

COVID-19-RISIKOGRUPPE

18. august 2021

National risikovurdering for uge 33

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 9. - 15. august 2021 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag den 17. august 2021.

Data for uge 32 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 32 de følgende dage.

Samlet vurdering

Antallet af tilfælde med covid-19 er steget med 8 pct. mellem uge 31 og 32. Andelen af bekræftede tilfælde påvist efter andet vaccinationsstik udgør 23%. Testaktiviteten har været stabil for PCR-tests med et fald på 2% fra uge 31 til 32, mens testaktiviteten i antigensporet er faldet med 10%. Positivprocenten (kun baseret på PCR-tests) er steget til 2,1 pct. i uge 32 fra 1,8% i uge 31. Det seneste kontakttal (kun PCR test) er på landsplan estimeret til 1,0 (sikkerhedsinterval 0,7-1,2) i uge 32 som i den foregående uge.

Der har i de seneste uger været en let stigende tendens i antallet af nyindlagte og indlagte totalt. Stigningen har primært været drevet af et øget antal yngre indlagte. Hovedparten af de nyindlagte er ikke færdigvaccineret – især blandt yngre indlagte. Det må forventes at vi i den kommende tid vil se en betydelig stigning i antal smittede som følge af stigende aktivitet afledt af yderligere genåbning, skolestart og sommerferieafslutning, vigende sæsoneffekt og den øgede smitsomhed af deltavarianten. Det må forventes at der i kommende uger vil se en let stigende tendens i antallet af indlagte, hvis smittetrykket stiger yderligere, og det ikke lykkedes at øge vaccinationstilslutningen yderligere blandt den yngre del af befolkningen. Dette skal særligt ses i lyset af øget aktivitet i skoler og på arbejdspladser grundet afslutningen af sommerferien, samt den forventede aftagende sæsoneffekt efterhånden som vi bevæger os ind i efteråret. Det er derfor centralt, at lykkes med at øge vaccinationstilslutningen yderligere blandt den yngre del af befolkningen.

Antallet af covid-relaterede dødsfald var på 8 personer i uge 32 og har svinget fra 1-5 personer pr uge i uge 27-31. Den samlede dødelighed er i uge 32 inden for det normale forventede niveau. På plejehjem er der registreret 11 smittetilfælde i uge 32 sammenlignet med 7 tilfælde i ugen før. Antallet af smittede personer med arbejde i social- og sundhedssektoren er løbende steget i løbet af sommeren, og der er 394 tilfælde i uge 32 sammenlignet med 387 tilfælde i uge 31.

Incidensen er fortsat højest blandt de 20-24 årige, men smitten i denne aldersgruppe er faldet over de seneste uger. Der ses stigende smitte blandt børn i aldersgrupperne 0-14 år.

Delta inkluderer nu flere subvarianter, hvor B.1.617.2 er den dominerende variant i Danmark. B.1.617.2 er foreløbig fundet blandt 97,4% af de sekventerede tilfælde i uge 32.

Ifølge data fra HOPE-projektet er borgernes opmærksomhed på afstand faldet til laveste niveau under pandemien, mens antallet af smitterelevante kontakter er stigende.

Smitten fortsætter med at stige mellem uge 31 og uge 32, som følge af smittespredning med Deltavarianten. Ligeledes ses en stigning i antallet af nyindlagte, der nu primært omfatter de uvaccinerede 20-49 årige, som følge af de seneste ugers stigning i smittetallene. Vaccinationstilslutningen er lavere blandt de yngre målgrupper end hos resten af befolkningen, men dog fortsat stigende. Der forventes fortsat stigning i den generelle smitte, som i et vist omfang også vil give udslag i flere indlæggelser i den kommende tid. Som følge heraf ses der nu stigende smitte i aldersgruppen 0-14 år i forlængelse af afslutning på sommerferien og genåbning af skoler, som må forventes at fortsætte. Risikoniveauet fastholdes på den baggrund på niveau 2 nationalt samt i alle regioner.

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

Tabel 2: Kvantitative indikatorer med pejlemærker, hele landet						
	Uge 27	Uge 28	Uge 29	Uge 30	Uge 31	Uge 32
Nye smittetilfælde pr. uge pr. 100.000 indbyggere (lav, mellem, høj, meget høj, kritisk høj)						
Incidens pr. 100.000	79 <i>(høj)</i>	117 <i>(meget høj)</i>	91 <i>(høj)</i>	107 <i>(meget høj)</i>	109 <i>(meget høj)</i>	117 <i>(meget høj)</i>
Øvrige kvantitative indikatorer med pejlemærker (gunstig / opmærksom / ugunstig)						
Positiv procent	0,9 <i>(opmærksom)</i>	1,4 <i>(opmærksom)</i>	1,3 <i>(opmærksom)</i>	1,7 <i>(opmærksom)</i>	1,8 <i>(opmærksom)</i>	2,1 <i>(opmærksom)</i>
R (nysmittede)	1,3 (1,0 – 1,5) <i>(opmærksom)</i>	1,1 (0,8 – 1,3) <i>(opmærksom)</i>	1,0 (0,7 – 1,2) <i>(opmærksom)</i>	1,0 (0,8 – 1,2) <i>(opmærksom)</i>	1,0 (0,8 – 1,2) <i>(opmærksom)</i>	1,0 (0,7-1,2) <i>(opmærksom)</i>
Andel kommuner med incidens > 20/100.000 og > 20 tilfælde	48% <i>(opmærksom)</i>	68% <i>(ugunstig)</i>	62% <i>(ugunstig)</i>	69% <i>(ugunstig)</i>	72% <i>(ugunstig)</i>	72% <i>(ugunstig)</i>
Antal nye indlagte /100.000	1 <i>(gunstig)</i>	2 <i>(gunstig)</i>	2 <i>(gunstig)</i>	2 <i>(gunstig)</i>	2 <i>(gunstig)</i>	3 <i>(gunstig)</i>
Antal indlagte mandag morgen (efterfølgende uge)	37 <i>(gunstig)</i>	50 <i>(gunstig)</i>	60 <i>(opmærksom)</i>	54 <i>(opmærksom)</i>	83 <i>(opmærksom)</i>	117 <i>(opmærksom)</i>
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (efterfølgende uge)	9 <i>(gunstig)</i>	9 <i>(gunstig)</i>	10 <i>(gunstig)</i>	8 <i>(gunstig)</i>	13 <i>(gunstig)</i>	15 <i>(gunstig)</i>

