



COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

21-04-2020 – data opdateret kl. 08:00

Oversigt

	Bekræftede tilfælde	Indlagte i dag*	Heraf indlagte på intensiv afdeling*	Heraf indlagte på intensiv og i respirator*	Overstået infektion**	Døde (%)***
Antal i dag	7.695	335	81	72	4.700	370 (4,8)
Ændring siden i går	180	-1	-3	0	388	6

* Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er et øjebliksbillede

** Patienter med påvist COVID-19 infektion kan tidligst klassificeres som "overstået COVID-19 infektion" 14 dage efter den positive test, hvilket betyder, at der er mindst 14 dages forsinkelse på dette tal. Se definitionen af "overstået COVID-19 infektion" i [Epidemiologisk trend og fokus](#) af 1. april 2020.

*** Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19-infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.



Epidemiologisk information

Fra slutningen af februar til den 11. marts testede man primært personer med både milde og mere alvorlige luftvejssymptomer, der rejste til Danmark fra lande med høj smittespredning med COVID-19. Dette skete som led i inddæmningsfasen.

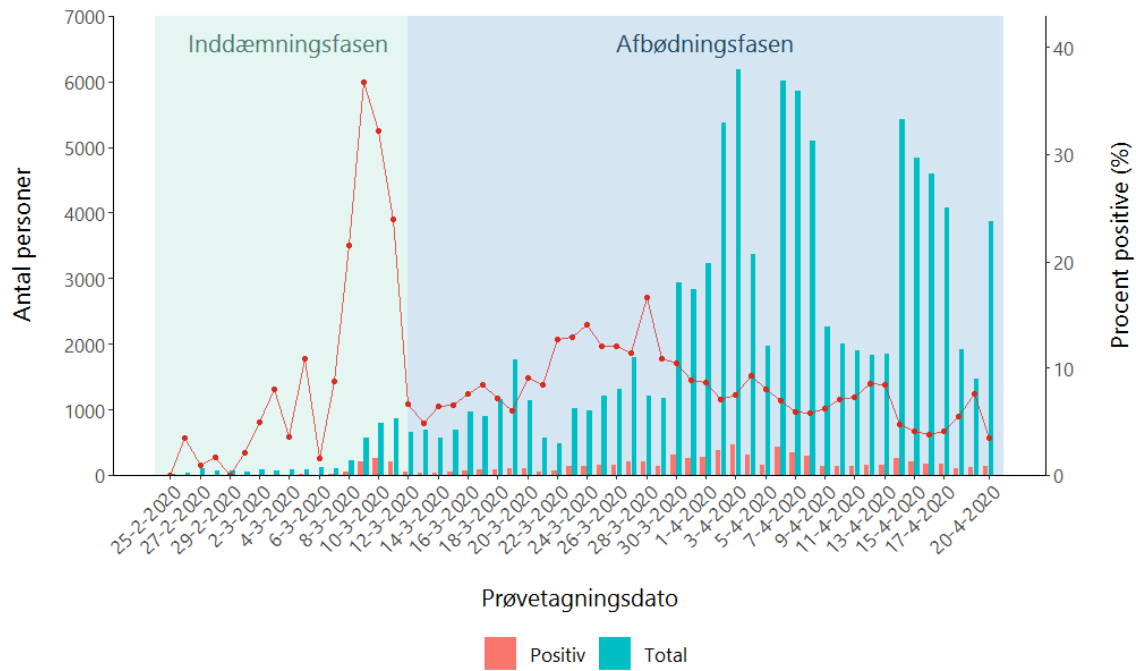
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer, hvor der over tid ses forværring, hvor personen tilhører gruppen af særligt sårbare individer, samt gravide med symptomer på COVID-19.

Fra den 1. april 2020 er der udført udvidet testning så bl.a. patienter med milde symptomer samt ansatte i sundheds- og ældresektoren med milde symptomer og som har tæt kontakt til borgere eller patienter kan testes. Derudover kan de praktiserende læger efter vurdering af patienter med milde symptomer også henvise disse til testning. Disse ændringer af teststrategien betyder at antal bekræftede tilfælde ikke kan sammenlignes over tid.

