

9. december 2020

## National og regional risikovurdering for uge 50

Baseret på data fra uge 49 opdateret tirsdag d. 8. december 2020 kl. 12.

### Samlet vurdering

Baseret på data fra uge 49 opdateret tirsdag den 8. december 2020 kl. 12 ses der fortsat høj og stigende smitte med COVID-19 i Danmark.

Samlet set var incidensen 217 tilfælde pr. 100.000 indbyggere i uge 49, hvilket er en stigning på 47 % fra uge 48.

Stigningen er mest udtalt i Region Hovedstaden og Region Sjælland, der også har det højeste smittetryk, men smitten stiger også i Region Midtjylland, Region Nordjylland og Region Syddanmark. Kontakttallet er steget til 1,2 (med et usikkerhedsinterval mellem 1,0 – 1,3) for hele landet, og der ses en stigende tendens for kontakttallet i alle regioner.

Incidensen er fortsat høj og stigende blandt de yngre aldersgrupper mellem 10-24 år, og er særligt høj i Region Hovedstaden og Region Sjælland. En del af stigningen kan tilskrives øget testaktivitet i denne gruppe, men der ses også stigende incidenser i de øvrige aldersgrupper. Der ses fortsat høj og stigende smitte blandt beboere og sundhedspersonale både på hospitaler og plejehjem.

Antallet af indlagte patienter var 328 mandag morgen i uge 49, hvilket er en stigning på 27 % fra mandag i uge 48. I forhold til sygehuskapaciteten ses således en stigende kapacitetsbelastning. Det gælder især for de almene medicinske pladser allokeret til COVID-19 patienter, hvor ca. 35 % af de medicinske senge aktuelt er ibrugtaget til COVID-19 patienter, og der er enkelte systematiske udsættelser af planlagte tider til andre patienter grundet COVID-19.

Dertil er antallet af nyindlagte stigende, og særligt i Region Hovedstaden er der sket en markant stigning i antallet af nyindlæggelser per 100.000 fra 6,2 nyindlæggelser per 100.000 i uge 48 til 11,2 nyindlæggelser per 100.000 i uge 49.

I den kommende tid forventes et stigende antal indlagte COVID-19 patienter, særligt i Region Hovedstaden og Region Sjælland, men også i Region Midtjylland, og der kan opstå behov for at udskyde planlagt aktivitet.

For landet under ét konkluderes det, at Danmark fortsat har udbredt og tiltagende samfundssmitte med potentiale for hurtig acceleration i smittetal. Der er et særligt opmærksomhedspunkt på udbrud på plejehjem, hvor smitten er spredt på flere plejehjem i rundt i landet. Der ses fortsat faldende smitte blandt personer med relation til mink.

I det nationale varslingsystem lægges der vægt på en række kvantitative og kvalitative indikatorer. Ud fra en samlet vurdering, især den høje incidens, den høje positivprocent, et stigende kontakttal, en høj andel kommuner med smittede og stigende smitte på plejehjem, vurderes det samlet, at risikoniveauet i Region Hovedstaden (incidens 370 pr 100.000; positiv procent 3,0%) og Region Sjælland (206; 2,4%) er højere end resten af landet. For Region Midtjylland er incidensen stadig under 200 (166 pr 100.000) men forventes at overstige 200 inden for få dage, og positiv procenten er på 2%, hvorfor risikoen også i denne region vurderes som øget i forhold til Region Syddanmark og Region Nordjylland.

Stigningen i sygehusbelastningen er mest udtalt i Region Hovedstaden, Region Sjælland og Region Midtjylland, men vurderes ikke alvorligt udfordret på landsplan. Samlet set vurderes risikoniveauet således til niveau 3 på landsplan og niveau 4 for Region Hovedstaden, Region Sjælland og Region Midtjylland.

