

Số: /KH-TTYT

Quỳ Châu, ngày tháng 4 năm 2021

## KẾ HOẠCH

### **Tổ chức tiêm vắc xin phòng COVID-19 cho một số nhóm đối tượng ưu tiên đợt 1, năm 2021**

- Thực hiện Kế hoạch số 1023/QĐ-UBND ngày 16/4/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Nghệ An về việc phê duyệt kế hoạch tiêm vắc xin COVID-19 trên địa bàn tỉnh Nghệ An, giai đoạn 2021- 2022;

- Căn cứ Kế hoạch tổ chức tiêm phòng COVID-19 cho một số nhóm đối tượng ưu tiên đợt 1, năm 2021 của Sở Y tế Nghệ An;

- Căn cứ Quyết định số 434/QĐ-SYT ngày 18/4/2021 của Sở Y tế Nghệ An về việc phân bổ vắc xin phòng COVID-19.

#### **I. MỤC TIÊU, YÊU CẦU**

##### **1. Mục tiêu**

- Tiếp nhận và triển khai tiêm vắc xin phòng COVID-19 miễn phí cho các đối tượng theo hướng dẫn của Sở Y tế.

- Đảm bảo an toàn, hiệu quả khi sử dụng vắc xin phòng chống dịch COVID-19.

##### **2. Yêu cầu**

- Công khai, minh bạch danh sách đối tượng tiêm theo đúng hướng dẫn của Sở Y tế, tạo được sự đồng thuận, hợp tác của người dân trong quá trình triển khai.

- Danh sách đối tượng tiêm vắc xin phòng COVID-19 phải được Ban chỉ đạo cấp huyện, cấp xã phê duyệt.

#### **II. ĐỐI TƯỢNG VÀ ĐỊA BÀN**

##### **1. Nguyên tắc**

- Ưu tiên cho các lực lượng tuyến đầu phòng chống dịch.

- Ưu tiên tổ chức tiêm trước cho các vùng có ca dương tính (nếu có).

##### **2. Đối tượng cụ thể**

Trong đợt 1, Sở Y tế cấp cho tỉnh Nghệ An 32 lọ vắc xin tương đương 384 liều vắc xin phòng COVID-19 của Tập đoàn AstraZeneca để tiêm cho lực lượng tuyến đầu phòng, chống dịch, cụ thể:

a) Người làm việc trong các cơ sở y tế.

b) Người tham gia phòng chống dịch gồm:

- Thành viên Ban chỉ đạo phòng, chống dịch các cấp.
- Nhân viên tham gia điều tra dịch tễ tại các tuyến.
- Cán bộ lấy mẫu xét nghiệm SARS-CoV-2 các tuyến.
- Nhân viên tại các cơ sở cách ly tập trung, các cơ sở đã và đang sử dụng tổ chức cách ly.
- Những người thực hiện tiêm vắc xin phòng COVID-19.

### **3. Địa bàn**

- Triển khai tiêm trên địa bàn toàn huyện.
- Danh sách đối tượng tiêm (*theo Phụ lục 1 đính kèm*).

## **III. THỜI GIAN, PHƯƠNG THỨC, ĐỊA ĐIỂM TỔ CHỨC TIÊM**

### **1. Thời gian, phương thức triển khai**

- Tổ chức tập huấn tại huyện: Ngày 20/4/2021 cho đội ngũ cán bộ chuyên môn chủ chốt của Trung tâm y tế huyện và trạm y tế xã.
- Tổ chức tiêm vào các ngày 24 và 25/4/2021.
- Phương thức triển khai: Sử dụng nhân lực tại Trung tâm y tế.

Sử dụng phòng tiêm tại khu Hồi sức cấp cứu của Trung tâm y tế.

Tổ chức 02 bàn tiêm tại Trung tâm y tế vào các ngày 24 và 25/4/2021.

- Sử dụng phòng tiêm tại khu Hồi sức cấp cứu của Trung tâm y tế.

### **2. Địa điểm tiêm**

- Sử dụng khu vực chờ khám bệnh của khoa khám bệnh để làm nơi đón tiếp và hướng dẫn chờ tiêm.
- Sử dụng 2 phòng khám số 3, số 4 của khoa Khám bệnh để làm phòng khám sàng lọc.
- Sử dụng 2 phòng số 1,2 của khoa khám bệnh làm phòng tiêm.
- Sử dụng khu tiếp đón khám bệnh khoa khám bệnh để làm nơi theo dõi sau tiêm.

