

## KẾ HOẠCH

### **Ứng dụng công nghệ thông tin, kết nối mạng các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa**

Căn cứ Công văn số 3673/BYT-QLD ngày 27/06/2018 của Bộ Y tế về việc triển khai đề án “Tăng cường kiểm soát kê đơn thuốc và bán thuốc kê đơn giai đoạn 2017-2020”;

Căn cứ Quyết định 5071/QĐ-BYT ngày 17/8/2018 của Bộ Y tế về việc ban hành “Kế hoạch triển khai ứng dụng công nghệ thông tin kết nối cơ sở cung ứng thuốc nhằm kiểm soát kê đơn thuốc và bán thuốc kê đơn”;

Căn cứ Công văn số 9241/UBND-VX ngày 10/9/2018 về việc kế hoạch triển khai ứng dụng công nghệ thông tin, kết nối mạng các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn tỉnh.

Sở Y tế tỉnh Khánh Hòa xây dựng kế hoạch chi tiết triển khai ứng dụng công nghệ thông tin kết nối liên thông cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn tỉnh như sau:

#### **I. Mục đích, yêu cầu:**

1. Triển khai ứng dụng công nghệ thông tin kết nối liên thông cơ sở cung ứng thuốc (*bao gồm Nhà thuốc, quầy thuốc, tủ thuốc trạm y tế xã và các công ty kinh doanh thuốc*) trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa nhằm đảm bảo truy xuất nguồn gốc thuốc, kiểm soát hạn dùng của thuốc, kiểm soát giá thuốc và quản lý chất lượng thuốc.

2. Việc triển khai dự án phải bảo đảm hoạt động kinh doanh bình thường của các cơ sở cung ứng thuốc.

#### **II. Nội dung thực hiện:**

##### **1. Giai đoạn 1:**

- Triển khai trên phạm vi hẹp bao gồm các cơ sở cung ứng thuốc tại: Diên Khánh, Cam Lâm, Cam Ranh, Ninh Hòa, Vạn Ninh, Khánh Vĩnh và các nhà thuốc trên địa bàn thành phố Nha Trang (*gọi tắt địa bàn thử nghiệm*).

*a. Khảo sát cơ sở hạ tầng mạng, tư vấn lắp đặt đường truyền kết nối internet đảm bảo yêu cầu tối thiểu để sử dụng phần mềm ổn định.*

- Đơn vị thực hiện:

+ Công ty Viettel Khánh Hòa triển khai tại: Diên Khánh, Cam Lâm, Cam Ranh và 50% các nhà thuốc tại Nha Trang.

+ Công ty VNPT Khánh Hòa triển khai tại: Ninh Hòa, Vạn Ninh, Khánh Vĩnh và 50% các nhà thuốc tại Nha Trang.

Đơn vị phối hợp: Phòng nghiệp vụ dược, Văn phòng Sở, Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố.

- Thời gian: Quý IV/2018
- Địa điểm: Tất cả Nhà thuốc, Quầy thuốc trên địa bàn thử nghiệm.

*b. Chuẩn bị cơ sở vật chất, trang thiết bị, đường truyền để cài đặt, sử dụng phần mềm*

- Các Nhà thuốc, Quầy thuốc: Chuẩn bị một máy vi tính, một thuê bao internet với yêu cầu đường truyền internet ổn định từ 15M trở lên.

- Công ty Viettel Khánh Hòa và công ty VNPT Khánh Hòa: Cung cấp đường truyền (thuê bao dự kiến từ 165.000đ/tháng-190.000đ/tháng), cung cấp phần mềm quản lý và liên thông dữ liệu, miễn phí trong thời gian thử nghiệm.

- Thời gian thực hiện: Quý IV/2018

*c. Cài đặt và hướng dẫn sử dụng phần mềm liên quan lên máy tính của các cơ sở cung ứng thuốc.*

- Đơn vị thực hiện: Công ty Viettel Khánh Hòa và VNPT Khánh Hòa.

- Đơn vị phối hợp: Phòng nghiệp vụ dược, Văn phòng Sở Y tế, Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố.

- Địa điểm: các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn thử nghiệm.

- Nội dung cụ thể:

+ Viettel Khánh Hòa và VNPT Khánh Hòa cài đặt phần mềm quản lý sử dụng thuốc cho các cơ sở cung ứng thuốc cho phép liên thông với Phòng nghiệp vụ dược – Sở Y tế.

- + Tổ chức tập huấn hướng dẫn sử dụng phần mềm.

+ Đảm bảo các Nhà thuốc, Quầy thuốc tham gia thử nghiệm được tập huấn, giới thiệu, hướng dẫn sử dụng thành thạo phần mềm.

- + Thời gian chạy thử phần mềm là 03 tháng kể từ ngày cài đặt.

- Thời gian thực hiện:

+ Quý IV/2018 đến hết Quý I/2019 cho tất cả các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn thử nghiệm sử dụng phần mềm quản lý thuốc, kết nối liên thông dữ liệu với Sở Y tế và Bộ Y tế theo kế hoạch được phê duyệt.

