

15. juni 2022

## National risikovurdering for uge 24

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 6. – 12. juni 2022 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag den 14. juni 2022. Det samlede datagrundlag offentliggøres i rapporten: “Ugentlige tendenser: covid-19 og andre luftvejsinfektioner”.

Data for uge 23 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 23 de følgende dage.

Samlet vurdering: Risikoniveauet hæves til niveau 2 for Region Hovedstaden. Risikoniveauet fastholdes på niveau 1 nationalt og i Region Nordjylland, Region Midtjylland, Region Syddanmark og Region Sjælland.

Antallet af bekræftede tilfælde med COVID-19 er steget fra 3.805 tilfælde i uge 22 til 5.830 i uge 23, svarende til en stigning på 53%. Stigningen i incidens ses især i Region Hovedstaden, hvor stigningen svarer til 70%. Incidensen er samlet set steget fra 65 pr. 100.000 i uge 22 til 99 pr. 100.000 i uge 23.

I uge 23 blev der udført 37.349 PCR-tests mod 33.525 i uge 22, svarende til en stigning på 11%. Positivprocenten (kun baseret på PCR-tests) er steget til 16,6% i uge 23 fra 12,1% i uge 22. Positivprocenten er steget i alle regioner i uge 22 og er højest i Region Midtjylland, Region Hovedstaden og Region Syddanmark på hhv. 17,4%, 17% og 16% mens den ligger på 15,6% i Region Sjælland og 14,5% i Region Nordjylland. I uge 23 ses en stigning i SARS-CoV-2-koncentration i spildevandet både på nationalt niveau og i alle fem regioner. Stigningen i spildevandet er mest udtalt i Region Hovedstaden.

Antallet af dødsfald blandt personer med en positiv test er foreløbigt 25 i uge 23, hvor antallet af dødsfald blandt personer med en positiv test var 27 i uge 22.

Smitteforekomsten stiger i alle aldersgrupper, men væksten er størst blandt de yngre aldersgrupper, hvor incidensen er lavest. Incidensen er højest i aldersgrupperne mellem 50 til

69 år med incidenser på 158-162 pr. 100.000 indbyggere. Der er en stigning i antallet af nye indlæggelser på 23 % i uge 23, og stigningen ses i alle aldersgrupper bortset fra de 20-29-årige og de 90+-årige. Antallet af indlæggelser på intensivafdelingerne er stabilt på 9 i uge 23.

Antallet af registrerede smittetilfælde blandt beboere på plejehjem er på 50 tilfælde i uge 23 sammenlignet med 35 tilfælde i uge 22, mens der foreløbigt er registreret 7 dødsfald blandt plejehjemsbeboere med en positiv covid-test i uge 23 sammenlignet med 5 dødsfald i uge 22.

Antallet af smittet personale i social- og sundhedssektoren var på 558 tilfælde i uge 23 sammenlignet med 326 i uge 22.

BA.5 er hastigt voksende og udgør foreløbigt 29 % af de sekventerede prøver i uge 23. BA.2.12.1 og BA.4 stiger ligeledes fortsat, men med lavere hastighed, og udgør henholdsvis ca. 13% og 5% af tilfældene i uge 23. Dog skal der tages forbehold for, at der endnu ikke er sekventeret et særligt stort antal prøver i uge 23.

Det aktuelle antal alvorligt syge og behandlingskrævende patienter med COVID-19-sygdom er på et meget lavt niveau. Der ses let stigning i antallet af nyindlagte patienter med positivt prøvesvar grundet introduktion af nye virusvarianter, men antallet af indlagte med positivt prøvesvar er stadig samlet set stabilt til let faldende.

Der ses ikke stigninger i antallet af patienter som er taget i behandling for alvorlig covid-19 infektion, og antallet af patienter indlagt på intensiv afdeling er på fortsat lavt niveau. Det er Sundhedsstyrelsens vurdering at der ikke er risiko for nævneværdig belastning af sundhedsvæsenet i de kommende uger.

Samlet svarer billedet med stigende incidens og stigende positivprocenter til de seneste ugers signal på en stigning i koncentration af SARS-CoV-2 i spildevandet. I spildevandet ses stigningen både på nationalt og regionalt niveau, men mest udtalt i Region Hovedstaden. Stigningen i antallet af nye tilfælde vurderes at være koblet med den fortsatte stigende andel af BA.5 blandt de sekventerede prøver.

På den baggrund forventes der fortsat at være høj sandsynlighed for, at smitten med SARS-CoV-2 vil stige parallelt med fremvæksten af BA.5. I uge 23 er der signaler på en stigning i antallet af indlæggelser særligt blandt de ældre aldersgrupper, som sker fra et lavt

udgangspunkt. Det må forventes, at en stigning i antallet af nye tilfælde med COVID-19 kan medføre en afledt stigning i indlæggelser over de kommende uger, særligt grundet stigningerne i smitten blandt de ældre. Det er dog endnu usikkert i hvor høj grad stigningen i bekræftede tilfælde vil sætte sig antallet af indlagte. Samtidig tyder data fra bl.a. Portugal på, at smittebølgerne med BA.5 kan være lavere og kortere end de foregående bølger.

På baggrund af tegn på vækst i epidemien, som særligt er centreret i Region Hovedstaden, og som risikerer at medføre en stigning i indlæggelser, hæves til 2 for Region Hovedstaden svarende til potentiale for lav sygdomsbyrde i den kommende periode, men fastholdes risikoniveauet til 1 nationalt og fastholdes på 1 i de øvrige regioner.

<b>Tabel 1</b>	<b>Hele landet</b>	<b>Region Nordjylland</b>	<b>Region Syddanmark</b>	<b>Region Sjælland</b>	<b>Region Hovedstaden</b>	<b>Region Midtjylland</b>
<b>Risikoniveau</b>	1	1	1	1	2	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

<b>Tabel 3: Kvantitative indikatorer, hele landet</b>						
	<b>Uge 18</b>	<b>Uge 19</b>	<b>Uge 20</b>	<b>Uge 21</b>	<b>Uge 22</b>	<b>Uge 23</b>
<b>COVID-19</b>						
Incidens pr. 100.000	100	82	70	56	65	99
Positiv procent	11,8	11,1	10,4	10,4	12,1	16,6
Antal nye indlagte	359	276	249	201	179	220
Andel af nyindlagte med positiv SARS-CoV-2 pga. covid-diagnose	41%	53%	47%	45%	-	-
Antal indlagte mandag morgen (efterfølgende uge)	512	447	318**	267***	230***	222
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (efterfølgende uge)	10	13	10**	13***	9***	9

Antal døde	59	47	38	26	27	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.