



COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

19-04-2020 – 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	7.384	319	84	73	4.141	355 (4,8)
Ændring siden i går	142	2	-3	-3	294	9

* 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 tilgrundsiggende 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.

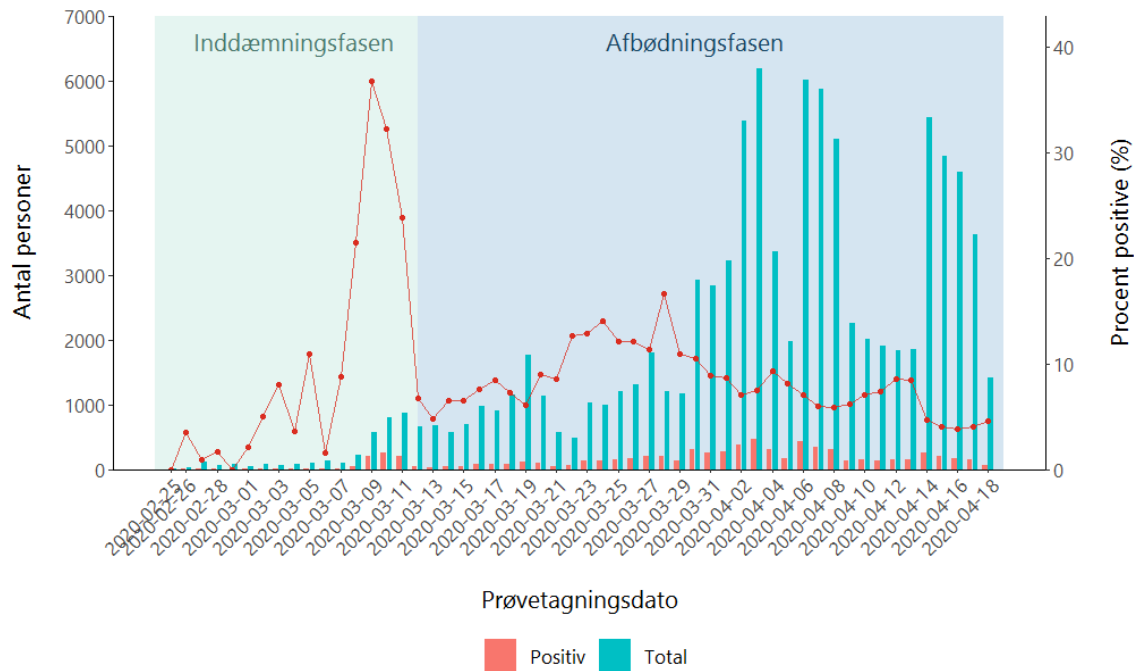
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer, 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.

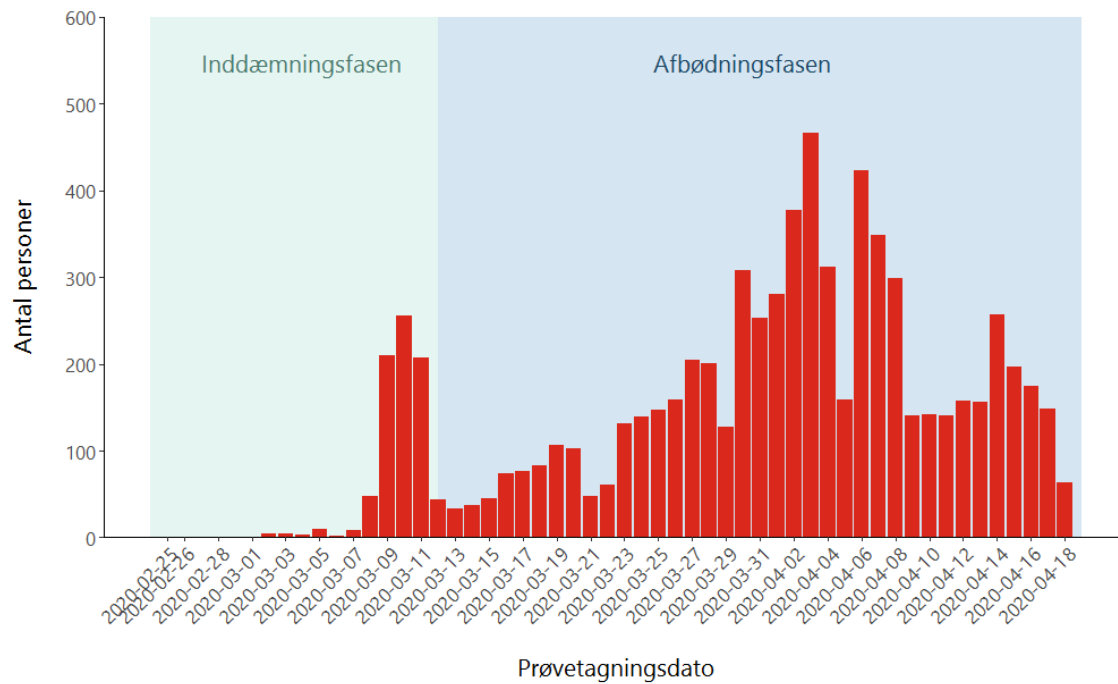
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

