

2. juni 2022

National og regional risikovurdering uge 22

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 23. – 29. maj 2022 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag den 31. maj 2022. Det samlede datagrundlag offentliggøres i rapporten: “Ugentlige tendenser: covid-19 og andre luftvejsinfektioner”.

Data for uge 21 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 21 de følgende dage.

Samlet vurdering: Risikoniveauet vurderes til 1 nationalt og niveau 1 i alle regioner

Antallet af bekræftede tilfælde med COVID-19 er faldet fra 4.120 i uge 20 til 3.290 i uge 21, svarende til et fald på 20%. Incidensen er samlet set faldet fra 70 pr. 100.000 i uge 20 til 56 pr. 100.000 i uge 21. I uge 21 blev der udført 34.129 PCR-tests, mens tallet i uge 20 var 43.041, svarende til et fald på 21 %. Positivprocenten (kun baseret på PCR-tests) er dog stabil på 10,4% i uge 21 som i ugen før. Positivprocenten er fortsat lavest, men er steget, i Region Hovedstaden (9,8%), er ligeledes steget i Region Nordjylland (10,2%) og Region Sjælland (11,1%), og faldet i Region Midtjylland (11,7%) og Region Syddanmark (10%). I uge 21 ses et let fald i SARS-CoV-2 koncentration i spildevandet på nationalt niveau, mens regionalt, i både Region Nordjylland og Sjælland, fortsætter den lette stigning fra sidste uge. Koncentrationen er dog fortsat på et lavt niveau.

Antallet af dødsfald blandt personer med en positiv test er foreløbigt 25 i uge 21, hvor antallet af dødsfald blandt personer med en positiv test var 38 i uge 20. Dødeligheden i Danmark er på et normalt niveau.

Der ses fortsat et fald i incidensen i alle aldersgrupper i uge 21. Incidensen er højest i aldersgrupperne over 40 år, hvor incidensen spænder fra 62-98 pr. 100.000 indbyggere. Der er et fald i antallet af nye indlæggelser på 19 % i uge 21, og faldet ses i alle aldersgrupper bortset fra de 30-39-årige. Der ses en mindre stigning i antallet af indlagte på intensiv fra 10 personer i uge 20 til 13 i uge 21.

Antallet af registrerede smittetilfælde blandt beboere på plejehjem er på 49 tilfælde i uge 21 sammenlignet med 51 tilfælde i uge 20, mens der foreløbigt er registreret 6 dødsfald blandt plejehjemsbeboere i uge 21 sammenlignet med 9 dødsfald i uge 20.

Antallet af smittet personale i social- og sundhedssektoren var på 292 tilfælde i uge 21 sammenlignet med 368 i uge 20.

BA.2 og undervarianter er fortsat dominerende i Danmark, dog med en faldende andel ned til ca. 87% i alt. Der er de seneste uger set mere end en fordobling af varianterne BA.2.12.1 og BA.5 hver uge. Det bemærkes dog, at udgangspunktet for denne udvikling har været, at varianterne udgjøre relativt små andele. Nu udgør varianterne hver ca. 10% af de sekventerede prøver i uge 21. Dog skal der tages forbehold for, at der endnu ikke er sekventeret et særligt stort antal prøver i uge 21.

Det aktuelle antal alvorligt syge og behandlingskrævende patienter med COVID-19-sygdom er på et meget lavt niveau. Der er fald i antallet af nyindlagte patienter med positivt prøvesvar, og i antallet af testpositive indlagte patienter grundet lavere incidens af smitte med SARS-CoV-2. Det er Sundhedsstyrelsens vurdering det nuværende lave niveau vil fortsætte i de kommende uger.

Samlet set er der over de seneste uger set signal på en affladning i koncentration af SARS-CoV-2 i spildevandet efter et kontinuerligt fald i perioden fra start/medio februar til starten af maj. Der er endnu ikke signaler på stigende incidens på baggrund af PCR-testning, men dette skal ses i lyset af en fortsat faldende testaktivitet. Samtidig viser spildevandsovervågningen tegn på, at koncentrationen af SARS-CoV-2 stabiliseres og måske stiger let i dele af landet, som kan være et signal på stigende smitte i segmenter af befolkningen, der ikke testes. Parallelt ses der en fremvækst af undervarianterne BA.5 samt BA.2.12.1, og begge undervarianter udgør i uge 21 mere end 10% af andelen i de sekvenserede prøver. Der er dermed tegn på, at begge undervarianter er i vækst. Det er fortsat forventningen, at antallet af bekræftede tilfælde med SARS-CoV-2 vil falde yderligere over de kommende uger i forlængelse af det fortsatte fald i testaktiviteten. Fremvæksten af BA.5 og BA.2.12.1 kan øge risikoen for smittestigninger, som det er set i andre lande.

På baggrund af at smittetrykket fortsat forventes at falde eller stabiliseres i de kommende uger samt at dødeligheden ligger på et forventet niveau fastholdes risikoniveauet til 1 nationalt og 1 i alle regioner.

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

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 16	Uge 17	Uge 18	Uge 19	Uge 20	Uge 21
COVID-19						
Incidens pr. 100.000	189	120	100	82	70	56
Positiv procent	16,0	12	11,8	11,1	10,4	10,4
Antal nye indlagte	569	455	359	276	249	201
Andel af nyindlagte med positiv SARS-CoV-2 pga. covid-diagnose	47%	48%	41%	53%	-	-
Antal indlagte mandag morgen (efterfølgende uge)	747	632	512	447	318**	267***
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (efterfølgende uge)	15	8	10	13	10**	13***
Antal døde	90	78	59	47	38	25

** Data er fra tirsdag morgen grundet problemer med datalevering mandag morgen.

*** Grundet forsinkelse i data er der risiko for, at det reelle antal indlagte kan være en anelse højere eller lavere.