

Số: /KH-UBND

Tân Thành, ngày tháng 02 năm 2023

KẾ HOẠCH

Triển khai thực hiện các nền tảng số y tế trong quản lý và chăm sóc sức khỏe người dân đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 trên địa bàn xã Tân Thành

Thực hiện Kế hoạch số 13/KH-UBND ngày 13/01/2023 của Ủy ban nhân dân huyện Hữu Lũng về triển khai thực hiện các nền tảng số y tế trong quản lý và chăm sóc sức khỏe người dân đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 trên địa bàn huyện Hữu Lũng. UBND xã Tân Thành xây dựng Kế hoạch triển khai thực hiện các nền tảng số y tế trong quản lý và chăm sóc sức khỏe người dân trên địa bàn xã Tân Thành đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 như sau:

I. MỤC ĐÍCH, YÊU CẦU

1. Mục đích

Số hóa dữ liệu sức khỏe của người dân trên cơ sở thúc đẩy triển khai bệnh án điện tử, hình ảnh số y khoa, các ứng dụng phục vụ công tác khám chữa bệnh tại các cơ sở y tế và kết nối, chia sẻ dữ liệu các nền tảng số y tế; dữ liệu của người dân sau khi số hóa được bảo mật mức tối đa nhằm phục vụ công tác chăm sóc và bảo vệ sức khỏe Nhân dân trên địa bàn huyện.

2. Yêu cầu

- Lấy nền tảng Hồ sơ sức khỏe điện tử là thành phần cốt lõi để thúc đẩy và triển khai các nền tảng số y tế khác. Mỗi người dân có một hồ sơ sức khỏe điện tử và dữ liệu sức khỏe của người dân được hình thành trong các đợt khám chữa bệnh phải được cập nhật liên tục, đầy đủ, chính xác, được đối chiếu với thông tin hành chính và được kết nối, chia sẻ với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

- Thúc đẩy triển khai hồ sơ bệnh án điện tử tiến tới không sử dụng bệnh án giấy; hệ thống lưu trữ và chẩn đoán hình ảnh y khoa tiến tới không sử dụng phim nhựa; đăng ký và tư vấn, khám chữa bệnh từ xa; thanh toán viện phí không dùng tiền mặt.

- Ngành Y tế có kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe của người dân trên địa bàn xã phục vụ công tác chăm sóc sức khỏe ban đầu và thực hiện tổng hợp, phân tích dữ liệu để có các chỉ đạo kịp thời về phòng, chống dịch bệnh và có các dự báo, hoạch định chính sách về công tác bảo vệ, chăm sóc sức khỏe Nhân dân.

II. MỤC TIÊU

1. Mục tiêu chung

Đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin (CNTT) nhằm phát triển Chính phủ số và bảo đảm an toàn thông tin mạng, đặt trọng tâm vào chuyển đổi số trong toàn ngành Y tế góp phần xây dựng hệ thống y tế tinh hiện đại, chất lượng, công bằng, hiệu quả và hội nhập quốc tế; hỗ trợ người dân dễ dàng tiếp cận thông tin y tế để sử dụng các dịch vụ y tế có hiệu quả cao và được bảo vệ, chăm sóc, nâng cao sức khỏe.

Cụ thể hóa và triển khai hiệu quả các mục tiêu, nhiệm vụ, giải pháp chủ yếu đề ra trong Kế hoạch số 226/KH-UBND ngày 18/11/2021 của UBND tỉnh về thực hiện Nghị quyết số 49-NQ/TU, ngày 28/9/2021 của Ban Thường vụ Tỉnh ủy về chuyển đổi số tỉnh Lạng Sơn đến năm 2025, định hướng đến năm 2030 và Quyết định số 2955/QĐ-BYT.

Ứng dụng công nghệ số trong hầu hết các hoạt động, dịch vụ của ngành Y tế, hình thành nền tảng số y tế thông minh với ba nội dung chính là phòng bệnh thông minh, khám chữa bệnh thông minh và quản trị y tế thông minh.

