

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

03-05-2020 - 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	9.523	243	62	46	6.987	484 (5,1)
Ændring siden i går	116	11	2	2	98	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 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.

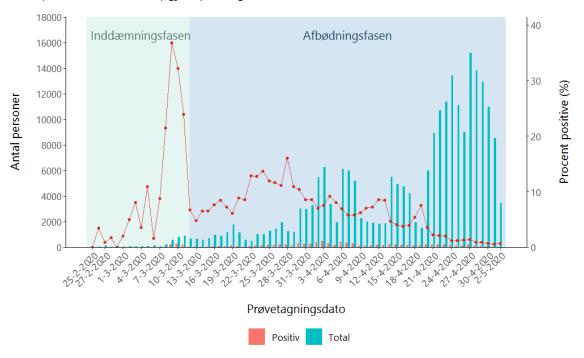
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

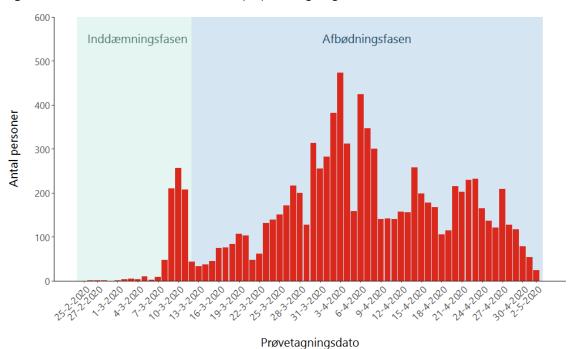
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

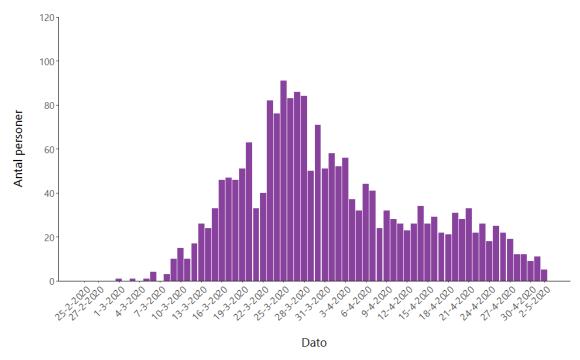


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

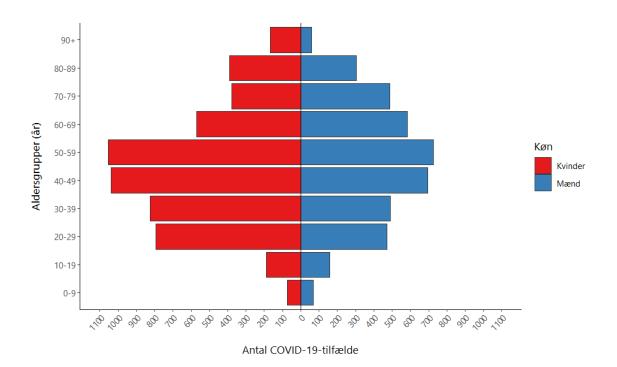


^{*} Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

^{**} 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 3. maj kl. 07.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	139	30	23
Sjælland	50	9	4
Syddanmark	12	4	3
Midtjylland	29	12	12
Nordjylland	13	7	4
l alt	243	62	46

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

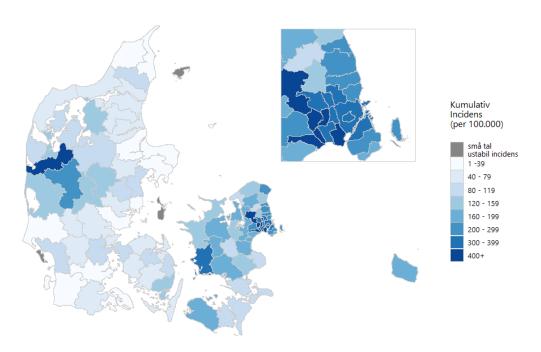
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 2. til 3. maj	5 %	4 %	0 %	12 %	0 %	5 %
3. maj	139	50	12	29	13	243
2. maj	133	48	12	26	13	232
1. maj	139	54	13	30	13	249
30. april	144	53	12	33	13	255
29. april	150	58	14	35	10	267
28. april	157	59	19	37	12	284
27. april	167	63	23	44	13	310

