

Til  
Region Nordjylland  
Region Midtjylland  
Region Syddanmark  
Region Sjælland  
Region Hovedstaden

## Meddelelse om fordeling og prioritering af vaccineleverancer – uge 8/2021

19. februar 2021

Sagsnr. 05-0600-446/

### Leverancer og fordeling uge 8, 2021

I uge 8 leveres til regionerne 58 bakker Comirnaty® fra BioNTech-Pfizer, samt 240 pakker COVID-19 Vaccine fra Moderna®.

I skemaet nedenfor anføres desuden forventede leverancer i regionerne for de tre vacciner i uge 9. Disse er dog endnu ikke bekræftet og skal derfor tages med forbehold særligt ift. COVID-19 Vaccine AstraZeneca®.

Leverancer i uge 7 fremgik af brevet fra Sundhedsstyrelsens til regionerne den 12. februar 2021. Dog er leverancer af COVID-19 Vaccine AstraZeneca® i uge 7 ændret og fremgår derfor af nedenstående skema med den opdaterede information fra Statens Serum Institut.

Leverancerne fordeles pro rata efter befolkningstal til regionerne, Færøerne og Grønland, dog således at pakker ikke deles, og at fordelingen balanceres over uger.

Comirnaty® (bakker á 1.170 doser)	Uge 8	Uge 9 (forventet)
Modtaget på Statens Serum Institut	60	69
Fordelt til sygehusapoteker	58	69
<b>Fordeling per region</b>		
Region Hovedstaden	19	22
Region Sjælland	8	10
Region Syddanmark	12	15
Region Midtjylland	13	15

<b>Comirnaty®</b> (bakker á 1.170 doser)	<b>Uge 8</b>	Uge 9 (forventet)
Region Nordjylland	6	7
<b>Fordeling til Færøerne og Grønland</b>		
Færøerne	1	0
Grønland	1	0
<b>COVID-19 Vaccine Moderna®</b> (pakker á 100 doser)	<b>Uge 8</b>	Uge 9 (forventet)
Modtaget på Statens Serum Institut	240	0
Fordelt til sygehusapoteker	240	0
<b>Fordeling per region</b>		
Region Hovedstaden	77	0
Region Sjælland	34	0
Region Syddanmark	50	0
Region Midtjylland	55	0
Region Nordjylland	24	0
<b>Fordeling til Færøerne og Grønland</b>		
Færøerne	0	0
Grønland	0	0

<b>COVID-19 Vaccine AstraZeneca®</b> (kartoner á 100 doser)	<b>Uge 7</b>	Uge 8	Uge 9 (forventet)
Modtaget på Statens Serum Institut	504	0	1.229
Fordelt til sygehusapoteker	504	0	1.229
<b>Fordeling per region</b>			
Region Hovedstaden	159	0	393
Region Sjælland	73	0	176
Region Syddanmark	106	0	254
Region Midtjylland	115	0	279
Region Nordjylland	51	0	127

<b>Fordeling til Færøerne og Grønland</b>			
Færøerne	0	0	0
Grønland	0	0	0

### Vaccinationsudrulning fra uge 8

Af skemaet nedenfor fremgår hvor mange forløb, der kan igangsættes med start i uge 8. Det er forventningen at en vis del af forløbene først vil blive igangsat i ugerne efter uge 8, da nye personer i målgrupperne løbende vil blive visiteret og inviteret, hvorefter de kan booke tid til vaccination.

Nedenstående vaccinationsforløb er igangsat af hele eller dele af følgende målgrupper:

<b>Målgruppe</b>	<b>Antal personer i gruppen som er udvalgt til vaccination* (estimat for hele gruppen**)</b>
Gruppe 1: Borgere i plejebolig mv.	Alle (46.000)
Gruppe 2: Borgere $\geq$ 65 år, som både modtager praktisk hjælp og personlig pleje	Alle (50.000)
Gruppe 3: Borgere $\geq$ 85 år	Alle (110.000)
Gruppe 4: Frontpersonale i sundheds-, ældre- og dele af socialektoren	250.000 (353.500)
Gruppe 5: Udvalgte patienter med særligt øget risiko	167.000 (190.000)
Gruppe 6: Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko	Alle (6.000)
Gruppe 7: Borgere 80-84 år	10.000 (150.000)
<b>I alt</b>	<b>639.000</b>

\*Betegner den andel af målgruppen, som der er åbnet op for vaccination af, enten i denne eller i tidligere udmeldinger fra Sundhedsstyrelsen

\*\*Betegner den estimerede størrelse på hele målgruppen

Per 18. februar 2021 er i alt 273.981 personer påbegyndt vaccinationsforløb sv.t. 4,7% af Danmarks befolkning, heraf 236.504 med Comirnaty®, 12.719 med COVID-19 Vaccine Moderna® og 24.758 med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®. I alt 173.259 er færdigvaccineret, heraf 171.288 med Comirnaty® og 1.971 med COVID-19 Vaccine Moderna®, sv.t. 2,97% af Danmarks befolkning.

**Udnyttelsesgrad af vaccinerne:**

Comirnaty®: Baseret på de hidtidige erfaringer med udtrækning fra multidosis-sampuller estimerer Sundhedsstyrelsen en udnyttelsesgrad på op til 110%, hvor der er taget højde for, at der for Comirnaty® er godkendt 6 doser pr. ampul.