## **IV. KẾ HOẠCH CỤ THỂ**

### **1. Công tác chuẩn bị**

#### **1.1. Tập huấn**

- Trung tâm Y tế huyện tổ chức tập huấn cho cán bộ thực hiện tiêm chủng vào ngày 20/4/2021.
- Hoàn tất việc kiểm tra để tất cả lực lượng tham gia phải có giấy chứng nhận an toàn tiêm chủng và đã được tập huấn về tiêm vắc xin phòng COVID-19.

#### **1.2. Điều tra, lập danh sách đối tượng**

- Căn cứ vào danh sách đối tượng tiêm chủng theo Nghị quyết số 21/NQ-CP của Chính phủ đã được lập của đơn vị và số lượng vắc xin được cấp, Trình Ban Chỉ đạo huyện phê duyệt kế hoạch tiêm đợt 1 đúng đối tượng ưu tiên theo quy định (*số lượng theo phụ lục 1 đính kèm*)

- Nếu quá trình tiêm số lượng vắc xin còn dôi dư thì chủ động điều phối trên địa bàn bổ sung danh sách các đối tượng theo thứ tự ưu tiên được quy định tại Nghị quyết số 21/NQ-CP của Chính phủ để tổ chức tiêm hết số lượng vắc xin.

### **1.3. Công tác truyền thông**

Thực hiện hoạt động thông tin, truyền thông nhằm mục đích để người dân hiểu rõ:

- Mục đích, ý nghĩa, hiệu quả của việc tiêm vắc xin phòng COVID-19.
- Mục tiêu, đối tượng, địa bàn, phương thức triển khai tiêm vắc xin phòng COVID-19 đợt 1 trên địa bàn huyện.
- Chỉ định, chống chỉ định của vắc xin phòng COVID-19, phản ứng có thể gặp phải và hướng xử lý sau tiêm chủng.

### **1.4. Dự trù nhu cầu vắc xin, vật tư tiêm chủng**

- Số lượng vắc xin phòng COVID-19 được phân bổ theo quyết định của Sở Y tế là 32 lọ, Vắc xin được đóng trong lọ có thể tích thực là 6,4 ml; liều tiêm là 0,5 ml; do đó số liều vắc xin có thể tiêm cao nhất là 384 liều.
- Bơm kim tiêm, hộp an toàn do Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tỉnh phân bổ.

- Hộp cấp cứu phản vệ: tối thiểu 1 hộp/1 điểm tiêm chủng.

### **1.5. Thông tin về vắc xin phòng COVID-19 sử dụng trong Đợt 1**

(*Phụ lục 2 kèm theo*)

## **2. Tổ chức tiêm chủng**

- Tổ chức tiêm không quá 100 đối tượng/điểm tiêm chủng/buổi tiêm chủng. Thông báo cho các đối tượng đến tiêm theo khung giờ để đảm bảo không tập trung quá đông trong cùng một thời điểm.

- Tổ chức buổi tiêm chủng theo đúng quy định tại Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 1/7/2016 của Chính phủ; Thông tư số 34/2018/TT-BYT, ngày 16/11/2018 của Bộ Y tế Quy định chi tiết một số điều của Nghị định số 104/2016/NĐ-CP; Quyết định số 1624/QĐ-BYT ngày 18/03/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn tạm thời khám sàng lọc trước tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 của AstraZeneca và Công văn số 1734/BYT-DP ngày 17/3/2021 của Bộ Y tế về việc Hướng dẫn tổ chức buổi tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19.

- Trong suốt quá trình triển khai chiến dịch đội cấp cứu nội viện và cấp cứu ngoại viện phải trực sẵn sàng đáp ứng khi có tình huống xảy ra.

## **V. GIÁM SÁT, BÁO CÁO**

### **1. Nội dung kiểm tra, giám sát**

a) Trước các buổi tiêm: kiểm tra, giám sát việc điều tra đối tượng, bố trí điểm tiêm chủng, bố trí nhân lực, tiếp nhận, bảo quản, vận chuyển vắc xin.

b) Trong các buổi tiêm chủng: Kiểm tra, giám sát sử dụng, bảo quản vắc xin, đôn đốc đối tượng đến tiêm chủng, kỹ thuật tiêm chủng, phòng chống sốc. Phát hiện và giải quyết kịp thời các vấn đề nảy sinh nhằm đạt mục tiêu và chất lượng của đợt tiêm chủng. Tăng cường giám sát an toàn tiêm chủng và phản ứng sau tiêm chủng.

c) Tại các điểm tiêm chủng phân công cán bộ y tế chịu trách nhiệm theo dõi, xử trí các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng, sẵn sàng các phương tiện cấp cứu tại chỗ, hộp thuốc phòng chống sốc (phương án đính kèm).

d) Yêu cầu đối tượng tiêm chủng ở lại theo dõi 30 phút và tiếp tục theo dõi 07 ngày sau tiêm để phát hiện sớm các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng. Lưu ý các dấu hiệu khó chịu, buồn nôn, phát ban, sưng tại chỗ tiêm có thể là các biểu hiện của phản ứng dị ứng.

