

25. marts 2022

National risikovurdering for uge 12

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 14. – 20. marts 2022 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag den 22. marts 2022. Det samlede datagrundlag offentliggøres i rapporten: “Ugentlige tendenser: covid-19 og andre luftvejsinfektioner”.

Data for uge 11 er ved udtræk af data ikke komplette, dog vil der mangle en relativt lille mængde af prøvesvar, at det vurderes, at signaler og tendenser kan ses. Der bør være opmærksomhed på, at antal tilfælde er underestimerede, da der løbende vil komme flere prøvesvar på prøver, der er taget i uge 11 de følgende dage.

Det skal bemærkes, at Sundhedsstyrelsen torsdag i uge 10 har ændret deres test anbefalinger, og at test nu alene anbefales til sårbare i risiko for alvorligt sygdomsforløb samt hos personer, hvor det er klinisk relevant efter en lægefaglig vurdering. Datagrundlaget for risikovurderingen forventes derfor at ændre sig i takt med, at de nye anbefalinger bliver implementeret. Generelt må det forventes, at en væsentlig mindre andel af smittetilfælde end tidligere registreres, og at datagrundlaget fremover primært afspejler smitten i gruppen af sårbare og blandt indlagte patienter på hospitalerne. Der skal derfor tages forbehold ved sammenligning i forhold til data før uge 10.

Samlet vurdering: Risikoniveauet vurderes til 2 nationalt og i samtlige regioner.

Grundet den positive udvikling i epidemisituationen vil kadencen for risikovurderingerne nedsættes til hver anden uge. Der vil i de mellemliggende uger kun blive offentliggjort en ny risikovurdering ved ændringer i epidemien, som indebærer en ændring i risikoniveauet. Næste risikovurdering vil derfor som udgangspunkt offentliggøres i uge 14.

Antallet af bekræftede tilfælde med COVID-19 er faldet fra 80.651 i uge 10 til 51.003 tilfælde i uge 11, svarende til et fald på 37 pct. Antallet af udførte PCR-test er faldet fra 339.591 i uge 10 til 234.089 i uge 11, svarende til et fald på 31 pct. På trods af faldet i testaktiviteten er positivprocenten på 29,3% i uge 11, hvor tilsvarende tal i uge 10 var 31,3%. Positivprocenten er fortsat højest i Region Midtjylland med 34 %. I uge 11 ses et fald i SARS-CoV-2

koncentration i spildevandet på nationalt niveau. Opdelt på regioner er der ligeledes et fald i SARS-CoV-2 koncentration i spildevandet i Region Hovedstaden, Region Midtjylland og Region Syddanmark. I Region Nordjylland ses en stagnation i koncentrationen af SARS-CoV-2 og i Region Sjælland er der i denne uge observeret en let stigning.

Antallet dødsfald blandt personer med en positiv test er foreløbigt 216 i uge 11, hvor tilsvarende tal var 268 tilfælde i uge 10, men der ses fortsat en lav overdødelighed i Danmark, særligt blandt ældre på 85+ år.

Incidensen ligger i uge 11 lavere for alle aldersgrupper end i uge 10. Den højeste incidens ses fortsat blandt de 60-69 årige (1.286 pr. 100.000) og de 70-79 årige (1.283 pr. 100.000). Incidensen ligger under 900 for aldersgrupperne 0-49 år og mellem 1.000 og 1.300 per 100.000 for alle øvrige aldersgrupper. Der er et fald i antallet af nye indlæggelser på 16 % i uge 11, og faldet i alle aldersgrupper bortset fra de 40-49-årige, hvor der ses en lille stigning fra uge 10 til uge 11. Der er ligeledes et lille fald i antallet af indlagte på intensiv.

Registrerede smittetilfælde blandt beboere på plejehjem er i uge 11 faldet til 976 fra 1.288 tilfælde i uge 10, og der er ligeledes et fald i det foreløbige antal dødsfald blandt plejehjemsbeboere fra 109 i uge 10 til 93 i uge 11.

Andelen af BA.2 ud af alle tilfælde stiger fortsat let og udgør ca. 99% i uge 11. BA.2_H78Y er ikke en officiel undervariant af BA.2, men har de seneste fire uger udgjort 26-29% af sekventerede prøver. En stigende forekomst af denne undervariant er ligeledes set i Sverige. Den præcise funktion af variantens mutationer kendes endnu ikke. I Danmark følges to rekombinanter. Den ene er BA.2_H78Y, der har rekombineret med BA.1 med ca. 90 tilfælde indtil videre. Den anden er en rekombination af omikron (BA.1) og delta (AY.4), hvor der indtil videre er observeret 11 tilfælde. Generelt er der indtil videre intet der tyder på, at disse rekombinanter har øget vækstpotentiale eller i højere grad fører til alvorlig sygdom.

