

Số: 2091/KH-SYT

Thừa Thiên Huế, ngày 9 tháng 6 năm 2021

## **KẾ HOẠCH**

### **Tổ chức thực hiện Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030**

Thực hiện Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15 tháng 3 năm 2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030; Sở Y tế xây dựng kế hoạch để tổ chức thực hiện, cụ thể như sau:

#### **I. MỤC ĐÍCH VÀ YÊU CẦU**

1. Quán triệt, nâng cao nhận thức cho công chức, viên chức và người lao động về triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế, các cơ hội và thách thức.
2. Phối hợp triển khai thực hiện kịp thời Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030.
3. Tăng cường tính chủ động trong việc phối hợp thực hiện các giải pháp nhằm triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế.
4. Các phòng chuyên môn, các đơn vị trực thuộc Sở căn cứ tình hình thực tế và chức năng, nhiệm vụ được giao, phối hợp triển khai các công việc theo Kế hoạch để triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế phải bám sát Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh đảm bảo có hiệu quả.

#### **II. NỘI DUNG THỰC HIỆN**

Một số nội dung trọng tâm cần tập trung chỉ đạo và triển khai, thực hiện như sau:

1. Kiện toàn và quy định chức năng, nhiệm vụ của Ban chỉ đạo xây dựng Chính quyền điện tử, Chuyển đổi số và y tế thông minh ngành Y tế Thừa Thiên Huế và các đơn vị
  - Đơn vị chủ trì: Phòng KHTC; Các đơn vị.
  - Thời gian thực hiện: Quý II/2021.
2. Phổ biến, quán triệt đầy đủ nội dung của Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số ngành Y tế giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030 tới toàn thể công chức, viên chức, người lao động ngành Y tế bằng các hình thức

phù hợp.

- Đơn vị chủ trì: Phòng KHTC; Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Quý II/2021.

3. Hợp Ban chỉ đạo xây dựng Chính quyền điện tử, Chuyển đổi số và y tế thông minh ngành Y tế Thừa Thiên Huế để phân công nhiệm vụ thực hiện Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh *(có phụ lục đính kèm)*.

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC).
- Đơn vị phối hợp: Thành viên ban chỉ đạo.
- Thời gian thực hiện: Quý II/2021.

4. Tham mưu, lấy ý kiến các Sở, ngành và trình xin Ủy ban nhân dân tỉnh ban hành Kế hoạch thực hiện hằng năm theo nội dung Kế hoạch số 92/KH-UBND.

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC).
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

5. Tổ chức triển khai, thực hiện Kế hoạch số 92/KH-UBND hằng năm

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC).
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Hằng năm.

6. Theo dõi, hướng dẫn, hỗ trợ, giải đáp những khó khăn, vướng mắc trong quá trình triển khai thực hiện.

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC).
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Thường quy, hằng năm.

7. Kiểm tra, giám sát việc thực hiện việc Kế hoạch số 92/KH-UBND.

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC);
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Hằng quý, hằng năm.

8. Tổ chức sơ kết, tổng kết việc thực hiện Kế hoạch số 92/KH-UBND.

- Đơn vị chủ trì: Ban chỉ đạo (Phòng KHTC);
- Đơn vị phối hợp: Các phòng chức năng; Các đơn vị.
- Thời gian thực hiện: Hằng quý, hằng năm.

9. Căn cứ vào tình hình thực tiễn, tính chất công việc, yêu cầu các Phòng chức năng, các đơn vị chủ động bổ sung một số nhiệm vụ để triển khai đảm bảo hoàn thành Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh.

### **III. KINH PHÍ THỰC HIỆN**

Kinh phí thực hiện các nhiệm vụ của Kế hoạch này được bố trí từ nguồn ngân sách nhà nước trong dự toán ngân sách được giao hàng năm. Các nguồn

kinh phí hợp pháp khác.

#### **IV. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

1. Ban chỉ đạo xây dựng Chính quyền điện tử, Chuyển đổi số và y tế thông minh ngành Y tế Thừa Thiên Huế

- Chỉ đạo, hướng dẫn, kiểm tra, đôn đốc các đơn vị trong việc đẩy mạnh ứng dụng và phát triển công nghệ thông tin, Chuyển đổi số và y tế thông minh trong hoạt động chuyên môn, trong công tác quản lý, chỉ đạo, điều hành.

- Xây dựng chương trình, kế hoạch cụ thể hằng năm, 5 năm, triển khai thực hiện đề án đẩy mạnh ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số.

