

COVID-19 i Danmark

Epidemiologisk overvågningsrapport

03-04-2020 - data opdateret kl. 08:00

Oversigt

Antal bekræftede tilfælde	Antal bekræftede tilfælde siden i går	Antal indlagt i dag*	Antal overstået infektion**	Antal døde (%)***
3.672	317	517	1.193	139 (3,8)

^{*} Data opgjort af Sundhedsstyrelsen.

^{**} 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. Opgørelsesmetoden er ændret d. 29. marts 2020 fra 60 til 30 dage efter rådgivning fra det europæiske COVID-19-netværk under ECDC.



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.

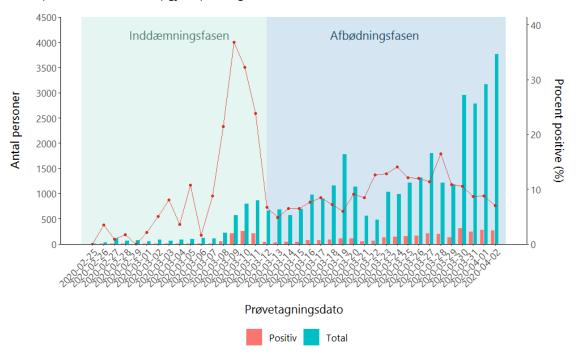
Fra den 12. marts overgik Danmark til afbødningsstrategien, hvor man i første omgang testede personer med indlæggelseskrævende symptomer for COVID-19. Efter den 12. marts er teststrategien løbende blevet justeret. Udover personer med indlæggelseskrævende symptomer, testes personer med COVID-19-symptomer,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

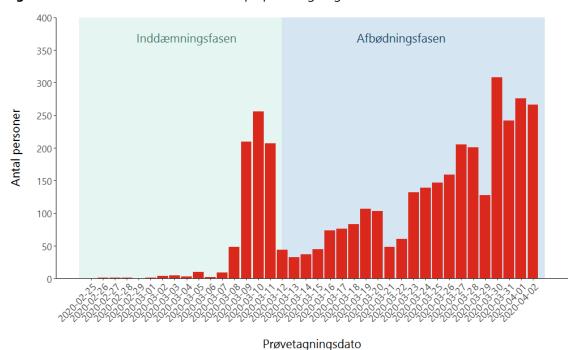
Antal testede personer er defineret som antal personer, for hvem der foreligger et prøveresultat kl. 8 (positiv eller negativ). Der kan være personer, som er testet, men hvor prøveresultatet ikke foreligger når dagens data opgøres. De indgår i næste dags rapport.



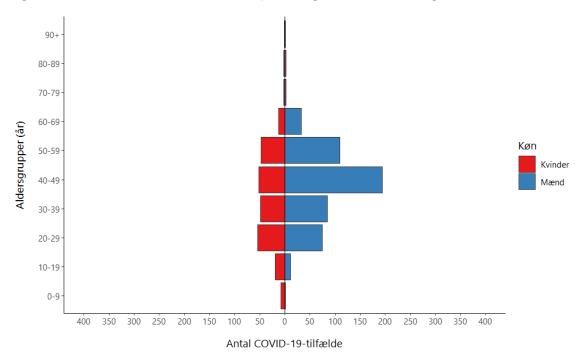
Figur 1. Personer som er testet positiv for COVID-19, antal testede personer samt procent der er testet positiv (rød kurve) opgjort per dag.



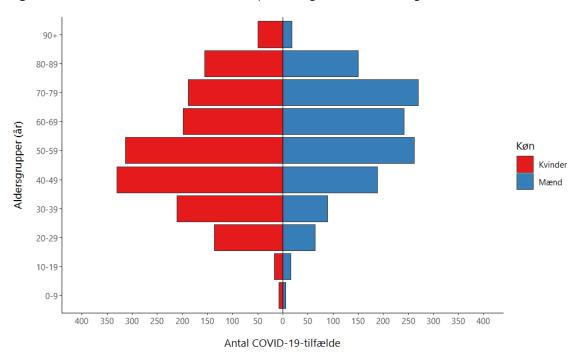
Figur 2. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på prøvetagningsdato.



Figur 3A. Antal COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder i inddæmningsfasen.



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 3. april kl. 08.00

Region	Antal indlagte på sygehus i alt	Heraf indlagte på en intensiv afdeling	Heraf indlagte på intensiv og i respirator
Hovedstaden	240	62	49*
Sjælland	85	18	13*
Syddanmark	84	25	24
Midtjylland	79	29	25
Nordjylland	29	9	5
l alt	517	143	116

Kilde: Data indsamlet fra de fem regioner af Sundhedsstyrelsen

Tabel 2. Udvikling i antal patienter indlagt med bekræftet COVID-19 seneste syv dage opgjort 3. april kl. 08.00