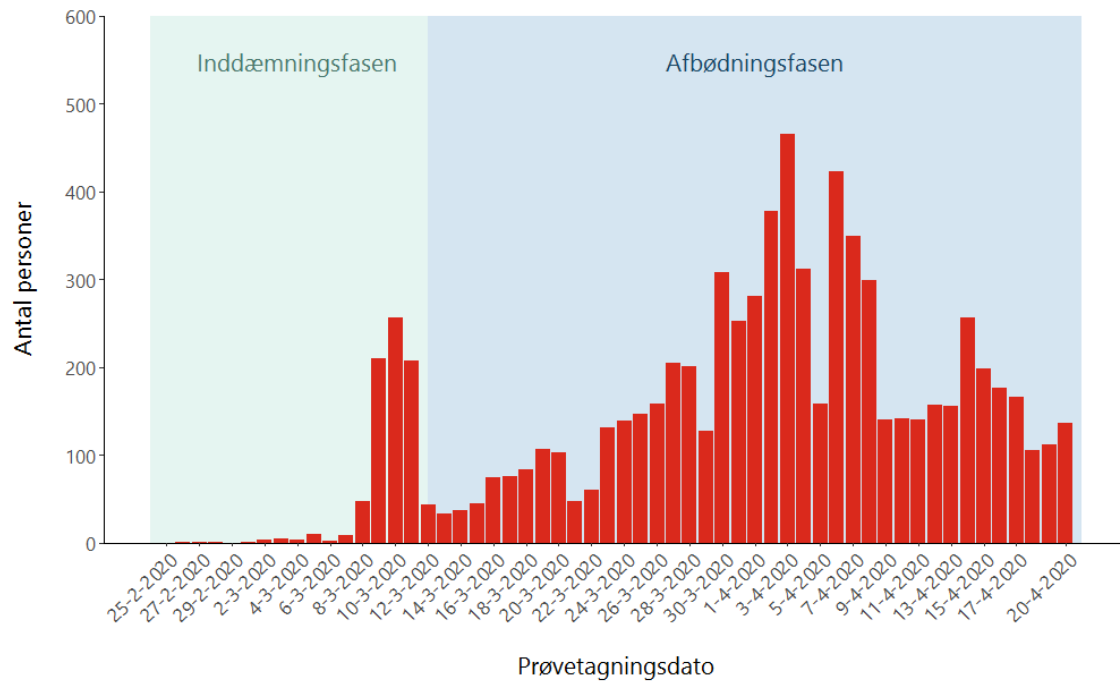
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



Figur 1. Personer som er testet positiv for COVID-19, antal testede personer samt procent der er testet positiv (rød kurve) opgjort per dag.

