trị, theo dõi và ra viện.
- Đảm bảo bảo mật thông tin người bệnh và hệ thống dữ liệu.
- Đảm bảo hệ thống CNTT hoạt động ổn định, tích hợp tốt với phần mềm quản lý KCB (HIS) và các nền tảng kết nối với Bộ Y tế, BHXH.

## **II. NỘI DUNG TRIỂN KHAI**

### **1. Nâng cấp hạ tầng công nghệ thông tin và phần mềm**

- Tổ chức rà soát toàn bộ hạ tầng công nghệ thông tin hiện có tại Trạm Y tế, bao gồm hệ thống máy tính, thiết bị mạng, đường truyền internet và các thiết bị phục vụ triển khai bệnh án điện tử theo Bộ tiêu chí ứng dụng công nghệ thông tin tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh theo Thông tư 54/2017/TT-BYT ngày 29/12/2017 của Bộ Y tế.
- Xây dựng kế hoạch nâng cấp, bổ sung trang thiết bị công nghệ thông tin nhằm đáp ứng yêu cầu triển khai bệnh án điện tử theo quy định của Bộ Y tế.
- Triển khai, nâng cấp phần mềm quản lý khám chữa bệnh (HIS) bảo đảm đáp ứng các tiêu chuẩn dữ liệu đầu ra theo quy định.
- Triển khai phần mềm bệnh án điện tử (EMR) phù hợp với quy mô hoạt động của Trạm Y tế, bảo đảm tích hợp với phần mềm HIS và các hệ thống thông tin y tế liên quan.
- Tổ chức cài đặt phần mềm, thiết lập tài khoản và phân quyền sử dụng cho từng cán bộ y tế theo đúng vị trí công việc.

### **2. Triển khai bệnh án điện tử ngoại trú và nội trú**

- Thực hiện lập bệnh án điện tử đối với toàn bộ người bệnh đến khám chữa bệnh tại Trạm Y tế, bao gồm bệnh án ngoại trú và bệnh án nội trú (lưu).
- Đối với bệnh án ngoại trú:
  - + Thực hiện tiếp đón, khám bệnh, chẩn đoán, kê đơn và ghi chép đầy đủ thông tin trên phần mềm.
  - + Đảm bảo thông tin bệnh án được cập nhật kịp thời, chính xác và đầy đủ.
- Đối với bệnh án nội trú:
  - + Thực hiện lập hồ sơ nhập viện, theo dõi diễn biến bệnh, chỉ định điều trị và y lệnh trên hệ thống phần mềm.
  - + Thực hiện ghi chép phiếu chăm sóc, theo dõi các chỉ số sinh tồn và quản lý thuốc, dịch vụ bằng hình thức điện tử.

+ Lập tóm tắt ra viện trên phần mềm, bảo đảm đầy đủ nội dung theo quy định.

- Đảm bảo toàn bộ quy trình khám chữa bệnh được thực hiện trên môi trường điện tử, giảm dần và tiến tới chấm dứt sử dụng bệnh án giấy.

### **3. Giải pháp lưu trữ dữ liệu và triển khai chữ ký số**

- Thực hiện lưu trữ dữ liệu bệnh án điện tử theo đúng quy định, bảo đảm thời gian lưu trữ từ 10 đến 20 năm.

- Lựa chọn giải pháp lưu trữ phù hợp với điều kiện của Trạm Y tế, bao gồm thuê dịch vụ lưu trữ đám mây hoặc sử dụng hệ thống lưu trữ nội bộ (nếu có).

- Thiết lập cơ chế sao lưu dữ liệu định kỳ hàng ngày nhằm bảo đảm an toàn dữ liệu và phòng ngừa rủi ro.

- Triển khai chữ ký số chuyên dùng cho cán bộ y tế tham gia khám chữa bệnh, bảo đảm 100% hồ sơ bệnh án điện tử được ký số hợp lệ.

- Từng bước nghiên cứu áp dụng các hình thức ký số thuận tiện cho người bệnh như ký số từ xa hoặc ký trên thiết bị điện tử.

### **4. Tổ chức tự đánh giá và thẩm định bệnh án điện tử**

- Tổ chức rà soát, đánh giá mức độ đáp ứng các tiêu chí bệnh án điện tử theo quy định của Bộ Y tế.

- Thành lập Tổ hoặc Hội đồng tự đánh giá tại Trạm Y tế để kiểm tra, đánh giá việc triển khai bệnh án điện tử.