Der antages en tilslutning på cirka 90% til 1. stik, hvoraf mindst 95% forventes at modtage 2. stik

COVID-19 Vaccine Moderna®: Baseret på de foreløbige erfaringer fra Region Syddanmark estimeres en udnyttelsesgrad på ca. 105%.

Der antages en tilslutning på cirka 90% til 1. stik, hvoraf mindst 95% forventes at modtage 2. stik

COVID-19 Vaccine AstraZeneca®: Der er endnu ikke gjort erfaringer med håndtering af vaccinen, hvorfor der fortsat antages et konservativt estimat på 5 % spild.

Da denne vaccine tilbydes en målgruppe, der som udgangspunkt ikke selv er i øget risiko, og der ønskes en optimal og hurtig udnyttelse, vælges som grundlag for antal invitationer et konservativt estimat for tilslutning på cirka 75% til første dosis, hvoraf mindst 95% forventes at modtage anden dosis.

**Vaccination af målgrupper i uge 8**

Halvdelen af de 24.000 doser COVID-19 Vaccine Moderna® anvendes til første vaccination mens den anden halvdel gemmes til andet stik som anbefalet af producenten.

Som udgangspunkt skal Comirnaty® og COVID-19 Vaccine Moderna® prioriteres til genvaccination af dem, der blev vaccineret første gang for 3 uger siden og tidligere. Det anslås at dreje sig om et mindre antal personer i uge 8. Vaccinedoser ud over til genvaccination skal tilbydes til førstegangsvaccination.

Under hensyntagen til spild, udnyttelsesgrad og vaccinationstilslutning anslås det, at ca. 102.000<sup>1</sup> personer kan inviteres til førstegangsvaccination med hhv. Comirnaty® og COVID-19 Vaccine Moderna® i uge 8.

Prioritering skal ske efter Sundhedsstyrelsens prioriteringsrækkefølge af målgrupper. Hvis der er tilkommet nye personer til en målgruppe, hvor alle

---

<sup>1</sup> For **Comirnaty®** antages en forventet udnyttelsesgrad på 110% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik og 95% til 2. stik:  $((67.860 \text{ doser} * 110\%)/90\%)/95\% = 87.305$ . For **Moderna®** antages en forventet udnyttelsesgrad på 105% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik og 95% til 2. stik:  $((12.000 \text{ doser} * 105\%)/90\%)/95\% = 14.737$ . Alt i alt kan ca. 102.000 inviteres til vaccination.

borgere er førstegangsvaccineret, skal disse prioriteres, fx nye beboere i plejebolig mv.

Der henvises i øvrigt til Sundhedsstyrelsens Vaccinationskalender, som løbende bliver opdateret på Sundhedsstyrelsens hjemmeside.

Nedenfor præciseres prioriteringen for målgrupperne 1-6 i forhold til vaccination i uge 8, 2021:

Målgruppe	Prioriteringer
<i>Gruppe 1: Borgere i plejebolig mv.</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Førstegangsvaccination med Comirnaty® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 2: Borgere ≥ 65 år, som både modtager praktisk hjælp og personlig pleje</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer, der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Førstegangsvaccination med Comirnaty® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 3: Borgere ≥ 85 år</i>	<p>Førstegangsvaccination med Comirnaty® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 4: Frontpersonale i sundheds-, ældre- og dele af socialsektoren</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination Comirnaty® til personer, der har fået første dosis med Comirnaty®.</p> <p>Førstegangsvaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca® tilbydes fortrinsvis til personer i målgruppen under 65 år. Såfremt sundhedspersonale er 65 år eller ældre, tilbydes vaccination med Comirnaty®.</p> <p>Personer i gruppe 4, som er under 65 år og har sygdomme eller tilstande med <u>særligt</u> øget risiko, skal videresendes efter kriterier i gruppe 5 og derfor vaccineres med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Personer i gruppe 4, som ikke opfylder kriterier efter gruppe 5, skal tilbydes vaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®.</p>

Målgruppe	Prioriteringer
	<p>Dette eksemplificeres nedenfor:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- En sygeplejerske på 66 år tilbydes grundet alder <math>\geq 65</math> år vaccination med Cominarty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®</li> <li>- En SOSU-assistent på 42 år med velreguleret diabetes, tilbydes vaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®</li> <li>- En læge på 53 år med overvægt uden øvrige risikofaktorer tilbydes vaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®</li> </ul>
<i>Gruppe 5: Udvalgte patienter med særligt øget risiko</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty®.</p> <p>Førstegangsvaccination med Comirnaty® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 6: Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Førstegangsvaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca® tilbydes fortrinsvis til personer i målgruppen under 65 år. For pårørende på 65 år eller derover tilbydes vaccination med Comirnaty®. Pårørende under 65 år med samtidig sygdom tilbydes vaccination med COVID-19 Vaccine AstraZeneca® jf. ovenstående eksempler i målgruppe 4.</p>
<i>Gruppe 7: Borgere 80-84 år</i>	<p>Der skal tilbydes førstegangsvaccination med COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Inden for målgruppen tilbydes vaccination ligeledes efter alder, med de ældste først.</p>

Med venlig hilsen

Steen Dalsgård Jespersen  
Enhedschef