

Số: /KH-SYT

Kon Tum, ngày tháng 7 năm 2021

**KẾ HOẠCH**  
**Triển khai tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19**  
**năm 2021 trên địa bàn tỉnh Kon Tum**

Thực hiện Kế hoạch số 1145/KH-UBND ngày 09/4/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Kon Tum về việc tiêm vắc xin phòng COVID-19 giai đoạn 2021 - 2022 (cho đối tượng ưu tiên, miễn phí vắc xin) và các văn bản hướng dẫn Trung ương<sup>1</sup>, Sở Y tế xây dựng kế hoạch triển khai tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19, cụ thể như sau:

**II. MỤC TIÊU**

**1. Mục tiêu chung:** Chủ động phòng chống dịch COVID-19, giảm tỷ lệ mắc và tử vong do COVID-19 (nếu có) bằng sử dụng vắc xin miễn phí trên địa bàn tỉnh cho nhóm đối tượng nguy cơ và cộng đồng.

**2. Mục tiêu cụ thể**

- 95% đối tượng nguy cơ trên địa bàn tỉnh Kon Tum được tiêm vắc xin phòng COVID-19.
- Tiếp nhận, cung ứng kịp thời và tổ chức tiêm chủng đảm bảo an toàn tiêm chủng khi sử dụng vắc xin phòng COVID-19.

**III. NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG**

**1. Đối tượng triển khai:** Nhóm ưu tiên miễn phí vắc xin (theo Nghị quyết số 21/NQ-CP ngày 26/02/2021 của Chính phủ), bao gồm:

- Nhóm 1- Lực lượng tuyến đầu phòng chống dịch (tiêm mũi 2 cho đối tượng đã được tiêm mũi 1/đợt 1, số còn lại sau khi đã triển khai tiêm Comirnaty của Pfizer-BioNTech đợt 3).

<sup>1</sup> Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm ngày 21 tháng 11 năm 2007; Nghị định số 104/2016/NĐ-CP ngày 01/7/2016 của Thủ tướng Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng; Nghị định số 155/2018/NĐ-CP ngày 12/11/2018 của Thủ tướng Chính phủ về sửa đổi, bổ sung một số quy định liên quan đến điều kiện đầu tư kinh doanh thuộc phạm vi quản lý nhà nước của Bộ Y tế; 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 ngày 01/7/2016 của Chính phủ quy định về hoạt động tiêm chủng; Nghị quyết số 21/NQ-CP ngày 26/02/2021 của Chính phủ về mua và sử dụng vắc xin phòng COVID-19; Công văn số 5679/BYT-MT ngày 16/7/2021 của Bộ Y tế về việc tiếp tục quản lý xử lý vô lọ vắc xin COVID-19; Công văn số 1734/BYT-DP ngày 17/3/2021 của Bộ Y tế “Hướng dẫn tổ chức tiêm chủng vắc xin COVID-19”; Công văn số 1873/BYT-DP ngày 20/3/2021 của Bộ Y tế về việc giám sát sự cố bất lợi sau tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19; Quyết định số 2995/QĐ-BYT ngày 18/6/2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn tạm thời khám sàng lọc trước tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 (sử dụng Phiếu khám sàng lọc theo Quyết định số 3445/QĐ-BYT ngày 15/7/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn sửa đổi, bổ sung hướng dẫn tạm thời khám sàng lọc trước tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19); Kế hoạch số 1019/KH-BYT ngày 09/7/2021 của Bộ Y tế về việc triển khai công tác an toàn tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19; Quyết định số 3491/QĐ-BYT ngày 17/7/2021 của Bộ Y tế về việc phân bổ vắc xin phòng COVID-19 AstraZeneca đợt 12 và đợt 13; Công văn số 5868/BYT-DP ngày 21/7/2021 của Bộ Y tế về việc thực hiện nghiêm túc việc tiêm chủng vắc xin COVID-19; Quyết định số 3518/QĐ-BYT ngày 20/7/2021 của Bộ Y tế ban hành Tiêu chí cơ sở an toàn tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19.

- Nhóm ưu tiên kế tiếp: Nhóm 3, 4, 9: bổ sung đối tượng cho đến khi hết số vắc xin được cấp.

**Bảng 1. Dự kiến đối tượng tiêm đợt 4**

TT	Huyện/ thành phố	Tổng số	Số đối tượng cần tiêm		Ghi chú
			Mũi 2* nhóm 1	Nhóm ưu tiên kế tiếp	
1	TP.Kon Tum	1.370	1.191	179	
2	Đăk Hà	690	624	66	
3	Đăk Tô	640	575	65	
4	Tu Mơ Rông	430	363	67	
5	Ngọc Hồi	670	604	66	
6	Đăk Glei	630	568	62	
7	Kon Plông	490	429	61	
8	Kon Rẫy	390	323	67	
9	Sa Thầy	490	430	60	
10	Ia H'Drai	200	159	41	
<b>Tổng cộng</b>		<b>6.000</b>	<b>5.266</b>	<b>734</b>	

Ghi chú: Đợt 1: tiêm mũi 1 được 11.116 đối tượng đã phân bổ 5850 liều vắc xin Comirnaty của Pfizer-BioNTech theo Kế hoạch số 3217/KH-SYT ngày 19/7/2021 của Sở Y tế là: 5.850 người, còn lại 5.266 đối tượng.