- Hoàn thiện hồ sơ, tài liệu minh chứng phục vụ công tác thẩm định.

- Phấn đấu hoàn thành việc tự đánh giá và đề nghị công nhận đạt chuẩn bệnh án điện tử ngoại trú trước ngày **30/6/2026**.

### **5. Tổ chức đào tạo, tập huấn và triển khai thực hiện**

- Tổ chức tập huấn cho toàn bộ cán bộ y tế về sử dụng phần mềm bệnh án điện tử và quy trình thực hiện.

- Hướng dẫn cán bộ y tế thực hiện lập, quản lý và ký số hồ sơ bệnh án điện tử đúng quy định.

- Phân công cán bộ phụ trách hỗ trợ kỹ thuật trong quá trình triển khai.

- Tổ chức triển khai thực hiện theo lộ trình cụ thể, bảo đảm không làm gián đoạn hoạt động khám chữa bệnh tại đơn vị.

### **6. Thực hiện thuê dịch vụ cung cấp bệnh án điện tử**

- Căn cứ kết quả rà soát, đánh giá hiện trạng hạ tầng công nghệ thông tin và mức độ đáp ứng của các phần mềm hiện có, Trạm Y tế xây dựng dự toán kinh phí thuê dịch vụ cung cấp phần mềm bệnh án điện tử, bảo đảm phù hợp với quy mô hoạt động và yêu cầu triển khai tại đơn vị.

- Tổ chức thực hiện việc thuê dịch vụ cung cấp phần mềm bệnh án điện tử theo đúng quy định của pháp luật về đấu thầu, mua sắm công và các quy định có liên quan.

- Trường hợp cần thiết để đảm bảo tiến độ hoàn thành triển khai bệnh án điện tử trước ngày **30/6/2026**, Trạm Y tế căn cứ tình hình thực tế, đề xuất hình thức lựa chọn nhà thầu phù hợp, báo cáo Ủy ban nhân dân, Sở Y tế xem xét, phê duyệt theo quy định.

- Quá trình thuê dịch vụ phải bảo đảm các yêu cầu:

+ Phần mềm đáp ứng tiêu chuẩn, quy chuẩn kỹ thuật theo quy định của Bộ Y tế.

+ Dữ liệu được quản lý, lưu trữ an toàn, bảo mật.

+ Có khả năng kết nối, liên thông với các hệ thống thông tin y tế và bảo hiểm y tế.

### **7. Thí điểm và triển khai chính thức**

- Tổ chức triển khai thí điểm bệnh án điện tử tại bộ phận khám chữa bệnh của Trạm Y tế, bao gồm cả hoạt động khám ngoại trú và điều trị nội trú (lưu), nhằm kiểm tra tính phù hợp của phần mềm, quy trình thực hiện và khả năng đáp ứng của cán bộ y tế.

- Trong thời gian thí điểm, thực hiện song song bệnh án điện tử và bệnh án giấy để đối chiếu, kiểm tra tính chính xác, đầy đủ của thông tin và kịp thời phát hiện, khắc phục các lỗi phát sinh trong quá trình sử dụng.

- Tổ chức đánh giá kết quả triển khai thí điểm, rút kinh nghiệm về quy trình chuyên môn, thao tác sử dụng phần mềm, hạ tầng kỹ thuật và công tác phối hợp giữa các bộ phận.

- Trên cơ sở kết quả thí điểm, thực hiện điều chỉnh, hoàn thiện quy trình và tổ chức triển khai đồng bộ bệnh án điện tử trong toàn Trạm Y tế.

- Thực hiện triển khai chính thức bệnh án điện tử, tiến tới ngừng sử dụng bệnh án giấy theo lộ trình, bảo đảm hoàn thành trước ngày **30/6/2026** theo yêu cầu của cấp trên.

### **III. KINH PHÍ THỰC HIỆN**

Từ nguồn Ngân sách nhà nước và các nguồn kinh phí hợp pháp khác (nếu có)

### **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

#### **1. Ban Giám đốc**

Chỉ đạo, đôn đốc, kiểm tra, giám sát các khoa, phòng thực hiện nghiêm túc việc triển khai thực hiện hồ sơ Bệnh án điện tử tại Trạm y tế Đồng Việt.

#### **2. Phòng Hành chính, tài chính, nhân sự; Dược, thiết bị y tế**

- Đầu mối xây dựng kế hoạch, phân công nhiệm vụ cụ thể cho từng khoa, phòng và cá nhân liên quan đến triển khai bệnh án điện tử.

