

# COVID-19 i Danmark

# Epidemiologisk overvågningsrapport

13-05-2020 - 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	10.667	164	37	32	8.663	533 (5,0)
Ændring siden i går	76	-13	-6	0	83	6

<sup>\*</sup> Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er et øjebliksbillede

<sup>\*\*</sup> 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.

<sup>\*\*\*</sup> 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.

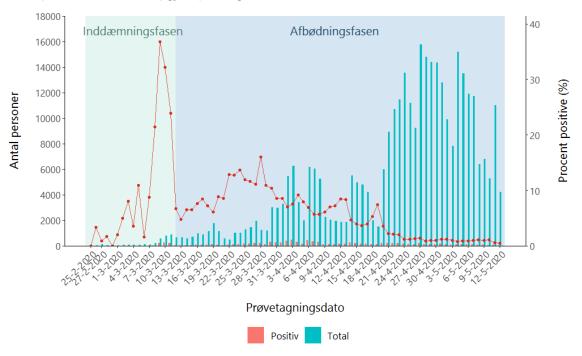
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

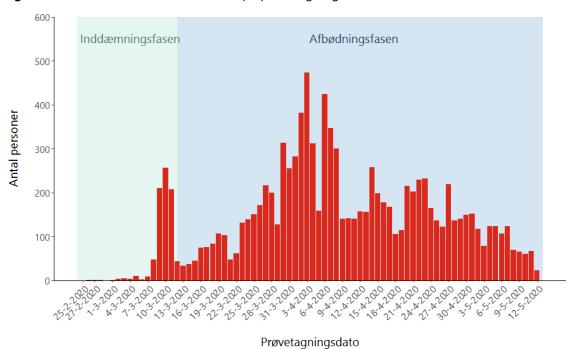
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 08:00 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

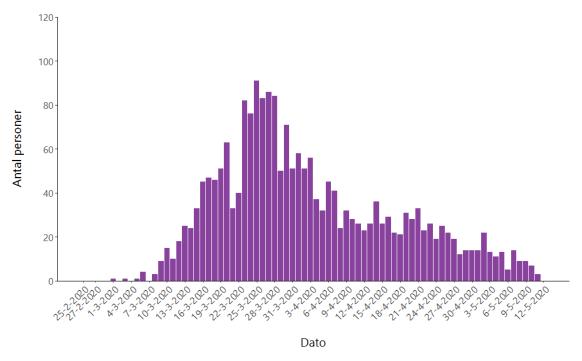


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.





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

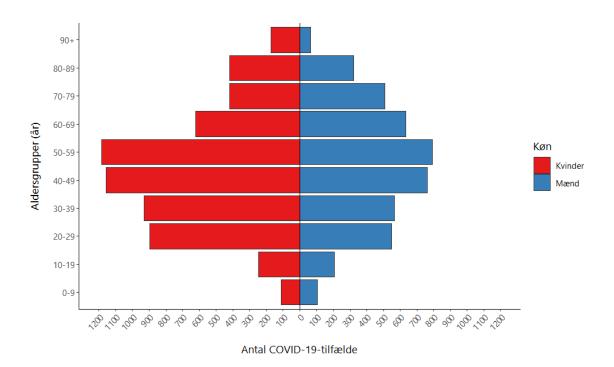


<sup>\*</sup> Data er baseret på Landspatientregistret og det daglige øjebliksbillede fra regionernes IT systemer. Data vil ændre sig i opgørelsen over tid, når mere information tilgår.

<sup>\*\*</sup> 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	98	20	17
Sjælland	33	3	3
Syddanmark	13	3	3
Midtjylland	12	7	6
Nordjylland	8	4	3
l alt	164	37	32

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

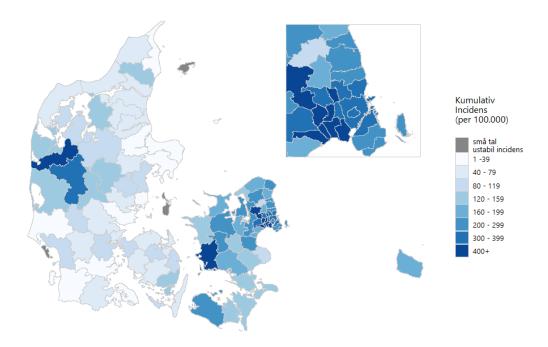
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 12. til 13. maj	-8 %	-6 %	-7 %	0 %	-11 %	-7 %
13. maj	98	33	13	12	8	164
12. maj	107	35	14	12	9	177
11. maj	121	43	14	12	8	198
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