2. Mục tiêu cụ thể

2.1. Năm 2023

2.1.1. Đối với nền tảng hồ sơ sức khỏe điện tử

- Duy trì trên 92% người dân có hồ sơ sức khỏe điện tử và dữ liệu hồ sơ sức khỏe điện tử phải được cập nhật liên tục, đầy đủ, chính xác, được đối chiếu thông tin hành chính và được kết nối, chia sẻ với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

- Ngành Y tế có 01 kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe của người dân phục vụ công tác chăm sóc sức khỏe ban đầu, thực hiện tổng hợp, phân tích dữ liệu để có các chỉ đạo kịp thời về phòng, chống dịch bệnh và có được các dự báo, hoạch định chính sách về công tác bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe người dân được tốt hơn.

- Trạm y tế xã thực hiện kê đơn thuốc điện tử.

- Trạm y tế triển khai thực hiện khám sức khỏe bằng căn cước công dân có gắn chip thay cho thẻ bảo hiểm y tế.

2.1.2. Đối với Nền tảng quản lý tiêm chủng

Khai thác sử dụng có hiệu quả các Nền tảng quản lý tiêm chủng bao gồm Nền tảng quản lý tiêm chủng mở rộng, Nền tảng quản lý tiêm chủng COVID-19.

2.1.3. Đối với Nền tảng Trạm y tế xã

- Triển khai hiệu quả việc sử dụng phần mềm quản lý toàn diện các hoạt động của trạm y tế theo quy định tại Quyết định số 3532/QĐ-BYT ngày 12/8/2020 của Bộ trưởng Bộ Y tế quy định về xây dựng và triển khai hệ thống thông tin quản lý trạm y tế xã, phường, thị trấn.

- Cập nhật thông tin hành chính; đối chiếu, kiểm tra giám sát dữ liệu sức khỏe bảo đảm chất lượng công tác khám chữa bệnh của người dân; nắm bắt, quản lý, chăm sóc sức khỏe ban đầu của người dân theo hộ gia đình trên địa bàn.

- 100% cơ sở khám chữa bệnh kết nối liên thông dữ liệu phần mềm HIS với hệ thống hồ sơ sức khỏe điện tử.

- Đăng ký chương trình xây dựng nông thôn mới nâng cao bảo đảm hạ tầng, thiết bị, hệ thống kết nối khám chữa bệnh từ xa.

2.2. Giai đoạn 2024 - 2025

2.2.1. Đối với Nền tảng Hồ sơ sức khỏe điện tử

- Duy trì trên 92% người dân có hồ sơ sức khỏe điện tử và dữ liệu hồ sơ sức khỏe điện tử phải được cập nhật liên tục, đầy đủ, chính xác, được đối chiếu thông tin hành chính và được kết nối, chia sẻ với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

- Ngành Y tế có 01 kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe của người dân phục vụ công tác chăm sóc sức khỏe ban đầu, thực hiện tổng hợp, phân tích dữ liệu để có các chỉ đạo kịp thời về phòng, chống dịch bệnh và có được các dự báo, hoạch định chính sách về công tác bảo vệ, chăm sóc và nâng cao sức khỏe người dân tốt hơn.

- 100% dữ liệu sức khỏe của người dân được hình thành trong các đợt khám chữa bệnh được cập nhật đầy đủ lên kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe điện tử.

- Trạm y tế xã duy trì việc thực hiện khám sức khỏe bằng căn cước công dân có gắn chíp thay cho thẻ bảo hiểm y tế.

2.2.2. Đối với Nền tảng quản lý tiêm chủng

Duy trì khai thác sử dụng có hiệu quả các Nền tảng quản lý tiêm chủng bao gồm Nền tảng quản lý tiêm chủng mở rộng, Nền tảng quản lý tiêm chủng COVID-19.

