

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

07-05-2020 - 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	10.083	199	43	39	7.711	514 (5,1)
Ændring siden i går	145	-10	-3	-2	218	8

^{*} 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.

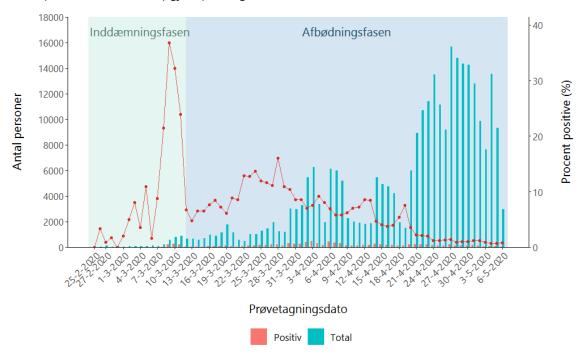
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

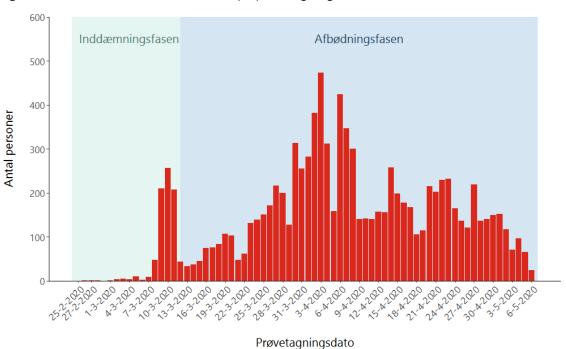
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

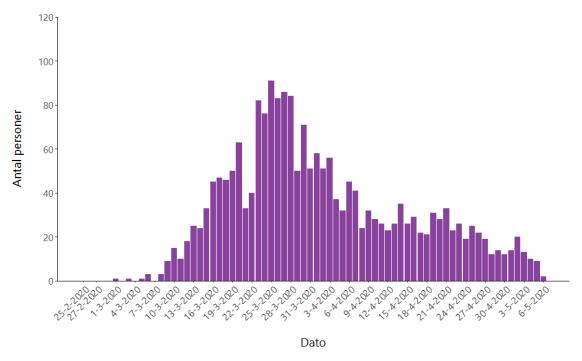


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

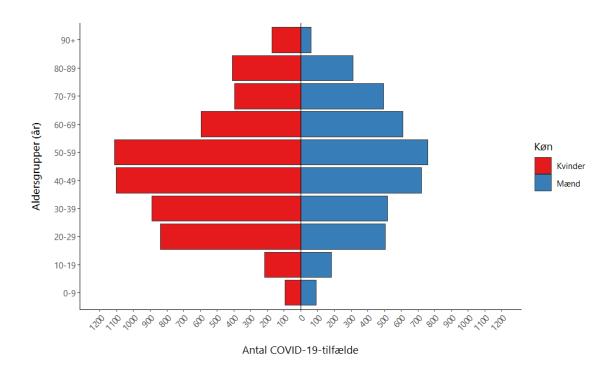


^{*} Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

^{**} 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 dags dato kl. 07.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	121	22	20
Sjælland	37	4	3
Syddanmark	9	2	2
Midtjylland	22	11	10
Nordjylland	10	4	4
l alt	199	43	39

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

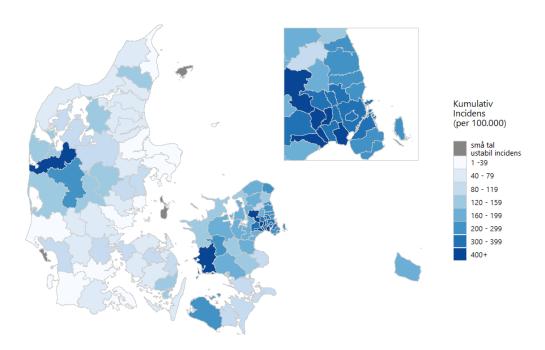
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 6. til 7. maj	-6%	3%	-18%	-8%	0%	-5%
7. maj	121	37	9	22	10	199
6. maj	128	36	11	24	10	209
5. maj	134	43	12	28	11	228
4. maj	147	52	13	28	12	252
3. maj	139	50	12	29	13	243
2. maj	133	48	12	26	13	232
1. maj	139	54	13	30	13	249

