

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

27-04-2020 - 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	8.698	310	72	55	5.959	427 (4,9)
Ændring siden i går	123	25	2	-1	154	5

^{*} 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.

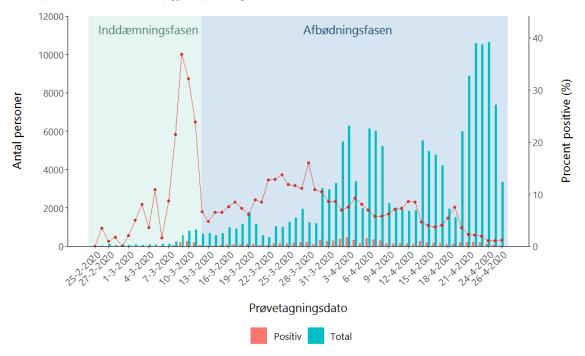
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

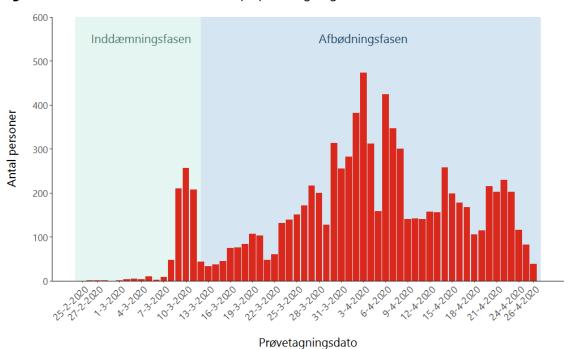
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

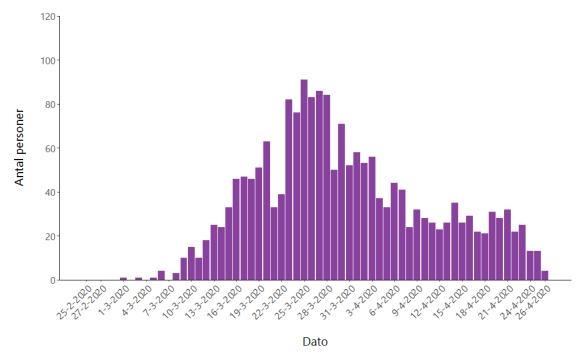


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

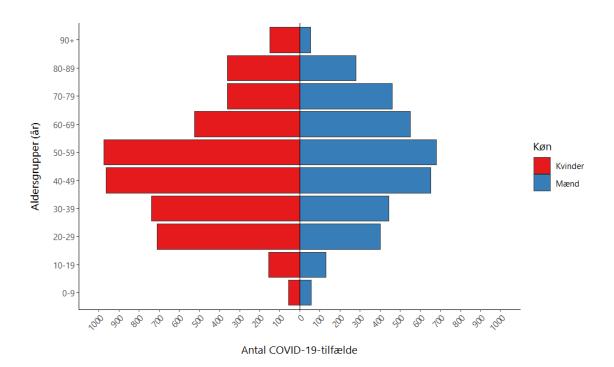


^{*} Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

^{**} 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 26. 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	38	30
Sjælland	63	8	4
Syddanmark	23	4	3
Midtjylland	44	15	12
Nordjylland	13	7	6
l alt	310	72	55

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

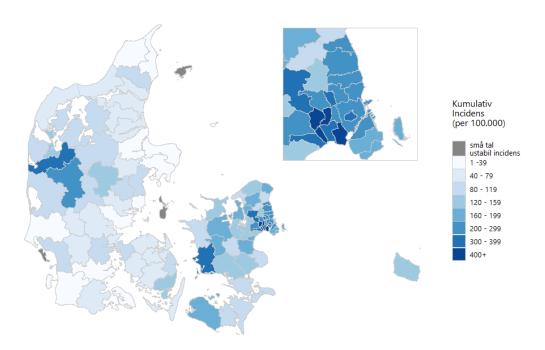
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 26. til 27. april	11 %	9 %	5 %	5 %	0 %	9 %
27. april	167	63	23	44	13	310
26. april	150	58	22	42	13	285
25. april	155	57	24	42	12	290
24. april	173	60	26	48	13	320
23. april	175	56	27	47	14	319
22. april	177	57	29	48	13	324
21. april	182	58	33	48	14	335