## **2. Thời gian, phương thức, địa bàn triển khai**

2.1. Thời gian: Dự kiến bắt đầu từ ngày **26/7/2021**.

2.2. Phương thức triển khai: Triển khai theo hình thức chiến dịch trong thời gian ngắn nhất.

2.3. Địa bàn triển khai: Toàn tỉnh.

## **3. Điều tra, lập danh sách đối tượng tiêm**

3.1. Hoàn thiện danh sách: Sử dụng danh sách đối tượng đã được tiêm chủng mũi 1 vắc xin AstraZeneca trong đợt 1 (*triển khai từ ngày 22/4/2021 đến 09/5/2021*) làm danh sách đối tượng cần tiêm mũi 2 vắc xin AstraZeneca trong đợt này, cập nhật, bổ sung, hoàn thiện các thông tin còn thiếu theo yêu cầu.

3.2. Phát Phiếu khám sàng lọc hoặc chuyển file Phiếu khám sàng lọc cho đối tượng được tiêm trước để họ chủ động ghi các thông tin cá nhân, tiền sử bệnh tật, tiền sử dị ứng... **GHI TRƯỚC TẠI NHÀ** để rút ngắn thời gian đối tượng có mặt tại điểm tiêm, giúp giãn cách tốt, tránh nguy cơ lây nhiễm SARS-CoV2. (*xem như là bước sàng lọc tại cơ sở - tới bàn khám sàng lọc tại điểm*)

tiêm chủng bác sỹ khám sàng lọc kiểm tra lại thông tin, khám và ra chỉ định phù hợp).

#### **4. Dự trữ, tiếp nhận, vận chuyển, bảo quản, phân phối vắc xin và vật tư liên quan tiêm chủng**

##### 4.1. Thông tin về vắc xin

- Vắc xin **AstraZeneca** được Bộ Y tế phân bổ cho tỉnh Kon Tum (theo Quyết định số 3491/QĐ-BYT ngày 17/7/2021) là 6.000 liều, trong đó:

+ 3.000 liều: Vắc xin AstraZeneca Injection, nhà sản xuất: KM Biologics Co, Ltd - Japan; số đăng ký: Theo Công văn số 7909/QLD-KD ngày 07/7/2021. số lô: K004B; ngày sản xuất: 04/4/2021; hạn sử dụng: 03/10/2021.

+ 3.000 liều: Vắc xin AstraZeneca, nhà sản xuất: Siam Bioscience Co, Ltd- Thái Lan; số đăng ký: Nhập khẩu theo Công văn số 7556/QLD-KD ngày 02/7/2021; số lô: A1022; ngày sản xuất: 6/2021; hạn sử dụng: 11/2021.

- Vắc xin dạng dung dịch, đóng 10 liều/lọ, mỗi liều 0,5ml.

- Điều kiện bảo quản +2°C đến +8°C, không được để đông băng vắc xin.

- Chỉ định: Đối tượng đủ từ 18 tuổi trở lên (tính đến thời điểm tiêm).

- Lịch tiêm: Tiêm 2 mũi, mũi 2 cách mũi 1 từ 8 - 12 tuần.

- Đường tiêm: Tiêm bắp.

- Liều lượng: **Mỗi liều 0,5ml.**

- **Lưu ý không được lắc vắc xin.**

##### 4.2. Dự trữ vắc xin, vật tư tiêm chủng

- Dựa trên số đối tượng, tỷ lệ tiêm chủng mục tiêu phân đầu đạt và hệ số sử dụng, các TTYT dự trữ nhu cầu vắc xin và vật tư tiêm chủng cần thiết (chi tiết tại Phụ lục I).

- Trong quá trình tổ chức tiêm các đơn vị phải thường xuyên trao đổi thông tin, cập nhật lại đối tượng (rà soát số đối tượng đủ điều kiện được tiêm), báo cáo tiến độ, điều chỉnh dự trữ, điều chuyển vắc xin kịp thời tránh việc để hết hạn vắc xin gây lãng phí, sử dụng có hiệu quả số lượng vắc xin được phân bổ.

