

COVID-19-RISIKOGRUPPE

22. september 2021

National risikovurdering for uge 38

Risikovurderingen er baseret på data, som dækker perioden 13. – 19. september 2021 (begge dage inkl.) opdateret tirsdag den 21. september 2021.

Data for uge 37 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 37 de følgende dage.

Samlet vurdering

Antallet af bekræftede tilfælde med covid-19 er faldet fra 3.210 tilfælde i uge 36 til 2.174 tilfælde i uge 35 svarende til et fald på 32%. Andelen af bekræftede tilfælde påvist efter færdigvaccination er 36% (34% i ugen før). Incidensen er samlet set på 37 pr. 100.000, mens den for uvaccinerede borgere (over 12 år) alene er på 127 pr. 100.000 og for færdigvaccinerede borgere (over 12 år) er på 19 pr. 100.000.

Incidensen er i uge 37 fortsat høj blandt de 10-14 årige og 6-9 årige (103 og 102 tilfælde per 100.000), men er fortsat faldende for begge aldersgrupper. Incidensen for 0-5 årige (uvaccinerede) er på 20 pr. 100.000 og for 6-11 årige (uvaccinerede) på 108 pr. 100.000. Incidensen er faldende på tværs af vaccinationsstatus samt i de fleste aldersgrupper.

Testaktiviteten for PCR-tests er faldet med 19% fra uge 36 til uge 37, og testaktiviteten for antigentest er faldet med 27% fra uge 35 til uge 36. Positivprocenten (kun baseret på PCR-tests) er faldet fra 1,2 pct. i uge 36 til 1,0% i uge 37. Det seneste kontakttal (kun PCR test) er på landsplan estimeret til 0,7 (sikkerhedsinterval 0,5-1,0) i uge 37 som i ugen før.

Antallet af nyindlagte har været faldende i den seneste uge til 10-15 per dag og samtidig er antallet af patienter indlagte faldet til under 90. Det er forventningen at der i den kommende uge vil være yderligere fald i antallet af indlagte, mens antallet af nyindlagte vil være stabilt. Dette skyldes at det overordnede smittetryk er faldende. Uvaccinerede personer udgør 88% af nyindlagte på intensiv afdeling i den forløbne uge. Blandt de færdigvaccinerede som har indlæggelseskrævende gennembrudssygdom, ses en øget forekomst af patienter som er eller har været i immunsupprimerende behandling for anden sygdom indenfor det seneste år. Desuden ses en let øget tendens til indlæggelser for gennembrudssygdom blandt de +80 årige. Der er igangsat revaccination af immunsupprimerede og plejehjemsboere.

Antallet af covid-relaterede dødsfald er faldende og var på 17 personer i uge 37 sammenlignet med 23 i uge 36. Den samlede dødelighed er i uge 35 inden for det normale forventede niveau. På plejehjem er der registreret 23 smittetilfælde i uge 37 sammenlignet med 45 tilfælde i ugen før.

Smitten er faldet i alle regioner undtagen Region Nordjylland, hvor den er steget en smule fra et lavt niveau. Kontakttallet ligger mellem 0,7 (Region Nordjylland og Region Hovedstaden) og 0,9 (Region Syddanmark og Region Midtjylland). Antallet af kommuner som med en incidens over 100 har været faldende de seneste uger.

Det er fortsat Deltavarianterne, der er dominerende både på landsplan og i alle regioner.

Overordnet ses fortsat markant fald i antallet af nye bekræftede tilfælde med covid-19 parallelt med fald i PCR-testaktiviteten og i positivprocenten i uge 37. Det er særligt blandt børn i alderen 6-14 år, hvor smitteforekomsten er højest, men der er i denne aldersgruppe også set et markant fald i smitten over de seneste uger. Antallet af ny-indlagte blandt ikke-vaccinerede personer falder, hvilket vurderes at være relateret til det tidligere fald i smitten blandt de 20-39 årige, der er sket i forlængelse af, at aldersgrupperne er blevet tilbudt vaccination henover sommeren. Antallet af ny-indlæggelser blandt fuldt vaccinerede personer er stabilt, og der ses et fald i smitten blandt plejehjemsboere og antallet af plejehjem med påvist smitte. Samlet set fastholdes risikoniveauet på niveau 2 nationalt samt i alle regioner, men epidemien vurderes at være i et faldende forløb.