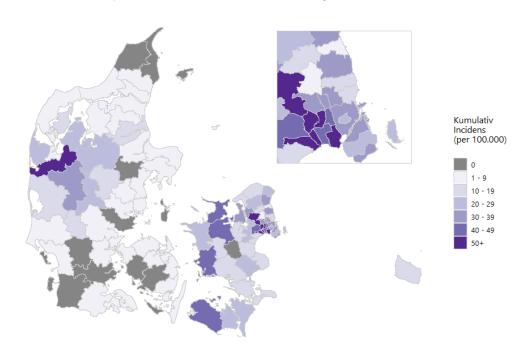
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

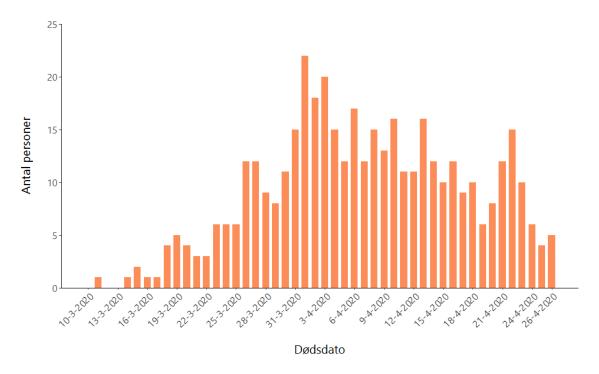


Figur 5B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

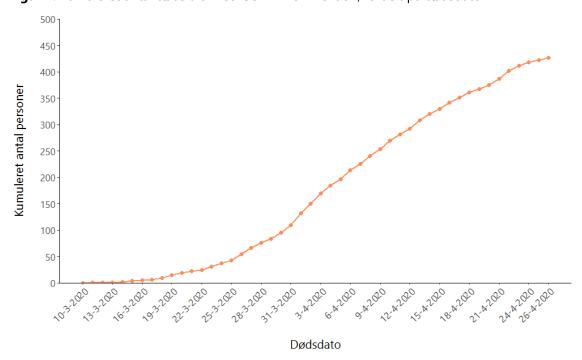




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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*
13. januar - 13. april	6.590	75.645	8,7
14. april	258	5.493	4,7
15. april	199	4.951	4,0
16. april	178	4.770	3,7
17. april	168	4.206	4,0
18. april	106	1.964	5,4
19. april	114	1.509	7,6
20. april	215	5.971	3,6
21. april	202	8.878	2,3
22. april	229	10.575	2,2
23. april	202	10.511	1,9
24. april	116	10.621	1,1
25. april	82	7.370	1,1
26. april	38	3.330	1,1
27. april	1*	16*	6,2*
I alt	8.698	155.810	5,6

^{*} 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	55 (50)	56 (50)	111
10-19	155 (55)	129 (45)	284
20-29	711 (64)	401 (36)	1.112
30-39	739 (63)	442 (37)	1.181
40-49	964 (60)	652 (40)	1.616
50-59	976 (59)	680 (41)	1.656
60-69	525 (49)	549 (51)	1.074
70-79	360 (44)	459 (56)	819
80-89	362 (56)	280 (44)	642
90+	148 (73)	55 (27)	203
I alt	4.995 (57)	3.703 (43)	8.698

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	111	8.430	1,3
10-19	284	7.964	3,6
20-29	1.112	17.285	6,4
30-39	1.181	23.285	5,1
40-49	1.616	27.733	5,8
50-59	1.656	27.995	5,9
60-69	1.074	19.546	5,5
70-79	819	13.371	6,1
80-89	642	7.875	8,2
90+	203	2.326	8,7
l alt	8.698	155.810	5,6