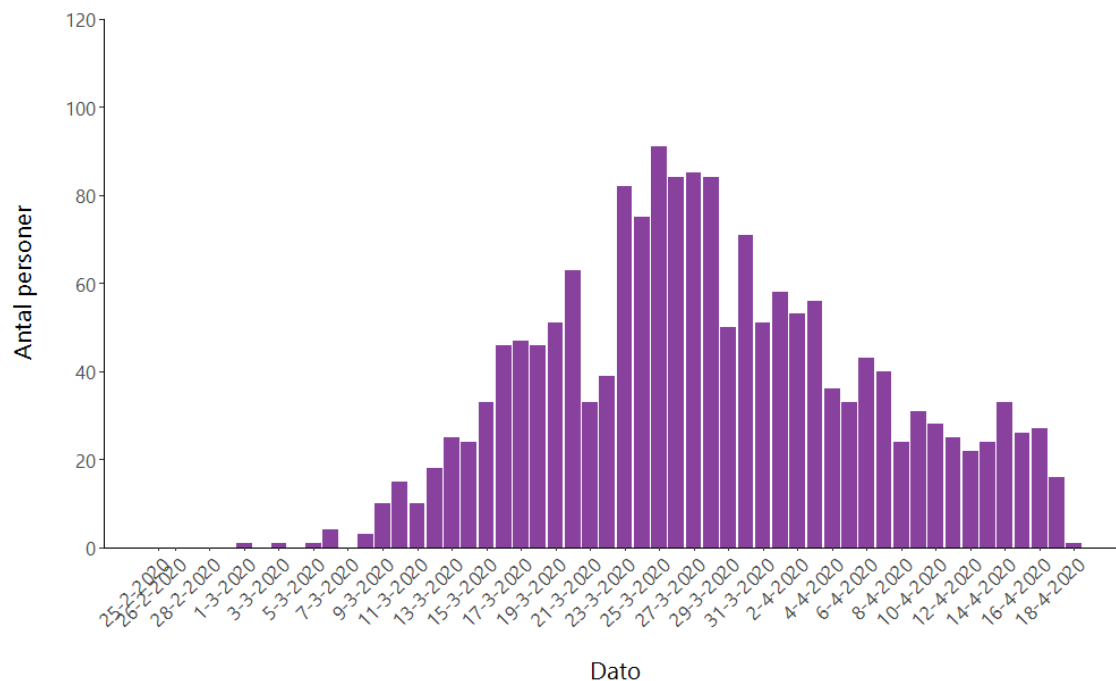


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

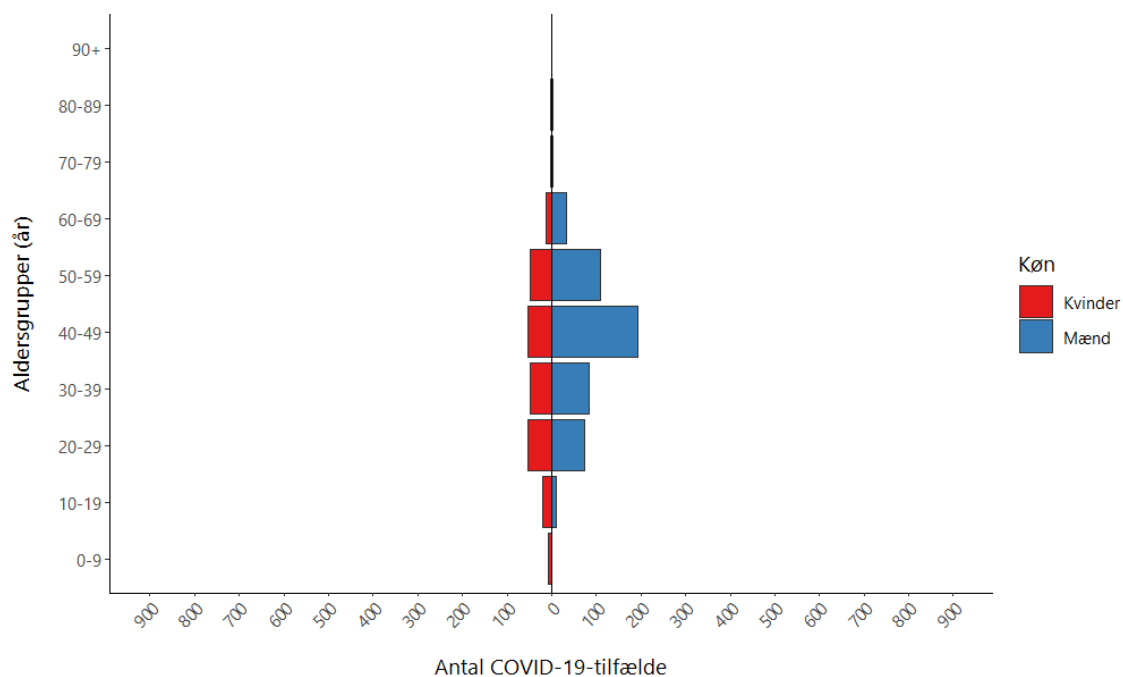


* Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