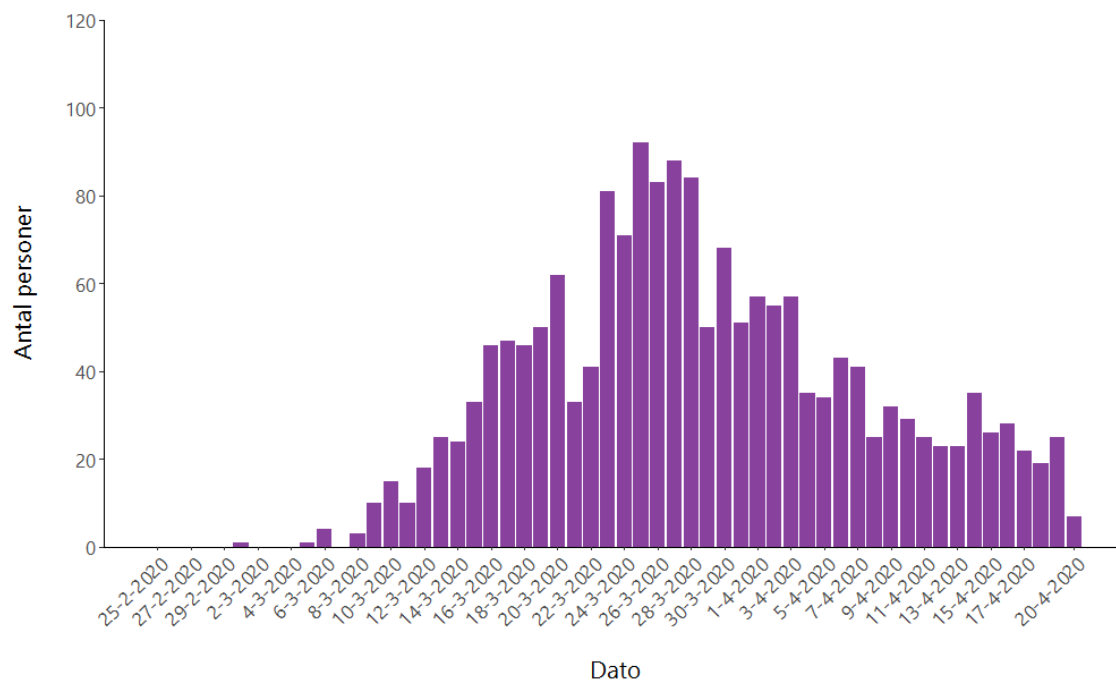


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





Figur 3. Antal nyindlæggelser* for patienter med laboratoriebekræftet COVID-19 fordelt på indlæggelsesdato**

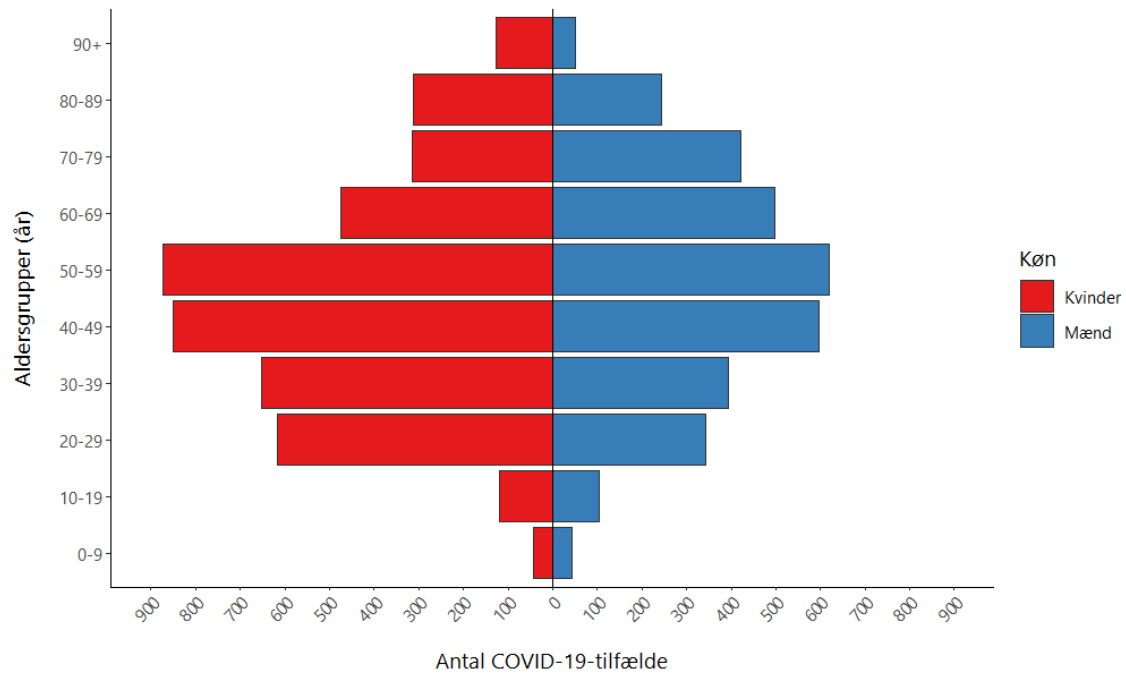


* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

** For personer som har været indlagt mere end 48 timer før prøven er taget angives prøvetagningsdato.



Figur 4. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder.