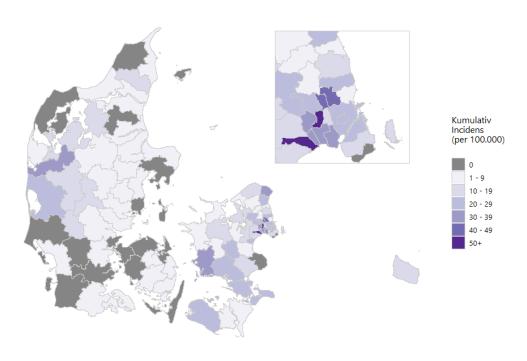
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

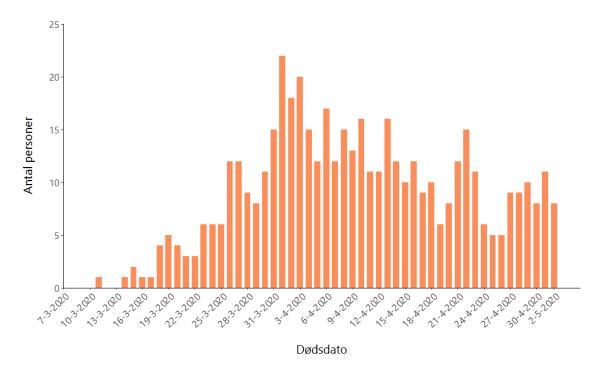


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

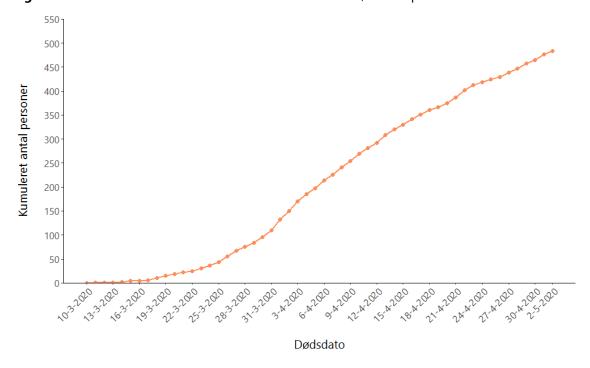




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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





Bilag

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





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 - 19. april	7.613	98.456	7,7
20. april	215	5.976	3,6
21. april	202	8.920	2,3
22. april	229	10.689	2,1
23. april	232	11.372	2,0
24. april	165	13.409	1,2
25. april	136	11.092	1,2
26. april	121	9.021	1,3
27. april	209	15.193	1,4
28. april	127	13.798	0,9
29. april	117	12.931	0,9
30. april	79	10.951	0,7
1. maj	54	8.513	0,6
2. maj	24	3.475	0,7
3. maj	0*	3*	0,0*
l alt	9.523	233.799	4,1

^{*} 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	73 (51)	70 (49)	143
10-19	189 (54)	158 (46)	347
20-29	793 (63)	472 (37)	1.265
30-39	826 (63)	489 (37)	1.315
40-49	1.040 (60)	694 (40)	1.734
50-59	1.054 (59)	726 (41)	1.780
60-69	572 (50)	583 (50)	1.155
70-79	378 (44)	486 (56)	864
80-89	390 (56)	303 (44)	693
90+	167 (74)	60 (26)	227
I alt	5.482 (58)	4.041 (42)	9.523

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	143	12.761	1,1
10-19	347	12.678	2,7
20-29	1.265	26.863	4,7
30-39	1.315	34.777	3,8
40-49	1.734	41.247	4,2
50-59	1.780	42.443	4,2
60-69	1.155	29.364	3,9
70-79	864	19.396	4,5
80-89	693	11.020	6,3
90+	227	3.250	7,0
l alt	9.523	233.799	4,1



