

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

10-05-2020 - 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	10.429	196	40	33	8.217	529 (5,1)
Ændring siden i går	110	2	1	1	124	3

^{*} 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.

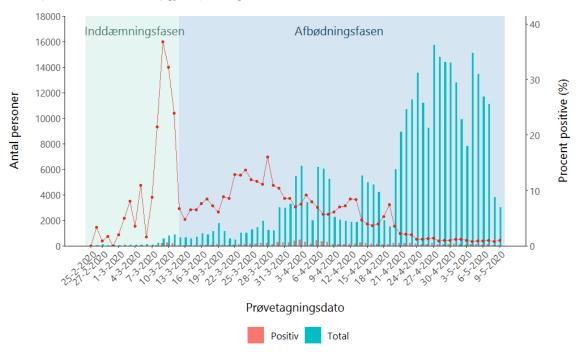
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

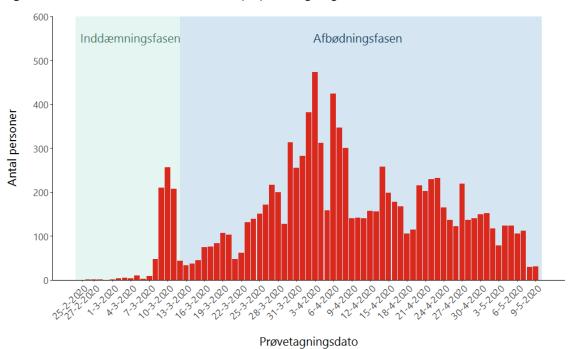
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



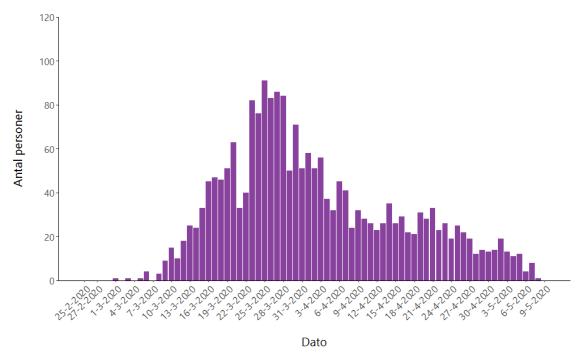
Figur 1. Personer som er testet positiv for COVID-19, antal testede personer samt procent der er testet positiv (rød kurve) opgjort per dag.



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



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

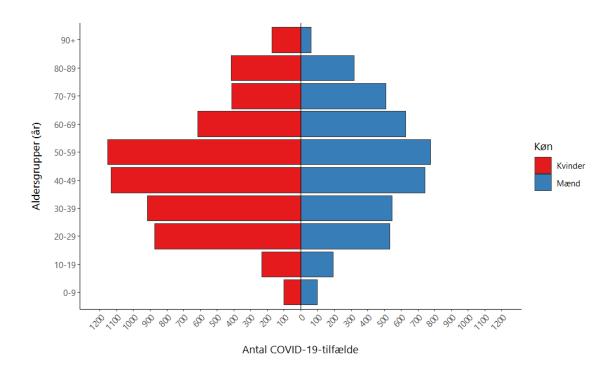


^{*} Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

^{**} 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	119	20	17
Sjælland	43	5	3
Syddanmark	11	2	2
Midtjylland	15	9	8
Nordjylland	8	4	3
l alt	196	40	33

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

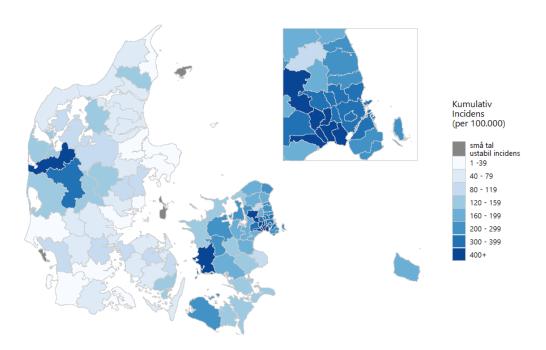
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 9. til 10. maj	1 %	0 %	10 %	7 %	-11 %	1 %
10. maj	119	43	11	15	8	196
9. maj	118	43	10	14	9	194
8. maj	124	43	9	20	9	205
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

