



Til  
Region Nordjylland  
Region Midtjylland  
Region Syddanmark  
Region Sjælland  
Region Hovedstaden

## Meddelelse om fordeling og prioritering af vaccineleverancer – uge 18-19/2021

29. april 2021

Sagsnr. 05-0600-524/

### Leverancer og fordeling uge 18-19, 2021

I uge 18 leveres til Danmark 234 bakker Comirnaty® fra BioNTech-Pfizer samt 384 pakker COVID-19 Vaccine Moderna®. I uge 19 leveres til Danmark 234 bakker Comirnaty® fra BioNTech-Pfizer samt 384 pakker COVID-19 Vaccine Moderna®.

Vaccinationsindsatsen i Danmark fortsættes uden brug af Vaxzevria® (COVID-19 Vaccine AstraZeneca®)<sup>1</sup>. Personer som er inviteret til eller har booket vaccinationsforløb med Vaxzevria® vil få fornyet tilbud om vaccination. Personer, som er førstegangsvaccineret med Vaxzevria® vil, 10-12 uger efter første stik, tilbydes vaccination med enten Comirnaty® fra BioNTech-Pfizer eller COVID-19 Vaccine Moderna®.

Europæiske og amerikanske lægemiddelmyndigheder har iværksat sikkerhedsovervågning af COVID-19 Vaccine Janssen®. Sundhedsstyrelsen står over for introduktion af denne vaccine i vaccinationsprogrammet inden for de kommende uger og vil derfor følge situationen nøje.

I skemaet nedenfor anføres desuden forventede leverancer i regionerne, Grønland og Færøerne for vaccinerne i uge 20. Disse er dog endnu ikke bekræftet og skal derfor tages med forbehold.

Leverancerne fordeles pro rata efter befolkningstal til regionerne, Færøerne og Grønland, dog således at pakker ikke deles, og at fordelingen balanceres over uger. Grundet forskelle i alderssammensætningen imellem regioner, sker der i uge 18-19 en midlertidig ekstra tildeling af vacciner af typen COVID-19 Vaccine Moderna® til Region Sjælland og Region Syddanmark.

---

<sup>1</sup> Se Sundhedsstyrelsens notat [Vedr. fortsat udrulning af COVID-19 vaccine i Danmark uden Vaxzevria® af 14 april 2021](#)

<b>Comirnaty®</b> (bakker á 1.170 doser)	<b>Uge 18</b>	<b>Uge 19</b>	<b>Uge 20</b> (forventet)
Modtaget på Statens Serum Institut	234	234	234
Fordelt til sygehusapoteker	229	234	229
<b><i>Fordeling per region</i></b>			
Region Hovedstaden	73	74	73
Region Sjælland	33	34	33
Region Syddanmark	48	49	48
Region Midtjylland	52	53	52
Region Nordjylland	23	24	23
<b><i>Fordeling til Færøerne og Grønland</i></b>			
Grønland	0	0	0
Færøerne	5	0	5

<b>COVID-19 Vaccine Moderna®</b> (pakker á 100 doser)	<b>Uge 18</b>	<b>Uge 19</b>	<b>Uge 20</b> (forventet)
Modtaget på Statens Serum Institut	384	384	384
Fordelt til sygehusapoteker	324	384	324
<b><i>Fordeling per region</i></b>			
Region Hovedstaden	0	0	0
Region Sjælland	162	118	90
Region Syddanmark	162	118	90

Region Midtjylland	0	88	74
Region Nordjylland	0	60	70
<b><i>Fordeling til Færøerne og Grønland</i></b>			
Grønland	60	0	60
Færøerne	0	0	0

### Vaccinationsudrulning for uge 18-19

Af skemaet nedenfor fremgår, hvor mange forløb, der kan igangsættes til og med uge 19. Det er forventningen, at en del af forløbene først vil blive igangsat efter uge 19, da nye personer i målgrupperne løbende vil blive visiteret og inviteret, hvorefter de kan booke tid til vaccination.

<b>Målgruppe</b>	<b>Andel i målgruppen der kan inviteres</b> (Aktuel vurderet antal i målgruppen)
Gruppe 1: Personer som bor i plejebolig mv.	<b>Alle</b> (42.764)*
Gruppe 2: Personer med alder $\geq$ 65 år som modtager både personlig pleje og praktisk hjælp	<b>Alle</b> (59.011)*
Gruppe 3: Personer med alder $\geq$ 85 år	<b>Alle</b> (97.226)
Gruppe 4: Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren med særlig risiko for smitte, eller som varetager en kritisk funktion	<b>Alle</b> (440.504)**
Gruppe 5: Udvalgte personer med tilstande og sygdomme, som medfører <u>særlig</u> øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19	<b>Alle</b> (232.479)*
Gruppe 6: Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb ved COVID-19 eller pårørende, som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson	<b>Alle</b> (1.862)*
Gruppe 7: Personer med alder 80 – 84 år	<b>Alle</b> (127.904)