2.2.3. Đối với Nền tảng Trạm y tế xã

- Triển khai thành công và hiệu quả việc sử dụng phần mềm quản lý toàn diện các hoạt động của trạm y tế theo quy định tại Quyết định số 3532/QĐ-BYT.

- Cập nhật thông tin hành chính; đối chiếu, kiểm tra giám sát dữ liệu sức khỏe bảo đảm chất lượng công tác khám chữa bệnh của người dân; nắm bắt, quản lý, chăm sóc sức khỏe ban đầu của người dân theo hộ gia đình trên địa bàn.

- Kết nối, liên thông dữ liệu với các hệ thống thông tin y tế, cơ sở dữ liệu của các cơ sở y tế tuyến huyện, tuyến tỉnh, Bộ Y tế:

- + Kết nối liên thông dữ liệu khám chữa bệnh, thông tin y tế đến hệ thống hồ sơ sức khỏe của tỉnh, hệ thống cơ sở dữ liệu ngành, trực dữ liệu y tế của tỉnh;

- + Bảo đảm hạ tầng, thiết bị, hệ thống kết nối khám chữa bệnh từ xa.

2.3. Định hướng đến năm 2030

- 100% cơ sở khám chữa bệnh (bao gồm cả cơ sở khám chữa bệnh ngoài công lập) triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.

- 100% dữ liệu sức khỏe của người dân được hình thành trong các đợt khám chữa bệnh được cập nhật đầy đủ lên kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe điện tử.

- 100% cơ sở khám chữa bệnh triển khai các dịch vụ thanh toán không dùng tiền mặt, các cơ sở khám chữa bệnh khu vực đô thị đạt tối thiểu 30% trên tổng giá trị thanh toán viện phí.

- Tích hợp công nghệ số vào dịch vụ theo dõi chăm sóc sức khỏe tại gia đình; người dân có thể đặt lịch khám và tư vấn sức khỏe qua phần mềm 24/7.

- Nền tảng hỗ trợ tư vấn khám chữa bệnh từ xa bao gồm hệ thống thông tin quản lý nhà nước về hoạt động tư vấn khám chữa bệnh từ xa, kết nối các hệ thống ứng dụng tư vấn khám chữa bệnh từ xa và đặt lịch khám chữa bệnh.

III. NHIỆM VỤ VÀ GIẢI PHÁP

1. Nhiệm vụ

- Khởi tạo dữ liệu sức khỏe toàn dân, dữ liệu sức khỏe người dân được khởi tạo, cập nhật tức thời, thường xuyên đầy đủ về kho dữ liệu từ nhiều nguồn khác nhau, cụ thể: nguồn chuyên môn khám chữa bệnh, phòng bệnh; nguồn hành chính, nguồn dữ liệu bảo hiểm y tế, nguồn dữ liệu dân số.

- Cập nhật dữ liệu sức khỏe người dân thường xuyên, liên tục, đầy đủ, chính xác và được xác thực với cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

- Kết nối, chia sẻ và khai thác sử dụng các kho dữ liệu, hệ thống thông tin.

2. Giải pháp

- Tất cả các cơ sở y tế kết nối dữ liệu khám chữa bệnh theo chuẩn dữ liệu theo Quyết định số 4210/QĐ-BYT ngày 20/9/2017 của Bộ Y tế về việc quy định chuẩn và định dạng dữ liệu đầu ra sử dụng trong quản lý, giám định và thanh toán chi phí khám chữa bệnh bảo hiểm y tế với hệ thống hồ sơ sức khỏe điện tử của tỉnh.

- Tất cả các dữ liệu sức khỏe của người dân được hình thành trong các đợt khám chữa bệnh được cập nhật đầy đủ lên kho dữ liệu hồ sơ sức khỏe điện tử.

- Xây dựng trục cơ sở dữ liệu ngành y tế của huyện để kết nối liên thông các cơ sở dữ liệu y tế trên địa bàn tỉnh và liên thông dữ liệu y tế của tỉnh lên kho dữ liệu y tế của Bộ Y tế.

