

Số: /KH-SYT

Kon Tum, ngày tháng 10 năm 2021

**KẾ HOẠCH**  
**Triển khai chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19**  
**trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021-2022**  
**(đợt 8/2021)**

Thực hiện Kế hoạch số 2649/KH-UBND ngày 31/7/2021 của Ủy ban nhân dân tỉnh Kon Tum về việc triển khai chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021 - 2022 và các văn bản hướng dẫn Trung ương<sup>1</sup>, Sở Y tế xây dựng kế hoạch triển khai chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021-2022 (đợt 8/2021), cụ thể như sau:

## **II. MỤC TIÊU**

**1. Mục tiêu chung:** Phòng chống dịch chủ động bằng việc sử dụng vắc xin phòng COVID-19 cho các đối tượng nguy cơ và cho cộng đồng.

### **2. Mục tiêu cụ thể**

- Tối thiểu 50% người từ 18 tuổi trở lên trên địa bàn tỉnh được tiêm vắc xin phòng COVID-19 trong năm 2021.

- Trên 70% dân số toàn tỉnh được tiêm vắc xin phòng COVID-19 đến hết quý I/2022.

- Đảm bảo an toàn tiêm chủng khi sử dụng vắc xin phòng COVID-19.

<sup>1</sup> Luật Phòng, chống bệnh truyền nhiễm ngày 21/11/2007; Luật Dược 105/2016/QH13 ngày 06/4/2019; 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 việc mua và sử dụng vắc xin phòng COVID-19; Quyết định số 3355/QĐ-BYT ngày 08/7/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Kế hoạch triển khai chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 năm 2021-2022; Nghị quyết số 58/NQ-CP ngày 08/6/2021 của Chính phủ về phiên họp chính phủ thường kỳ tháng 5/2021; Quyết định số 1464/QĐ-BYT ngày 05/03/2021 của Bộ Y tế về việc Ban hành Hướng dẫn tiếp nhận, bảo quản, phân phối và sử dụng vắc xin phòng COVID-19; Quyết định số 3588/BYT-ĐP ngày 26/7/2021 của Bộ Y tế về việc Ban hành Hướng dẫn tổ chức tiêm chủng vắc xin 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; Công văn số 1873/BYT-ĐP 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 4355/QĐ-BYT ngày 10/9/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn tạm thời khám sàng lọc trước tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19; Quyết định số 4159/QĐ-BYT ngày 28/8/2021 của Bộ Y tế về việc ban hành Hướng dẫn lựa chọn và sử dụng phương tiện phòng hộ cá nhân trong phòng, chống bệnh dịch COVID-19; Quyết định số 1084/QĐ-VSDTTU ngày 15/9/2021 của Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương về việc phân bổ vắc xin phòng COVID-19 đợt 42 (Kon Tum 9.360 liều); Quyết định số 1102/QĐ-VSDTTU ngày 17/9/2021 của Viện Vệ sinh Dịch tễ Trung ương về việc phân bổ vắc xin phòng COVID-19 đợt 44 và 45 (Kon Tum 10.000 liều). Công văn số 7548/BYT-ĐP ngày 10/9/2021 của Bộ Y tế về việc tiêm mũi 2 vắc xin phòng COVID-19 cho các đối tượng đã tiêm mũi 1 vắc xin Moderna. Được sự thống nhất chủ trương của Ủy ban nhân dân tỉnh Kon Tum tại Văn bản số 3441/UBND-KGVX ngày 27/9/2021.

### III. NỘI DUNG HOẠT ĐỘNG

**1. Đối tượng triển khai:** Triển khai tiêm cho các nhóm đối tượng ưu tiên theo Nghị quyết số 21/NQ-CP và Quyết định số 3355/QĐ-BYT (*phân nhóm chi tiết theo hướng dẫn 3593/SYT-NVYD ngày 04/8/2021*), cụ thể:

- Tiêm mũi 2 cho đối tượng đủ điều kiện tiêm theo quy định (đã tiêm mũi 1 của các đợt trước đây và đã đủ thời gian tiêm mũi 2), bao gồm nhóm 4 (h): *Giáo viên, người làm việc tại các cơ sở giáo dục, đào tạo; Người làm việc tại các cơ quan, đơn vị hành chính thường xuyên tiếp xúc với nhiều người...; Nhóm 5 (i): Người mắc bệnh mạn tính, người trên 65 tuổi; Nhóm 9 (n): Công nhân, người lao động trong các khu công nghiệp.*

- Tiêm mũi 1 cho các đối tượng thuộc nhóm ưu tiên 1, 3, 4, 5 (điều tra bổ sung): là các đối tượng chưa được tiêm hoặc các đối tượng có chỉ định tạm hoãn trong các đợt tiêm trước. Riêng đối với nhóm 4 (h): Chỉ triển khai tiêm đối tượng là sinh viên tại các cơ sở giáo dục, đào tạo đủ từ 18 tuổi trở lên (tính tới thời điểm tiêm), đối tượng học sinh từ 12 đến 17 tuổi thuộc nhóm 4 đang điều tra lập danh sách chưa thực hiện triển khai tiêm vắc xin phòng COVID-19 trong đợt này, chờ văn bản hướng dẫn riêng khi được Bộ Y tế cho phép.