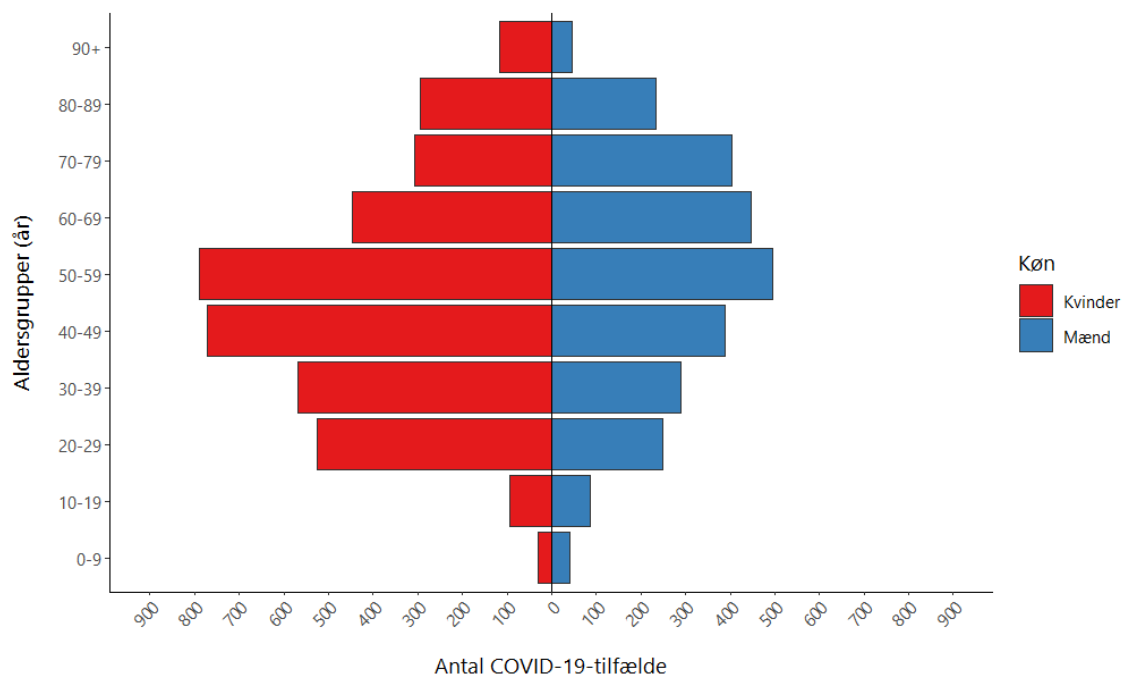
** For personer som har været indlagt mere end 48 timer før prøven er taget angives prøvetagningsdato.