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	5.265	1.846.023	285,2
Sjælland	1.460	837.359	174,4
Syddanmark	882	1.223.105	72,1
Midtjylland	1.473	1.326.340	111,1
Nordjylland	393	589.936	66,6
I alt	9.473	5.822.763	162,7

Note: 50 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	2.366	794.128	297,9
Københavns omegn	1.912	548.370	348,7
Nordsjælland	919	463.942	198,1
Bornholm	68	39.583	171,8
Østsjælland	425	250.702	169,5
Vest- og Sydsjælland	1.035	586.657	176,4
Fyn	408	498.506	81,8
Sydjylland	474	724.599	65,4
Østjylland	643	897.129	71,7
Vestjylland	830	429.211	193,4
Nordjylland	393	589.936	66,6
l alt	9.473	5.822.763	162,7

Note: 50 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	85.855	5.265	1.017	285
Sjælland	32.005	1.460	419	86
Syddanmark	43.751	882	225	29
Midtjylland	46.458	1.473	266	63
Nordjylland	24.923	393	100	21
I alt	232.992	9.473	2.027	484

Note: 807 COVID-19-testede, 50 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	08-04-2020	15
12-03-2020	0	09-04-2020	13
13-03-2020	0	10-04-2020	16
14-03-2020	1	11-04-2020	11
15-03-2020	2	12-04-2020	11
16-03-2020	1	13-04-2020	16
17-03-2020	1	14-04-2020	12
18-03-2020	4	15-04-2020	10
19-03-2020	5	16-04-2020	12
20-03-2020	4	17-04-2020	9
21-03-2020	3	18-04-2020	10
22-03-2020	3	19-04-2020	6
23-03-2020	6	20-04-2020	8
24-03-2020	6	21-04-2020	12
25-03-2020	6	22-04-2020	15
26-03-2020	12	23-04-2020	11
27-03-2020	12	24-04-2020	6
28-03-2020	9	25-04-2020	5
29-03-2020	8	26-04-2020	5
30-03-2020	11	27-04-2020	9
31-03-2020	15	28-04-2020	9
01-04-2020	22	29-04-2020	10
02-04-2020	18	30-04-2020	8
03-04-2020	20	01-05-2020	11
04-04-2020	15	02-05-2020	8
05-04-2020	12	03-05-2020	0**
06-04-2020	17	I alt	484
07-04-2020	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.



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

			Indlagte*		
				Køn	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-9	143	12 (8)	0 (0)	***	
10-19	347	11 (3)	3 (27)		
20-29	1.265	48 (4)	10 (21)	27	21
30-39	1.315	80 (6)	29 (36)	48	32
40-49	1.734	179 (10)	61 (34)	89	90
50-59	1.780	301 (17)	123 (41)	123	178
60-69	1.155	344 (30)	210 (61)	127	217
70-79	864	520 (60)	387 (74)	205	315
80-89	693	416 (60)	328 (79)	209	207
90+	227	118 (52)	104 (88)	81	37
l alt	9.523	2.029 (21)	1.255 (62)	924	1.105

^{*} 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.

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

^{**} 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***	3.070	14 (1)	5 (36)	5	9
40-49	1.734	19 (1)	8 (42)	9	10
50-59	1.780	47 (3)	20 (43)	9	38
60-69	1.155	80 (7)	51 (64)	24	56
70-79	864	111 (13)	83 (75)	28	83
80+***	920	32 (3)	21 (66)	10	22
l alt	9.523	303 (3)	188 (62)	85	218

^{*} 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***	6.584	14 (0)	9 (64)	4	10
60-69	1.155	51 (4)	36 (71)	21	30
70-79	864	145 (17)	122 (84)	42	103
80-89	693	178 (26)	155 (87)	77	101
90+	227	96 (42)	82 (85)	62	34
l alt	9.523	484 (5)	404 (83)	206	278

^{*}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.