##### 4.3. Tiếp nhận, vận chuyển, bảo quản, phân phối vắc xin và vật tư

Việc tiếp nhận, vận chuyển, bảo quản, phân phối vắc xin phòng COVID-19 phải tuân thủ theo các quy định tại Nghị định số 104/2016/NĐ-CP, Thông tư số 34/2018/TT-BYT và các quy định hiện hành.

- Sử dụng hệ thống dây chuyền lạnh sẵn có của hệ thống TCMR để vận chuyển, bảo quản vắc xin. Vắc xin phải được bảo quản ở nhiệt độ từ +2°C đến +8°C trong toàn bộ quá trình tiếp nhận, bảo quản và vận chuyển ở tất cả các tuyến.

- Vắc xin từ Viện Vệ sinh Dịch tễ Tây Nguyên được vận chuyển, phân phối tới kho Trung tâm Kiểm soát bệnh tật ngày 24/7/2021.

- Trung tâm Y tế huyện, thành phố tiếp nhận, vận chuyển vắc xin, vật tư tiêm chủng từ tuyến tỉnh bảo quản tại kho tuyến huyện trước khi triển khai tiêm chủng từ 1-3 ngày và cấp phát cho các điểm tiêm trước khi tổ chức tiêm chủng 1 ngày hoặc ngay trước buổi tiêm chủng.

- Mỗi điểm tiêm chủng phải có tối thiểu 2 phích vắc xin hoặc nhiều hơn nếu đối tượng đông; trong đó, có 01 phích chỉ để dự trữ bình tích lạnh nhằm bổ sung cho các phích bảo quản vắc xin để đảm bảo nhiệt độ từ +2°C đến +8°C; phích bảo quản vắc xin phải có đầy đủ thiết bị theo dõi nhiệt độ theo quy định.

- Các vật tư tiêm chủng khác (*phiếu khám sàng lọc, phiếu đồng ý tiêm chủng, phiếu xác nhận đã tiêm vắc xin, tài liệu truyền thông...*) phải có đầy đủ và sẵn sàng ở điểm tiêm chủng trước ngày triển khai ít nhất 2 - 3 ngày.

## **5. Công tác truyền thông**

- Tiếp tục duy trì các hoạt động truyền thông về Nghị quyết số 21/NQ-CP, chiến dịch tiêm chủng toàn dân, an toàn tiêm chủng, chia sẻ thông tin và vận động người dân, huy động xã hội tham gia tiêm chủng.

- Cung cấp thông tin cho cơ quan báo chí, truyền thông cho người dân và cộng đồng về đối tượng ưu tiên, loại vắc xin phòng COVID-19, lợi ích của vắc xin, lịch tiêm, tính an toàn của vắc xin, các sự cố bất lợi sau tiêm, kế hoạch triển khai tiêm.

- Đơn vị thực hiện: Sở Y tế, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật, Trung tâm Y tế các huyện, thành phố.

- Thời gian thực hiện: Trước, trong và sau khi triển khai tiêm vắc xin phòng COVID-19.

## **6. Tổ chức tiêm chủng**

### **6.1. Cơ sở thực hiện tiêm chủng:**

- Tiếp tục phối hợp thực hiện bố trí đầy đủ các điều kiện cơ sở vật chất, trang thiết bị, nhân lực để tổ chức tiêm chủng theo hướng dẫn của Bộ Y tế tại Công văn số 1734/BYT-DP về việc hướng dẫn tổ chức tiêm chủng vắc xin COVID-19 tại các cơ sở y tế có hệ điều trị (*Bệnh viện Đa khoa tỉnh, Bệnh viện Đa khoa khu vực Ngọc Hồi và 8 Trung tâm Y tế huyện*).

- Thực hiện đánh giá tiêu chí cơ sở an toàn tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 theo hướng dẫn của Bộ Y tế tại Quyết định số 3518/QĐ-BYT. Đối với các tiêu mục chưa đạt, các đơn vị cần khẩn trương bổ sung, rà soát khắc phục và cập nhật thông tin sau khi khắc phục.

6.2. Nhân lực: Huy động nguồn nhân lực đảm bảo theo đúng quy định tại Nghị định số 104/2016/NĐ-CP, Nghị định số 155/2018/NĐ-CP và Thông tư số 34/2018/TT-BYT, nhân viên trực tiếp thực hiện khám sàng lọc, tư vấn, tiêm chủng, theo dõi, xử trí phản ứng sau tiêm chủng phải được tập huấn về tiêm chủng và tập huấn sử dụng vắc xin AstraZeneca.

6.3. Thực hiện nghiêm các biện pháp vệ sinh phòng dịch tại điểm tiêm chủng: Nhân viên tham gia tiêm chủng và người đến tiêm chủng phải đeo khẩu

trang, rửa tay hoặc sát khuẩn tay thường xuyên, hạn chế nói chuyện, tiếp xúc với người khác khi tham gia tiêm chủng, sau mỗi buổi tiêm vệ sinh, khử khuẩn khu vực tiêm.

