

13. januar 2021

National og regional risikovurdering for uge 2

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 4. januar 2021 – 10. januar 2021 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag 12. januar 2021 kl. 11.40.

Data for uge 1 er ved udtræk af data ikke komplette, dog vil der mangle så relativt lille en mængde prøvesvar at det vurderes at signaler og tendenser kan ses. Der skal dog holdes opmærksomhed på at antal tilfælde er underestimerede, da der løbende vil komme flere prøvesvar på prøver, der er taget i uge 1 de følgende dage.

Samlet vurdering

Smitten med covid-19 er fortsat på et højt niveau, men der er set et fald i smitteforekomst i hele landet. Dette afspejler sig også i kontakttallet, der på landsplan er faldet til 0,9 (sikkerhedsinterval 0,7 -1,1).

Pr. 12. januar 2021 var der 194 nye smittede pr. 100.000 indbyggere i uge 1. Incidensen for uge 53 (28. december 2020 – 3. januar 2021) var til sammenligning på 248 tilfælde per 100.000 indbyggere, hvilket betyder et fald på 22 pct. I uge 1 var testaktiviteten på 559.074 tests, hvilket er en lille stigning på 4,6 pct i forhold til uge 53, hvor der blev gennemført 534.454 tests. Positivprocenten for uge 1 er faldet til 2,0 pct. Der har i uge 1 været gennemført 141.394 tests i privat regi, hvilket er et fald på 47 % sammenlignet med uge 53. Samlet er der indberettet 1.936 positive prøvesvar fra de private tests, svarende til en positivprocent på 1,4 pct for uge 1.

Antallet af daglige nyindlæggelser har været faldende, men der ses fortsat regionale forskelle, hvor det fortsat særligt er Region Hovedstaden og Region Sjælland, der har et højt niveau af indlagte.

Der er set et markant fald i smitteforekomsten blandt de 10-19 årige, og det er nu de 20-24 årige der har den højeste incidens. Parallelt med at incidensen blandt de 10-19 årige er faldet, er der for samme aldersgruppe set et fald i testraten parallelt med en bekymrende stigning i positivprocenten. Dette mønster ses ikke i de øvrige aldersgrupper, hvor faldet i testrate er sket parallelt med et fald i positivprocenten.

Antallet af corona-dødsfald er fortsat højt, men stabilt i forhold til sidste uge, og der er i ugerne 51, 52, 53 i 2020 set overdødelighed i Danmark, men i uge 1 i 2021 er den samlede dødelighed på vej tilbage til normalt niveau.

På trods af at epidemikurven er knækket, vurderes det fortsat, at det høje smitteniveau på tværs af landet kombineret med et stadigt højt niveau af indlagte, herunder indlagte på intensiv afdeling og pres på sygehuskapaciteten i flere regioner er alvorlig. Det skal særligt ses i lyset af forventningen til den stigende udbredelse af virusstammen B.1.1.7, som skønnes væsentlig mere smitsom end andre varianter i

Danmark, og derfor vil stille større krav til indsatsen med at bevare kontrollen over epidemien. Der vurderes behov for, at smittetallene og kontakttallet skal betydeligt ned i løbet af januar, hvis vi skal undgå hurtig vækst i nye smittede i februar, hvor den nye, mere smitsomme virusvariant forventes at blive den dominerende variant i Danmark.

På baggrund af ovenstående vurderes risikoniveauet til 5 nationalt og for alle regioner.

	Hele landet	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Sjælland	Region Hovedstaden
Risikoniveau	5	5	5	5	5	5