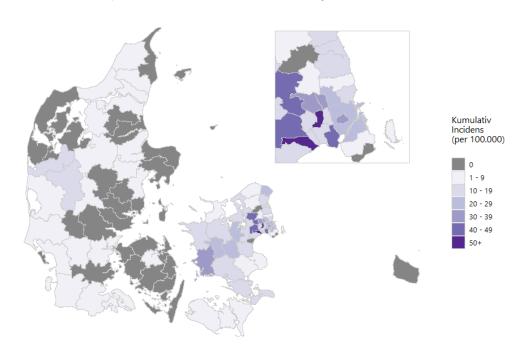
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

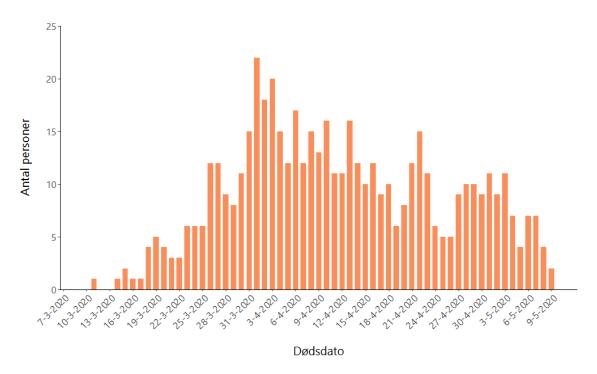


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

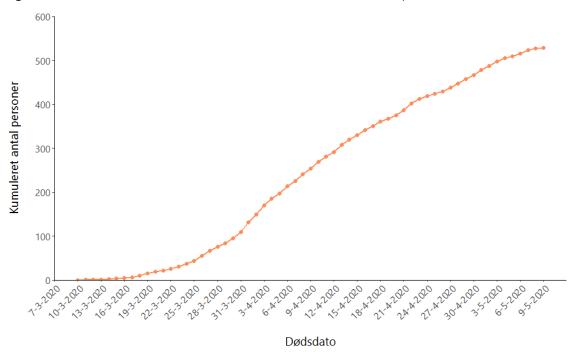




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



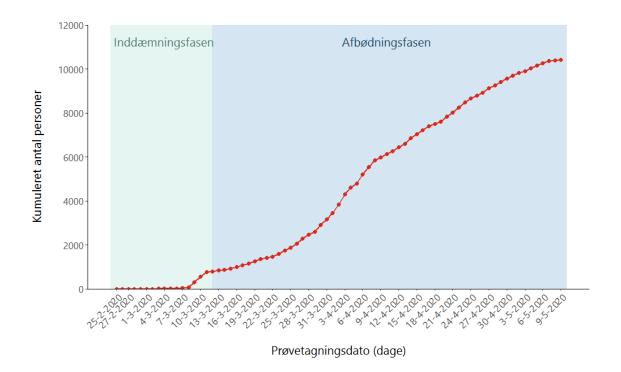
Figur 7. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





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 - 26. april	8.914	169.841	5,2
27. april	219	15.747	1,4
28. april	136	14.794	0,9
29. april	140	14.401	1,0
30. april	149	14.347	1,0
1. maj	152	12.805	1,2
2. maj	117	9.888	1,2
3. maj	78	7.834	1,0
4. maj	124	15.112	0,8
5. maj	123	13.453	0,9
6. maj	105	11.688	0,9
7. maj	112	11.110	1,0
8. maj	29	3.808	0,8
9. maj	31	3.004	1,0
10. maj	0*	2*	0,0*
l alt	10.429	317.834	3,3

^{*} 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	102 (51)	99 (49)	201
10-19	232 (54)	194 (46)	426
20-29	874 (62)	533 (38)	1.407
30-39	918 (63)	545 (37)	1.463
40-49	1.133 (60)	742 (40)	1.875
50-59	1.154 (60)	774 (40)	1.928
60-69	617 (50)	625 (50)	1.242
70-79	411 (45)	507 (55)	918
80-89	417 (57)	319 (43)	736
90+	171 (73)	62 (27)	233
I alt	6.029 (58)	4.400 (42)	10.429