Figur 4A. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)



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





Opgørelser fordelt på regioner og kommuner

Tabel 1. Antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 opgjort 19. 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	167	42	35
Sjælland	55	10	8
Syddanmark	34	9	8
Midtjylland	45	16	15
Nordjylland	18	7	7
I alt	319	84	73

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

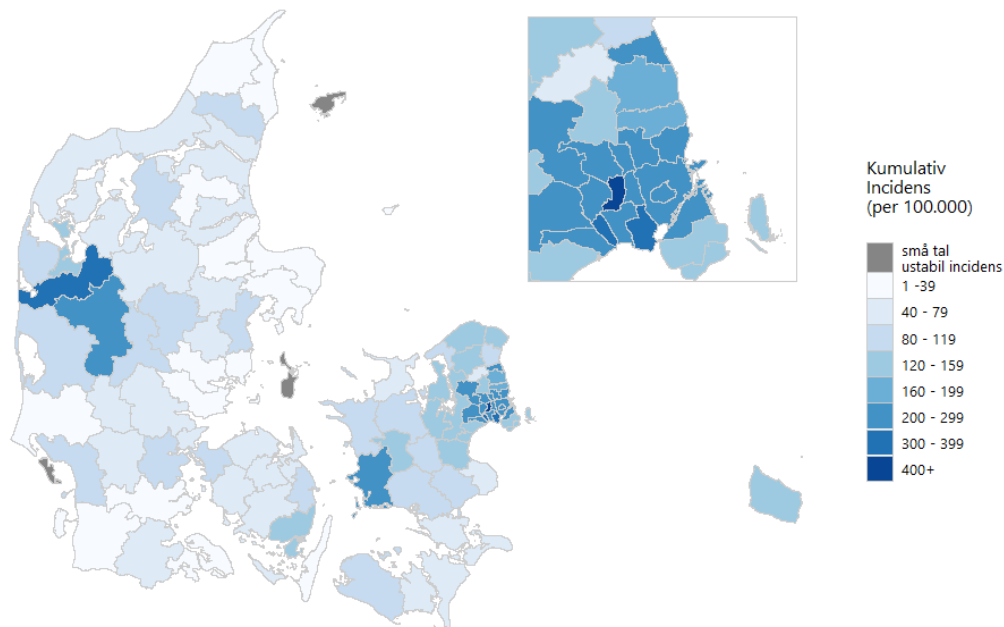
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 18. til 19. april	2%	2%	3%	-6%	-5%	1%
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
14. april	196	58	42	58	26	380
13. april	192	57	49	63	27	388