đ) Các nội dung cần làm khi xảy ra tai biến nặng trong quá trình tiêm:

- Dừng ngay buổi tiêm chủng.
- Xử trí cấp cứu, trường hợp vượt quá khả năng thì phải chuyển người bị tai biến nặng sau tiêm chủng đến cơ sở khám bệnh, chữa bệnh gần nhất;
- Niêm phong toàn bộ số vắc xin. Bảo quản số vắc xin trong dây chuyền lạnh ở nhiệt độ từ 2-8°C. Niêm phong bơm kim tiêm sử dụng trong buổi tiêm chủng.
- Lập biên bản ghi nhận nhiệt độ, tình trạng bảo quản vắc xin, dung môi tại thời điểm xảy ra phản ứng nặng. Thống kê toàn bộ số lượng vắc xin đã sử dụng và số đối tượng đã được tiêm trong buổi tiêm chủng.
- Thống kê đầy đủ thông tin liên quan đến trường hợp tai biến nặng và báo cáo theo quy định.

e) Ngay sau chiến dịch: Kiểm tra, tổng hợp kết quả thực hiện chiến dịch và đánh giá việc hoàn thành chỉ tiêu chiến dịch. Các nội dung kiểm tra gồm: Số đối tượng cần tiêm, số đối tượng đã được tiêm; lượng vắc xin đã sử dụng, lượng vắc xin bị hủy.

## **2. Phương thức giám sát**

- Thành lập nhóm giám sát, sử dụng bảng kiểm giám sát theo quy định.

## **3. Báo cáo tiến độ và kết quả chiến dịch**

- Thực hiện báo cáo kết quả ngay sau mỗi buổi tiêm chủng, báo cáo đột xuất khi có yêu cầu.

- Ghi đầy đủ các thông tin vào Giấy xác nhận đã tiêm vắc xin phòng COVID-19 trả lại cho đối tượng tiêm chủng và hẹn lần tiêm chủng sau.

# **VI. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

## **1. Phòng Kế hoạch-Nghiệp vụ**

- Tham mưu cho giám đốc Trung tâm y tế chỉ đạo triển khai thực hiện kế hoạch, đảm bảo đạt mục tiêu đề ra.

- Tham mưu thành lập các tổ: Tiếp đón ghi danh sách, Khám sàng lọc, tiêm chủng, theo dõi sau tiêm, cấp cứu nội viện, cấp cứu ngoại viện; thành lập các Đoàn kiểm tra, giám sát trước, trong và sau chiến dịch.

## **2. Phòng Kế hoạch-Tài vụ**

- Chịu trách nhiệm phối hợp với các phòng ban, các đơn vị liên quan, với Phòng Kế hoạch-Tài chính trong việc đề nghị UBND huyện cấp kinh phí cho chiến dịch.

- Hướng dẫn, giám sát công tác quản lý, sử dụng kinh phí theo quy định.

## **3. Khoa Kiểm soát bệnh tật-HIV/AIDS**

- Tổ chức tập huấn cho cán bộ y tế tham gia tiêm chủng.

- Tiếp nhận, bảo quản vắc xin được cấp, cấp phát cho các điểm tiêm chủng.

- Tổ chức các Đoàn kiểm tra, giám sát trước, trong và sau chiến dịch.

- Triển khai các hoạt động truyền thông và phối hợp với các cơ quan báo đài thông tin, tuyên truyền về chiến dịch tiêm vắc xin COVID-19 trên các phương tiện thông tin đại chúng.

- Tổng hợp báo cáo kết quả tiêm chủng vắc xin, báo cáo phản ứng sau tiêm chủng về Sở Y tế, Cục Y tế dự phòng, Dự án TCMR quốc gia, TCMR miền Bắc theo quy định.

## **VII. KINH PHÍ**

### **1. Nguồn kinh phí Trung ương**

Nguồn kinh phí Trung ương: Kinh phí mua vắc xin và vật tư tiêm chủng (Bơm kim tiêm, hộp an toàn).