6.4. Thực hiện đầy đủ các bước thực hành tiêm chủng vắc xin COVID-19: Khai báo y tế (*điện tử - triển khai việc quét mã QR tại các cơ sở y tế trên địa bàn tỉnh - trước khi đến điểm tiêm*); đo thân nhiệt; điền thông tin trước Phiếu khám sàng lọc; hoàn thiện phiếu đồng ý tiêm chủng; khám sàng lọc, tư vấn trước tiêm chủng, trong tiêm chủng và theo dõi sự cố bất lợi sau tiêm chủng; đảm bảo các yêu cầu vệ sinh phòng, chống dịch bệnh COVID-19 trước, trong và sau tiêm chủng.

Vì tình hình dịch bệnh đang diễn biến phức tạp, do đó, đơn vị ưu tiên tập trung nhân lực để tổ chức tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 để hoàn thành đợt tiêm chủng trong thời gian ngắn nhất, đồng thời đảm bảo các yêu cầu về tổ chức buổi tiêm chủng an toàn.

6.5. Tổ chức buổi tiêm chủng: **Thực hiện kiểm tra lại Tiêu chí cơ sở an toàn tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19.** Chỉ triển khai tiêm khi cơ sở được xếp loại “1. An toàn”. (*Phụ lục VI*)

- Tổ chức tốt từng buổi tiêm chủng một, đảm bảo đầy đủ các khâu trước, trong, sau tiêm đảm bảo an toàn tiêm chủng và phòng chống dịch COVID-19 theo hướng dẫn tại 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, thực hiện tốt công tác xử trí sự cố bất lợi sau tiêm chủng, cụ thể:

- Tổ chức buổi tiêm chủng theo các khung giờ khác nhau đảm bảo không quá 100 đối tượng/điểm tiêm chủng/buổi tiêm chủng (*mỗi điểm tiêm có thể bố trí nhiều bàn tiêm*); xác định đối tượng trước mỗi buổi tiêm và thông báo thời gian tiêm chủng cho từng nhóm đối tượng một cách khoa học, hợp lý, tránh tình trạng ùn tắc. Khuyến cáo các đối tượng trong diện tiêm chủng ăn uống đầy đủ trước khi đi tiêm chủng, điền các thông tin Phiếu khám sàng lọc trước khi đến điểm tiêm.

*Lưu ý: Buổi sáng tiêm nên kết thúc trước 10 giờ 30 phút và buổi chiều kết thúc trước 16 giờ 00 phút.*

- Bố trí điểm tiêm chủng theo quy tắc 1 chiều, đảm bảo khoảng cách giữa các bàn/vị trí tiêm chủng để phòng chống dịch theo thứ tự như sau: (1) Bàn đón tiếp, hướng dẫn → (2) Khu vực chờ trước tiêm chủng → (3) Bàn khám sàng lọc và tư vấn trước tiêm chủng → (4) Bàn tiêm chủng → (5) Bàn ghi chép, vào sổ tiêm chủng → (6) Khu vực theo dõi và xử trí tai biến sau tiêm chủng.

- Chuẩn bị đầy đủ vắc xin, vật tư, biểu mẫu tiêm chủng và các trang thiết bị, phương tiện xử trí cấp cứu tại chỗ và phương án cụ thể để hỗ trợ cấp cứu trong trường hợp cần thiết.

- Thực hiện nghiêm túc khám sàng lọc và tư vấn cho người được tiêm chủng về tác dụng, lợi ích của việc sử dụng vắc xin và giải thích những phản ứng có thể gặp sau tiêm chủng thực hiện đúng theo hướng dẫn tại Quyết định số

2995/QĐ-BYT, Quyết định số 3445/QĐ-BYT và Công văn số 1873/BYT-DP ngày 20/3/2021 của Bộ Y tế về việc giám sát sự cố bất lợi sau tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19.

- Sử dụng Phiếu khám sàng lọc (*Phụ lục IV*). Bác sĩ khám sàng lọc kiểm tra thông tin, khám sàng lọc đúng quy trình, Kết luận: Tiêm hay không tiêm, cụ thể:

- **Không tiêm** với những trường hợp sau khám sàng lọc, bác sĩ kết luận **Chống chỉ định và Trì hoãn tiêm chủng**.

- **Tiêm chủng ngay:** Khi tất cả các yếu tố sàng lọc đều **KHÔNG** có điểm bất thường.

- **Tiêm chủng nhưng phải theo dõi (*thận trọng khi tiêm*):** Tiền sử dị ứng với bất kỳ dị nguyên nào; Tiền sử đang mắc bệnh nền, bệnh mạn tính được điều trị ổn định; Tiền sử rối loạn đông máu/cầm máu hoặc đang dùng thuốc chống đông; Độ tuổi trên 65; Dấu hiệu bất thường khi nghe tim phổi, bất thường dấu hiệu sống; Rối loạn tri giác.