**Bảng 1. Dự kiến đối tượng tiêm đợt 8/2021**

TT	Huyện/thành phố	Số đối tượng cần tiêm (người)		Ghi chú
		Mũi 1	Mũi 2	
1	TP.Kon Tum	10.336	887	
2	Huyện Đắk Hà	2.665	37	
3	Huyện Đắk Tô	3.042	60	
4	Huyện Tu Mơ Rông	490	71	
5	Huyện Ngọc Hồi	3.440	98	
6	Huyện Đắk Glei	696	171	
7	Huyện Kon Plông	872	153	
8	Huyện Kon Rẫy	520	79	
9	Huyện Sa Thầy	1.720	130	
10	Huyện Ia H'Drai	1.449	85	
<b>Tổng cộng:</b>		<b>25.230</b>	<b>1.771</b>	

*Chi tiết các nhóm đối tượng tại Phụ lục I (Excel).*

#### **Ghi chú:**

- Ưu tiên tiêm mũi 2 bằng vắc xin cùng loại với vắc xin đã tiêm mũi 1. Thực hiện tiêm mũi 2 vắc xin Comirnaty của Pfizer-BioNTech cho những người đã tiêm mũi 1 vắc xin Moderna đủ thời gian mà không có vắc xin Moderna để tiêm mũi 2.

- Sau khi ưu tiên triển khai mũi 1 cho nhóm 1, 3, 4, 5, nếu còn vắc xin tiếp tục triển khai ưu tiên nhóm 9.

- Riêng huyện Ia H'Drai sẽ thực hiện tiêm cho toàn bộ người dân đủ từ 18 tuổi trở lên thuộc xã Ia Đal, 2 xã còn lại sẽ tiếp tục triển khai trong các đợt tiếp theo.

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

- Thời gian: Dự kiến bắt đầu từ ngày **03/10/2021**, hoàn thành trước **10/10/2021**.

- Phương thức triển khai: Hình thức chiến dịch.

- Địa bàn: Toàn tỉnh.

## **3. Lập danh sách đối tượng tiêm:** theo mẫu *Phụ lục II*.

3.1. Yêu cầu: Công khai, minh bạch, đúng đối tượng (kể cả người nước ngoài sinh sống và làm việc tại tỉnh Kon Tum).

- Sử dụng danh sách đã tiêm mũi 1 trong các đợt tiêm trước làm danh sách đối tượng trả mũi 2. (*thực hiện rà soát, lọc đối tượng theo thời gian đảm bảo đủ liều - đúng lịch, hạn chế tối đa tình trạng bỏ mũi 2*).

- Đối với đối tượng tiêm mũi 1 cần có danh sách đã được phê duyệt trước khi tổ chức tiêm theo quy định.

3.2. Phát Phiếu hoặc chuyển file Phiếu đồng ý tiêm (*Phụ lục III*), Phiếu khám sàng lọc (*Phụ lục IV*), 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-CoV-2 (*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*).

3.3. Thời gian thực hiện: Hoàn thành trước khi tổ chức tiêm.

## **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 tiêm đợt 8/2021 (02 loại vắc xin):

- Vắc xin Comirnaty của **Pfizer-BioNTech**.

- Vắc xin **AstraZeneca**.

*Chi tiết thông tin vắc xin phòng COVID-19 tiêm đợt 8 tại Phụ lục V.*

4.2. Dự trữ vắc xin, vật tư tiêm chủng

- Dựa trên số đối tượng, số lượng vắc xin được cung ứng, Trung tâm Kiểm soát bệnh tật là đầu mối lập kế hoạch phân bổ vắc xin cho các đơn vị.

- 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 tiêm chủng mở rộng 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.

- 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

- Thực hiện các nội dung truyền thông theo Kế hoạch số 1068/KH-BYT ngày 16/7/2021 của Bộ Y tế về truyền thông chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 năm 2021-2022.

- 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

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, hoàn thành đợt tiêm chủng trong thời gian ngắn nhất, đảm bảo các yêu cầu về tổ chức buổi tiêm chủng an toàn; Mở rộng điểm tiêm triển khai Chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 trên địa bàn tỉnh Kon Tum năm 2021-2022 theo Phương án số

4432/PA-SYT ngày 14/9/2021 của Sở Y tế; đảm bảo phòng, chống dịch COVID-19 tại điểm tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 theo Hướng dẫn số 4052/HD-BCĐ ngày 26/8/2021 của Ban Chỉ đạo phòng chống dịch COVID-19 tỉnh Kon Tum về việc hướng dẫn phòng, chống dịch COVID-19 tại điểm tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19.