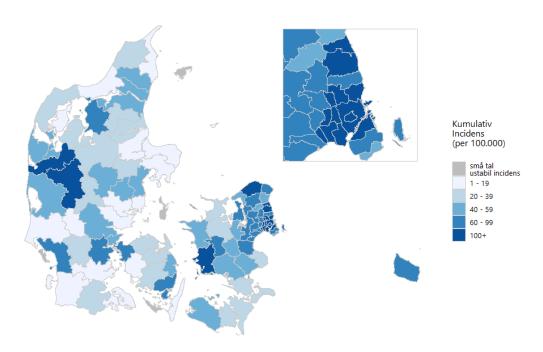
	Region Hovedstaden	Region Sjælland	Region Syddanmark	Region Midtjylland	Region Nordjylland	Hele landet
% stigning fra 2. til 3. april	-2%	-1%	0%	3%	-9%	-2%
3. april	240	85	84	79	29	517
2. april	246	86	84	77	32	525
1. april	260	87	82	77	29	535
31. marts	255	95	79	69	31	529
30. marts	259	91	83	67	33	533
29. marts	240	83	79	66	31	499
28. marts	230	68	66	68	27	459

Kilde: Data indsamlet fra de fem regioner af Sundhedsstyrelsen

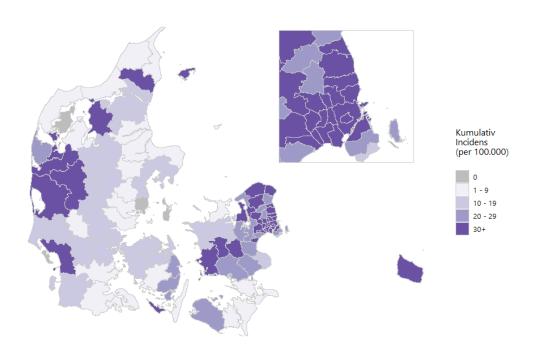
^{*}Fra 3. april og frem indeholder tallene fra disse regioner ikke længere patienter, som har afsluttet respiratorbehandling, hvilket forklarer faldet i antallet af respiratorpatienter.



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

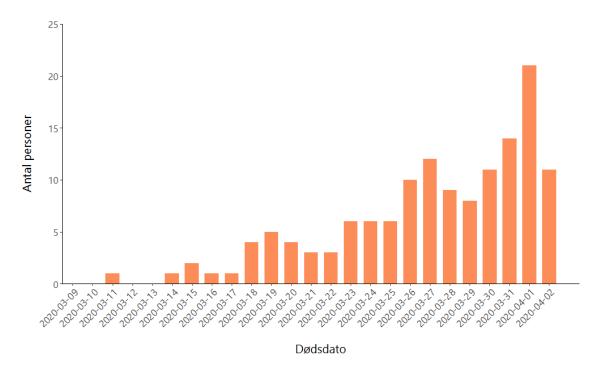


Figur 4B. Antal nye COVID-19-tilfælde per 100.000 indbyggere, de seneste 7 dage, fordelt på kommuner

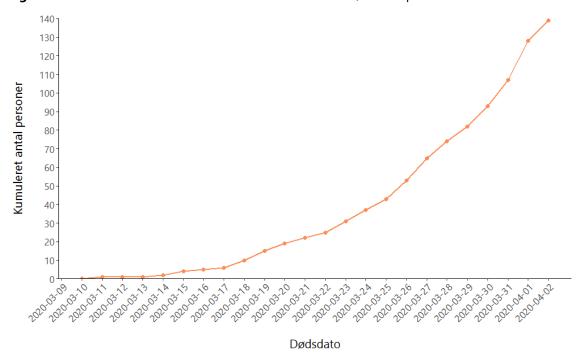




Figur 5. Antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato



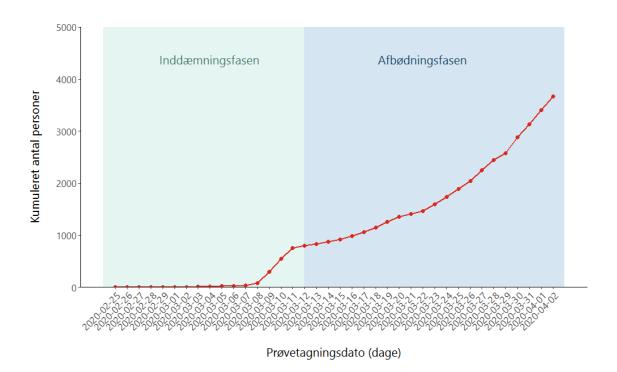
Figur 6. Kumuleret antal dødsfald med COVID-19-infektion, fordelt på dødsdato





Bilag

Figur 7. Kumuleret antal COVID-19-tilfælde fordelt på prøvetagningsdato





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. marts	1.257	10.800	11,6
20. marts	103	1.134	9,1
21. marts	48	564	8,5
22. marts	61	483	12,6
23. marts	132	1.031	12,8
24. marts	139	987	14,1
25. marts	147	1.215	12,1
26. marts	159	1.320	12
27. marts	205	1.802	11,4
28. marts	201	1.218	16,5
29. marts	128	1.179	10,9
30. marts	308	2.947	10,5
31. marts	242	2.777	8,7
01. april	276	3.163	8,7
02. april	266	3.768	7,1
03. april	0*	0*	0,0*
l alt	3.672	34.388	10,7