Chỉ tiêm khi đối tượng đăng ký tiêm được bác sĩ khám sàng lọc trước tiêm kết luận: Đủ điều kiện tiêm chủng và đối tượng tiêm sau khi được tư vấn đồng ý tiêm chủng (ký tên) theo mẫu Phụ lục IV. **Lưu ý: Ghi rõ tên vắc xin phòng COVID-19 tiêm trong đợt này và mũi tiêm.**

6.6. Đảm bảo an toàn tiêm chủng, xử trí sự cố bất lợi sau tiêm chủng:

Đối với các đối tượng có chỉ định ***Tiêm chủng nhưng phải theo dõi***, các điểm tiêm chủng phải thận trọng và chuẩn bị đầy đủ các điều kiện để sẵn sàng xử trí nếu có sự cố bất lợi sau tiêm chủng.

- Thường xuyên cập nhật các hướng dẫn và tuân thủ các quy định, thực hiện nghiêm công tác khám sàng lọc trước tiêm, không chủ quan, không hình thức.

- Thực hiện xử trí sự cố bất lợi sau tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 theo các hướng dẫn chuyên môn: Hướng dẫn xử trí cấp cứu phản vệ ban hành theo Thông tư số 51/2017/TT-BYT ngày 29/12/2017 của Bộ Y tế; Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị hội chứng giảm tiểu cầu, huyết khối sau tiêm vắc xin COVID-19 ban hành kèm theo Quyết định số 1996/QĐ-BYT ngày 22/4/2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế; Hướng dẫn chẩn đoán và điều trị viêm cơ tim sau tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19, ban hành kèm theo Quyết định số 3348/QĐ-BYT ngày 08/7/2021 của Bộ trưởng Bộ Y tế và Công văn số 4198/BYT-KCB ngày 22/5/2021 của Bộ Y tế về việc triển khai công tác an toàn tiêm chủng.

- Đề chủ động xử trí phản ứng phản vệ (*nếu có*): Yêu cầu mỗi bàn tiêm chủng trước khi tiêm vắc xin và tại khu vực theo dõi phản ứng sau tiêm chủng phải: ***Chuẩn bị sẵn 01 bơm kim tiêm có chứa dung dịch Adrenalin 1mg/1ml (rút sẵn 1ml thuốc Adrenalin 1mg/1ml vào bơm kim tiêm gắn sẵn kim, đặt kín kim tiêm bằng nắp)***. Khi thấy một trong các dấu hiệu của phản vệ (khó thở, vật vã, phù nhanh, mạch nhanh nhỏ, đau quặn bụng, ỉa chảy...) ***tiêm ngay 1/2 mg***

**Adrenalin tiêm bắp (ưu tiên mặt trước bắp đùi)**, sau đó theo dõi và xử trí cấp cứu phản vệ theo Thông tư số 51/2017/TT-BYT. Kết thúc buổi tiêm chủng nếu không sử dụng đến cần phải hủy bỏ bơm tiêm có chứa dung dịch Adrenalin 1mg/1ml.

- Bố trí các Đội cấp cứu lưu động tại các điểm tiêm chủng để xử lý kịp thời các trường hợp phản ứng nặng sau tiêm chủng ngay tại các điểm tiêm. Niêm yết danh sách, số điện thoại rõ ràng để tiện liên hệ. Hoạt động Đội cấp cứu được duy trì trong suốt thời gian triển khai các đợt tiêm chủng. Bố trí phương tiện, nhân lực, trang thiết bị sẵn sàng hỗ trợ các điểm khi xảy ra phản ứng nặng sau tiêm chủng.

- Đảm bảo vắc xin luôn được bảo quản an toàn và chất lượng. Không lấy sẵn vắc xin vào bơm kim tiêm khi chưa có đối tượng đến tiêm chủng.

- Các cơ sở khám, chữa bệnh tiếp nhận trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng phải tiến hành cấp cứu, điều trị và báo cáo Sở Y tế trong thời hạn 24 giờ kể từ thời điểm tiếp nhận người bị tai biến. Tổng hợp các trường hợp tai biến nặng, báo cáo theo quy định tại Điều 6 Nghị định số 104/2016/NĐ-CP và Điều 14, 15, 16 Thông tư số 34/2018/TT-BYT.