Der ses fortsat en stigende og høj influenzaaktivitet sent i influenzasæsonen.

Det aktuelle antal alvorligt syge og behandlingskrævende patienter med COVID-19-sygdom er på lavt, stabilt niveau. Det er Sundhedsstyrelsens vurdering, at der maksimalt er 150-200 patienter indlagt med alvorlig covid-19 sygdom. Der er et fald i antallet af nyindlagte patienter

med positivt prøvesvar og i antallet af testpositive indlagte patienter. Sundhedsstyrelsen forventer at antallet af patienter indlagt med alvorlig covid-19 sygdom vil være fortsat faldende i den kommende uge, grundet en forventning om at den faldende incidens i den ældre del af befolkningen vil fortsætte. Dette forventes afspejlet i et let faldende antal indlagte på intensiv med positiv PCR-test for SARS-CoV-2. Enkelte sygehuse udskyder stadig planlagt behandling, men i faldende omfang, da smitteudbredelsen både blandt personale og patienter er faldende. Der ses let stigende forekomst af indlagte grundet influenza, dog stadigvæk inden for normalen for vintersæsonen.

Samlet ses der fortsat faldende smitte på tværs af landet. På trods af at testaktiviteten er faldet yderligere, ses der stadig et fald i positivprocenten i alle 5 regioner. Der er ligeledes registreret et samlet fald i koncentrationen af SARS-CoV-2 i spildevandet, men en stagnation i Region Nordjylland og en stigning i Region Sjælland. Samlet forventes smitten med SARS-CoV-2 fortsat at falde yderligere på tværs af landet over de kommende uger. I takt med faldet i antallet af nye tilfælde blandt de ældre aldersgrupper forventes antallet af afledte covid-19-relaterede indlæggelser og dødsfald også at falde yderligere. Der ses fortsat en stigning i influenzaaktiviteten i takt med den faldende smitte med SARS-CoV-2, og antallet af nye tilfælde på ugebasis er nu over niveauet for de seneste sæsoner fra 2015-2021, men der har også været en meget høj testaktivitet.

På baggrund af ovenstående og det fortsatte fald i epidemien vurderes risikoniveauet til 2 nationalt og i samtlige regioner.

Tabel 1	Hele landet	Region Nordjylland	Region Syddanmark	Region Sjælland	Region Hovedstaden	Region Midtjylland
Risikoniveau	2	2	2	2	2	2

Betegnelserne for risikoniveauerne fremgår af Tabel 2.

Tabel 2

Risikoniveauer

Risikoniveau	Beskrivelse
1	Potentiale for meget lav sygdomsbyrde i den kommende periode
2	Potentiale for lav sygdomsbyrde i den kommende periode
3	Potentiale for moderat sygdomsbyrde i den kommende periode
4	Potentiale for høj sygdomsbyrde i den kommende periode
5	Potentiale for meget høj sygdomsbyrde i den kommende periode

Tabel 3: Kvantitative indikatorer, hele landet						
	Uge 6	Uge 7	Uge 8	Uge 9	Uge 10	Uge 11
COVID-19						
Incidens pr. 100.000	5.395	4.081	2.596	1.889	1.376	870
Positiv procent	39,8	40,1	35,8	34,5	31,3	29,3
Antal nye indlagte	2.774	2.849	2.544	2.169	1.748	1.468
Andel af nyindlagte med positiv SARS-CoV-2 pga. covid-diagnose	50%	52%	48%	44%	-	-
Antal indlagte mandag morgen (efterfølgende uge)	1.465	1.717	1.751	1.644	1.567	1.408
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (efterfølgende uge)	25	44	42	37	26	24

Antal døde	209	224	275	294	268	216
Antal indlagte med forventet fuld effekt efter revaccination	1.486	1.712	1.682	1.491	1.266	1.063
Indlæggelser pr. 100.00 med forventet fuld effekt efter revaccination	47,0	54,4	54,9	51,2	45,6	40,9
Døde pr 100.000 med forventet fuld effekt efter revaccination	4,7	5,1	6,8	7,2	7,8	7,0
Influenza**						
Incidens pr 100.000	1,1	1,7	3,5	8,6	20,9	36,7

Positiv procent	1,0	1,6	3,3	8,1	14,6	22,9
Antal nyindlagte	9	28	36	83	236	339
Antal indlagte der har modtaget intensiv behandling	0	0	2	3	10	10

**Børn ml 2 og 6 år, som har modtaget den levende svækkede vaccine og som tester positive for influenza A eller B inden for 14 dage efter vaccination tæller ikke som positive influenza tilfælde.