6.1. Cơ sở thực hiện tiêm chủng: Duy trì điểm tiêm tuyến huyện và triển khai mở rộng điểm tiêm quy mô cấp xã (giai đoạn 1), 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 (*Phụ lục VI*).

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 vắc xin phòng COVID-19.

6.3. Thực hiện ghi chép, lưu giữ cơ sở dữ liệu tiêm chủng của các đối tượng bao gồm cả trường hợp chống chỉ định vào phần mềm quản lý hồ sơ sức khỏe toàn dân trên trang điện tử <https://tiemchungcovid19.moh.gov.vn> theo quy định hiện hành, đảm bảo các đối tượng đã được tiêm vắc xin phòng COVID-19 tra cứu được lịch sử tiêm vắc xin phòng COVID-19 trên cổng thông tin của chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 toàn quốc trên trang điện tử <https://tiemchungcovid19.gov.vn>.

6.4. 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”.

- 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, thực hiện tốt công tác xử trí sự cố bất lợi sau tiêm chủng, khắc phục các tồn tại hạn chế trong 7 đợt tiêm trước, cụ thể:

+ Tổ chức buổi tiêm chủng: Mời đối tượng đi tiêm theo khung giờ, tổ chức khoa học, hợp lý, tránh tình trạng ùn tắc, không đảm bảo giãn cách. Đơn giản bớt thủ tục hành chính, tích hợp một số biểu mẫu và phát Phiếu đồng thuận tiêm và Phiếu khám sàng lọc trước khi đến điểm tiêm (xem như giấy mời tiêm).

+ 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; lưu ý kiểm soát chặt chẽ để đảm bảo đối tượng tiêm chủng chỉ được di chuyển 1 chiều ở tất cả các khâu.

- 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.

- Phát hiện và phân loại các đối tượng đủ điều kiện tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 để đảm bảo an toàn tiêm chủng theo hướng dẫn tại Quyết

định số 4355/QĐ-BYT (gửi kèm) 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. Những trường hợp ghi nhận có các yếu tố cần thận trọng được khám chuyên khoa và tiêm chủng tại bệnh viện.

**Lưu ý:** Phụ nữ mang thai: Hồi tuổi thai. Giải thích nguy cơ/lợi ích, chỉ nên cân nhắc tiêm vắc xin phòng COVID-19 cho phụ nữ mang thai  $\geq 13$  tuần khi lợi ích tiềm năng lớn hơn bất kỳ nguy cơ tiềm tàng nào đối với mẹ và thai nhi. Sau khi được giải thích nguy cơ/lợi ích nếu đồng ý tiêm chủng cần chuyển đến tiêm và theo dõi tại cơ sở y tế có khả năng cấp cứu sản khoa.

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

- 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 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 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 (vu tiêm mặt trước cơ tứ đầu 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.

#### 6.6. Sau khi tiêm chủng:

- Theo dõi người được tiêm chủng ít nhất 30 phút sau tiêm chủng ngay tại điểm tiêm 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*). Sau 30 phút, đối tượng ổn định, bộ phận ghi chép kiểm tra cập nhật thông tin mũi tiêm và cấp Giấy xác nhận đã tiêm phòng vắc xin phòng COVID-19 (*Phụ lục VIII*).

- 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.

- 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

- Tuyến 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 IX, X*), 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: 486.363.000 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, chi phí mua đồ bảo hộ cho cán bộ tham gia tiêm chủng...*).

- 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:**

- Vật tư tiêu hao, biểu mẫu chi tiết tại *Phụ lục XI (Excel)*.

- Kinh phí chi tiết tại *Phụ lục XII (Excel)*.

#### **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 8/2021) 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.



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 8/2021).

## **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 8/2021) 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 tuyến trên theo quy định.

## **3. Bệnh viện Đa khoa tỉnh, Bệnh viện Đa khoa khu vực Ngọc Hồi**

- Phối hợp với các đơn vị trong công tác tổ chức tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 (đợt 8/2021) tại đơn vị, đặc biệt lưu ý đối với các trường hợp bệnh nền, các đối tượng cần thận trọng tiêm chủng.

- 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; cung cấp danh sách, số điện thoại của Đội cấp cứu cho các đơn vị để tiện liên hệ khi cần hỗ trợ. 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.