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	201	17.445	1,2
10-19	426	18.115	2,4
20-29	1.407	37.833	3,7
30-39	1.463	47.277	3,1
40-49	1.875	55.429	3,4
50-59	1.928	57.652	3,3
60-69	1.242	40.076	3,1
70-79	918	25.816	3,6
80-89	736	14.137	5,2
90+	233	4.054	5,7
l alt	10.429	317.834	3,3



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	5.847	1.846.023	316,7
Sjælland	1.663	837.359	198,6
Syddanmark	911	1.223.105	74,5
Midtjylland	1.538	1.326.340	116,0
Nordjylland	415	589.936	70,3
l alt	10.374	5.822.763	178,2

Note: 55 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	2.609	794.128	328,5
Københavns omegn	2.133	548.370	389,0
Nordsjælland	1.036	463.942	223,3
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	472	250.702	188,3
Vest- og Sydsjælland	1.191	586.657	203,0
Fyn	420	498.506	84,3
Sydjylland	491	724.599	67,8
Østjylland	670	897.129	74,7
Vestjylland	868	429.211	202,2
Nordjylland	415	589.936	70,3
l alt	10.374	5.822.763	178,2

Note: 55 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	118.843	5.847	1.067	307
Sjælland	45.178	1.663	439	104
Syddanmark	58.901	911	227	30
Midtjylland	61.102	1.538	268	67
Nordjylland	32.830	415	99	21
l alt	316.854	10.374	2.100	529

Note: 980 COVID-19-testede, 55 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	01-04-2020	22	22-04-2020	15
12-03-2020	0	02-04-2020	18	23-04-2020	11
13-03-2020	0	03-04-2020	20	24-04-2020	6
14-03-2020	1	04-04-2020	15	25-04-2020	5
15-03-2020	2	05-04-2020	12	26-04-2020	5
16-03-2020	1	06-04-2020	17	27-04-2020	9
17-03-2020	1	07-04-2020	12	28-04-2020	10
18-03-2020	4	08-04-2020	15	29-04-2020	10
19-03-2020	5	09-04-2020	13	30-04-2020	9
20-03-2020	4	10-04-2020	16	01-05-2020	11
21-03-2020	3	11-04-2020	11	02-05-2020	9
22-03-2020	3	12-04-2020	11	03-05-2020	11
23-03-2020	6	13-04-2020	16	04-05-2020	7
24-03-2020	6	14-04-2020	12	05-05-2020	4
25-03-2020	6	15-04-2020	10	06-05-2020	7
26-03-2020	12	16-04-2020	12	07-05-2020	7
27-03-2020	12	17-04-2020	9	08-05-2020	4
28-03-2020	9	18-04-2020	10	09-05-2020	2
29-03-2020	8	19-04-2020	6	10-05-2020	0**
30-03-2020	11	20-04-2020	8	I alt	529
31-03-2020	15	21-04-2020	12		

^{*} 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	201	13 (6)	***		
10-19	426	11 (3)			
20-29	1.407	49 (3)	10 (20)	27	22
30-39	1.463	81 (6)	29 (36)	49	32
40-49	1.875	182 (10)	63 (35)	89	93
50-59	1.928	312 (16)	129 (41)	129	183
60-69	1.242	352 (28)	214 (61)	129	223
70-79	918	546 (59)	407 (75)	220	326
80-89	736	433 (59)	344 (79)	217	216
90+	233	123 (53)	107 (87)	83	40
l alt	10.429	2.102 (20)	1.306 (62)	959	1.143

^{*} 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	nfdeling*	
				Kør	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-39***	3.497	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.875	21 (1)	8 (38)	9	12
50-59	1.928	50 (3)	21 (42)	9	41
60-69	1.242	81 (7)	52 (64)	24	57
70-79	918	115 (13)	85 (74)	29	86
80+***	969	34 (4)	23 (68)	10	24
l alt	10.429	317 (3)	195 (62)	86	231

^{*} 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***	7.300	18 (0)	11 (61)	5	13
60-69	1.242	54 (4)	39 (72)	22	32
70-79	918	150 (16)	124 (83)	44	106
80-89	736	196 (27)	170 (87)	83	113
90+	233	111 (48)	95 (86)	74	37
l alt	10.429	529 (5)	439 (83)	228	301

^{*}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.