

Số: /KH-UBND

Bình Lưu, ngày tháng 6 năm 2026

KẾ HOẠCH

Triển khai bệnh án điện tử tại Trạm Y tế xã Bình Lưu

Căn cứ Kế hoạch số 139/KHSYT, ngày 26/5/2026 của Sở Y tế tỉnh Lai Châu về thực hiện Kế hoạch số 3762/KH-UBND ngày 15/5/2026 của UBND tỉnh Lai Châu về triển khai hồ sơ bệnh án điện tử trên địa bàn tỉnh Lai Châu giai đoạn 2026-2030. UBND xã Bình Lưu xây dựng Kế hoạch triển khai bệnh án điện tử tại Trạm Y tế xã như sau:

PHẦN I

THỰC TRẠNG TRIỂN KHAI BỆNH ÁN ĐIỆN TỬ TẠI ĐƠN VỊ

I. CƠ SỞ HẠ TẦNG CNTT

- Trạm Y tế và các Điểm trạm có kết nối mạng Internet cáp quang tốc độ cao, được trang bị máy tính và máy in phục vụ nhiệm vụ chuyên môn.

- Toàn Trạm Y tế và các Điểm trạm: có 23 máy tính để bàn, 2 máy tính xách tay và 20 máy in, 03 đầu đọc mã vạch (Trong đó bộ phận Khám, chữa bệnh có 06 máy tính, 06 máy in và 03 đầu đọc mã vạch).

II. CÁC ỨNG DỤNG CNTT TẠI TRẠM Y TẾ XÃ

- Từ năm 2018 Trạm Y tế xã đã triển khai phần mềm quản lý Khám chữa bệnh HIS, phần mềm cơ bản đáp ứng được yêu cầu về việc khám chữa bệnh và thanh toán BHYT.

- Ngoài ra Trạm Y tế xã đang sử dụng Phần mềm Kế toán Misa, phần mềm quản lý tiêm chủng quốc gia, phần mềm tiêm chủng covid, phần mềm quản lý các ca bệnh truyền nhiễm, phần mềm quản lý dân số MIS, phần mềm quản lý văn bản điều hành,...

- Đơn vị triển khai thực hiện tốt quy chế bảo đảm an toàn, an ninh thông tin. Triển khai cài đặt phần mềm diệt virus Bkv pro để bảo vệ cho một số máy tính.

III. ĐÁNH GIÁ ỨNG DỤNG CNTT TẠI TRẠM Y TẾ XÃ (theo Thông tư 54/2017/TT-BYT, ngày 29/12/2017 của Bộ Y tế)

- Hạ tầng đáp ứng mức 1;
- Hệ thống HIS đáp ứng mức 1;
- Quản lý điều hành đáp ứng mức cơ bản;
- Tiêu chí phi chức năng đáp ứng mức cơ bản;
- Bảo mật và an toàn thông tin đáp ứng mức cơ bản;

IV. NHÂN LỰC TRIỂN KHAI CNTT

- Tại Trạm Y tế và các Điểm trạm có viên chức hầu hết có trình độ ứng dụng CNTT cơ bản, sử dụng thành thạo tin học văn phòng. Nên việc triển khai các ứng dụng CNTT tại đơn vị gặp nhiều thuận lợi.

- Ngoài ra đội ngũ cán bộ nhân viên y tế luôn tự học hỏi để nâng cao trình độ công nghệ thông tin của mình đáp ứng theo yêu cầu công việc.

PHẦN II

KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI BỆNH ÁN ĐIỆN TỬ

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

- Đảm bảo hoàn thành đúng thời hạn nhiệm vụ triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tại đơn vị theo Kế hoạch số 3762/KH-UBND ngày 15/5/2026 của UBND tỉnh Lai Châu về triển khai hồ sơ bệnh án điện tử trên địa bàn tỉnh Lai Châu giai đoạn 2026-2030 và Kế hoạch số 139/KHSYT, ngày 26/5/2026 của Sở Y tế tỉnh Lai Châu về thực hiện Kế hoạch số 3762/KH-UBND ngày 15/5/2026 của UBND tỉnh Lai Châu về triển khai hồ sơ bệnh án điện tử trên địa bàn tỉnh Lai Châu giai đoạn 2026-2030.

- Đến năm 2027, Trạm Y tế và các điểm trạm trên địa bàn toàn xã triển khai hồ sơ bệnh án điện tử không sử dụng bệnh án giấy.

- Bảo đảm việc triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh để kết nối đồng bộ, quản lý dữ liệu sức khỏe người dân theo vòng đời tại tất cả các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh trên địa bàn tỉnh.

2. Yêu cầu

- Triển khai hồ sơ bệnh án điện tử là nhiệm vụ trọng tâm, quan trọng hàng đầu.