#### 6.7. Sau khi tiêm chủng:

- Theo dõi người được tiêm chủng ít nhất 30 phút sau tiêm chủng và hướng dẫn đối tượng tiêm chủng theo dõi tại nhà trong vòng 24 giờ, tiếp tục theo dõi trong vòng 28 ngày sau tiêm chủng, đặc biệt trong 7 ngày đầu về các dấu hiệu: Toàn trạng, tinh thần, ăn, ngủ, thở, phát ban, triệu chứng tại chỗ tiêm, thông báo cho cán bộ y tế nếu có dấu hiệu bất thường. Liên hệ với bệnh viện hoặc các cơ sở y tế nếu sau tiêm chủng có một trong các dấu hiệu như sốt cao ( $\geq 39^{\circ}\text{C}$ ), tím tái, khó thở... hoặc khi phản ứng thông thường kéo dài trên 24 giờ sau tiêm chủng (*Phụ lục VII*).

- Treo các tài liệu hướng dẫn theo dõi sau tiêm và cung cấp số điện thoại của cán bộ y tế để đối tượng sau tiêm vắc xin phòng COVID-19 liên hệ khi cần.

- Giám sát, báo cáo sự cố bất lợi sau tiêm chủng: Trong thời gian triển khai, thực hiện giám sát và báo cáo nhanh các trường hợp tai biến nặng, cụm phản ứng sau tiêm chủng theo quy định (*Phụ lục VIII, IX, X*).

- Sau mỗi buổi tiêm cần rà soát ngay số đối tượng đã đăng ký nhưng không đến tiêm theo lịch, kịp thời trao đổi thông tin, nhắc nhở, vận động đối tượng đến tiêm ngay vào buổi tiêm kế tiếp hoặc xây dựng kế hoạch tiêm vét ngay (*nếu cần*) để đảm bảo không để sót đối tượng, đạt mục tiêu đề ra. Đối với trường hợp tạm hoãn cần được tổng hợp và tiêm bổ sung vào các đợt tiêm chủng tiếp theo.

- Thực hiện thu gom, lưu giữ, vận chuyển, xử lý chất thải y tế trong tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 theo quy định tại Thông tư liên tịch 58/2015/TTLT-BYT-BTNM ngày 31/12/2015 của Bộ Tài nguyên và Môi trường quy định về quản lý chất thải y tế và Công văn số 102/MT-YT ngày 04/3/2021 của Cục Quản lý môi trường y tế về việc hướng dẫn quản lý chất thải

y tế trong tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19. Lưu ý thực hiện quản lý, xử lý lọ vắc xin phòng COVID-19 theo hướng dẫn tại Công văn số 5679/BYT-MT ngày 16/7/2021 của Bộ Y tế.

## **7. Công tác kiểm tra, giám sát và báo cáo**

- Tuyên tỉnh, huyện chủ động cử các đoàn kiểm tra, giám sát các tuyến trước, trong và sau khi triển khai kế hoạch và hỗ trợ cơ sở tiêm chủng thực hiện đúng các quy định của Bộ Y tế, đảm bảo chất lượng và an toàn tiêm chủng.

- Các cơ sở tiêm chủng thực hiện báo cáo kết quả tiêm vắc xin lên tuyến trên theo biểu mẫu và thời gian quy định (*Phụ lục VIII, IX, X, XI*), cụ thể:

+ Báo cáo nhanh kết quả tiêm hàng ngày: Các điểm tiêm chủng gửi báo cáo kết quả tiêm về Ban Chỉ đạo phòng chống dịch cấp huyện và Trung tâm Kiểm soát bệnh tật trước 16h30 hàng ngày. Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tổng hợp báo cáo kết quả tiêm gửi về TCMR khu vực và Sở Y tế trước 17h00 hàng ngày. Sở Y tế thực hiện báo cáo về Ủy ban nhân dân tỉnh, Ban Chỉ đạo tỉnh theo quy định.

+ Kết thúc đợt tiêm 03 ngày các đơn vị tổng hợp báo cáo gửi về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật tổng hợp báo cáo gửi về TCMR khu vực và Sở Y tế sau khi kết thúc đợt tiêm chủng 05 ngày.

- Theo dõi, báo cáo tình hình phản ứng sau tiêm vắc xin theo thường quy, báo cáo kết quả cùng với báo cáo tiêm chủng. Các trường hợp tai biến nặng được điều tra và báo cáo theo quy định.

## **IV. KINH PHÍ**

### **1. Nguồn kinh phí**

1.1. Nguồn kinh phí Trung ương: Miễn phí toàn bộ bằng hiện vật: Bao gồm vắc xin, vật tư tiêm chủng (*bơm kim tiêm, hộp an toàn*), không bao gồm bông y tế, cồn y tế.

1.2. Nguồn kinh phí địa phương:

- Tổng dự toán: 122.035.000 đồng (*gồm các hoạt động: Mua vật tư bông, cồn; chi phí vận chuyển vắc xin và vật tư tiêm chủng; in ấn biểu mẫu, báo cáo; giám sát chiến dịch; hỗ trợ công tác phí cho nhân viên y tế các tuyến tham gia tiêm chủng; xử lý rác thải, bơm kim tiêm; chi phí thuê phòng rạp phục vụ buổi tiêm chủng; chi phí mua thuốc chống sốc, nước sát khuẩn tại khu vực tiêm,...*).

