



Guida alla preparazione e somministrazione del vaccino COVID-19 mRNA Moderna

Con il patrocinio di



per operatori sanitari



Guida alla preparazione e
somministrazione del vaccino
COVID-19 mRNA Moderna
per operatori sanitari

Il vaccino **Moderna** è distribuito in fiale multidose
contenenti **10 dosi da 0,5 ml** ciascuna

Ogni dose contiene 100 microgrammi di **vaccino
COVID-19 mRNA** (incorporato in nanoparticelle
lipidiche)

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e somministrazione del vaccino COVID-19 mRNA Moderna per operatori sanitari



La somministrazione avviene per via **intramuscolare** in sede del muscolo **deltoide**

Il trattamento prevede la somministrazione di **due dosi da 0,5 ml** ciascuna, a distanza di almeno **28 giorni**

Gli individui potrebbero non essere protetti fino a **14 giorni dopo la seconda dose** di vaccino

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e
somministrazione del vaccino
COVID-19 mRNA Moderna
per operatori sanitari

L'occorrente alla somministrazione di ciascuna dose è
il seguente:

- Una fiala di vaccino a **“temperatura ambiente”**
- Siringa da **1 ml** per il prelievo e la somministrazione
- Aghi da **23 o 25 gauge** per la somministrazione
- Salviette disinfettanti o garza imbevuta con alcool al 70% per **disinfettare la superficie della fiala**
- **Guanti e gel alcolico** disinfettante per mani
- Dispositivi di protezione individuale

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e somministrazione del vaccino COVID-19 mRNA Moderna per operatori sanitari

Far scongelare lentamente

2 ore e 1/2
a 2-8°C



La fiala congelata deve essere trasferita a **2-8 °C** per farla scongelare lentamente, servono 2 ore e 30 minuti per far **scongelare completamente la fiala**

La fiala scongelata può essere conservata alla temperatura di **2-8°C per un massimo di 30 giorni**

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e
somministrazione del vaccino
COVID-19 mRNA Moderna
per operatori sanitari

Prima di procedere alla somministrazione la fiala scongelata deve rimanere **15 minuti a “temperatura ambiente”**

15 minuti a temperatura ambiente

8-25°C

massimo 12 ore

Una volta scongelata la fiala **non** può essere ricongelata

La fiala una volta portata alla temperatura tra gli 8 e 25°C può essere conservata per un **massimo di 12 ore**

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e
somministrazione del vaccino
COVID-19 mRNA Moderna
per operatori sanitari



Prima di procedere al prelievo della dose, **eseguire l'igiene delle mani ed indossare i guanti**

Si raccomanda di predisporre al meglio l'ambiente di lavoro per mantenere una tecnica asettica e creando una **No-Interruption Zone** (per evitare di essere distratti o interrotti durante la preparazione)

Con il patrocinio di





Guida alla preparazione e
somministrazione del vaccino
COVID-19 mRNA Moderna
per operatori sanitari

Ispezionare la fiala

*colore biancastro
può contenere
particelle bianche o traslucide*



Capovolgere delicatamente per **10 volte la fiala, non agitare**

Ispezionare il liquido della fiala, il liquido si presenta come una **sospensione biancastra**, a differenza del vaccino di **Pfizer-BioNTech** in questo caso **può essere presente del particolato visibile**, se invece sono presenti altri tipi di particelle visibili o alterazioni, **scartare la fiala**

Con il patrocinio di