- Triển khai hồ sơ bệnh án điện tử bảo đảm thực chất, tiết kiệm, mang lại hiệu quả cụ thể, nâng cao năng suất, chất lượng công tác khám, chữa bệnh, phòng bệnh của đơn vị và lợi ích thiết thực cho người bệnh, người dân trên địa bàn.

- Triển khai kết nối, chia sẻ, liên thông và tái sử dụng dữ liệu lâm sàng dựa trên dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử, số sức khỏe điện tử tại đơn vị đáp ứng điều kiện thực hiện.

- Đảm bảo duy trì kết nối, chia sẻ và liên thông dữ liệu khám, chữa bệnh bảo hiểm y tế, giấy chuyển tuyến khám bệnh, chữa bệnh trên dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử, cập nhật với số sức khỏe điện tử theo quy định góp phần nâng cao hiệu quả quản lý của cơ quan nhà nước, tiết kiệm chi phí khám, chữa bệnh cho người dân.

- Đảm bảo an toàn thông tin, an ninh mạng và bảo mật thông tin cá nhân theo quy định.

II. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

- Tiết kiệm thời gian và chi phí: Bệnh án điện tử giúp công tác lưu trữ, tra cứu và quản lý thông tin bệnh nhân nhanh chóng và hiệu quả.
- Tăng cường công tác quản lý y tế: các thông tin liên quan đến bệnh nhân được tổng hợp dễ dàng, phục vụ cho việc phân tích và báo cáo.
- Nâng cao chất lượng chăm sóc sức khỏe: Người dân được liên thông bệnh án điện tử khi chuyển tuyến giúp giảm chi phí xét nghiệm, chẩn đoán hình ảnh và thời gian khám, chữa bệnh. Thông tin bệnh án điện tử được liên thông thông tin lên Sổ sức khỏe điện tử trên VneID để người dân theo dõi và cung cấp cho cơ sở khám bệnh, chữa bệnh khi cần thiết.

2. Mục tiêu cụ thể

- Chậm nhất đến 31/12/2026 thực hiện rà soát, đánh giá hiện trạng, xây dựng (hoặc cập nhật) kế hoạch triển khai cụ thể, bổ sung các nguồn lực để bảo đảm việc hoàn thành triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tại đơn vị theo các tiêu chuẩn được quy định tại Thông tư số 13/2025/TT BYT ngày 06/6/2025 của Bộ Y tế hướng dẫn triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.
- Đến năm 2027 triển khai hồ sơ bệnh án điện tử không sử dụng bệnh án giấy.
- Triển khai kết nối, chia sẻ, liên thông và tái sử dụng dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử, sổ sức khỏe điện đáp ứng điều kiện thực hiện.
- Duy trì kết nối, chia sẻ và liên thông dữ liệu khám, chữa bệnh bảo hiểm y tế, giấy chuyển tuyến khám bệnh, chữa bệnh trên dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử, cập nhật với sổ sức khỏe điện tử trên ứng dụng VneID.

III. KẾ HOẠCH TRIỂN KHAI

1. Thời gian, Địa điểm

- Thời gian: Từ ngày 01/09/2026.
- Địa điểm: Trạm Y tế xã Bình Lư và các điểm trạm trên địa bàn xã.

2. Hạ tầng công nghệ thông tin (CNTT) phục vụ triển khai hồ sơ bệnh án điện tử

- Nâng cấp hạ tầng CNTT đảm bảo triển khai hồ sơ bệnh án điện tử đáp ứng yêu cầu của Bộ Y tế. Thực hiện theo hình thức thuê phần mềm, dịch vụ CNTT trên hạ tầng điện toán đám mây để tiết kiệm chi phí. Tập trung nâng cấp hạ tầng CNTT, máy trạm, mạng nội bộ (LAN) theo quy định và các thiết bị phục vụ người dân tham gia khám chữa bệnh bằng ứng dụng VNeID, căn cước thay thế thẻ BHYT có thể tra cứu thông tin nhanh chóng, giảm thời gian chờ đợi.
- Triển khai thuê phần mềm quản lý Bệnh án điện tử (EMR).
- Phối hợp với nhà cung cấp phần mềm hoàn thiện, nâng cấp Hệ thống phần mềm quản lý Trạm Y tế đáp ứng theo yêu cầu và phù hợp với quy mô, nhu cầu, điều kiện tại đơn vị.
- Thời gian hoàn thành trước 30/9/2026.

3. Thực hiện cấu hình, kết nối giữa phần mềm khám chữa bệnh với các thiết bị y tế tại Trạm Y tế

- Cấu hình chuyên đổi phiên bản phần mềm Khám chữa bệnh sang hệ thống y tế cơ sở (đầy đủ biểu mẫu theo Quyết định của Bộ Y tế), đảm bảo hoàn thành trước ngày 31/12/2026.

- Cài đặt kết nối thiết bị ký vân tay và các thiết bị khác với phần mềm Khám chữa bệnh, Bệnh án điện tử hoàn thành trước ngày 31/10/2026.