<b>Målgruppe</b>	<b>Andel i målgruppen der kan invites</b> (Aktuel vurderet antal i målgruppen)
Gruppe 8: Personer med alder 75 – 79 år	<b>Alle</b> (227.422)
Gruppe 9: Personer med alder 65 – 74 år	<b>Alle</b> (532.503)
Gruppe 10a: Personer med alder 60 – 64 år	<b>Alle</b> (280.966)
<b>I alt</b>	<b>2.042.641</b>

\*Der vil løbende visiteres en mindre antal personer til denne gruppe

\*\* Endelig håndtering af vaccination af målgruppen er under afklaring

Per 29. april 2021 er i alt 1.307.569 vaccineret heraf 1.064.624 med Comirnaty®, 92.998 med COVID-19 Vaccine Moderna® og 149.947 med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®, sv.t. 22,4 % af Danmarks befolkning. I alt er 631.260 er færdigvaccineret, heraf 576.572 med Comirnaty®, 52.049 med COVID-19 Vaccine Moderna® og 639 med COVID-19 Vaccine AstraZeneca®, sv.t. 10,8 % af Danmarks befolkning.

#### **Udnyttelsesgrad af vaccinerne:**

Comirnaty®: Baseret på de seneste erfaringer fra regionerne, med udtrækning af 6,8 doser fra multidosisampuller, estimerer Sundhedsstyrelsen en udnyttelsesgrad på 113% (pr. 16. april 2021).

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 estimeres en udnyttelsesgrad på cirka 105%.

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

#### **Vaccination af målgrupper i uge 18-19**

##### *Comirnaty®*

Af de 273.780 doser Comirnaty®, som modtages i uge 18 er 267.930 til anvendelse i Danmark. Som udgangspunkt skal Comirnaty® prioriteres til genvaccination af dem, der blev vaccineret første gang for 3 uger siden og

tidligere. Det anslås at dreje sig om cirka 170.800<sup>2</sup> personer i uge 18. Vaccinedoser ud over til genvaccination skal tilbydes til førstegangsvaccination. Af de 267.930 doser, som modtages af Comirnaty® anslås det, at ca. 146.600<sup>3</sup> personer kan inviteres til førstegangsvaccination med Comirnaty® i uge 18, under hensyntagen til spild, udnyttelsesgrad og vaccinationstilslutning.

Alle 273.780 doser Comirnaty®, som modtages i uge 19 er alle til anvendelse i Danmark. Som udgangspunkt skal Comirnaty® prioriteres til genvaccination af dem, der blev vaccineret første gang for 3 uger siden og tidligere. Det anslås at dreje sig om cirka 138.200<sup>4</sup> personer i uge 19. Vaccinedoser ud over til genvaccination skal tilbydes til førstegangsvaccination. Af de 273.780 doser, som modtages af Comirnaty® anslås det, at ca. 190.200<sup>5</sup> personer kan inviteres til førstegangsvaccination med Comirnaty® i uge 19, under hensyntagen til spild, udnyttelsesgrad og vaccinationstilslutning.

#### *COVID-19 Vaccine Moderna®*

Af de 38.400 doser COVID-19 Vaccine Moderna®, som modtages i uge 18, er 32.400 til anvendelse i Danmark. De 38.400 doser COVID-19 Vaccine Moderna®, som modtages i uge 19, er alle til anvendelse i Danmark.

Halvdelen af disse anvendes til første vaccination mens den anden halvdel gemmes til andet stik som anbefalet af producenten samt af hensyn til usikkerhed i leverancer. I forhold til anvendelse af COVID-19 Vaccine Moderna® i ugerne 18 og 19 henvises i øvrigt til Sundhedsstyrelsens notat vedr. omfordeling af vaccinedoser mellem regioner.

Under hensyntagen til spild, udnyttelsesgrad og vaccinationstilslutning anslås det, at cirka 18.900<sup>6</sup> personer kan inviteres til førstegangsvaccination med COVID-19 Vaccine Moderna® i uge 18, og 22.300<sup>7</sup> personer kan inviteres til førstegangsvaccination i uge 19.