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

- 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 triển khai chiến dịch tiêm vắc xin phòng COVID-19 (đợt 8/2021) tại địa phương quy mô cấp xã 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. Kế hoạch gửi về Trung tâm Kiểm soát bệnh tật trước ngày **02/10/2021** đồng gửi về Sở Y tế để theo dõi (*để nhanh chóng triển khai kế hoạch tiêm ngay khi nhận được vắc xin, các kế hoạch từng đợt không nhất thiết phải tham mưu UBND cùng cấp ban hành phê duyệt, ban hành*).

- Thực hiện nghiêm công tác tiêm chủng vắc xin phòng COVID-19 (Công văn số 7717/BYT-DP ngày 16/9/2021). 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.

- 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.

## **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, bơm kim tiêm và hộp an toàn cho tỉnh Kon Tum.

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

- 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 8/2021) 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 8/2021) 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**

**Phụ lục V**  
**Thông tin vắc xin phòng COVID-19 tiêm trong đợt 8/2021**

Tên vắc xin	Comirnaty của Pfizer-BioNTech	AstraZeneca
Nhà sản xuất	Pfizer Manufacturing Belgium NV - Belgium (Bỉ)	Siam Bioscience Co.Ltd., Thái Lan
Số đăng ký	QĐ số 2908/QĐ-BYT ngày 12/6/2021 và CV số 7492/QLD-KD ngày 30/6/2021	Công văn số 7556/QLD-KD ngày 02/7/2021
Số lô	FJ3438	A1079
Ngày sản xuất	30/7/2021	8/2021
Ngày nhập khẩu	15/9/2021	16/9/2021
Hạn sử dụng	12/2021 (rã đông ngày 16/9/2021)	01/2022
Dạng vắc xin	<b>Hỗn dịch đậm đặc pha tiêm</b>	Dạng dung dịch
Pha hồi chính*	Pha bằng nước muối sinh lý 0,9% (NaCl 9%).	Không
Quy cách đóng gói	6 liều/lọ	10 liều/lọ
Điều kiện bảo quản	Từ +2°C đến +8°C	Từ +2°C đến +8°C
Lưu ý	<b>- Không để đông băng lại vắc xin đã rã đông</b> <b>- Không lắc lọ vắc xin</b>	
Liều lượng, đường tiêm	Mỗi liều 0,3 ml, tiêm bắp	Mỗi liều 0,5 ml, tiêm bắp
Chỉ định	18 tuổi trở lên	18 tuổi trở lên
Lịch tiêm	- Trả mũi 2 cho đối tượng đã tiêm mũi 1 bằng vắc xin AstraZeneca cách 8-12 tuần - Tiêm 2 mũi, mũi 2 cách mũi 1 (cùng loại Pfizer) từ 3-4 tuần.	Tiêm 2 mũi, mũi 2 cách mũi 1 từ 8 - 12 tuần
Văn bản cấp vắc xin	Quyết định số 1084/QĐ-VSDTTU ngày 15/9/2021	Quyết định số 1102/QĐ-VSDTTU ngày 17/9/2021
Tổng liều được cấp	9.360 liều	10.000 liều

**\* Hướng dẫn pha vắc xin Comirnaty của Pfizer-BioNTech:**

- + Kiểm tra lọ vắc xin: Nhãn, hạn dùng, đã rã đông hoàn toàn chưa.
- + Kiểm tra dung dịch pha loãng là nước muối sinh lý 0,9% đã được làm lạnh ở nhiệt độ từ +2°C đến +8°C trước khi sử dụng 24 giờ để pha loãng vắc xin.
- + Trước khi pha loãng, nhẹ nhàng **LẬT** lọ vắc xin theo chiều thẳng đứng 10 lần, **không lắc lọ vắc xin**.
- + Sử dụng miếng bông còn mới, vô trùng cho mỗi lọ, lau sạch các nút của lọ nước pha và lọ vắc xin. Sử dụng bơm kim tiêm (3ml hoặc 5ml) rút 1,8ml nước pha vào bơm tiêm bơm chậm vào lọ vắc xin (*nước pha còn thừa lại bỏ luôn, không sử dụng*).

+ Cân bằng áp suất trong lọ vắc xin trước khi rút kim ra khỏi lọ bằng cách hút ngược lại 1,8ml không khí từ lọ vắc xin vào bơm kim tiêm để loại bỏ không khí khỏi lọ vắc xin.

+ Nhẹ nhàng **LẬT** (đảo ngược theo chiều thẳng đứng) lọ vắc xin đã pha loãng 10 lần, vắc xin sẽ có màu trắng nhạt. **Không lắc lọ vắc xin.**

***Lưu ý:** Dung dịch pha loãng được cấp cùng với vắc xin, chỉ sử dụng 1 lọ nước pha cho 1 lọ vắc xin. Vắc xin đã pha chỉ sử dụng trong vòng 6 giờ.*