- Rà soát, phân quyền nhóm người dùng theo chức năng.

- Thực hiện chạy thử hệ thống đối soát dữ liệu, mẫu phiếu:

4. Tổ chức đào tạo, tập huấn

Trạm Y tế phối hợp với Đơn vị cung cấp phần mềm thực hiện đào tạo, tập huấn cho viên chức sử dụng phần mềm bệnh án điện tử xong trước ngày 31/12/2026 (*Dự kiến từ 01/10/2026 đến 31/12/2026*).

5. Triển khai phần mềm EMR

- Thực hiện chạy thử hệ thống đối soát dữ liệu, mẫu phiếu, chỉnh sửa phần mềm: Hoàn thành trước ngày 30/9/2026. Chính thức đưa phần mềm YTCS đi vào hoạt động và nâng cấp triển khai Bệnh án điện tử kể từ ngày 01/10/2026.

- Vận hành Bệnh án điện tử (EMR) ổn định, đảm bảo các yêu cầu theo quy định và công bố bệnh án điện tử: Hoàn thành trước ngày 30/11/2026.

- Thực hiện chuyển đổi, nâng cấp hệ thống, sử dụng hệ thống mới thay thế hệ thống cũ (Phần mềm cũ duy trì phục vụ tra cứu số liệu và lấy báo cáo) ngày 01/12/2026.

IV. KINH PHÍ THỰC HIỆN: Từ nguồn ngân sách nhà nước; nguồn kinh phí thực hiện các chương trình, dự án có liên quan và các nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp luật (*nếu có*).

V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Trạm Y tế xã

- Tham mưu xây dựng Kế hoạch triển khai ứng dụng CNTT trong quản lý điều hành và triển khai bệnh án điện tử tại đơn vị.

- Phối hợp với Viettel trong việc triển khai bệnh án điện tử tại đơn vị.

- Hướng dẫn các bộ phận chuyên môn thực hiện các nội dung trong kế hoạch.

- Thực hiện kiểm tra, rà soát hệ thống công nghệ thông tin trong toàn đơn vị, đề xuất sửa chữa thay thế những hư hỏng trong hệ thống mạng LAN nội bộ.

- Tiếp nhận, sử dụng các phần mềm quản lý Khám chữa bệnh vào công tác chuyên môn và quản lý thuộc đơn vị mình (YTCS, ERM) có trách nhiệm sử dụng có hiệu quả các ứng dụng phần mềm trên.

- Tiếp nhận sự chuyển giao, hướng dẫn sử dụng phần mềm ERM của Nhà cung cấp phần mềm tại Trạm Y tế.

- Trạm Y tế triển khai bệnh án điện tử và liên thông dữ liệu khám, chữa bệnh bảo hiểm y tế, giấy chuyển tuyến khám bệnh, chữa bệnh dựa trên dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử cập nhật với sổ sức khỏe điện tử trên ứng dụng VNeID; Triển khai kết nối, chia sẻ, liên thông và tái sử dụng dữ liệu cận lâm sàng, lâm sàng dựa trên dữ liệu hồ sơ bệnh án điện tử, sổ sức khỏe điện tử tại các cơ sở khám bệnh, chữa bệnh đáp ứng điều kiện thực hiện.

- Cập nhật, bổ sung kế hoạch triển khai bệnh án điện tử và đề xuất nhu cầu kinh phí để đảm bảo triển khai bệnh án điện tử,

2. Phòng Văn hóa – Xã hội: Phối hợp với Trạm Y tế trong quá trình triển khai thực hiện các nội dung theo Kế hoạch này.

3. Phòng Kinh tế: Tham mưu bố trí kinh phí hằng năm để triển khai thực hiện bệnh án điện tử trên địa bàn theo đề xuất của Trạm Y tế.

VI. KIẾN NGHỊ, ĐỀ XUẤT

1. Với Sở Y tế tỉnh Lai Châu: Quan tâm hỗ trợ chuyên môn cho Trạm Y tế xã Bình Lư trong quá trình thực hiện bệnh án điện tử.

2. Với Viettel Lai Châu

Quan tâm hỗ trợ Trạm Y tế trong công tác quản lý, vận hành phần mềm và xử lý những sự cố phát sinh trong quá trình thực hiện.

Trên đây là Kế hoạch triển khai bệnh án điện tử tại Trạm Y tế của UBND xã Bình Lư./.

Nơi nhận:

- Sở Y tế tỉnh;
- TT: Đảng ủy. HĐND xã;
- Chủ tịch và các Phó Chủ tịch UBND xã;
- Các Phòng, ban ngành đoàn thể xã;
- Trạm Y tế xã;
- Viettel Lai Châu, Tam Đường;
- Lưu: VT.

TM. ỦY BAN NHÂN DÂN
KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Nguyễn Thị Nhàn