---

<sup>2</sup> For Comirnaty® antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (179.799 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 170.809 personer

<sup>3</sup> For Comirnaty® antages en forventet udnyttelsesgrad på 113% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik: (267.930 doser \* 113% udnyttelsesgrad) – 170.809 doser til genvaccination)/90% tilslutning = 146.613 inviterede

<sup>4</sup> For Comirnaty® antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (145.475 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 138.201 personer

<sup>5</sup> For Comirnaty® antages en forventet udnyttelsesgrad på 113% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik: (273.780 doser \* 113% udnyttelsesgrad) – 138.201 doser til genvaccination)/90% tilslutning = 190.189 inviterede

<sup>6</sup> For COVID-19 Vaccine Moderna® antages en forventet udnyttelsesgrad på 105% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik: ((32.400 doser/2) \* 105% udnyttelsesgrad)/90% tilslutning = 18.900 inviterede

<sup>7</sup> For COVID-19 Vaccine Moderna® antages en forventet udnyttelsesgrad på 105% og en forventet vaccinationstilslutning på 90% til 1. stik: ((38.200 doser/2) \* 105% udnyttelsesgrad)/90% tilslutning = 22.283 inviterede

Desuden skal ca. 10.760<sup>8</sup> personer genvaccineres med COVID-19 Vaccine Moderna® i uge 18 med doser gemt fra tidligere leverancer, og ca. 9.500<sup>9</sup> personer genvaccineres med COVID-19 Vaccine Moderna® i uge 19 med doser gemt fra tidligere leverancer.

Samlet set kan der i alt inviteres ca. 165.500 personer til førstegangsvaccination i uge 18 og ca. 212.500 personer til førstegangsvaccination i uge 19.

Der skal i ovenstående tages forbehold for regionens håndtering af anden-gangsvaccination af personer, som har modtaget første stik med Vaxzevria® 12 uger tidligere. Det anslås at dreje sig om i alt ca. 15.400<sup>10</sup> personer i uge 18 og i alt ca. 22.900<sup>11</sup> personer i uge 19, som skal andengangsvaccineres med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.

Prioritering skal ske efter Sundhedsstyrelsens prioriteringsrækkefølge af målgrupper. Hvis der er tilkommet nye personer til en målgruppe, hvor alle 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 1-10a i forhold til vaccination i uge 18-19, 2021:

Målgruppe	Prioriteringer
<i>Gruppe 1: Personer som bor i plejebolig mv.</i>	Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.  Førstegangsvaccination med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.
<i>Gruppe 2: Personer med alder ≥ 65 år som modtager</i>	Der skal tilbydes genvaccination til personer, der har fået første dosis med Comirnaty®

<sup>8</sup> For COVID-19 Vaccine Moderna® antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (11.330 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 10.764 personer

<sup>9</sup> For COVID-19 Vaccine Moderna® antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (9.993 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 9.493 personer

<sup>10</sup> Der antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (16.190 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 15.380 personer

<sup>11</sup> Der antages en vaccinationstilslutning på 95% til andet stik (24.091 personer, som blev førstegangsvaccineret\*95%) = 22.886 personer

Målgruppe	Prioriteringer
<i>både personlig pleje og praktisk hjælp</i>	<p>hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Førstegangsvaccination med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 3: Personer med alder ≥ 85 år</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® eller COVID-19 Vaccine Moderna® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 4: Personale i sundheds-, ældre- og udvalgte dele af socialsektoren med særlig risiko for smitte, eller som varetager en kritisk funktion</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer, der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Vaccinationsindsatsen i Danmark fortsættes uden brug af Vaxzevria®. Personer, som har modtaget første vaccination med Vaxzevria® skal tilbydes en vaccination med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p>
<i>Gruppe 5: Udvalgte personer med tilstande og sygdomme, som medfører særlig øget risiko for alvorligt forløb ved COVID-19</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® eller COVID-19 Vaccine Moderna® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>
<i>Gruppe 6: Udvalgte pårørende til personer med særligt øget risiko for et alvorligt forløb ved COVID-19 eller pårørende, som er en uundværlig omsorgs- eller plejeperson</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® eller COVID-19 Vaccine Moderna® kan anvendes til personer i målgruppen, som endnu ikke er vaccineret.</p>

Målgruppe	Prioriteringer
<i>Gruppe 7: Personer med alder 80 – 84 år</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Der skal tilbydes førstegangsvaccination til med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p>
<i>Gruppe 8: Personer med alder 75 – 79 år</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Der skal tilbydes førstegangsvaccination til med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p>
<i>Gruppe 9: Personer med alder 65 – 74 år</i>	<p>Der skal tilbydes genvaccination til personer der har fået første dosis med Comirnaty® hhv. COVID-19 Vaccine Moderna®.</p> <p>Der skal tilbydes førstegangsvaccination til med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p>
<i>Gruppe 10a: Personer med alder 60 – 64 år</i>	<p>Der skal tilbydes førstegangsvaccination til med Comirnaty® eller COVID-19 Vaccine Moderna®.</p>

Med venlig hilsen

Steen Dalsgård Jespersen  
Enhedschef