


Linee guida per la conservazione e la somministrazione del vaccino anti-COVID-19 di Moderna

(versione 4 del 24 novembre 2021)

<p>I flaconi di vaccino sono per <u>uso multiplo</u>. Da ogni flacone possono essere prelevate almeno 10 dosi da 0,5 ml per la vaccinazione di base oppure 20 booster da 0.25ml.</p> <p>In ogni flacone è incluso un volume eccedente.</p> <p>Non è consentito formare dosi estraendole da flaconi differenti.</p> <p>Il vaccino è pronto all'uso e va somministrato per via intramuscolare.</p>	
--	---

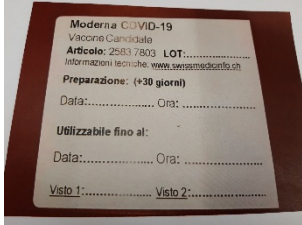
Fornitura e stabilità del vaccino di Moderna

Il vaccino è fornito scongelato.

Il vaccino scongelato non va mai ricongelato e deve essere utilizzato nel luogo dove è stato fornito, protetto da vibrazioni e dalla luce. Non sono pertanto consentite le vaccinazioni a domicilio.

Si raccomanda di conservare il vaccino nell'imballaggio originale.

La stabilità del vaccino è definita come segue:

	Stabilità garantita per	Come verificare:
Dopo scongelamento:	30 giorni in frigorifero (2-8 °C)	Data di scadenza da verificare sull'etichetta: <i>"utilizzabile fino al:"</i> 
Fuori dal frigorifero:		
A temperatura ambiente (8 - 25°C) non aperto	12 ore	Segnare l'orario di prelievo dal frigorifero sul flacone
A temperatura ambiente (8 - 25°C) dopo il primo prelievo	6 ore	Segnare sul flacone la scadenza dopo 6 ore dal primo prelievo

Bisogna assicurare un controllo giornaliero della temperatura del frigorifero, al fine di garantire il rispetto della catena del freddo (2 - 8 °C) fino al momento dell'utilizzo.

È richiesto di prevedere 10-11 vaccinazioni di base oppure 20-22 booster per volta, per evitare di dover eliminare eventuali dosi dopo 6 ore.

Materiale necessario per la somministrazione

<u>Set di vaccinazione COVID-19, versione 2 (fornito insieme al vaccino)</u>
- 20 tamponi di cellulosa
- 20 cerotti
- 20 tamponi disinfettanti
- 18 aghi blu per iniezione 23G da 30 mm
- 18 siringhe da 1 ml a basso volume morto
- 3 siringhe da 2 ml

Procedura di somministrazione

1. Operazioni preliminari	
1.1	Allestire un'area di preparazione adeguata
1.2	Predisporre il materiale necessario e disinfettare la superficie
1.3	Prelevare il flacone dal frigorifero 15 minuti prima della somministrazione Il vaccino si presenta come una dispersione di colore da bianco a biancastro. Può contenere particelle di colore bianco o traslucido correlate al prodotto. Ispezionare visivamente i flaconcini per verificare la presenza di particelle estranee e/o alterazioni del colore prima della somministrazione. Se esiste una di queste condizioni, il vaccino non deve essere somministrato.
1.4	Disinfettare le mani e indossare un paio di guanti
1.5	Capovolgere delicatamente il flacone alcune volte, senza scuotere o agitare Importante: questa operazione va ripetuta prima di ogni prelievo.
2. Preparazione della dose di vaccino	
2.1	Togliere il sigillo rosso in plastica. Se la fiala è sprovvista del sigillo, non usarla!
2.2	Disinfettare il tappo in gomma del flacone con un tampone imbevuto di disinfettante
2.3	Prendere la siringa da 1 ml e un ago G23 blu, collegare l'ago alla siringa, perforare il flacone e aspirare 0.5ml per la vaccinazione di base oppure 0.25ml per il booster.
2.4	Staccare la siringa e collegarla a un nuovo ago per iniezione blu da 30mm provvisto di cappuccio.
2.5	L'ago può essere lasciato nel flacone solo se si procede subito ad altri prelievi. In tal caso, preparare solo le siringhe che si possono somministrare entro 1-2 ore. Altrimenti estrarre ed eliminare l'ago. Il tappo di gomma dovrebbe essere forato il minor numero di volte possibile.
2.6	Segnare sul flacone l'orario di utilizzo limite (6 ore a partire dall'apertura) Il vaccino non contiene conservanti e pertanto eventuali resti vanno eliminati.
3. Somministrazione	
3.1	Eliminare eventuali bolle d'aria e verificare il dosaggio aspirato (0.5ml per la vaccinazione di base, 0.25ml per il booster)
3.2	Verificare che il vaccino nella siringa presenti lo stesso aspetto biancastro come nel flacone e che non siano presenti agglomerati o particelle estranee
3.3	Disinfettare il sito d'iniezione con un tampone disinfettante
3.4	Somministrare il vaccino intramuscolo
3.5	Coprire con un cerotto
3.6	Tenere il paziente in osservazione per almeno 15 minuti in occasione della prima dose e 5 minuti in occasione della seconda dose e del booster