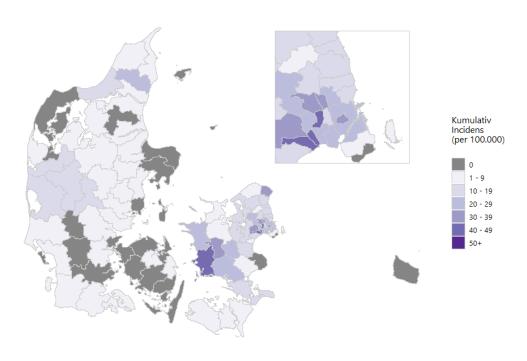
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

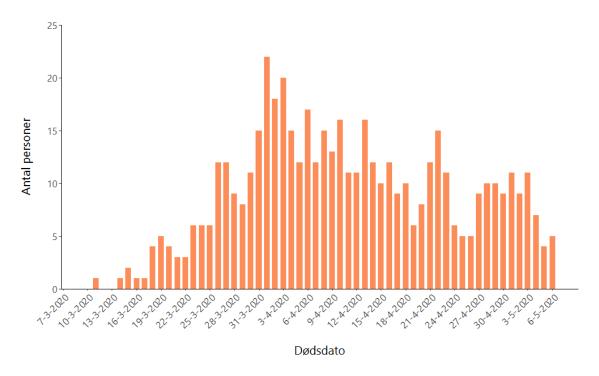


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

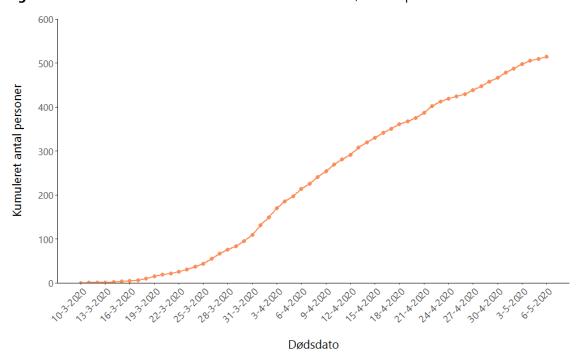




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



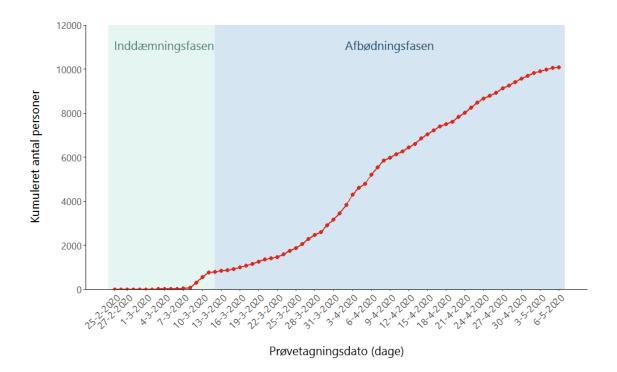
Figur 7. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





Bilag

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



Side 9 af 17



Tabel 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*
27. januar - 23. april	8.491	135.445	6,3
24. april	165	13.525	1,2
25. april	136	11.169	1,2
26. april	121	9.206	1,3
27. april	219	15.699	1,4
28. april	136	14.774	0,9
29. april	140	14.355	1,0
30. april	149	14.247	1,0
1. maj	152	12.773	1,2
2. maj	117	9.844	1,2
3. maj	71	7.630	0,9
4. maj	96	13.526	0,7
5. maj	66	9.329	0,7
6. maj	24	2.956	0,8
7. maj	0*	2*	0,0*
l alt	10.083	284.480	3,5

^{*} 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.

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

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	l alt
0-9	95 (51)	92 (49)	187
10-19	215 (54)	183 (46)	398
20-29	840 (62)	506 (38)	1.346
30-39	889 (63)	519 (37)	1.408
40-49	1.102 (60)	720 (40)	1.822
50-59	1.114 (59)	759 (41)	1.873
60-69	596 (50)	608 (50)	1.204
70-79	397 (45)	495 (55)	892
80-89	409 (57)	311 (43)	720
90+	171 (73)	62 (27)	233
l alt	5.828 (58)	4.255 (42)	10.083

