

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

15-04-2020 - data opdateret kl. 07:15

Oversigt

	Bekræftede tilfælde	Indlagte i dag*	Heraf indlagte intensiv afdeling*	Heraf indlagte på intensiv og i respirator*	Overstået infektion**	Døde (%)***
Antal i dag	6.681	362	89	75	2.748	309 (4.6)
Ændring siden i går	185	-18	-4	-5	233	10

^{*} 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.

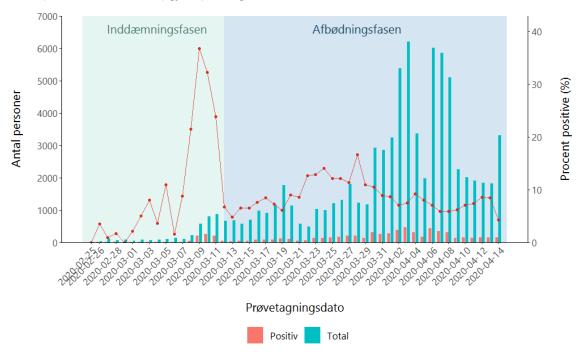
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer, hvor der over tid ses forværring, hvor personen tilhører gruppen af særligt sårbare individer, samt gravide med symptomer på COVID-19. Desuden testes personer med let til moderate symptomer, der varetager kritiske funktioner. Disse justeringer har i afbødningsfasen medført øget testaktivitet. Der er dog i weekenden 21.-22. marts blevet testet færre personer, da der var mangel på testvæsker.

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.

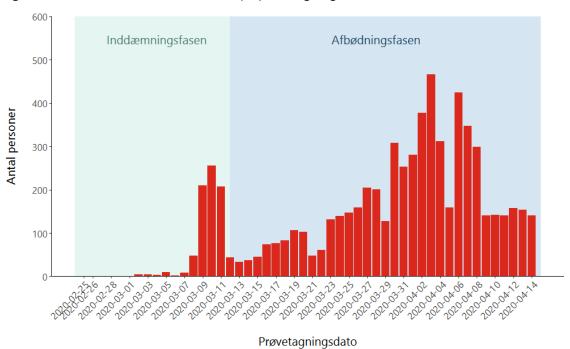
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 07:15 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



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

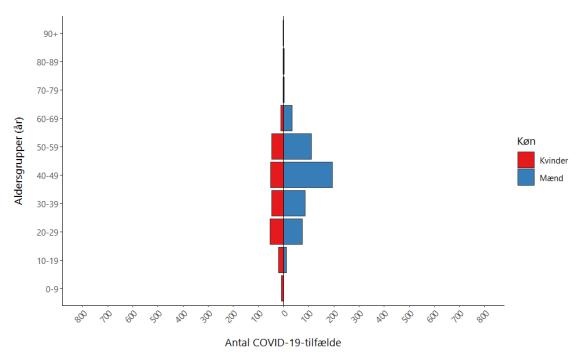


Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.

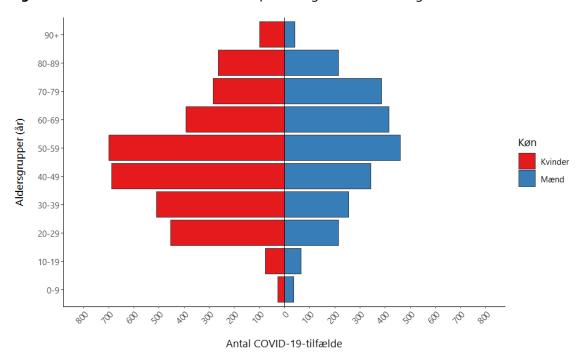




Figur 3A. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)



Figur 3B. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder i afbødningsfasen





Opgørelser fordelt på regioner og kommuner

Tabel 1. Antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 opgjort 15. 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	188	43	37
Sjælland	58	12	9
Syddanmark	38	11	9
Midtjylland	56	15	14
Nordjylland	22	8	6
l alt	362	89	75

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

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

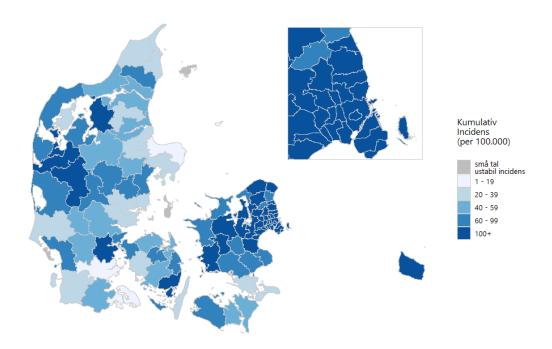
Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste 7 dage, opgjort dagligt kl. 07.00

	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% ændring fra 14. til 15. april	-4 %	0 %	-10 %	-3 %	-15 %	-5 %
15.april	188	58	38	56	22	362
14. april	196	58	42	58	26	380
13. april	192	57	49	63	27	388
12. april	196	55	54	64	27	396
11. april	200	59	56	68	25	408
10. april	199	56	58	65	23	401
9. april	201	68	72	68	24	433