- Nâng cấp hệ thống công nghệ thông tin để triển khai hồ sơ bệnh án điện tử.

- Thực hiện khám sức khỏe bằng căn cước công dân có gắn chip thay cho thẻ bảo hiểm y tế dưới sự hướng dẫn của Bộ Y tế và Bộ Giao thông vận tải.

- Tăng cường công tác đào tạo, bồi dưỡng công chức, viên chức và người lao động ngành Y tế về ứng dụng CNTT, chuyển đổi số y tế.

- Đẩy mạnh công tác tuyên truyền trên các phương tiện thông tin đại chúng nhằm nâng cao nhận thức của các cơ quan quản lý, các cơ sở y tế, doanh nghiệp, cộng đồng về vai trò và lợi ích của chuyển đổi số ngành y tế.

- Xây dựng các chương trình truyền thông về triển khai nền tảng số y tế trong các lĩnh vực chăm sóc sức khỏe cho Nhân dân, bao gồm: triển khai hồ sơ sức khỏe điện tử, tư vấn khám chữa bệnh từ xa, đăng ký khám chữa bệnh trực tuyến, bệnh án điện tử và các nội dung khác có liên quan.

- Duy trì kinh phí hàng năm để đào tạo, bồi dưỡng cán bộ chuyển đổi số y tế, bổ sung cơ sở hạ tầng phần cứng, phần mềm theo yêu cầu của công việc nhằm thực hiện có hiệu quả Kế hoạch này.

- Biểu dương, khen thưởng các tổ chức, cá nhân có thành tích tiêu biểu trong chuyển đổi số ngành y tế.

3. Kinh phí thực hiện

Bao gồm từ các nguồn: ngân sách nhà nước cấp theo phân cấp quản lý hiện hành; nguồn đầu tư của doanh nghiệp; khu vực tư nhân, cộng đồng và các nguồn kinh phí hợp pháp khác theo quy định của pháp.

IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

1. Trạm y tế xã

- Có trách nhiệm chủ trì phối hợp với các cơ quan, đơn vị liên quan triển khai thực hiện hiệu quả Kế hoạch này.

- Chủ động đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, bố trí cơ sở vật chất duy trì bảo đảm triển khai các nhiệm vụ của Kế hoạch này.

2. Công chức Tài chính – kế toán xã

Hàng năm, trên cơ sở dự toán do các cơ quan, đơn vị được giao nhiệm vụ xây dựng, căn cứ khả năng ngân sách, tham mưu bố trí kinh phí thực hiện các nhiệm vụ theo Kế hoạch được phê duyệt.

3. Công chức Văn hóa – Xã hội

- Đẩy mạnh các hoạt động tuyên truyền về các nền tảng số y tế.

- Phối hợp với Trạm Y tế, Công an xã tổ chức triển khai kết nối, chia sẻ, xác thực thông tin từ các nền tảng số y tế với Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư và bảo hiểm.

4. Công an xã

Chủ trì tổ chức triển khai kết nối, chia sẻ, xác thực thông tin từ các nền tảng số y tế với Cơ sở dữ liệu quốc gia về dân cư.

Phối hợp với Trạm Y tế và các cơ quan liên quan tổ chức liên thông dữ liệu về thông báo lưu trú của bệnh nhân điều trị nội trú tại cơ sở khám chữa bệnh trên Cổng dịch vụ công Quốc gia.

UBND xã yêu cầu các chủ thể được giao nhiệm vụ nghiêm túc triển khai thực hiện; trong quá trình thực hiện nếu có vướng mắc báo cáo UBND để xem xét điều chỉnh, bổ sung cho phù hợp./.

Nơi nhận:

- UBND huyện (B/c);
- CT, các PCT UBND xã;
- Trạm Y tế xã;
- Công an xã;
- Lưu: VT, VH.

**KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH**

Phan Quang Vinh