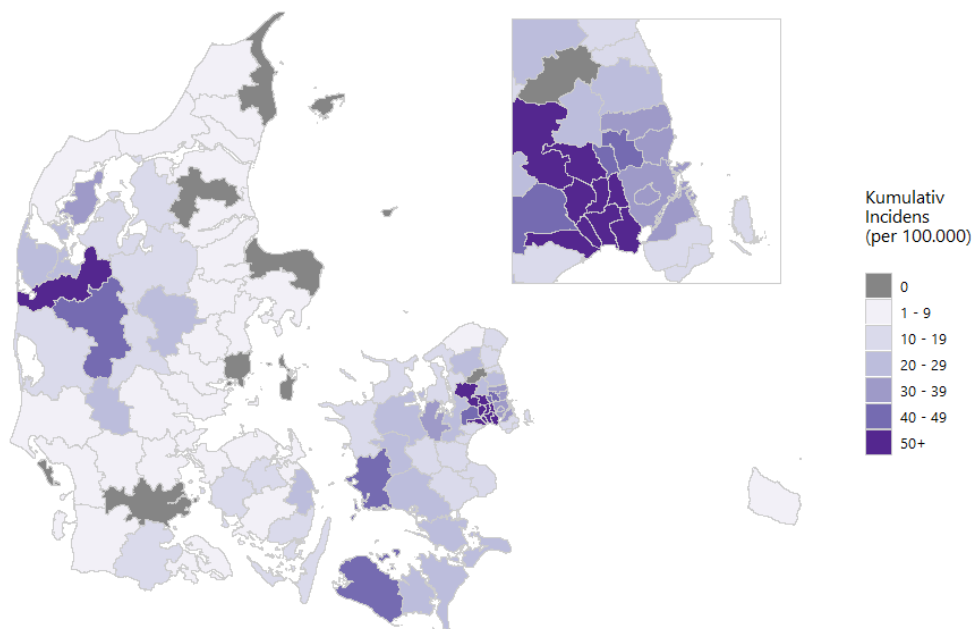
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