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	4.734	1.846.023	256,4
Sjælland	1.316	837.359	157,2
Syddanmark	859	1.223.105	70,2
Midtjylland	1.372	1.326.340	103,4
Nordjylland	371	589.936	62,9
l alt	8.652	5.822.763	148,6

Note: 46 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	2.124	794.128	267,5
Københavns omegn	1.715	548.370	312,7
Nordsjælland	835	463.942	180
Bornholm	60	39.583	151,6
Østsjælland	392	250.702	156,4
Vest- og Sydsjælland	924	586.657	157,5
Fyn	399	498.506	80,0
Sydjylland	460	724.599	63,5
Østjylland	608	897.129	67,8
Vestjylland	764	429.211	178
Nordjylland	371	589.936	62,9
l alt	8.652	5.822.763	148,6

Note: 46 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	58.942	4.734	954	253
Sjælland	20.507	1.316	390	73
Syddanmark	29.865	859	222	26
Midtjylland	30.306	1.372	261	55
Nordjylland	15.649	371	99	20
l alt	155.269	8.652	1.926	427

Note: 541 COVID-19-testede, 46 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*

	Antal dødsfald med		Antal dødsfald med	
Dato	COVID-19-infektion	Dato	COVID-19-infektion	
11-03-2020	1	05-04-2020	12	
12-03-2020	0	06-04-2020	17	
13-03-2020	0	07-04-2020	12	
14-03-2020	1	08-04-2020	15	
15-03-2020	2	09-04-2020	13	
16-03-2020	1	10-04-2020	16	
17-03-2020	1	11-04-2020	11	
18-03-2020	4	12-04-2020	11	
19-03-2020	5	13-04-2020	16	
20-03-2020	4	14-04-2020	12	
21-03-2020	3	15-04-2020	10	
22-03-2020	3	16-04-2020	12	
23-03-2020	6	17-04-2020	9	
24-03-2020	6	18-04-2020	10	
25-03-2020	6	19-04-2020	6	
26-03-2020	12	20-04-2020	8	
27-03-2020	12	21-04-2020	12	
28-03-2020	9	22-04-2020	15	
29-03-2020	8	23-04-2020	10	
30-03-2020	11	24-04-2020	6	
31-03-2020	15	25-04-2020	4	
01-04-2020	22	26-04-2020	5	
02-04-2020	18	27-04-2020	0**	
03-04-2020	20	l alt	427	
04-04-2020	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)

			Indlagte*		
				Kør	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-9	111	11 (10)	***		
10-19	284	10 (4)			
20-29	1.112	44 (4)	9 (20)	24	20
30-39	1.181	72 (6)	26 (36)	45	27
40-49	1.616	173 (11)	57 (33)	84	89
50-59	1.656	289 (17)	118 (41)	116	173
60-69	1.074	326 (30)	198 (61)	120	206
70-79	819	504 (62)	371 (74)	199	305
80-89	642	392 (61)	305 (78)	198	194
90+	203	107 (53)	94 (88)	75	32
l alt	8.698	1.928 (22)	1.181 (61)	876	1.052

^{*}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*	
				Kør	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-59***	5.960	75 (1)	31 (41)	21	54
60-69	1.074	81 (8)	53 (65)	22	59
70-79	819	106 (13)	80 (75)	29	77
80+***	845	33 (4)	22 (67)	9	24
l alt	8.698	295 (3)	186 (63)	81	214

^{*} 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)

	Døde*				
				Køn	
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-59***	5.960	13 (0)	8 (62)	4	9
60-69	1.074	48 (4)	35 (73)	19	29
70-79	819	124 (15)	102 (82)	38	86
80-89	642	158 (25)	136 (86)	67	91
90+	203	84 (41)	72 (86)	53	31
l alt	8.698	427 (5)	353 (83)	181	246

^{*}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.