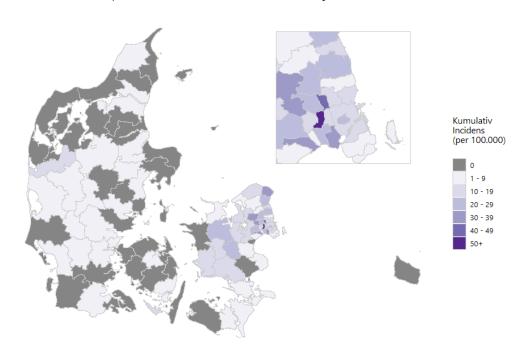
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



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

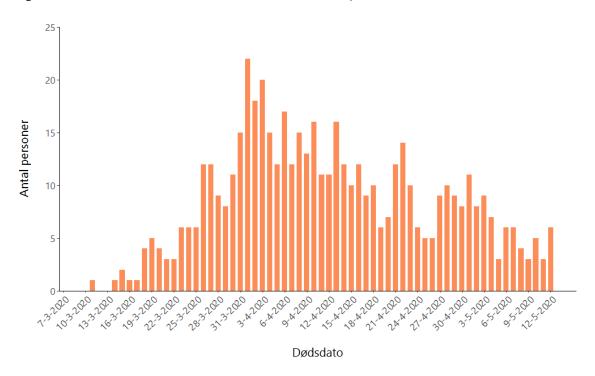


**Figur 5B.** Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre

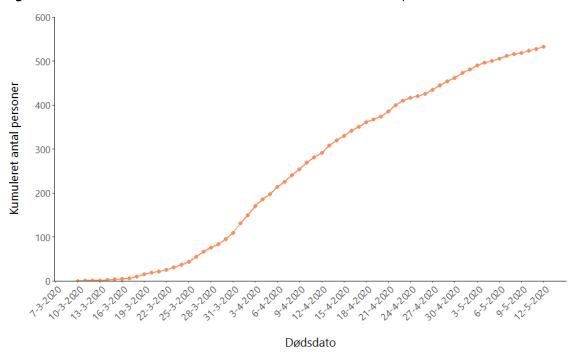




Figur 6. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



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 - 29. april	9.409	214.785	4,4
30. april	149	14.361	1,0
1. maj	152	12.813	1,2
2. maj	117	9.891	1,2
3. maj	78	7.832	1,0
4. maj	124	15.211	0,8
5. maj	123	13.487	0,9
6. maj	107	11.915	0,9
7. maj	123	11.711	1,1
8. maj	69	6.407	1,1
9. maj	66	6.794	1,0
10. maj	60	5.288	1,1
11. maj	67	11.008	0,6
12. maj	23	4.208	0,5
13. maj	0*	1*	0,0*
l alt	10.667	345.712	3,1

<sup>\*</sup> 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 (%)	I alt
0-9	112 (52)	105 (48)	217
10-19	248 (55)	206 (45)	454
20-29	896 (62)	547 (38)	1.443
30-39	931 (62)	564 (38)	1.495
40-49	1.157 (60)	761 (40)	1.918
50-59	1.183 (60)	793 (40)	1.976
60-69	624 (50)	633 (50)	1.257
70-79	418 (45)	509 (55)	927
80-89	421 (57)	322 (43)	743
90+	173 (73)	64 (27)	237
I alt	6.163 (58)	4.504 (42)	10.667

**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	217	18.869	1,2
10-19	454	19.856	2,3
20-29	1.443	41.625	3,5
30-39	1.495	51.389	2,9
40-49	1.918	59.998	3,2
50-59	1.976	62.548	3,2
60-69	1.257	43.691	2,9
70-79	927	28.202	3,3
80-89	743	15.208	4,9
90+	237	4.326	5,5
l alt	10.667	345.712	3,1



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	6.002	1.846.023	325,1
Sjælland	1.705	837.359	203,6
Syddanmark	932	1.223.105	76,2
Midtjylland	1.546	1.326.340	116,6
Nordjylland	423	589.936	71,7
l alt	10.608	5.822.763	182,2