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

Tabel 2: Kvantitative indikatorer, hele landet						
	Uge 32	Uge 33	Uge 34	Uge 35	Uge 36	Uge 37
Nye smittetilfælde pr. uge pr. 100.000 indbyggere						
Incidens pr. 100.000	117	118	106	76	55	37
Incidens uvaccineret, 12+ årige	382	388	352	230	183	127
Incidens, færdigvaccineret, 12+ årige	40	43	44	36	27	19
Incidens, 0-5 årige (ingen vaccination)	105	112	99	54	43	20
Incidens, 6-11 årige (ingen vaccination)	210	329	324	206	152	108
Øvrige kvantitative indikatorer						
Positiv procent	2,1	1,8	1,5	1,4	1,2	1,0
R (nysmittede)	1,0 (0,7-1,2)	0,9 (0,7-1,1)	0,9 (0,6-1,0)	0,8 (0,5-1,0)	0,7 (0,5-1,0)	0,7 (0,5-1,0)
Antal nye indlagte	188	223	201	193	153	92
Antal indlagte der er færdigvaccinerede	34	58	58	44	57	43
Antal indlagte mandag morgen	117	131	142	125	125	99

(efterfølgende uge)						
Antal indlagte på intensiv mandag morgen (efterfølgende uge)	15	18	22	26	30	22

Tabel 3: Kvalitative indikatorer

Udbrud, antal og evt. størrelse	Der ses fortsat mange udbrud på skoler og plejehjem i dele af landet, dog med faldende tendens. Incidensen er faldet i de fleste aldersgrupper den seneste uge.
Nye virus varianter	Deltavarianterne dominerer fortsat alle regioner.
Aldersfordeling	Smitteforekomsten er højest blandt børn i alderen 6-14 år (10-14 årige og 6-9 årige på hhv. 103 og 102 tilfælde per 100.000), men der ses et fortsat fald i smitten i aldersgruppen efter uge 34.
Sygehuskapacitet	Antallet af nyindlagte har været faldende i den seneste uge til 10-15 per dag og samtidig er antallet af patienter indlagte faldet til under 90. Det er forventningen at der i den kommende uge vil være yderligere fald i antallet af indlagte, mens antallet af nyindlagte vil være stabilt. Dette skyldes, at det overordnede smittetryk er faldende. Uvaccinerede personer udgør 88% af nyindlagte på intensiv afdeling i den forløbne uge. Blandt de færdigvaccinerede, som har indlæggelseskrævende gennembrudssygdom, ses en øget forekomst af patienter som er eller har været i immunsupprimerende behandling for anden sygdom indenfor det seneste år. Desuden ses en let øget tendens til indlæggelser for gennembrudssygdom blandt de +80 årige. Der er igangsat revaccination af immunsupprimerede og plejehjemsbeboere.
Sundhedspersoner	Antallet af smittet personale i social- og sundhedssektoren er faldet fra 247 tilfælde i uge 36 til 161 tilfælde i uge 37.
Dødelighed	Der er registreret 17 covid-19-relaterede dødsfald i uge 37, heraf er der registreret 11 covid-relaterede dødsfald blandt personer med en gennembrudsinfektion i alderen 50+årige. I ugen før var der registreret 23 tilfælde. Den samlede dødelighed i Danmark har i uge 35 ligget på det normale forventede niveau.
Vaccinationstilslutning	<p>I alt 75,8% af befolkningen er i uge 37 påbegyndt vaccination ift. 75,7% i uge 36. I uge 37 er 74,0 % af befolkningen færdigvaccinerede sammenlignet med 73,5% i ugen før.</p> <p>Seneste rapport fra HOPE-projektet 22. september 2021 viser, at blandt undersøgelsens deltagere har alle angivet at have modtaget tilbud om vaccination. Der er nu 88%, der er påbegyndt vaccination eller er færdigvaccinerede, ca. 9% ønsker ikke vaccination, mens 3% endnu ikke har modtaget 1. dose. Disse 3% kan kategoriseres som tvivlere. Analyser fra projektet viser, at gruppen af tvivlere er større blandt yngre personer og personer med kort uddannelse.</p>