- Đôn đốc việc thực hiện các kế hoạch, chương trình, dự án quan trọng có tính chất liên ngành, liên đơn vị về phát triển và ứng dụng công nghệ thông tin, chuyển đổi số và y tế thông minh.

- Đánh giá tình hình, kết quả thực hiện, định kỳ báo cáo Ban chỉ đạo của Bộ Y tế và UBND tỉnh.

2. Các phòng chức năng, các đơn vị

Tổ chức quán triệt và triển khai Kế hoạch này đến toàn thể công chức, viên chức và người lao động. Chủ động tham mưu xây dựng Kế hoạch hằng năm và lồng ghép nội dung Kế hoạch vào các Chương trình, Kế hoạch, nhiệm vụ công tác chuyên môn của phòng, đơn vị triển khai đạt hiệu quả.

Yêu cầu các Phòng chức năng của Sở, các đơn vị theo chức năng, nhiệm vụ được phân công có trách nhiệm cụ thể hóa để tổ chức triển khai thực hiện có hiệu quả Kế hoạch; định kỳ hằng quý, năm báo cáo Sở Y tế để tổng hợp. Trong quá trình tổ chức thực hiện, trường hợp có khó khăn vướng mắc đề nghị kịp thời báo cáo Sở Y tế (Phòng Kế hoạch Tài chính) để tổng hợp và xin ý kiến chỉ đạo, giải quyết./.

#### ***Nơi nhận:***

- Ủy ban nhân dân tỉnh (báo cáo);
- PCVP Hoàng Việt Cường (báo cáo);
- Sở TT&TT;
- Giám đốc Sở (báo cáo);
- Phó Giám đốc Sở (báo cáo);
- Các phòng chức năng;
- Các đơn vị trực thuộc Sở;
- Lưu: VT, KHTC.

**GIÁM ĐỐC**

**Trần Kiên Hào**

**Phụ lục:** Phân công thực hiện nội dung tại Kế hoạch số 92/KH-UBND ngày 15/3/2021 của UBND tỉnh về Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin và chuyển đổi số y tế giai đoạn 2021-2025, định hướng đến năm 2030

<b>STT</b>	<b>Nhóm nhiệm vụ ưu tiên và nội dung chính</b>	<b>Cơ quan chủ trì</b>	<b>Cơ quan phối hợp</b>	<b>Thời gian bắt đầu thực hiện</b>
1.	Xây dựng mô hình Trung tâm kỹ thuật điều hành y tế thông phục vụ công tác chỉ đạo điều hành, phòng dịch bệnh và chăm sóc sức khỏe.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; Các đơn vị	Năm 2021
2.	Xây dựng và trình phê duyệt Đề án hệ sinh thái y tế thông minh	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; Các đơn vị	Năm 2022
3.	Triển khai hệ thống thông tin quản lý Trạm Y tế xã, phường, thị trấn.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; 9 TTYT; CDC; CCDSKHHGD; CCATVSTP	Năm 2021
4.	Triển khai Hệ thống hồ sơ sức khỏe điện tử.	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB; CDC	Năm 2021
5.	Phát triển các ứng dụng cung cấp tri thức phòng bệnh, khám bệnh, chữa bệnh, chăm sóc sức khỏe người dân.	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB; CDC	Năm 2021
6.	Cung cấp một số nội dung về theo dõi, chăm sóc sức khỏe, tư vấn sức khỏe, cảnh báo dịch bệnh kết nối vào ứng dụng HUE-S.	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB; CDC	Năm 2021

<b>STT</b>	<b>Nhóm nhiệm vụ ưu tiên và nội dung chính</b>	<b>Cơ quan chủ trì</b>	<b>Cơ quan phối hợp</b>	<b>Thời gian bắt đầu thực hiện</b>
7.	Triển khai hệ thống chăm sóc, tư vấn, hướng đến hội chẩn đoán khám bệnh, chữa bệnh từ xa.	Phòng NVY	KHTC; Các đơn vị KCB.	Năm 2021
8.	Triển khai đăng ký khám, chữa bệnh trực tuyến.	Phòng NVY	KHTC; Các đơn vị KCB.	Năm 2021
9.	Triển khai Mạng kết nối y tế Việt Nam	Phòng KHTC	Các phòng chức năng của Sở; Các đơn vị.	Năm 2021
10.	Triển khai hệ thống quản lý và đấu thầu thuốc qua mạng.	Phòng NVD	Các đơn vị KCB; CDC.	Năm 2023
11.	Triển khai bệnh án điện tử, bệnh viện thông minh, bệnh viện không giấy tờ.	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB.	Năm 2021
12.	Hệ thống lưu trữ và truyền tải hình ảnh (PACS)	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB.	Năm 2022
13.	Hệ thống thông tin xét nghiệm (LIS)	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB.	Năm 2022
14.	Hệ thống thông tin chẩn đoán hình ảnh (RIS)	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB.	Năm 2022
15.	Kho dữ liệu lâm sàng (CDR); Hệ thống hỗ trợ quyết định lâm sàng (CDSS)	Phòng KHTC	NVY; Các đơn vị KCB.	Năm 2023
16.	Triển khai đồng bộ Hệ thống thông tin y tế cơ sở.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng của Sở; Các đơn vị.	Năm 2022