Opgørelser fordelt på regioner og kommuner

Tabel 1. Antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 opgjort 21. april kl. 07.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	182	40	36
Sjælland	58	9	6
Syddanmark	33	8	7
Midtjylland	48	17	16
Nordjylland	14	7	7
I alt	335	81	72

Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er et øjebliksbillede

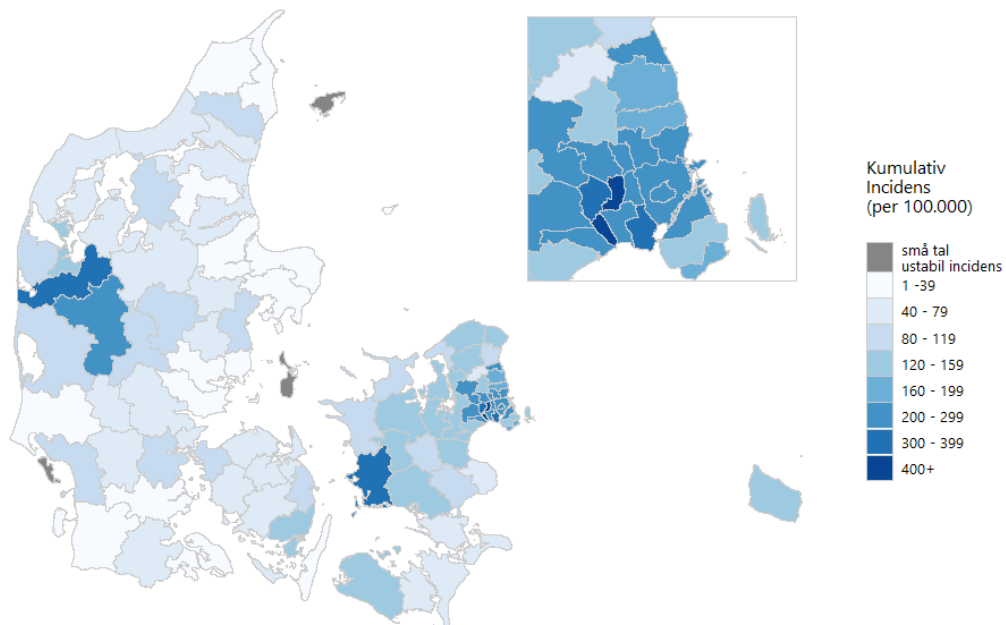
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 20. til 21. april	2%	-9%	7%	2%	-13%	0%
21. april	182	58	33	48	14	335
20. april	178	64	31	47	16	336
19. april	167	55	34	45	18	319
18. april	163	54	33	48	19	317
17. april	184	58	33	55	20	350
16. april	183	60	35	54	21	353
15. april	188	58	38	56	22	362

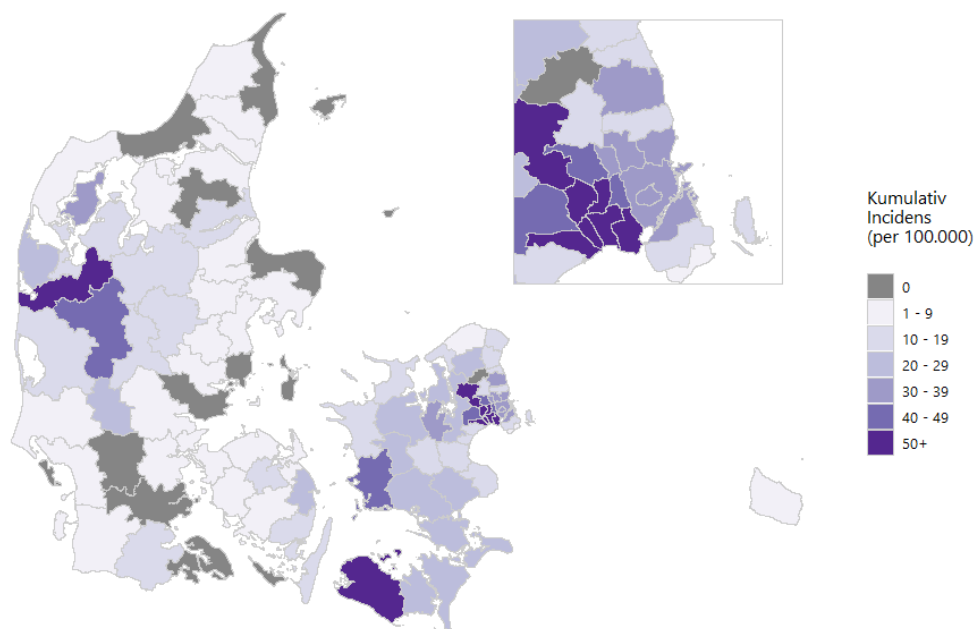
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