^{*}Tallet er for antal testede, der var testsvar på dags dato inden kl. 8. Tallet vil blive opdateret i morgen

Tabel 4A. Antal og procent COVID-19-tilfælde fordelt på køn og alder, i alt

Aldersgrupper (år)	Kvinder (%)	Mænd (%)	l alt
0-9	16 (70)	7 (30)	23
10-19	36 (57)	27 (43)	63
20-29	190 (58)	138 (42)	328
30-39	259 (60)	174 (40)	433
40-49	383 (50)	382 (50)	765
50-59	361 (49)	372 (51)	733
60-69	211 (43)	275 (57)	486
70-79	190 (41)	272 (59)	462
80-89	158 (51)	152 (49)	310
90+	50 (72)	19 (28)	69
l alt	1.854 (50)	1.818 (50)	3.672

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
l alt	245 (32)	513 (68)	758



Tabel 4B. 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	8 (57)	6 (43)	14
10-19	17 (52)	16 (48)	33
20-29	136 (68)	64 (32)	200
30-39	211 (70)	89 (30)	300
40-49	331 (64)	188 (36)	519
50-59	314 (55)	262 (45)	576
60-69	199 (45)	242 (55)	441
70-79	188 (41)	270 (59)	458
80-89	156 (51)	150 (49)	306
90+	49 (73)	18 (27)	67
I alt	1.609 (55)	1.305 (45)	2.914

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	23	1.514	1,5
10-19	63	1.257	5,0
20-29	328	3.294	10,0
30-39	433	5.136	8,4
40-49	765	6.284	12,2
50-59	733	5.878	12,5
60-69	486	4.252	11,4
70-79	462	3.630	12,7
80-89	310	2.447	12,7
90+	69	695	9,9
l alt	3.672	34.388	10,7



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	741	33,2
50-59	157	523	30,0
60-69	45	199	22,6
70-79	4	63	6,3
80-89	4	25	16,0
90+	2	5	40,0
l alt	758	3.370	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	14	1.263	1,1
10-19	33	800	4,1
20-29	200	2.726	7,3
30-39	300	4.598	6,5
40-49	519	5.543	9,4
50-59	576	5.355	10,8
60-69	441	4.053	10,9
70-79	458	3.567	12,8
80-89	306	2.422	12,6
90+	67	690	9,7
l alt	2.914	31.018	9,4

Tabel 6. Antal COVID-19 tilfælde fordelt på region

Region	Laboratoriebekræftede COVID-19-tilfælde	Befolkning	Kumulativ incidens (per 100.000)
Hovedstaden	1.901	1.846.023	103,0
Sjælland	501	837.359	59,8
Syddanmark	472	1.223.105	38,6
Midtjylland	584	1.326.340	44,0
Nordjylland	203	589.936	34,4
l alt	3.661	5.822.763	62,9

Note: 11 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	884	794.128	111,3
Københavns omegn	606	548.370	110,5
Nordsjælland	385	463.942	83,0
Bornholm	26	39.583	65,7
Østsjælland	181	250.702	72,2
Vest- og Sydsjælland	320	586.657	54,5
Fyn	204	498.506	40,9
Sydjylland	268	724.599	37,0
Østjylland	326	897.129	36,3
Vestjylland	258	429.211	60,1
Nordjylland	203	589.936	34,4
l alt	3.661	5.822.763	62,9

Note: 11 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
11-03-2020	1
12-03-2020	0
13-03-2020	0
14-03-2020	1
15-03-2020	2
16-03-2020	1
17-03-2020	1
18-03-2020	4
19-03-2020	5
20-03-2020	4
21-03-2020	3
22-03-2020	3
23-03-2020	6
24-03-2020	6
25-03-2020	6
26-03-2020	10
27-03-2020	12
28-03-2020	9
29-03-2020	8
30-03-2020	11
31-03-2020	14
01-04-2020	21
02-04-2020	11*
l alt	139

^{*}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 indlagte 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	23	7	30,4	**		
10-19	63	7	11,1			
20-29	328	27	8,2	6	16	11
30-39	433	44	10,2	13	26	18
40-49	765	118	15,4	38	48	70
50-59	733	176	24,0	70	62	114
60-69	486	215	44,2	130	78	137
70-79	462	326	70,6	238	126	200
80-89	310	208	67,1	148	95	113
90+	69	45	65,2	42	29	16
I alt	3.672	1.173	31,9	687	491	682

^{*}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 små tal



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	
0-9	23				***		
10-19	63						
20-29	328						
30-39	433						
40-49	765						
50-59	733						
60-69	486	15	3,1	10			
70-79	462	40	8,7	36	12	28	
80-89	310	56	18,1	49	20	36	
90+	69	24	34,8	21	9	15	
l alt	3.672	139	3,8	117	46	93	

^{*}Opgørelsen omfatter dødsfald, der er registreret indenfor 30 dage efter påvist COVID-19 infektion. COVID-19 er ikke nødvendigvis den tilgrundliggende årsag til dødsfaldet. Opgørelsesmetoden er ændret d. 29. marts 2020 fra 60 til 30 dage efter rådgivning fra det europæiske COVID-19 netværk under ECDC.

^{**}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 små tal