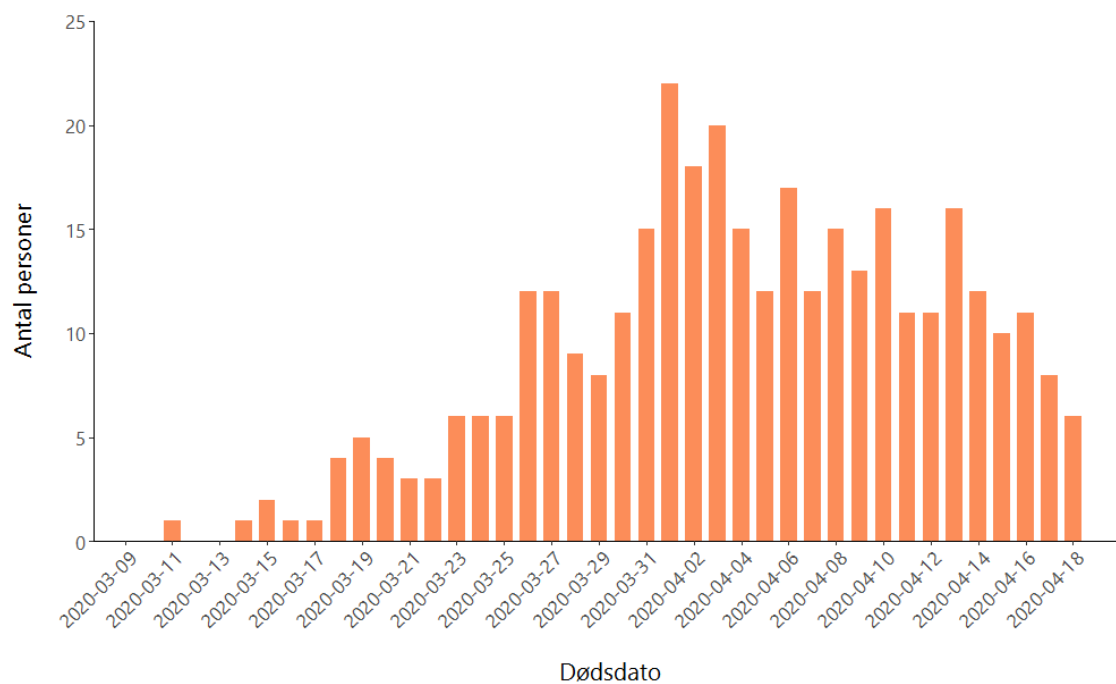


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

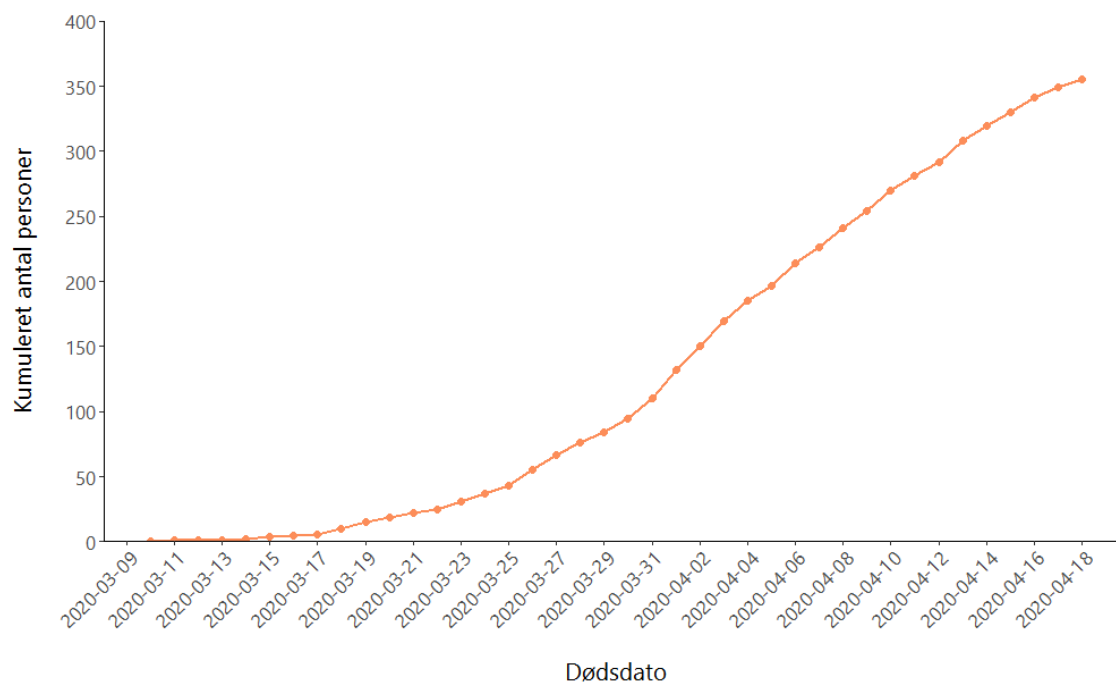




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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