Figur 5A. Antal COVID-19-tilfælde i alt per 100.000 indbyggere (kumulativ incidens) fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

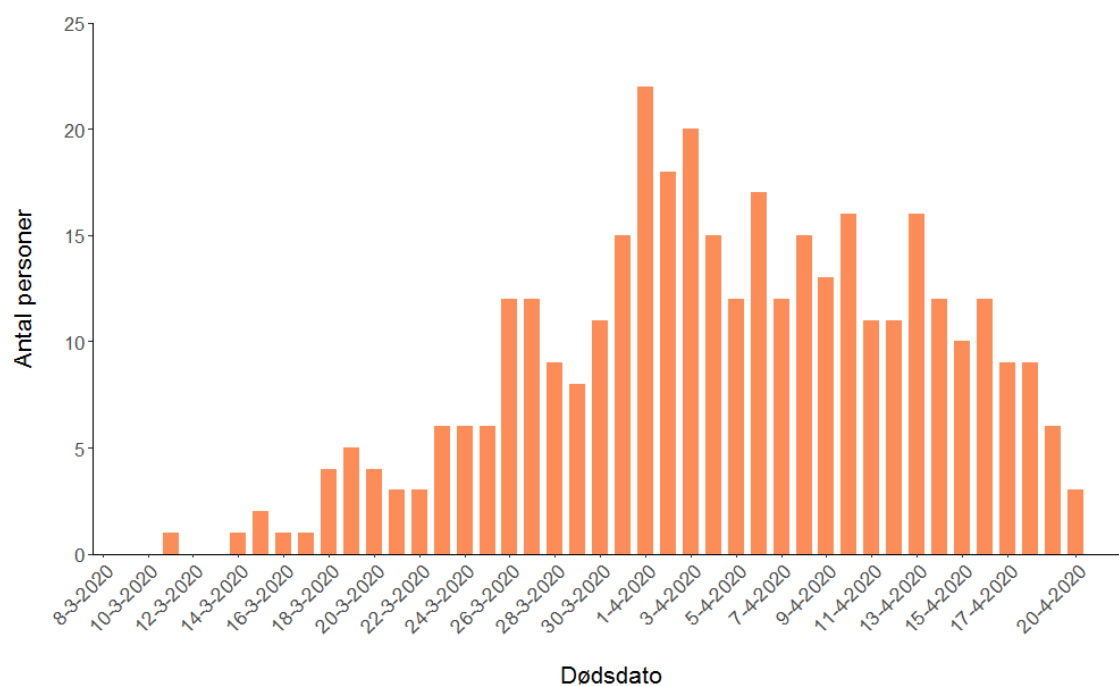


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

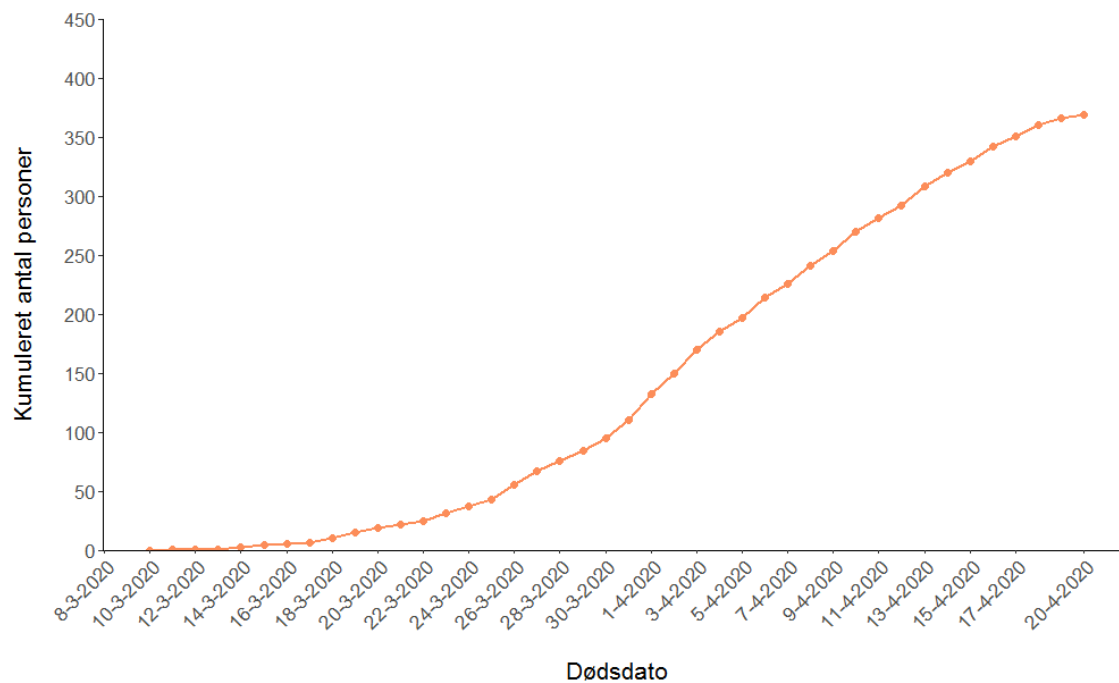




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