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

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	187	15.749	1,2
10-19	398	15.836	2,5
20-29	1.346	33.206	4,1
30-39	1.408	42.243	3,3
40-49	1.822	49.975	3,6
50-59	1.873	51.791	3,6
60-69	1.204	35.950	3,3
70-79	892	23.271	3,8
80-89	720	12.790	5,6
90+	233	3.669	6,4
l alt	10.083	284.480	3,5



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	5.605	1.846.023	303,6
Sjælland	1.600	837.359	191,1
Syddanmark	901	1.223.105	73,7
Midtjylland	1.512	1.326.340	114,0
Nordjylland	413	589.936	70,0
l alt	10.031	5.822.763	172,3

Note: 52 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	2.517	794.128	317,0
Københavns omegn	2.033	548.370	370,7
Nordsjælland	986	463.942	212,5
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	454	250.702	181,1
Vest- og Sydsjælland	1.146	586.657	195,3
Fyn	418	498.506	83,9
Sydjylland	483	724.599	66,7
Østjylland	659	897.129	73,5
Vestjylland	853	429.211	198,7
Nordjylland	413	589.936	70,0
l alt	10.031	5.822.763	172,3

Note: 52 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.



Tabel 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	104.735	5.605	1.058	299
Sjælland	40.596	1.600	433	97
Syddanmark	53.786	901	226	30
Midtjylland	55.044	1.512	269	67
Nordjylland	29.416	413	99	21
l alt	283.577	10.031	2.085	514

Note: 903 COVID-19-testede, 52 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	Dato	Antal dødsfald med COVID-19- infektion
11-03-2020	1	31-03-2020	15	20-04-2020	8
12-03-2020	0	01-04-2020	22	21-04-2020	12
13-03-2020	0	02-04-2020	18	22-04-2020	15
14-03-2020	1	03-04-2020	20	23-04-2020	11
15-03-2020	2	04-04-2020	15	24-04-2020	6
16-03-2020	1	05-04-2020	12	25-04-2020	5
17-03-2020	1	06-04-2020	17	26-04-2020	5
18-03-2020	4	07-04-2020	12	27-04-2020	9
19-03-2020	5	08-04-2020	15	28-04-2020	10
20-03-2020	4	09-04-2020	13	29-04-2020	10
21-03-2020	3	10-04-2020	16	30-04-2020	9
22-03-2020	3	11-04-2020	11	01-05-2020	11
23-03-2020	6	12-04-2020	11	02-05-2020	9
24-03-2020	6	13-04-2020	16	03-05-2020	11
25-03-2020	6	14-04-2020	12	04-05-2020	7
26-03-2020	12	15-04-2020	10	05-05-2020	4
27-03-2020	12	16-04-2020	12	06-05-2020	5
28-03-2020	9	17-04-2020	9	07-05-2020	0**
29-03-2020	8	18-04-2020	10	l alt	514
30-03-2020	11	19-04-2020	6		

^{*} 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)

			Indlagte*		
				Kør	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-9	187	13 (7)	0 (0)	***	
10-19	398	11 (3)	3 (27)		
20-29	1.346	49 (4)	10 (20)	27	22
30-39	1.408	81 (6)	29 (36)	49	32
40-49	1.822	180 (10)	61 (34)	88	92
50-59	1.873	309 (16)	128 (41)	127	182
60-69	1.204	350 (29)	213 (61)	129	221
70-79	892	543 (61)	404 (74)	219	324
80-89	720	429 (60)	340 (79)	218	211
90+	233	122 (52)	107 (88)	82	40
l alt	10.083	2.087 (21)	1.295 (62)	955	1.132

^{*} 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.



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

		lr	ıdlagte på intensiv a	ıfdeling*	
				Køn	
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-39***	3.339	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.822	20 (1)	8 (40)	9	11
50-59	1.873	50 (3)	21 (42)	9	41
60-69	1.204	80 (7)	51 (64)	24	56
70-79	892	115 (13)	85 (74)	29	86
80+***	953	34 (4)	23 (68)	10	24
l alt	10.083	315 (3)	194 (62)	86	229

^{*} 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: Aldersgrupperne 0-39 år og 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)

	Døde*				
				Køn	
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-59***	7.034	17 (0)	11 (69)	5	12
60-69	1.204	54 (4)	39 (72)	22	32
70-79	892	148 (17)	123 (83)	43	105
80-89	720	192 (27)	166 (86)	80	112
90+	233	103 (44)	88 (85)	68	35
l alt	10.083	514 (5)	427 (83)	218	296

^{*}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.