

GESTIONE VACCINO ANTI COVID-19 (COMIRNATY®)

1. RICEZIONE DEL VACCINO

Al momento della ricezione dei flaconcini di vaccino provenienti dalla Farmacia:

- riscontrare la reale corrispondenza tra il quantitativo consegnato e quello previsto secondo calendario vaccinale tenendo presente che **ogni flaconcino multidose, una volta diluito, contiene 6 dosi di vaccino da 0,3 ml**;
- sottoscrivere (con firma leggibile) il Buono di Consegna portato dal vettore, riportando l'orario del ritiro;
- riporre i flaconcini in frigorifero senza rimuoverli dalla busta termica etichettata dalla Farmacia, ad una temperatura compresa tra 2-8° C.

ATTENZIONE: i flaconcini non diluiti, dal momento dello scongelamento da parte della Farmacia, possono essere conservati in frigorifero per un massimo di 5 giorni. Controllare il dato di stabilità riportato sull'etichetta di ciascuna busta termosaldada prima di procedere con le successive fasi di stabilizzazione e diluizione.

2. STABILIZZAZIONE E DILUIZIONE

- Prelevare dal frigorifero un flaconcino di Comirnaty® e attendere che raggiunga la temperatura ambiente (non deve risultare freddo al tatto).

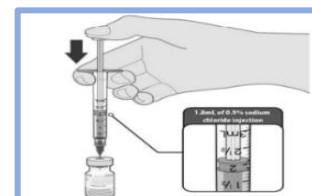
ATTENZIONE: prima di procedere con la fase di diluizione, controllare il dato di stabilità riportato sull'etichetta della busta termosaldada.

- Capovolgere delicatamente il flaconcino per 10 volte. Non agitare.

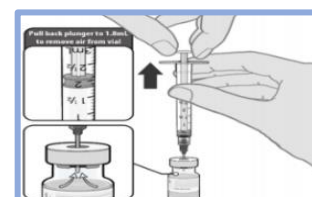
ATTENZIONE: prima della diluizione, la dispersione scongelata può contenere particelle amorphe opache di colore da bianco a biancastro.



- Disinfettare l'elastomero del flaconcino con una garza imbevuta di alcool etilico al 70%, quindi diluire il vaccino all'interno del suo contenitore originale aggiungendo 1,8 ml di soluzione iniettabile di sodio cloruro 0,9% (disponibile in contenitori monouso da utilizzare uno per la diluizione di ciascun flaconcino) utilizzando un ago dal calibro di 21 G o più sottile ed una siringa con una graduazione appropriata (2,5 – 3 ml).



- Nella fase di diluizione è possibile avvertire una certa pressione all'interno del flaconcino. Per assicurarsi che tale pressione venga stabilizzata, durante la rimozione dell'ago dal flaconcino prelevare con la siringa 1,8 ml di aria e smaltire la siringa con l'ago nel contenitore dei taglienti.



- Capovolgere delicatamente il flaconcino per 10 volte. Non agitare.



Il vaccino diluito deve apparire come una dispersione di colore biancastro, priva di particelle visibili. In presenza di particelle o in caso di alterazione di colore, gettare il vaccino diluito.

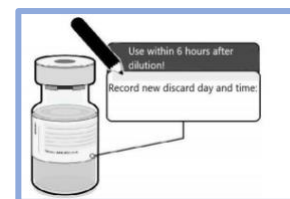
Dopo diluizione, il flaconcino contiene 2,25 ml corrispondenti a 6 dosi da 0,3 ml.

GESTIONE VACCINO ANTI COVID-19 (COMIRNATY®)

2. STABILIZZAZIONE E DILUIZIONE

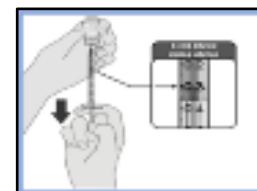
- Registrare la data e l'ora della diluizione nell'apposita sezione sull'etichetta del flaconcino di Comirnaty®

ATTENZIONE: dopo la diluizione il vaccino è stabile per **6 ore se conservato a temperatura compresa tra 2°C e 30°C**. In caso di mancato utilizzo entro le 6 ore



3. SOMMINISTRAZIONE DELLE DOSI VACCINALI

- Al prelievo di ciascuna dose da somministrare, disinfettare l'elastomero del flaconcino con una garza imbevuta di alcool etilico al 70%, e aspirare 0,3 ml di vaccino diluito in una nuova siringa adatta all'iniezione intramuscolare e con graduazione adeguata (1 ml). Gli aggiustamenti per rimuovere le bolle d'aria devono essere eseguiti con l'ago inserito nel flaconcino per evitare la perdita di vaccino stesso.



Verificare che il volume prelevato nella siringa sia di 0,3 ml.

ATTENZIONE: si raccomanda, quando possibile, di utilizzare lo stesso ago (scegliendone uno di calibrazione adeguata in relazione alla massa corporea del paziente) per prelevare e somministrare la dose di vaccino. Se si rendesse necessario un secondo ago per la somministrazione, prima di rimuovere il primo ago, al fine di evitare la fuoriuscita di vaccino nella fase di rimozione, tirare indietro lo stantuffo della siringa per favorire l'entrata di una piccola quantità di aria.

Somministrare **immediatamente** nel muscolo deltoide mediante iniezione profonda.

- Assicurarsi che la persona da vaccinare comprenda che dovrà ricevere una seconda dose dopo almeno 21 giorni dalla prima dose per completare la schedula. La scheda di tracciabilità e di promemoria per la vaccinazione può essere consegnata al paziente al momento della prima iniezione.

4. SMALTIMENTO

- I residui di lavorazione quali siringhe, aghi, flaconcini di vaccino utilizzati e/o flaconcini di vaccino non utilizzati ma diluiti da più di 6 ore devono essere smaltiti nel contenitore dei taglienti.
- I vassoi dei flaconcini e il restante materiale utilizzato (guanti, garze, flaconcino monodose di NaCl 0,9%) devono essere smaltiti nel contenitore dei rifiuti materiale infettivo (UN 3291).