### **2. Nguồn kinh phí địa phương**

Trình Ủy ban nhân dân huyện hỗ trợ kinh phí cho các hoạt động truyền thông, tổ chức tiêm, hỗ trợ ngày công tiêm cho cán bộ y tế.

Trên đây là Kế hoạch tổ chức tiêm vắc xin phòng COVID-19 cho nhóm đối tượng ưu tiên đợt 1 năm 2021. Trung tâm y tế yêu cầu các khoa, phòng triển khai thực hiện kế hoạch đạt hiệu quả và chỉ tiêu đề ra./.

*Nơi nhận:*

- Sở Y tế (b/c);
- UBND huyện (để b/c);
- Các khoa, phòng, trạm (để t/h);
- Lưu VT, khoa KSBT.

**GIÁM ĐỐC**

**Đặng Tân Minh**

**PHỤ LỤC 1: DỰ KIẾN ĐỐI TƯỢNG TIÊM CHỦNG CỦA CÁC ĐƠN VỊ**

STT	Tên đơn vị/địa phương	Các nhóm đối tượng theo thứ tự ưu tiên		Tổng
		Nhóm 1: Lực lượng tuyến đầu chống dịch		
		<i>Người làm việc trong các cơ sở y tế</i>	<i>Người tham gia phòng chống dịch</i>	
1	Ban Chỉ đạo PCD huyện		20	20
2	Trung tâm y tế	139		139
3	Trạm y tế xã	75		75
4	Y tế khối, bản	78		78
5	Ban Chỉ đạo PCD cấp xã		72 (6 người/xã)	72
<b>Tổng</b>		<b>292</b>	<b>92</b>	<b>384</b>

## PHỤ LỤC 2: THÔNG TIN VỀ VẮC XIN SỬ DỤNG TRONG ĐỢT 1

Vắc xin phòng COVID-19 AstraZeneca là vắc xin phòng bệnh do vi rút SARS-CoV2 (COVID-19). Thành phần vắc xin được sản xuất từ Adenovirus có chứa gen tổng hợp protein của vi rút SARS-CoV2. Vắc xin được nghiên cứu và phát triển bởi đại học Oxford và được Tổ chức Y tế thế giới thông qua chấp thuận sử dụng vắc xin trong trường hợp khẩn cấp vào ngày 15/2/2021. Cập nhật đến 05/3/2021, vắc xin này đã được 50 quốc gia chấp thuận lưu hành và sử dụng. Tại Việt Nam vắc xin phòng COVID-19 AstraZeneca đã được Bộ Y tế phê duyệt có điều kiện cho nhu cầu cấp bách trong phòng, chống dịch bệnh COVID-19 tại quyết định số 983/QĐ-BYT ngày 01/2/2021.

- Tên vắc xin: COVID-19 Vaccine Astra Zeneca

- Thành phần hoạt chất, nồng độ/ hàm lượng: Mỗi liều (0,5 ml) chứa : Vắc xin COVID-19 (ChAdOx1-S tái tổ hợp )  $5 \times 10^{10}$  hạt vi rút (vp)

- Dạng bào chế: Dung dịch tiêm

- Quy cách đóng gói: Hộp 10 lọ, mỗi lọ chứa 10 liều, mỗi liều 0,5 ml.

*(thực tế mỗi lọ chứa 6,4ml nên tối đa được 12 liều/1 lọ)*

- Hiệu lực của vắc xin theo kết quả nghiên cứu lâm sàng cho thấy vắc xin COVID-19 AstraZeneca có hiệu lực bảo vệ trước tác nhân gây bệnh COVID-19 từ 62 đến 90%.

- Bảo quản vắc xin:

+ Bảo quản ở 2 - 8°C và không để đông băng vắc xin.

+ Lọ vắc xin chưa mở bảo quản ở 2 - 8°C được phép sử dụng trong vòng 6 tháng kể từ ngày sản xuất.

+ Lọ vắc xin đã mở chỉ được sử dụng trong vòng 6 giờ kể từ khi mở và được bảo quản ở 2 - 8 độ C. Bảo quản tránh tiếp xúc trực tiếp dưới ánh sáng mặt trời.

- Lịch tiêm: Vắc xin phòng COVID-19 của AstraZeneca được chỉ định tiêm phòng cho người từ 18 tuổi trở lên. Lịch tiêm gồm 2 mũi, mũi thứ 2 cách mũi thứ nhất 12 tuần (3 tháng).

- Liều lượng, đường tiêm: 0,5ml, tiêm bắp.