Note: 59 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	2.662	794.128	335,2
Københavns omegn	2.186	548.370	398,6
Nordsjælland	1.085	463.942	233,9
Bornholm	69	39.583	174,3
Østsjælland	487	250.702	194,3
Vest- og Sydsjælland	1.218	586.657	207,6
Fyn	432	498.506	86,7
Sydjylland	500	724.599	69,0
Østjylland	672	897.129	74,9
Vestjylland	874	429.211	203,6
Nordjylland	423	589.936	71,7
I alt	10.608	5.822.763	182,2

Note: 59 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	128.888	6.002	1.089	308
Sjælland	48.977	1.705	448	106
Syddanmark	63.831	932	229	29
Midtjylland	67.610	1.546	275	69
Nordjylland	35.371	423	99	21
l alt	344.677	10.608	2.140	533

Note: 1035 COVID-19-testede, 59 COVID-19-tilfælde og 2 COVID-19 indlagte har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

<sup>\*</sup>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.

<sup>\*\*</sup>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	02-04-2020	18	24-04-2020	6
12-03-2020	0	03-04-2020	20	25-04-2020	5
13-03-2020	0	04-04-2020	15	26-04-2020	5
14-03-2020	1	05-04-2020	12	27-04-2020	9
15-03-2020	2	06-04-2020	17	28-04-2020	10
16-03-2020	1	07-04-2020	12	29-04-2020	9
17-03-2020	1	08-04-2020	15	30-04-2020	8
18-03-2020	4	09-04-2020	13	01-05-2020	11
19-03-2020	5	10-04-2020	16	02-05-2020	8
20-03-2020	4	11-04-2020	11	03-05-2020	9
21-03-2020	3	12-04-2020	11	04-05-2020	7
22-03-2020	3	13-04-2020	16	05-05-2020	3
23-03-2020	6	14-04-2020	12	06-05-2020	6
24-03-2020	6	15-04-2020	10	07-05-2020	6
25-03-2020	6	16-04-2020	12	08-05-2020	4
26-03-2020	12	17-04-2020	9	09-05-2020	3
27-03-2020	12	18-04-2020	10	10-05-2020	5
28-03-2020	9	19-04-2020	6	11-05-2020	3
29-03-2020	8	20-04-2020	7	12-05-2020	6
30-03-2020	11	21-04-2020	12	13-05-2020	0**
31-03-2020	15	22-04-2020	14	l alt	533
01-04-2020	22	23-04-2020	10		

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*\*</sup>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	217	13 (6)	***		
10-19	454	13 (3)			
20-29	1.443	50 (3)	11 (22)	28	22
30-39	1.495	85 (6)	31 (36)	51	34
40-49	1.918	184 (10)	64 (35)	90	94
50-59	1.976	319 (16)	133 (42)	132	187
60-69	1.257	353 (28)	215 (61)	130	223
70-79	927	557 (60)	415 (75)	225	332
80-89	743	444 (60)	350 (79)	224	220
90+	237	124 (52)	108 (87)	83	41
l alt	10.667	2.142 (20)	1.331 (62)	979	1.163

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*\*</sup> 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.

<sup>\*\*\*</sup> 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)

		Indlagte på intensiv afdeling*			
	_			Kør	1
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal (%)	Antal (%) komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-39***	3.609	16 (0)	6 (38)	5	11
40-49	1.918	21 (1)	8 (38)	9	12
50-59	1.976	52 (3)	22 (42)	9	43
60-69	1.257	82 (7)	53 (65)	25	57
70-79	927	116 (13)	86 (74)	30	86
80+***	980	36 (4)	23 (64)	10	26
l alt	10.667	323 (3)	198 (61)	88	235

<sup>\*</sup> 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.

<sup>\*\*</sup>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.

<sup>\*\*\*</sup> 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***	7.503	15 (0)	10 (67)	4	11
60-69	1.257	52 (4)	38 (73)	20	32
70-79	927	151 (16)	127 (84)	45	106
80-89	743	201 (27)	172 (86)	85	116
90+	237	114 (48)	98 (86)	77	37
l alt	10.667	533 (5)	445 (83)	231	302

<sup>\*</sup>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.

<sup>\*\*</sup>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.

<sup>\*\*\*</sup> Bemærk: Aldersgruppen 0-59 år er slået sammen af diskretionshensyn i forhold til patienterne.