Bilag

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

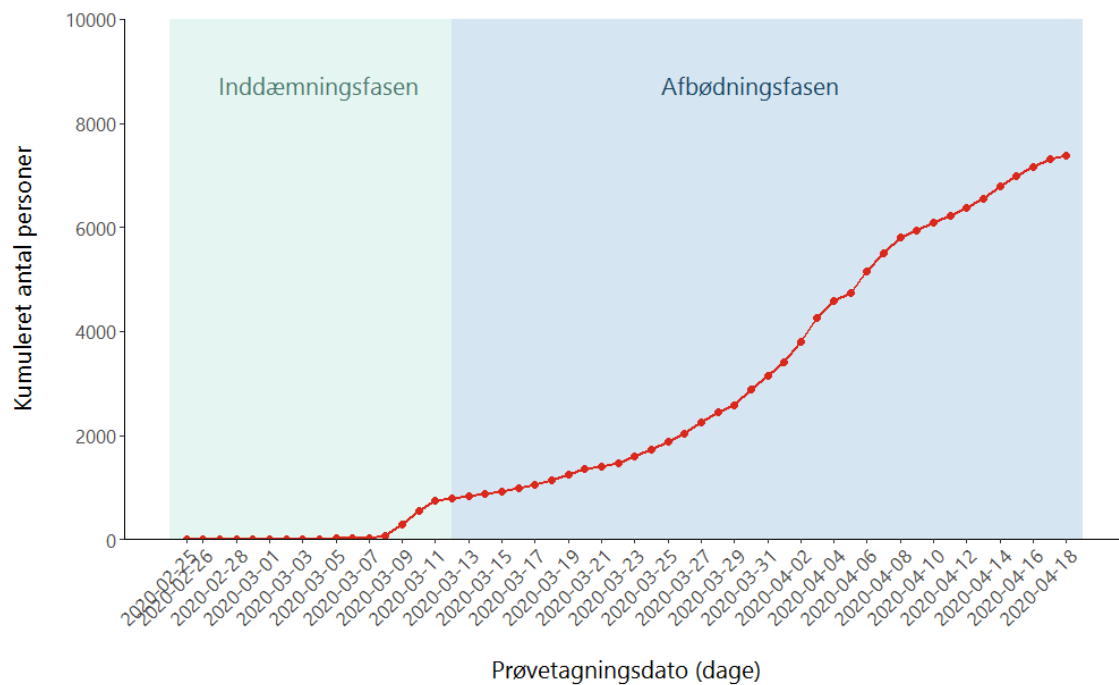




Table 3. Antal bekræftede COVID-19-tilfælde*, testede personer* og andel positive fordelt per prøvedato de seneste 14 dage

Prøvedato	Laboratoriebekræftede COVID-19 tilfælde	Antal testede for COVID-19	Andel positive af alle testede
7. januar - 5. april	4.737	47.547	10,0
6. april	423	6.019	7,0
7. april	349	5.866	5,9
8. april	299	5.104	5,9
9. april	140	2.254	6,2
10. april	142	2.006	7,1
11. april	140	1.905	7,3
12. april	157	1.832	8,6
13. april	156	1.849	8,4
14. april	257	5.429	4,7
15. april	197	4.838	4,1
16. april	175	4.587	3,8
17. april	148	3.631	4,1
18. april	64	1.410	4,5
19. april	0*	0*	0,0*
I alt	7.384	94.277	7,8

* 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 4A. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	39 (48)	43 (52)	82
10-19	112 (54)	97 (46)	209
20-29	580 (64)	323 (36)	903
30-39	617 (62)	375 (38)	992
40-49	823 (59)	583 (41)	1.406
50-59	837 (58)	604 (42)	1.441
60-69	459 (49)	480 (51)	939
70-79	309 (43)	407 (57)	716
80-89	296 (56)	235 (44)	531
90+	117 (71)	48 (29)	165
I alt	4.189 (57)	3.195 (43)	7.384

Table 4B. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	8 (89)	1 (11)	9
10-19	19 (63)	11 (37)	30
20-29	54 (42)	74 (58)	128
30-39	48 (36)	85 (64)	133
40-49	52 (21)	194 (79)	246
50-59	47 (30)	110 (70)	157
60-69	12 (27)	33 (73)	45
70-79	2 (50)	2 (50)	4
80-89	2 (50)	2 (50)	4
90+	1 (50)	1 (50)	2
I alt	245 (32)	513 (68)	758



Tabel 4C. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i afbødningsfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	I alt
0-9	31 (42)	42 (58)	73
10-19	93 (52)	86 (48)	179
20-29	526 (68)	249 (32)	775
30-39	569 (66)	290 (34)	859
40-49	771 (66)	389 (34)	1.160
50-59	790 (62)	494 (38)	1.284
60-69	447 (50)	447 (50)	894
70-79	307 (43)	405 (57)	712
80-89	294 (56)	233 (44)	527
90+	116 (71)	47 (29)	163
I alt	3.944 (60)	2.682 (40)	6.626

Tabel 5A. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	82	4.478	1,8
10-19	209	4.181	5,0
20-29	903	10.333	8,7
30-39	992	14.160	7,0
40-49	1.406	17.139	8,2
50-59	1.441	16.877	8,5
60-69	939	11.915	7,9
70-79	716	8.428	8,5
80-89	531	5.186	10,2
90+	165	1.580	10,4
I alt	7.384	94.277	7,8



Tabel 5B. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	9	251	3,6
10-19	30	457	6,6
20-29	128	567	22,6
30-39	133	539	24,7
40-49	246	739	33,3
50-59	157	522	30,1
60-69	45	198	22,7
70-79	4	63	6,3
80-89	4	26	15,4
90+	2	5	40,0
I alt	758	3.367	22,5