Figur 7. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





Bilag

Figur 8. Kumuleret antal COVID-19-tilfælde fordelt på prøvetagningsdato

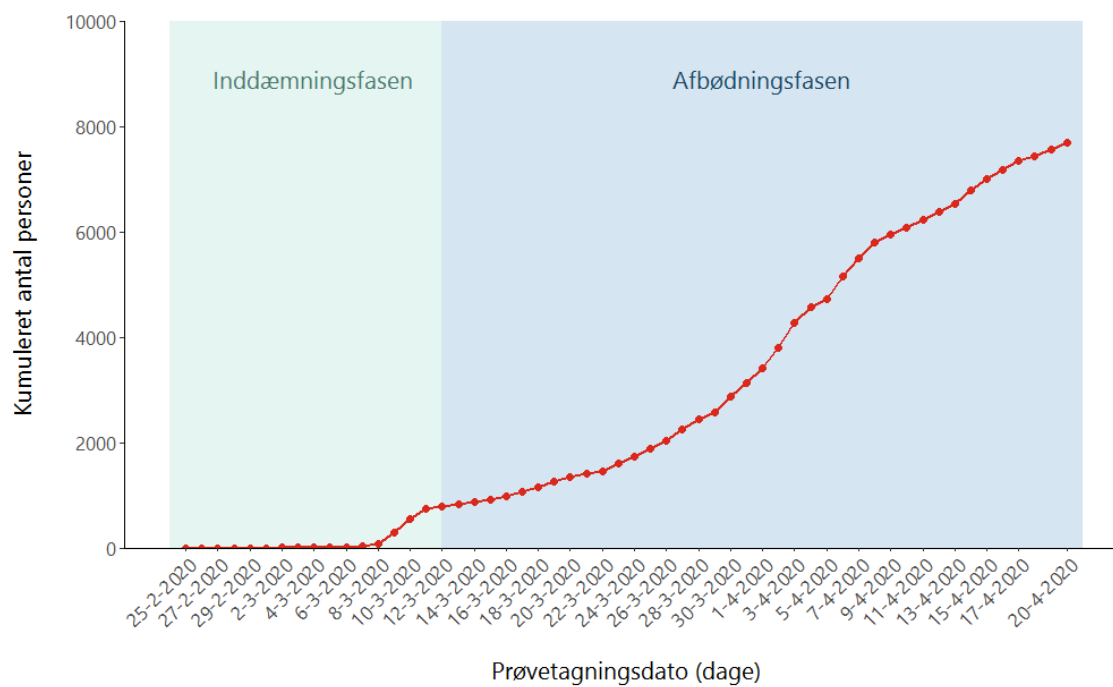




Table 3. Antal bekræftede COVID-19-tilfælde, testede personer og andel positive fordelt per prøvedato de seneste 14 dage