	Hele landet	Region Nordjylland	Region Midtjylland	Region Syddanmark	Region Sjælland	Region Hovedstaden
<b>Risikoniveau</b>	3	3	4	3	4	4

<b>Kvantitative indikatorer med pejlemærker</b>						
	<b>Hele landet</b>	<b>Region Nordjylland</b>	<b>Region Midtjylland</b>	<b>Region Syddanmark</b>	<b>Region Sjælland</b>	<b>Region Hovedstaden</b>
Nye smittetilfælde pr. uge pr. 100.000 indbyggere (lav, mellem, høj, meget høj, kritisk høj)						
Incidens pr. 100.000	217 <i>(kritisk høj)</i>	65 <i>(mellem)</i>	166 <i>(meget høj)</i>	116 <i>(meget høj)</i>	206 <i>(kritisk høj)</i>	370 <i>(kritisk høj)</i>
Øvrige kvantitative indikatorer med pejlemærker (gunstig / opmærksom / ugunstig)						
Positiv procent	2,3 <i>(opmærksom)</i>	1,2 <i>(opmærksom)</i>	2,0 <i>(opmærksom)</i>	1,5 <i>(opmærksom)</i>	2,4 <i>(opmærksom)</i>	3,0 <i>(opmærksom)</i>
R (nysmittede)	1,2 (1,0 – 1,3) <i>(opmærksom)</i>	1,3 (1,0 – 1,6) <i>(opmærksom)</i>	1,1 (0,8 – 1,4) <i>(opmærksom)</i>	1,1 (0,8 – 1,3) <i>(opmærksom)</i>	1,3 (0,9 – 1,6) <i>(opmærksom)</i>	1,2 (1,0 – 1,3) <i>(opmærksom)</i>
Andel kommuner med incidens > 20/100.000 og mere end 20 tilfælde	82% <i>(ugunstig)</i>	18% <i>(opmærksom)</i>	84% <i>(ugunstig)</i>	77% <i>(ugunstig)</i>	94% <i>(ugunstig)</i>	100% <i>(ugunstig)</i>
Antal nye indlagte /100.000	6,2 <i>(opmærksom)</i>	1,5 <i>(gunstig)</i>	5,7 <i>(opmærksom)</i>	3,3 <i>(gunstig)</i>	6,7 <i>(opmærksom)</i>	11,2 <i>(ugunstig)</i>
Antal indlagte mandag morgen	328 <i>(ugunstig)</i>					
Antal indlagte på intensiv mandag morgen	43 <i>(opmærksom)</i>					

<b>Kvalitative indikatorer uden pejlemærker</b>	
Udbrud, antal og evt. størrelse	<p>Stor stigning i smitten blandt kommuner i Region Hovedstaden og Region Sjælland.</p> <p>Stigende smitte omkring plejehjem, flere udbrud.</p>
Aldersfordeling	Incidensen er fortsat højest blandt de yngre aldersgrupper 10-29 år, men stigende smitte i ældre aldersgrupper.
Udbrud blandt dyr, antal og størrelse	Faldende smitte blandt personer med relation til mink.
<p>Adfærdsdata, fx for befolkningens efterlevelse af retningslinjer for fysisk afstand og hygiejne fra HOPE-projektet</p> <p><a href="https://hope-project.dk/#/">https://hope-project.dk/#/</a></p>	<p>Ifølge seneste opgørelse af 7. december er befolkningens opmærksomhed på anbefalingerne stadig høj, og opmærksomheden på hygiejne er således fortsat høj, og antallet af smitterelevante kontakter har den seneste måned været nogenlunde stabil på det laveste niveau siden slutningen af juni. Opmærksomheden på afstand har dog været let faldende de seneste uger og er dermed ikke steget i takt med de seneste høje smittetal.</p> <p>Den negative udvikling i oplevelsen af sundhedsmyndighedernes råd er endnu ikke vendt, og opfattelserne har således stabiliseret sig på det laveste niveau af oplevet handlekompetence i forhold til sundhedsrådene, det laveste niveau af oplevet effektivitet ved sundhedsrådene samt det højeste niveau af oplevede omkostninger ved sundhedsrådene</p> <p>Der registreres begyndende tegn på resignation blandt borgerne, hvilket kan tyde på, at man i mindre grad bekymrer sig om, hvorvidt andre tager hensyn og støtter op om myndighedernes råd.</p>
Sundhedspersoner	Antallet af smittet personale i sundhedssektoren er højt og tiltagende stigende både for hospitalsansat personale og personale ansat på plejehjem.
Dødelighed	Der er registreret 55 COVID-19-relaterede dødsfald i uge 49, ingen overdødelighed.
Udvikling i udlandet	Ifølge ECDC er den samlede incidens for Europa på 470 tilfælde per 100.000 for uge 47 og 48.