


<b>Region Skåne</b> <b>Område Läkemedel</b> <b>Avdelningen för Hälso- och sjukvårdsstyrning, Koncernkontoret</b>				
<b>Spädningsinstruktion för Pfizer COVID-19 Vaccin Comirnaty</b>		<b>Dokumenttyp</b> Vägledande		<b>Gäller fr.o.m</b> 2021-02-04
		<b>Dokumentnr.</b> BI802	<b>Utgåva</b> 05	<b>Sida 1 av 2</b>
<b>Utfärdat av/Reviderad av</b>		<b>Godkänt av</b>		

## Förberedelser

Varje färdigspädd flaska med Pfizer COVID-19 Vaccin Comirnaty innehåller vaccin till 6 doser. Då hållbarhetstiden efter spädningsinstruktion är begränsad till 6 timmar är det viktigt att man i förväg har beräknat vilket antal flaskor man ska späda.

Till varje flaska man ska späda behövs följande material:

Antal	Produkt
1	Pfizer COVID-19 Vaccin Comirnaty
1	Injektionstork sprit 70% IPA, 30x30 mm
1	Natriumklorid Fresenius Kabi, spädningsvätska för parenteral användning 9 mg/ml, 10 ml ampull
1	Spruta 2ml, 3 ml eller 5 ml, gradering 0,1 ml
1	Uppdragskanyl (i första hand 21G eller mindre)

*Tillämpa basala hygienrutiner och klädregler samt arbeta aseptiskt.*

## Spädning

1. Tag fram det beräknade antalet flaskor som ska spädas ur kylan. Obs! Separata lager för dos 1 och dos 2.
2. För ur de framtagna flaskorna ur lagerjournal "BL801 Lagerjournal Pfizer COVID-19 Vaccin Comirnaty", fyll i: datum, antal flaskor, batch och signum (för förtydligande, se "LF801 Covid-19 vaccin - information till vaccinerande enhet"). Efter uppdrag i doseringsprutor ska antalet erhållna sprutor dokumenteras.
3. Rengör och desinfektera arbetsytan med alkoholbaserat ytdesinfektionsmedel med tensid.
4. Vänd flaskan försiktigt upp och ned 10 gånger, skaka inte! Vätskan ska vara benvit till färgen och utan partiklar. Om den är missfärgad eller innehåller partiklar ska den reklamerars.
5. Med aseptisk teknik, torka med injektionstork av gummimembranet på flaskan.
6. Drag upp 1,8 ml natriumklorid 9 mg/ml, kassera natriumkloridampullen.
7. Tillsätt 1,8 ml Natriumklorid till flaskan och drag ut 1,8 ml luft ur flaskan in i den tomma sprutan för att neutralisera övertrycket innan du drar ut kanylen ur flaskan.
8. Vänd flaskan försiktigt upp och ned 10 gånger, skaka inte! Vätskan ska vara benvit till färgen och utan partiklar. Om den är missfärgad eller innehåller partiklar ska den kasseras.
9. Nytt utgångsdatum, klockslag och signum ska anges på avsedd plats på flaskan (*hållbarhet 6 timmar i rumstemperatur efter spädningsinstruktion*).



**För uppdrag i administreringsprutor se instruktion "BI803 Iordningställande av administreringsprutor för Pfizer COVID-19 vaccin Comirnaty"**

**Spädningsinstruktion för Pfizer  
COVID-19 Vaccin Comirnaty**

**Dokumenttyp**  
Vägledande

**Dokumentnr.**  
BI802

**Utgåva**  
05

**Gäller fr.o.m**  
2021-02-04

**Sida 2 av 2**

**Historik**

<b>Dokument id</b>	<b>Ersätter dokument id</b>	<b>Ändringar/Revisionsorsak</b>
BI802-03	BI802-02	Ändrat till att man kan erhålla 6 sprutor (i stället för 5).
BI802-04	BI802-03	Förtydligat i punkt 6 och 7 beträffande övertryck.
BI802-05	BI802-04	Tagit bort specificeringen av sprutor och kanyler i tabellen då de kan komma att variera. Ändrat i hur/vad som ska anges i lagerjournalen.