- Tham mưu Ban Giám đốc xây dựng dự toán kinh phí triển khai bệnh án điện tử, bao gồm kinh phí thuê dịch vụ phần mềm, nâng cấp hạ tầng và đào tạo cán bộ.

- Thực hiện các thủ tục mua sắm, thuê dịch vụ công nghệ thông tin, phần mềm bệnh án điện tử theo đúng quy định của pháp luật về đầu thầu và tài chính.
- Bố trí, quản lý và cấp phát trang thiết bị công nghệ thông tin, thiết bị y tế phục vụ triển khai bệnh án điện tử.
- Đảm bảo cung ứng thuốc, vật tư y tế, triển khai quản lý và cấp phát thuốc theo đơn điện tử, đồng bộ với hệ thống bệnh án điện tử.
- Phối hợp với các bộ phận liên quan trong việc đảm bảo điều kiện cơ sở vật chất và tài chính phục vụ triển khai.
- Báo cáo kết quả thực hiện triển khai bệnh án điện tử tại đơn vị đến cấp có thẩm quyền theo quy định.
- Chịu trách nhiệm trước Ban giám đốc về kết quả triển khai bệnh án điện tử tại đơn vị, bảo đảm hoàn thành theo lộ trình quy định.

### **3. Khoa Khám bệnh, chữa bệnh và cận lâm sàng**

- Là bộ phận trực tiếp, nòng cốt và chịu trách nhiệm chính trong việc tổ chức triển khai, thực hiện bệnh án điện tử tại Trạm Y tế.
- Tổ chức lập, quản lý và sử dụng bệnh án điện tử đối với toàn bộ người bệnh đến khám chữa bệnh, bao gồm cả ngoại trú và nội trú (lưu), bảo đảm đầy đủ, liên tục và thống nhất.
- Ghi chép, cập nhật đầy đủ, chính xác, kịp thời các thông tin chuyên môn trên hệ thống phần mềm, bao gồm: thông tin hành chính, chẩn đoán, diễn biến bệnh, chỉ định cận lâm sàng, kê đơn thuốc và y lệnh điều trị theo đúng quy định.
- Chịu trách nhiệm thực hiện đầy đủ các nội dung của hồ sơ bệnh án điện tử theo đúng danh mục, biểu mẫu do Bộ Y tế ban hành, bao gồm phiếu khám bệnh, phiếu theo dõi điều trị, phiếu chăm sóc, phiếu công khai thuốc và tóm tắt ra viện.
- Thực hiện ký số hồ sơ bệnh án điện tử theo đúng quy định, bảo đảm tính pháp lý, tính chính xác và toàn vẹn của dữ liệu.
- Phối hợp với các khoa, phòng liên quan trong việc rà soát, hoàn thiện quy trình chuyên môn, đảm bảo việc triển khai bệnh án điện tử thống nhất, hiệu quả trong toàn đơn vị.

### **3. Các khoa, phòng trực thuộc trạm y tế**

- Phối hợp phòng Hành chính thực hiện kiểm tra, rà soát lại toàn bộ hệ thống công nghệ thông tin trong toàn Trạm y tế.
- Rà soát, đề xuất cấu hình các phân hệ trên phần mềm khám chữa bệnh do khoa, phòng thực hiện đảm bảo thực hiện tốt các hoạt động chuyên môn tại khoa, phòng và công tác thanh quyết toán bảo hiểm.
- Tiếp nhận, sử dụng các phần mềm quản lý khám chữa bệnh vào công tác chuyên môn và quản lý thuộc khoa, phòng mình (HIS) có trách nhiệm sử dụng tốt và sử dụng có hiệu quả các ứng dụng phần mềm trên.

- Tiếp nhận sự chuyển giao, hướng dẫn sử dụng phần mềm bệnh án điện tử của nhà cung cấp dịch vụ và sử dụng có hiệu quả.

Trên đây là Kế hoạch triển khai bệnh án điện tử tại Trạm Y tế Đồng Việt năm 2026; yêu cầu các khoa, phòng nghiêm túc triển khai thực hiện./.

***Nơi nhận:***

- UBND xã (b/c);
- Phòng VH-XH (b/c);
- Giám đốc (b/c);
- Các khoa, phòng (t/h);
- Lưu: VT, HC.

**GIÁM ĐỐC**

**Trần Văn Quang**