Tabel 3: Kvalitative indikatorer uden pejlemærker

Udbrud, antal og evt. størrelse	Udbredt samfundssmitte. Mange er fortsat smittet fra rejser, hvorefter smitten breder sig i boligsociale områder med store husstande. Begyndende smitte i skole og institutioner efter sommerferie.
Nye virus varianter	Delta inkluderer nu flere subvarianter, hvor B.1.617.2 er den dominerende variant i Danmark. B.1.617.2 er foreløbig fundet blandt 97,4% af de sekventerede tilfælde i uge 32. Tilfælde med B.1.1.7 udgør indtil videre 0,5% af de sekventerede tilfælde i uge 32. Der er ikke fundet tilfælde af beta eller gamma i uge 32.
Aldersfordeling	På landsplan ses der fra uge 31 til 32 en stigning i incidens i aldersgrupperne 0-14 årige (mellem 27-58%). For aldersgruppen 15-59 årige ses overordnet stabile incidenser. Den højeste incidens ses fortsat hos de 20-24 årige (258 tilfælde per 100.000 indbyggere), dette er dog et fald på 14% fra uge 31.
Adfærdsdata, fx for befolkningens efterlevelse af retningslinjer for fysisk afstand og hygiejne fra HOPE-projektet https://hope-project.dk/#/	Seneste rapport fra HOPE projektet 16. august viser, at borgernes smitteforebyggende adfærd fortsat er faldende. Opmærksomheden på afstand er faldet over den seneste uge og er således på et nyt bundniveau for hele pandemien efter flere uger med stabilitet. Samtidig har befolkningen flere smitterelevante kontakter end den foregående uge, og dette niveau er på omtrent samme niveau som sidste år. Der er fortsat en høj vaccinationsvillighed.
Sygehuskapacitet	Der har i de seneste uger været en let stigende tendens i antallet af nyindlagte og indlagte totalt. Stigningen har primært været drevet af et øget antal yngre indlagte. Hovedparten af de nyindlagte er ikke færdigvaccineret – især blandt yngre indlagte. Det må forventes at der i kommende uger vil se en let stigende tendens i antallet af indlagte, hvis smittetrykket stiger yderligere, og det ikke lykkes at øge vaccinationstilslutningen yderligere blandt den yngre del af befolkningen. Dette skal særligt ses i lyset af øget aktivitet i skoler og på arbejdspladser grundet afslutningen af sommerferien, samt den forventede aftagende sæsoneffekt efterhånden som vi bevæger os ind i efteråret.
Sundhedspersoner	Antallet af smittet personale i social- og sundhedssektoren er på 394 tilfælde i uge 32 sammenlignet med 387 tilfælde i uge 31.
Dødelighed	Der er registreret 8 covid-19-relaterede dødsfald i uge 32, sammenlignet med fra 1-5 tilfælde pr uge i uge 27-31. Den samlede dødelighed i Danmark har i uge 32 ligget på det normale forventede niveau.
Udvikling i udlandet	Ifølge ECDC var den samlede 14-dages incidens for Europa (EU/EØS) på 209 pr. 100.000 for uge 30 og 31, og den samlede smitteforekomst er nu stabil efter at have været stigende i fem uger. Smitteforekomsten har været

	<p>faldende i ni lande (Island, Ungarn, Spanien, Portugal, Luxembourg, Cypern, Malta, Holland og Slovakiet) og stabil eller stigende i 21 lande. Forekomsten har været stigende i Finland (12%), Tyskland (30%), Norge (32%) og Sverige (33%). Den samlede 14-dages dødelighed i EU-/EØS-landene er på 0,63 per 100.000 indbyggere. Den har været stigende i 1 uge. Medianandelen af indbyggere over 18 år i EU/EØS der har påbegyndt vaccination er på 74% (fra 20% til 91%).</p>
Vaccinationstilslutning	<p>I alt 74,2% af befolkningen er i uge 32 påbegyndt vaccination ift. 73,4% i uge 31. I uge 32 er 66,1 % af befolkningen færdigvaccinerede sammenlignet med 30,5% i ugen før.</p>