Tabel 5C. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i afbødningssfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	73	4.227	1,7
10-19	179	3.724	4,8
20-29	775	9.766	7,9
30-39	859	13.621	6,3
40-49	1.160	16.400	7,1
50-59	1.284	16.355	7,9
60-69	894	11.717	7,6
70-79	712	8.365	8,5
80-89	527	5.160	10,2
90+	163	1.575	10,3
I alt	6.626	90.910	7,3



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	3.969	1.846.023	215,0
Sjælland	1.055	837.359	126,0
Syddanmark	805	1.223.105	65,8
Midtjylland	1.172	1.326.340	88,4
Nordjylland	342	589.936	58,0
I alt	7.343	5.822.763	126,1

Note: 41 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	1.814	794.128	228,4
Københavns omegn	1.421	548.370	259,1
Nordsjælland	680	463.942	146,6
Bornholm	54	39.583	136,4
Østsjælland	336	250.702	134,0
Vest- og Sydsjælland	719	586.657	122,6
Fyn	370	498.506	74,2
Sydjylland	435	724.599	60,0
Østjylland	555	897.129	61,9
Vestjylland	617	429.211	143,8
Nordjylland	342	589.936	58,0
I alt	7.343	5.822.763	126,1

Note: 41 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	39.403	3.969	852	207
Sjælland	11.436	1.055	328	60
Syddanmark	16.884	805	209	21
Midtjylland	17.859	1.172	231	49
Nordjylland	8.300	342	97	18
I alt	93.882	7.343	1.717	355

Note: 395 COVID-19-testede, 41 COVID-19-tilfælde og 2 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	01-04-2020	22
12-03-2020	0	02-04-2020	18
13-03-2020	0	03-04-2020	20
14-03-2020	1	04-04-2020	15
15-03-2020	2	05-04-2020	12
16-03-2020	1	06-04-2020	17
17-03-2020	1	07-04-2020	12
18-03-2020	4	08-04-2020	15
19-03-2020	5	09-04-2020	13
20-03-2020	4	10-04-2020	16
21-03-2020	3	11-04-2020	11
22-03-2020	3	12-04-2020	11
23-03-2020	6	13-04-2020	16
24-03-2020	6	14-04-2020	12
25-03-2020	6	15-04-2020	10
26-03-2020	12	16-04-2020	11
27-03-2020	12	17-04-2020	8
28-03-2020	9	18-04-2020	6
29-03-2020	8	19-04-2020	0**
30-03-2020	11	I alt	355
31-03-2020	15		

* 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)	Bekræftede COVID-19	Indlagte*				
		Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Antal med komorbiditet**	Køn	
					Kvinder	Mænd
0-9	82	10	12	***		
10-19	209	8	4			
20-29	903	42	5	9	24	18
30-39	992	68	7	26	42	26
40-49	1.406	159	11	51	76	83
50-59	1.441	270	19	112	106	164
60-69	939	302	32	180	110	192
70-79	716	452	63	333	177	275
80-89	531	326	61	248	164	162
90+	165	82	50	71	58	24
I alt	7.384	1.719	23	1.032	770	949

*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 indlæggelse 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.



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

Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Indlagte på intensiv afdeling*				
		Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Antal med komorbiditet**	Køn	
					Kvinder	Mænd
0-59***	5.033	70	1	28	18	52
60-69	939	68	7	41	21	47
70-79	716	93	13	73	24	69
80+ ****	696	27	4	17	7	20
I alt	7.384	258	3	159	70	188

* 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 indlæggelse 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.



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

Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Døde*				
		Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Antal med komorbiditet**	Køn	
					Kvinder	Mænd
0-59***	5.033	10	<1	6	2	8
60-69	939	40	4	29	16	24
70-79	716	111	16	94	35	76
80-89	531	133	25	114	60	73
90+	165	61	37	50	35	26
I alt	7.384	355	5	293	148	207

*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 indlæggelse 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.