Kvantitative indikatorer med pejlemærker						
	Hele landet	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Sjælland	Region Hovedstaden
Nye smittetilfælde pr. uge pr. 100.000 indbyggere (lav, mellem, høj, meget høj, kritisk høj)						
Incidens pr. 100.000	194 <i>(meget høj)</i>	167 <i>(meget høj)</i>	154 <i>(meget høj)</i>	135 <i>(meget høj)</i>	223 <i>(kritisk høj)</i>	252 <i>(kritisk høj)</i>
Øvrige kvantitative indikatorer med pejlemærker (gunstig / opmærksom / ugunstig)						
Positiv procent	2,0 <i>(opmærksom)</i>	1,6 <i>(opmærksom)</i>	1,7 <i>(opmærksom)</i>	1,5 <i>(opmærksom)</i>	2,3 <i>(opmærksom)</i>	2,6 <i>(opmærksom)</i>
R (nysmittede)	0,9 (0,7 – 1,1) <i>(gunstig)</i>	0,8 (0,6 – 1,1) <i>(gunstig)</i>	0,9 (0,6 – 1,1) <i>(gunstig)</i>	0,9 (0,7 – 1,2) <i>(gunstig)</i>	1,0 (0,7 – 1,3) <i>(opmærksom)</i>	0,9 (0,7 – 1,1) <i>(gunstig)</i>
Andel kommuner med incidens > 20/100.000 og > 20 tilfælde	92% <i>(ugunstig)</i>	91% <i>(ugunstig)</i>	89% <i>(ugunstig)</i>	86% <i>(ugunstig)</i>	100% <i>(ugunstig)</i>	93% <i>(ugunstig)</i>
Antal nye indlagte /100.000	15 <i>(ugunstig)</i>	11 <i>(ugunstig)</i>	10 <i>(ugunstig)</i>	7 <i>(opmærksom)</i>	21 <i>(ugunstig)</i>	21 <i>(ugunstig)</i>
Antal indlagte mandag morgen (uge 2)	920 <i>(ugunstig)</i>					
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (uge 2)	138 <i>(ugunstig)</i>					

Kvalitative indikatorer uden pejlemærker	
Udbrud, antal og evt. størrelse	Udbredt samfundssmitte med mange udbrud i hele landet, særligt på plejehjem
Nye virus varianter	<p>B.1.1.7 er indtil videre fundet blandt 178 danskere i perioden fra d. 14. november til d. 5. januar, 167 fra tilfældige stikprøver og 11 af de påviste tilfælde (husstandskontakter til smittede med B.1.1.7). Blandt de tilfældige stikprøver er der 3 tilfælde med rejsehistorik fra England.</p> <p>Varianten er fundet bredt geografisk i alle regioner.</p> <p>På baggrund af data frem til d. 8. januar er kontakttallet for B.1.1.7 estimeret at være 1,37 (95% CI: [1,27, 1,48]) gange højere end kontakttallet for de øvrige cirkulerende stammer. Dette svarer til, at kontakttallet for B.1.1.7 aktuelt er ca. 1,23.</p>
Aldersfordeling	<p>På landsplan ses et fald i incidens for alle aldersgrupper, fraset de 0-2-årige (+2%). Der ses et procentuelt fald på mellem 11% (20-24-årige) til 29% (60-79-årige).</p> <p>De 20-24-årige har den højeste incidens på 284 per 100.000</p>
<p>Adfærdsdata, fx for befolkningens efterlevelse af retningslinjer for fysisk afstand og hygiejne fra HOPE-projektet</p> <p>https://hope-project.dk/#/</p>	<p>HOPE projektet beskriver data for perioden 27. maj 2020 - 10. januar 2021.01.12</p> <p>Seneste opgørelse fra 11. januar 2021 viser, at befolkningen i høj grad oplever, at situationen er alvorlig, at befolkningens opfattelse af sundhedsrådene og motivationen til at følge rådene har udviklet sig i en positiv retning samt at befolkningen i højere grad agerer smitteforebyggende efter indførslen af de seneste restriktioner.</p> <p>Opmærksomheden på afstand er fortsat stigende og har nået det højeste niveau for hele perioden, ligesom antallet af smitterelevante kontakter fortsat er faldende og har nået det laveste niveau for hele perioden</p>
Sundhedspersoner	Antallet af smittet personale i sundhedssektoren er 1.746 i uge 1, mod 1.990 i uge 53.

Dødelighed	Der er registreret 191 COVID-19-relaterede dødsfald i uge 1, og der har været overdødelighed fra uge 51-1 overdødelighed, særligt i aldersgruppen 65 +.
Udvikling i udlandet	Ifølge ECDC er smitteforekomsten i Europa stabiliseret, men fortsat høj. Smitten har været faldende fra uge 52 til uge 53 i Tyskland (-12%), Finland (-10%) men stigende i Sverige (5%).