<b>STT</b>	<b>Nhóm nhiệm vụ ưu tiên và nội dung chính</b>	<b>Cơ quan chủ trì</b>	<b>Cơ quan phối hợp</b>	<b>Thời gian bắt đầu thực hiện</b>
17.	Triển khai thanh toán không dùng tiền mặt.	Phòng KHTC	Các đơn vị	Năm 2021
18.	Tiếp tục ứng dụng Thẻ điện tử công chức, viên chức và người lao động trong công tác quản lý nhân sự.	Phòng TCCB	Phòng KHTC	Năm 2021
19.	Triển khai hoàn thiện các ứng dụng công nghệ thông tin trong quản lý, điều hành điện tử; Triển khai dịch vụ công trực tuyến mức độ 3, 4.	Văn phòng	Phòng KHTC	Năm 2021
20.	Kết nối 100% nhà thuốc, quầy thuốc vào CSDL được quốc gia.	Phòng NVD	Các đơn vị KCB	Năm 2021
21.	Chuyển đổi số về lĩnh vực y tế dự phòng	CDC	Phòng KHTC	Năm 2021
22.	Chuyển đổi số về lĩnh vực an toàn thực phẩm	CCATVSTP	Phòng KHTC	Năm 2021
23.	Chuyển đổi số về lĩnh vực kiểm nghiệm Thuốc - Mỹ phẩm - Thực phẩm.	TTKNTMPTP	Phòng KHTC	Năm 2021
24.	Triển khai thống kê y tế điện tử, hình thành cơ sở dữ liệu ngành. Hoàn thành hệ thống thông tin.	Phòng KHTC	Các đơn vị	Năm 2021
25.	Đầu tư trang thiết bị hạ tầng kỹ thuật công nghệ	Phòng KHTC	Các đơn vị	Năm 2021

<b>STT</b>	<b>Nhóm nhiệm vụ ưu tiên và nội dung chính</b>	<b>Cơ quan chủ trì</b>	<b>Cơ quan phối hợp</b>	<b>Thời gian bắt đầu thực hiện</b>
	thông tin.			
26.	Xây dựng kiến trúc y tế điện tử, y tế thông minh.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; Các đơn vị.	Năm 2022
27.	Triển khai các giải pháp đảm bảo an toàn, an ninh, tính riêng tư của thông tin y tế. Xây dựng, ban hành quy định về số hóa dữ liệu; tham mưu xây dựng quy chế sử dụng hồ sơ sức khỏe điện tử.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; Các đơn vị.	Năm 2021
28.	Triển khai các lớp đào tạo, bồi dưỡng công nghệ thông tin y tế thông minh hàng năm	Phòng KHTC	Phòng TCCB	Năm 2021
29.	Triển khai các chương trình truyền thông về công nghệ thông tin y tế thông minh.	CDC	Phòng KHTC	Năm 2021
30.	Thông tin về cơ sở y tế, bác sĩ, dịch vụ y tế trên môi trường web, di động.	Phòng KHTC	Các phòng chức năng; Các đơn vị.	Năm 2021
31.	Cử cán bộ chuyên trách công nghệ tham gia các lớp chuyên đề về an ninh mạng do Cục Công nghệ thông tin – Bộ Y tế, Sở Thông tin và	Phòng TCCB	Phòng KHTC	Năm 2021

STT	Nhóm nhiệm vụ ưu tiên và nội dung chính	Cơ quan chủ trì	Cơ quan phối hợp	Thời gian bắt đầu thực hiện
	Truyền Thông.			
32.	Cử cán bộ quản lý tham gia các lớp chuyên do Cục Công nghệ thông tin – Bộ Y tế, Sở Thông tin và Truyền Thông	Phòng TCCB	Phòng KHTC	Năm 2021
33.	Áp dụng, triển khai ứng dụng trí tuệ nhân tạo trong các lĩnh vực phòng bệnh, chữa bệnh, chăm sóc sức khỏe thông minh, dược phẩm.	Phòng KHTC	Phòng NVY, NVD, CDC.	Năm 2023