Prøvedato	Laboratoriebekræftede COVID-19 tilfælde*	Antal testede for COVID-19*	Andel positive af alle testede*
13. januar - 7. april	5.509	59.406	9,3
8. april	299	5.103	5,9
9. april	140	2.253	6,2
10. april	142	2.004	7,1
11. april	140	1.905	7,3
12. april	157	1.830	8,6
13. april	156	1.849	8,4
14. april	257	5.429	4,7
15. april	198	4.838	4,1
16. april	177	4.599	3,8
17. april	166	4.080	4,1
18. april	106	1.922	5,5
19. april	112	1.463	7,7
20. april	136	3.862	3,5
21. april	0*	0*	0,0*
I alt	7.695	100.543	7,7

* Tallet er for antal testede, der var testsvar på dags dato inden kl. 8. Tallet vil blive opdateret i morgen. Antal testede for COVID-19 på en given prøvedato kan i nogle tilfælde ændre sig over tid som følge af gentestning af personer, og revision af tidligere prøver på de Kliniske Mikrobiologiske afdelinger.



Table 4. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	43 (49)	44 (51)	87
10-19	120 (54)	104 (46)	224
20-29	616 (64)	344 (36)	960
30-39	652 (62)	394 (38)	1.046
40-49	851 (59)	597 (41)	1.448
50-59	872 (58)	619 (42)	1.491
60-69	474 (49)	497 (51)	971
70-79	315 (43)	421 (57)	736
80-89	311 (56)	245 (44)	556
90+	126 (72)	50 (28)	176
I alt	4380 (57)	3315 (43)	7.695

Table 5. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	87	4.887	1,8
10-19	224	4.528	4,9
20-29	960	11.120	8,6
30-39	1.046	15.099	6,9
40-49	1.448	18.184	8,0
50-59	1.491	17.903	8,3
60-69	971	12.614	7,7
70-79	736	8.950	8,2
80-89	556	5.546	10,0
90+	176	1.712	10,3
I alt	7.695	100.543	7,7



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	4.148	1.846.023	224,7
Sjælland	1.106	837.359	132,1
Syddanmark	814	1.223.105	66,6
Midtjylland	1.213	1.326.340	91,5
Nordjylland	347	589.936	58,8
I alt	7.628	5.822.763	131,0

Note: 67 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

Tabel 7. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på landsdel

Landsdel	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
København by	1.901	794.128	239,4
Københavns omegn	1.493	548.370	272,3
Nordsjælland	699	463.942	150,7
Bornholm	55	39.583	138,9
Østsjælland	345	250.702	137,6
Vest- og Sydsjælland	761	586.657	129,7
Fyn	376	498.506	75,4
Sydjylland	438	724.599	60,4
Østjylland	562	897.129	62,6
Vestjylland	651	429.211	151,7
Nordjylland	347	589.936	58,8
I alt	7.628	5.822.763	131,0

Note: 67 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.



Table 8. Antal testede, COVID-19 tilfælde, indlagte og døde fordelt på region

Region	Antal testede	Antal COVID-19 tilfælde	Antal der er/har været indlagt på sygehus*	Antal døde**
Hovedstaden	41.943	4.148	874	213
Sjælland	12.143	1.106	348	65
Syddanmark	17.857	814	212	22
Midtjylland	19.067	1.213	243	52
Nordjylland	8.842	347	96	18
I alt	99.852	7.628	1.773	370

Note: 691 COVID-19-testede, 67 COVID-19-tilfælde og 6 COVID-19 indlagte har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

*Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

**Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19 infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.



Tabel 9. Antal dødsfald med COVID-19 infektion, vist på dødsdato*

Dato	Antal dødsfald med COVID-19-infektion	Dato	Antal dødsfald med COVID-19-infektion
11-03-2020	1	02-04-2020	18
12-03-2020	0	03-04-2020	20
13-03-2020	0	04-04-2020	15
14-03-2020	1	05-04-2020	12
15-03-2020	2	06-04-2020	17
16-03-2020	1	07-04-2020	12
17-03-2020	1	08-04-2020	15
18-03-2020	4	09-04-2020	13
19-03-2020	5	10-04-2020	16
20-03-2020	4	11-04-2020	11
21-03-2020	3	12-04-2020	11
22-03-2020	3	13-04-2020	16
23-03-2020	6	14-04-2020	12
24-03-2020	6	15-04-2020	10
25-03-2020	6	16-04-2020	12
26-03-2020	12	17-04-2020	9
27-03-2020	12	18-04-2020	9
28-03-2020	9	19-04-2020	6
29-03-2020	8	20-04-2020	3
30-03-2020	11	21-04-2020	1**
31-03-2020	15	I alt	370
01-04-2020	22		

* Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19-infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Information om dødsfaldet er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret. Dato for dødsfald kan i få tilfælde ændre sig i opgørelsen over tid, når informationen om dødsfaldet er komplet.

**Tallet er for antal dødsfald på dags dato inden kl. 8. Tallet vil blive opdateret i morgen



Tabel 10A. Indlagte COVID-19-tilfælde fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Indlagte*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-9	87	10 (11)	***		
10-19	224	8 (4)			
20-29	960	43 (4)	9 (21)	24	19
30-39	1.046	69 (7)	26 (38)	43	26
40-49	1.448	161 (11)	51 (32)	78	83
50-59	1.491	279 (19)	114 (41)	113	166
60-69	971	311 (32)	185 (59)	113	198
70-79	736	466 (63)	344 (74)	184	282
80-89	556	341 (61)	261 (77)	172	169
90+	176	91 (52)	79 (87)	64	27
I alt	7.695	1.779 (23)	1.071 (60)	804	975

* Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

** Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Tomme celler betyder ingen tilfælde eller små tal som ikke præsenteres af diskretionshensyn i forhold til patienterne.



Table 10B. Indlagte COVID-19-tilfælde på intensiv afdeling fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Indlagte på intensiv afdeling*				
	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-59***	5.256	72 (1)	28 (40)	20	52
60-69	971	70 (7)	43 (61)	21	49
70-79	736	93 (13)	73 (78)	24	69
80+****	732	27 (4)	17 (63)	7	20
I alt	7.695	262 (3)	161 (61)	72	190

* Indlæggelser er baseret på tal fra Landspatientregistret og omfatter patienter der er eller har været indlagt mere end 12 timer. En relevant indlæggelse er defineret som en indlæggelse indenfor 14 dage efter prøvetagningsdato for en positiv SARS-CoV-2 prøve. Der er en vis forsinkelse i indberetningerne til Landspatientregistret.

**Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Bemærk: Aldersgruppen 0-59 år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.

**** Bemærk: Aldersgruppen 80+ år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.



Tabel 10C. Dødsfald blandt COVID-19-tilfælde fordelt på alder, køn og antal med underliggende sygdom (komorbiditet)

Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Døde*			
		Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Køn	
				Kvinder	Mænd
0-59***	5.256	11 (2)	7 (64)	3	8
60-69	971	42 (4)	30 (71)	17	25
70-79	736	114 (15)	96 (84)	35	79
80-89	556	139 (25)	120 (86)	60	79
90+	176	64 (36)	53 (83)	38	26
I alt	7.695	370 (5)	306 (83)	153	217

*Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19 infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Dødsfald er hentet fra CPR-registret og Dødsårsagsregistret.

**Komorbiditet er defineret som hospitalskontakt indenfor de sidste 5 år med bl.a. følgende diagnoser diabetes, cancer, kronisk lungesygdom, hjerte-kar sygdomme og hæmatologiske sygdom.

*** Bemærk: Aldersgruppen 0-59 år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.