- Trong giai đoạn thử nghiệm sẽ không thu phí thuê bao phần mềm. Về đường truyền kết nối Internet, trước mắt do Viettel Khánh Hòa và VNPT Khánh Hòa cung cấp và cơ sở cung ứng thuốc sẽ trả phí thuê bao hàng tháng.

## **2. Giai đoạn 2:**

- Triển khai cho các cơ sở cung ứng thuốc còn lại trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.

- Đơn vị thực hiện: Công ty cung cấp phần mềm
- Đơn vị phối hợp: Phòng nghiệp vụ dược, Văn phòng Sở, Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố.
- Thời gian: đến hết năm 2019.

#### **IV. Kinh phí thực hiện**

- Các cơ sở bán lẻ thuốc chủ động nguồn kinh phí để thực hiện các phần việc được phân công.

- Các công ty cung cấp phần mềm là đơn vị cung cấp dịch vụ, chuẩn bị đầy đủ kinh phí để thực hiện các nội dung trên. Chi phí thuê phần mềm phải đảm bảo lộ trình và có giá cả hợp lý (dự kiến từ 100.000 đồng – 300.000 đồng/tháng tùy gói cước chức năng phần mềm), đảm bảo liên thông với Sở Y tế và Bộ Y tế. Giá khởi điểm phải thấp nhất để hỗ trợ cho các cơ sở cung ứng thuốc.

#### **V. Tổ chức thực hiện**

##### **1. Phòng nghiệp vụ dược**

- Làm đầu mối, phối hợp với các phòng chức năng của Sở, các đơn vị, tổ chức, các nhân có liên quan triển khai thực hiện kế hoạch.

- Tổng hợp danh sách chi tiết các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn cung cấp cho Viettel Khánh Hòa & VNPT Khánh Hòa để khảo sát hạ tầng về công nghệ thông tin (Đường truyền internet, máy tính...); phối hợp tổ chức tập huấn cho các cơ sở sử dụng phần mềm.

- Phổ biến nội dung của kế hoạch tới tất cả các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa.

- Phối hợp với các phòng thuộc Sở tổ chức định kỳ kiểm tra, giám sát triển khai kế hoạch trên địa bàn tỉnh và có biên bản kiểm tra, giám sát để lập hồ sơ công việc.

##### **2. Phòng nghiệp vụ Y**

- Phối hợp với phòng Nghiệp vụ Dược tổ chức triển khai thực hiện các nội dung của Kế hoạch có liên quan.

- Kiểm tra, đôn đốc các cơ sở khám chữa bệnh nghiêm túc triển khai việc kê đơn bằng phần mềm và chuyển đơn thuốc lên hệ thống của Viettel Khánh Hòa hoặc VNPT Khánh Hòa.

##### **3. Văn phòng Sở Y tế**

- Phối hợp với phòng Nghiệp vụ dược, Viettel Khánh Hòa và VNPT Khánh Hòa tổ chức triển khai đúng, đầy đủ và có hiệu quả các nội dung của kế hoạch.

##### **4. Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố**

- Phổ biến nội dung kế hoạch tới tất cả các cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn quản lý.

- Phối hợp với Công ty cung cấp phần mềm và đường truyền Internet thực hiện rà soát cơ sở hạ tầng mạng internet, máy tính...

- Phối hợp với Sở Y tế kiểm tra, giám sát triển khai Kế hoạch trên địa bàn cơ quan đang quản lý.

### **5. Công ty cung cấp phần mềm và đường truyền Internet**

- Cung cấp đường truyền internet, tốc độ tối thiểu 15Mbps, phần mềm quản lý bán thuốc kê đơn tại các cơ sở cung ứng thuốc, đảm bảo sử dụng tiện ích, hiệu quả và liên thông với các cơ quan quản lý.

- Tổ chức tập huấn, đào tạo cho các cơ sở về phần mềm quản lý thuốc, đảm bảo 100% các cơ sở được hướng dẫn sử dụng thành thạo phần mềm.

### **6. Các cơ sở cung ứng thuốc**

- Các cơ sở cung ứng thuốc phải trang bị máy tính, lắp đặt đường truyền internet, triển khai ứng dụng công nghệ thông tin kết nối mạng tại cơ sở của mình, đảm bảo thời gian áp dụng đúng lộ trình quy định.

- Tham gia đầy đủ, nghiêm túc các buổi tập huấn do Sở Y tế phối hợp với công ty cung cấp phần mềm thực hiện.

Trên đây là kế hoạch chi tiết triển khai ứng dụng công nghệ thông tin kết nối liên thông cơ sở cung ứng thuốc trên địa bàn tỉnh Khánh Hòa. Đề nghị các phòng chức năng thuộc Sở, Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố, Viettel Khánh Hòa, VNPT Khánh Hòa và các cơ sở cung ứng thuốc nghiêm túc triển khai thực hiện./.

#### ***Nội nhận:***

- UBND tỉnh (để B/c);
- Bộ Y tế (để B/c);
- Viettel Khánh Hòa (phối hợp);
- VNPT Khánh Hòa (phối hợp);
- Lãnh đạo Sở (VBĐT);
- Các phòng chức năng Sở (VBĐT);
- Phòng Y tế huyện/thị xã/thành phố;
- Lưu: VT,VP.

**GIÁM ĐỐC**