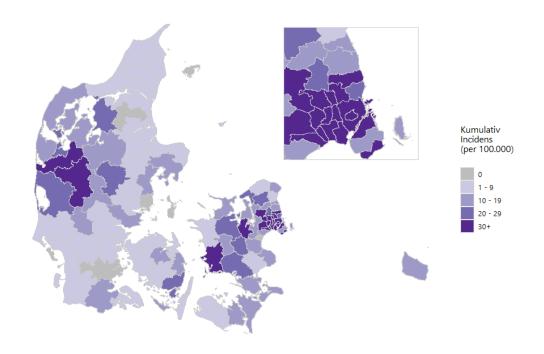
Kilde: Data er indrapporteret fra regionernes IT systemer og er øjebliksbilleder fra kl. 7 den pågældende dato



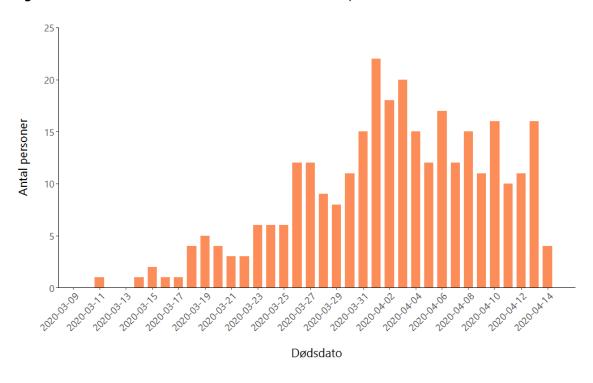
Figur 4A. Antal COVID-19-tilfælde i alt per 100.000 indbyggere (kumulativ incidens) fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre



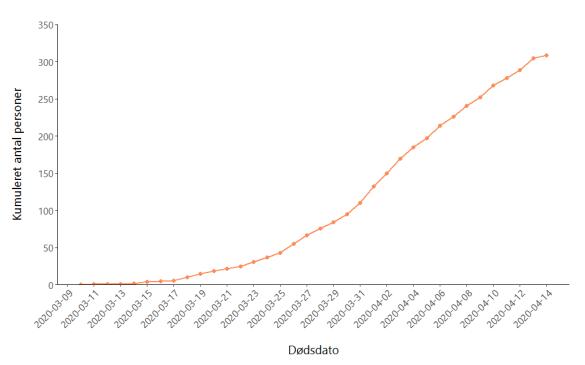
Figur 4B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner, med zoom på københavnsområdet øverst til højre



Figur 5. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



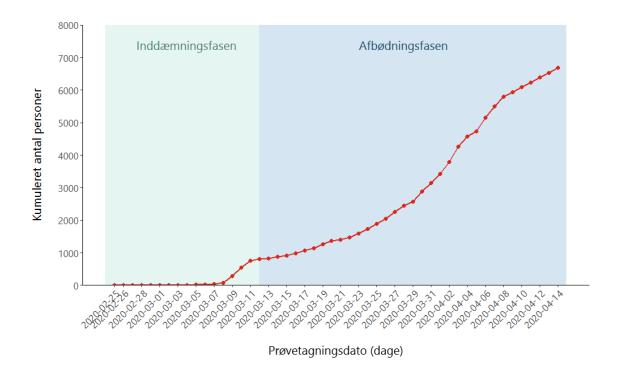
Figur 6. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





Bilag

Figur 7. 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
7. januar - 1. April	3.422	30.683	11,2
2. april	378	5.379	7,0
3. april	466	6.198	7,5
4. april	312	3.370	9,3
5. april	159	1.970	8,1
6. april	424	6.022	7,0
7. april	347	5.864	5,9
8. april	299	5.105	5,9
9. april	140	2.256	6,2
10. april	142	2.007	7,1
11. april	140	1.907	7,3
12. april	157	1.831	8,6
13. april	154	1.815	8,5
14. april	141	3.304	4,3
15. april	0*	1*	0,0*
l alt	6.681	77.712	8,6

^{*}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 4A. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	l alt
0-9	34 (47)	38 (53)	72
10-19	95 (55)	77 (45)	172
20-29	508 (64)	288 (36)	796
30-39	558 (62)	340 (38)	898
40-49	739 (58)	538 (42)	1.277
50-59	746 (57)	571 (43)	1.317
60-69	405 (47)	448 (53)	853
70-79	287 (43)	387 (57)	674
80-89	266 (55)	216 (45)	482
90+	99 (71)	41 (29)	140
I alt	3.737 (56)	2.944 (44)	6.681

Tabel 4B. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	l alt
0-9	8 (89)	1 (11)	9
10-19	19 (63)	11 (37)	30
20-29	54 (42)	74 (58)	128
30-39	48 (36)	85 (64)	133
40-49	52 (21)	194 (79)	246
50-59	47 (30)	110 (70)	157
60-69	12 (27)	33 (73)	45
70-79	2 (50)	2 (50)	4
80-89	2 (50)	2 (50)	4
90+	1 (50)	1 (50)	2
I alt	245 (32)	513 (68)	758