### \* Chỉ định, chống chỉ định:

*Nhóm người từ 65 tuổi trở lên:* Vắc xin được khuyến cáo sử dụng ở các nhóm đối tượng trên 65 tuổi. Đây là nhóm đối tượng có nguy cơ mắc COVID-19 nặng và tử vong tỷ lệ thuận với tuổi nên được xác định là nhóm đối tượng nguy cơ.

*Nhóm người mắc bệnh nền:* Vắc xin được khuyến cáo tiêm chủng cho người có bệnh nền, bệnh mãn tính là đối tượng có nguy cơ nhiễm và mắc COVID-19 nặng.

*Nhóm người phụ nữ mang thai:* Khuyến cáo tiêm chủng nếu lợi ích của việc tiêm phòng đối với phụ nữ mang thai vượt trội hơn các rủi ro tiềm ẩn của vắc xin,

chẳng hạn như họ là nhân viên y tế có nguy cơ phơi nhiễm cao hoặc có các bệnh đi kèm nằm trong nhóm nguy cơ cao bị mắc COVID-19 nặng. Không khuyến cáo phải thử thai trước khi tiêm chủng.

*Nhóm người phụ nữ cho con bú:* Tiêm vắc xin nếu họ thuộc nhóm đối tượng nguy cơ như nhân viên y tế. Không cần tạm ngừng cho con bú sau khi tiêm vắc xin.

*Nhóm người bị HIV:* Có thể tiêm vắc xin nếu đối tượng thuộc nhóm nguy cơ phơi nhiễm hoặc nguy cơ mắc bệnh nặng, cân nhắc đánh giá giữa lợi ích và nguy cơ đối với từng cá nhân. Không cần thiết phải xét nghiệm HIV trước khi tiêm vắc xin.

*Nhóm người bị suy giảm miễn dịch:* Có thể tiêm vắc xin nếu họ thuộc nhóm nguy cơ, các thông tin, hồ sơ về suy giảm miễn dịch cần được cung cấp cho nhân viên y tế để tư vấn về lợi ích và rủi ro cũng như theo dõi, đánh giá sau tiêm chủng.

*Nhóm người bị nhiễm SARS-CoV2 trước đó:* Có thể tiêm vắc xin bất kể tiền sử nhiễm SARS-CoV-2 có triệu chứng hay không có triệu chứng.

*Nhóm người mắc COVID-19 cấp tính:* Không tiêm chủng cho những người mắc bệnh được xét nghiệm chẩn đoán dương tính bằng phương pháp PCR. Những người này có thể được chỉ định tiêm sau 6 tháng khỏi bệnh.

*Nhóm người có tiền sử sử dụng kháng thể kháng COVID-19 điều trị trước đó:* Việc tiêm chủng vắc xin được khuyến cáo tiêm ít nhất sau 90 ngày điều trị kháng thể kháng COVID-19.

#### ***KHÔNG tiêm chủng với các trường hợp:***

+ Có tiền sử sốc hoặc phản ứng nặng sau lần tiêm chủng vắc xin COVID-19 trước đó sẽ không tiêm liều thứ 2.

+ Quá mẫn với hoạt chất hoặc với bất kỳ tá dược nào sau đây: L-Histidine; L-Histidine hydrochloride monohydrate; Magie clorua hexahydrat; Polysorbate 80; Etanol; Sucrose; Natri clorua; Dinatri edetat dihydrat; Nước pha tiêm.

#### ***TAM HOÃN tiêm chủng với các trường hợp:***

+ Đang mắc các bệnh cấp tính, các bệnh nhiễm trùng hay mãn tính tiến triển.

+ Hoãn tiêm chủng cho những người đang mắc bệnh COVID-19 được xét nghiệm chẩn đoán dương tính bằng phương pháp PCR. Những người này có thể được chỉ định tiêm sau 6 tháng khỏi bệnh.

+ Người có tiền sử điều trị sử dụng kháng thể kháng COVID-19 trước đó: Việc tiêm chủng vắc xin được khuyến cáo tiêm ít nhất sau 90 ngày điều trị kháng thể kháng COVID-19.

#### ***\* Phản ứng sau tiêm chủng:***

- Phản ứng rất phổ biến ( $\geq 10\%$ ) như đau đầu, buồn nôn, đau cơ, đau khớp, nhạy cảm đau, đau, nóng tại vị trí tiêm, ngứa, mệt mỏi, bồn chồn, ớn lạnh, sốt (rất phổ biến là sốt nhẹ và phổ biến sốt  $\geq 38$  độ C).

- Phản ứng phổ biến (từ 1% đến dưới 10%) sưng và đỏ tại vị trí tiêm.