- Nguồn kinh phí: Sử dụng nguồn kinh phí phòng, chống dịch bệnh và các nội dung khác được UBND tỉnh giao cho Sở Y tế.

**2. Dự toán kinh phí nguồn kinh phí địa phương:** Chi tiết tại Phụ lục II.

## **V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN**

### **1. Các phòng thuộc Sở Y tế**

1.1. Phòng Nghiệp vụ Y, Dược:



- Tham mưu lãnh đạo Sở Y tế về chuyên môn liên quan đến công tác triển khai tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021: Chỉ đạo, tập trung nguồn lực triển khai thành công Kế hoạch đạt mục tiêu và đảm bảo an toàn, hiệu quả.

- Tham mưu cho Ban Chỉ đạo tỉnh thành lập đoàn kiểm tra, giám sát trước, trong và sau triển khai Kế hoạch (*nếu cần*).

- Tham mưu báo cáo nhanh kết quả tiêm chủng hàng ngày theo quy định. Kết thúc chiến dịch báo cáo, đánh giá, rút kinh nghiệm.

1.2. Phòng Tổ chức - Hành chính: Thông cáo báo chí các thông tin liên quan triển khai Kế hoạch (*khi cần thiết*); theo dõi đề xuất khen thưởng cho các tập thể, cá nhân có thành tích xuất sắc triển khai.

1.3. Phòng Kế hoạch - Tài chính: Tham mưu lãnh đạo Sở Y tế các nội dung về tài chính để triển khai thành công Kế hoạch tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021.

## **2. Trung tâm Kiểm soát bệnh tật**

- Đầu mối chỉ đạo hướng dẫn chuyên môn, kỹ thuật, cập nhật thông tin mới, hướng dẫn kịp thời, đồng thời đảm bảo cung ứng đầy đủ vắc xin, trang thiết bị, vật tư tiêm chủng cho các đơn vị. Theo dõi sát từng đợt cấp vắc xin, quản lý, điều phối kịp thời tránh lãng phí vắc xin.

- Xây dựng kế hoạch và tổ chức thực hiện tốt công tác kiểm tra, giám sát trước, trong và sau tiêm chủng, đặc biệt giám sát chủ động phản ứng sau tiêm chủng; sẵn sàng hỗ trợ chuyên môn, kỹ thuật cho các đơn vị.

- Phối hợp đơn vị truyền thông triển khai các hoạt động truyền thông, cách theo dõi sau tiêm và xử trí các trường hợp phản ứng sau tiêm chủng.

- Tổng hợp báo cáo nhanh kết quả tiêm hàng ngày và báo cáo kết thúc chiến dịch tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021 và báo cáo tiến độ thực hiện về Sở Y tế và tuyên truyền theo quy định.

## **3. Các cơ sở hệ điều trị chọn tổ chức tiêm: Bệnh viện Đa khoa tỉnh, Bệnh viện Đa khoa khu vực Ngọc Hồi và 8 Trung tâm Y tế huyện (có hệ điều trị)**

- Phối hợp tổ chức tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 (đợt 4) tại đơn vị: Xây dựng kế hoạch cụ thể chi tiết, đảm bảo an toàn tiêm chủng và đảm bảo an toàn phòng chống dịch COVID-19 (*kế hoạch phải bao gồm địa điểm tiêm, thời gian, nhân lực tiêm chủng, nhân lực Đội chống sóc, các phương án khi có trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng...*). **Lưu ý:** Nếu đơn vị cùng tổ chức tiêm mũi 2 đợt 4 trong cùng thời gian với đối tượng tiêm mũi 2 kế hoạch đợt 3 phải bố trí bàn tiêm **riêng** theo loại vắc xin.

+ Bàn tiêm vắc xin **AstraZeneca** - Liều **0,5ml**

+ Bàn tiêm vắc xin **Comirnaty của Pfizer-BioNTech** - Liều **0,3ml**

- Thành lập các Đội cấp cứu với đầy đủ các trang thiết bị, phương tiện, thuốc, nhân lực sẵn sàng đáp ứng khi có trường hợp phản ứng tiêm chủng; Sẵn sàng thu dung, điều trị kịp thời các trường hợp phản ứng sau tiêm, đặc biệt các trường hợp tai biến nặng sau tiêm chủng trên địa bàn và báo cáo theo quy định.

- Hỗ trợ tiêm hoặc xử trí phản ứng bất lợi sau tiêm cho lực lượng Công an, Bộ đội biên phòng đóng chân trên địa bàn (*khi có yêu cầu*), đảm bảo an toàn tiêm chủng cao nhất.