Tabel 4C. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i afbødningsfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	l alt
0-9	26 (41)	37 (59)	63
10-19	76 (54)	66 (46)	142
20-29	454 (68)	214 (32)	668
30-39	510 (67)	255 (33)	765
40-49	687 (67)	344 (33)	1.031
50-59	699 (60)	461 (40)	1.160
60-69	393 (49)	415 (51)	808
70-79	285 (43)	385 (57)	670
80-89	264 (55)	214 (45)	478
90+	98 (71)	40 (29)	138
l alt	3.492 (59)	2.431 (41)	5.923

Tabel 5A. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Andel positive (%)
0-9	72	3.454	2,1
10-19	172	3.187	5,4
20-29	796	8.475	9,4
30-39	898	11.704	7,7
40-49	1.277	14.166	9,0
50-59	1.317	14.008	9,4
60-69	853	9.768	8,7
70-79	674	7.146	9,4
80-89	482	4.447	10,8
90+	140	1.357	10,3
I alt	6.681	77.712	8,6



Tabel 5B. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i inddæmningsfasen (til og med 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	9	251	3,6
10-19	30	457	6,6
20-29	128	567	22,6
30-39	133	539	24,7
40-49	246	740	33,2
50-59	157	522	30,1
60-69	45	198	22,7
70-79	4	63	6,3
80-89	4	26	15,4
90+	2	5	40,0
l alt	758	3.368	22,5

Tabel 5C. Antal COVID-19-tilfælde og testede personer fordelt på alder, i afbødningsfasen (efter 12. marts 2020)

Aldersgrupper (år)	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Antal testede personer	Procent positive (%)
0-9	63	3.203	2,0
10-19	142	2.730	5,2
20-29	668	7.908	8,4
30-39	765	11.165	6,9
40-49	1.031	13.426	7,7
50-59	1.160	13.486	8,6
60-69	808	9.570	8,4
70-79	670	7.083	9,5
80-89	478	4.421	10,8
90+	138	1.352	10,2
l alt	5.923	74.344	8,0



Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	3.597	1.846.023	194,9
Sjælland	901	837.359	107,6
Syddanmark	756	1.223.105	61,8
Midtjylland	1.061	1.326.340	80,0
Nordjylland	325	589.936	55,1
l alt	6.640	5.822.763	114,0

Note: 41 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	1.674	794.128	210,8
Københavns omegn	1.246	548.370	227,2
Nordsjælland	625	463.942	134,7
Bornholm	52	39.583	131,4
Østsjælland	295	250.702	117,7
Vest- og Sydsjælland	606	586.657	103,3
Fyn	339	498.506	68,0
Sydjylland	417	724.599	57,5
Østjylland	522	897.129	58,2
Vestjylland	539	429.211	125,6
Nordjylland	325	589.936	55,1
l alt	6.640	5.822.763	114,0

Note: 41 COVID-19-tilfælde har ikke folkeregisteradresse i Danmark.

Tabel 8. 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	30-03-2020	11
12-03-2020	0	31-03-2020	15
13-03-2020	0	01-04-2020	22
14-03-2020	1	02-04-2020	18
15-03-2020	2	03-04-2020	20
16-03-2020	1	04-04-2020	15
17-03-2020	1	05-04-2020	12
18-03-2020	4	06-04-2020	17
19-03-2020	5	07-04-2020	12
20-03-2020	4	08-04-2020	15
21-03-2020	3	09-04-2020	11
22-03-2020	3	10-04-2020	16
23-03-2020	6	11-04-2020	10
24-03-2020	6	12-04-2020	11
25-03-2020	6	13-04-2020	16
26-03-2020	12	14-04-2020	4
27-03-2020	12	15-04-2020	0**
28-03-2020	9	l alt	309
29-03-2020	8		

^{*} 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 9A. Antal COVID-19-tilfælde og antal der har været eller er indlagt fordelt på alder og antal med underliggende sygdom samt fordeling på køn

		Indlagte*				
	-				Køn	
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-9	72	9	12	***		
10-19	172	8	5			
20-29	796	37	5	9	21	16
30-39	898	63	7	24	39	24
40-49	1.277	151	12	47	70	81
50-59	1.317	254	19	107	97	157
60-69	853	285	33	173	100	185
70-79	674	424	63	309	164	260
80-89	482	304	63	229	155	149
90+	140	75	54	65	55	20
l alt	6.681	1.610	24	965	713	897

^{*} 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 indlæggelse 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 9B. Antal COVID-19-tilfælde og antal døde fordelt på alder og antal med underliggende sygdom samt fordeling på køn

	_	Døde*				
	_				Køn	
Aldersgrupper (år)	Bekræftede COVID-19	Antal	Andel pr. aldersgruppe (%)	Komorbiditet**	Kvinder	Mænd
0-59***	4.532	8	<1	5	2	6
60-69	853	40	5	29	16	24
70-79	674	96	14	80	30	66
80-89	482	113	23	98	47	66
90+	140	52	37	43	27	25
l alt	6.681	309	5	255	122	187

^{*}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 indlæggelse 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.