- Ngoài việc tổ chức tốt nhiệm vụ đảm bảo an toàn tiêm chủng, các đơn vị cần thông báo lịch tiêm, bố trí nhân lực hợp lý, tạo điều kiện tốt nhất cho viên chức, người lao động đi tiêm theo lịch, phối hợp cùng nhau triển khai thành công Kế hoạch đã đề ra.

#### **4. Trung tâm Y tế các huyện, thành phố**

- Xây dựng Kế hoạch triển khai tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 tại địa phương và niêm yết công khai trên trang thông tin điện tử của Sở Y tế, UBND, Trung tâm Y tế huyện, thành phố để dễ theo dõi, thực hiện.

- Chủ động phối hợp với Bệnh viện Đa khoa tỉnh, Bệnh viện Đa khoa khu vực Ngọc Hồi và các đơn vị liên quan xây dựng kế hoạch chi tiết triển khai thực hiện, chú ý rà soát, kiểm tra cơ số thuốc chống sốc, phác đồ xử trí phản vệ... trong suốt thời gian triển khai tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19, các điểm tiêm chủng phải bố trí nhân lực, phân luồng, bảng phân công nhiệm vụ cụ thể, đặc biệt chú ý việc bố trí thường trực Đội cấp cứu có kinh nghiệm và thành thạo các kỹ năng cấp cứu, được trang bị đầy đủ phương tiện cấp cứu, chống sốc, đặc biệt là dự trữ số lượng lớn thuốc Adrenalin để sẵn sàng xử trí khi có sự cố bất lợi sau tiêm chủng. Kế hoạch gửi về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật trước ngày **26/7/2021** đồng gửi về Sở Y tế để theo dõi.

- Tổ chức tiêm an toàn, tiếp nhận, bảo quản và sử dụng hiệu quả vắc xin, tuyệt đối không để lãng phí vắc xin, báo cáo tiến độ và kết quả tiêm vắc xin đúng thời gian quy định. Tổng hợp danh sách đối tượng và cập nhật thông tin về ngày tiêm vắc xin trên Hệ thống Hồ sơ sức khỏe điện tử tiêm vắc xin phòng COVID-19 (*sau khi được cung cấp*).

- Giao Trung tâm Y tế các huyện, thành phố xây dựng Kế hoạch mở rộng, triển khai thêm các điểm tiêm chủng phù hợp nhằm đảm bảo giãn cách phòng chống dịch COVID-19 theo đúng quy định.

### **VI. ĐỀ NGHỊ**

#### **1. Cục Y tế dự phòng, Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương, Viện Vệ sinh Dịch tễ Tây Nguyên**

- Tăng cường công tác chỉ đạo, hướng dẫn và giám sát hỗ trợ công tác chuyên môn về sử dụng vắc xin phòng COVID-19.

- Đảm bảo cung ứng đủ, kịp thời vắc xin, bom kim tiêm và hộp an toàn cho tỉnh Kon Tum.

## 2. Ủy ban nhân dân các huyện, thành phố

- Phê duyệt danh sách đối tượng được tiêm (đợt 4) theo quy định.
- Chỉ đạo các đơn vị có liên quan, phối hợp các đoàn thể, tổ chức chính trị - xã hội tại địa phương và huy động cộng đồng tham gia phối hợp chặt chẽ với Trung tâm Y tế các huyện, thành phố triển khai thực hiện tốt các hoạt động tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 đảm bảo an toàn, hiệu quả nhất.
- Ưu tiên nguồn lực, hỗ trợ kinh phí địa phương cho Trung tâm Y tế các huyện, thành phố triển khai hiệu quả Kế hoạch tiêm (đợt 4) vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn, đặc biệt lưu ý trong việc hỗ trợ nhân lực tham gia điều tiết các điểm tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 để đảm bảo giãn cách trong phòng, chống dịch.

Đề đẩy nhanh tốc độ tiêm chủng, tăng độ bao phủ tiến tới mục tiêu đạt miễn dịch cộng đồng, đề nghị các đơn vị phối hợp triển khai thực hiện./.

### ***Nơi nhận:***

- Cục Y tế dự phòng;
- Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương;
- Viện Vệ sinh Dịch tễ Tây Nguyên;
- Thường trực UBND tỉnh;
- Ban Chỉ đạo PCD COVID-19 tỉnh;
- Đ/c Y Ngọc, PCT UBND tỉnh;
- Sở Tài chính;
- UBND các huyện, thành phố;
- Lãnh đạo Sở Y tế;
- Phòng Y tế các huyện, thành phố;
- Các phòng thuộc Sở Y tế;
- Các đơn vị trực thuộc Sở Y tế;
- Trang thông tin điện tử Sở Y tế;
- Lưu: VT, NVYD.

**GIÁM ĐỐC**

**Võ Văn Thanh**