

Bilag 4: Regionsspecifikke nøgletal

Dødsfald blandt ældre – hvor mange ældre ender med at dø på sygehuset?



Indenrigs- og
Sundhedsministeriets

BENCHMARKINGENHED

Publikationen kan hentes på hjemmesiden for
Indenrigs- og Sundhedsministeriets Benchmarkingenhed:
www.benchmark.dk

Henvendelse om publikationen kan ske til kontaktpersonen
på analysen, som fremgår af hjemmesiden.

Indhold

1 Læsevejledning.....	3
2 Alders- og kønsstandardiserede resultater.....	6
3 Opgørelser af faktiske tal	8

1 Læsevejledning

Dette bilag indeholder 10 tabeller med regionsspecifikke nøgletal relateret til Indenrigs- og Sundhedsministeriets Benchmarkingenheds analyse "Dødsfald blandt ældre – hvor mange ældre ender med at dø på sygehuset?". Generelt er tallene i dette bilag afgrænset på samme måde som i hovedrapporten. I hovedrapportens kapitel 3 og bilag 7: Metode er afgrænsninger og definitioner beskrevet nærmere. I tabel 1-4 findes de køns- og aldersstandardiserede nøgletal over hvor ældre dør henne (fx sygehus, eget hjem, plejehjem m.m.), samt hvor stor en andel, der dør på sygehuset opgjort for på tværs af dødsårsager, alder og køn, samt for de enkelte år i perioden 2018-2022.

I tabel 5-7 og 10 vises de faktiske tal (ikke køns- og aldersstandardiserede), der ligger til grund for de standardiserede tal i tabel 1-4.

I tabel 8-9 er fokus på, hvad der kendetegner det sidste sygehusophold for de, der dør på sygehuset. Her vises, hvor stor en andel af de ældre der dør på sygehuset, der dør på udvalgte specialer, samt hvor stor en andel af de sidste sygehusophold, der kan betegnes som sygehusophold med udvalgte diagnoser som lungebetændelse, dehydrering mv.

Ligesom i hovedrapporten er resultaterne i dette bilag opgjort samlet for årene 2018-2022. Ved at samle data for flere år bliver nøgletallene for hver enkel region baseret på flere dødsfald, det giver mere robuste resultater, hvor eventuelle udsving og tilfældigheder mellem år, udjævnes. Fordi praksis og resultater kan ændre sig fra år til år, kan det også være interessant for den enkelte region at se sine egne opgørelser for de enkelte år. Derfor kan man i tabel 4 og 10 se henholdsvis den alders- og kønsstandardiserede andel af ældre, der døde på sygehuset og den ikke-standardiserede andel, der døde på sygehuset for de enkelte år. Vær dog opmærksom på at tallene for hvert år er baseret på færre observationer og dermed er behæftet med mere usikkerhed.

Tabel 1: 80+ årige afgået ved døden fordelt efter, hvor de døde henne, køns- og aldersstandardiseret, 2018-2022

Her vises 80+ årige afgået ved døden i 2018-2022, fordelt efter hvor de døde henne (fx sygehus, plejehjem, eget hjem osv.) på regionsniveau. Andelene er alders- og kønsstandardiserede.

Tabel 2: Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for udvalgte dødsårsager, 2018-2022

I tabellen vises andelen af de 80+ årige, der døde på sygehuset for dødsårsagerne *kræft, hjertesygdomme, demens inkl. Alzheimers, sygdomme i åndedrætsorganer, Andre kredsløbssygdomme og alderdomssvækkelse* samt den samlede andel på tværs af alle dødsårsager. Andelene vises for den enkelte region og på landsplan. Andelene på regionsniveau er alders- og kønsstandardiserede.

Tabel 3: Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for køn og alder, 2018-2022

I tabel 3 vises andelen af de 80+ årige, der døde på sygehuset opgjort for forskellige aldersgrupper og på tværs af køn på regionsniveau og på landsplan. Andelene for aldersgrupperne på regionsniveau er kønsstandardiserede, og andelene for køn er aldersstandardiserede på regionsniveau.

Tabel 4: Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for de enkelte år 2018-2022 og hele perioden samlet

I tabellen vises andelen af de 80+ årige, der døde på sygehuset i de enkelte år 2018-2022 og for hele perioden samlet. Andelene er alders- og kønsstandardiserede. Andelene vises på regionsniveau og på landsplan.

Når man sammenligner andelen, der døde på sygehuset, på tværs af de fem år, bør man være opmærksom på, at disse andele er baseret på færre observationer, og dermed er behæftet med større usikkerhed end andelen for de fem år samlet. Hvis man ser på ændringer i andelen, der døde på sygehuset over tid, anbefales det, at man nøjes med at forholde sig til den mere overordnede trend henover årene i stedet for ændringen fra et specifikt år til det næste.

Tabel 5: 80+ årige afgået ved døden fordelt efter, hvor de døde henne, 2018-2022

I denne tabel kan du tilgå resultaterne i tabel 1 ikke-standardiserede. Det er altså de faktiske andele af 80+ årige, der døde på henholdsvis sygehuset, plejehjem eget hjem osv. på regionsniveau og på landsplan.

Tabel 6: Andelen af de 80+ årige, der døde på sygehuset, opgjort for udvalgte dødsårsager, 2018-2022

I denne tabel kan man tilgå de ikke-standardiserede resultater i tabel 2. Dvs. i tabellen vises den faktiske andel af de 80+ årige, der døde på sygehuset opgjort for dødsårsagerne *kræft, hjertesygdomme, demens inkl. Alzheimers, sygdomme i åndedrætsorganer, andre kredsløbssygdomme og alderdomssvækkelse* samt den samlede andel på tværs af alle dødsårsager. Andelene vises for den enkelte region og på landsplan.

Tabel 7: Andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for køn og alder, 2018-2022

I tabel 7 vises de ikke-standardiserede resultater i tabel 3. Tabellen viser altså den faktiske andel af ældre der døde på sygehuset på tværs af køn og aldersgrupper. Andelene er opgjort på regionsniveau og på landsplan.

Tabel 8: Sygehusophold ved dødsfald på sygehus fordelt på sygehusspecialer, 2019-2022

I tabel 8 er dødsfald på sygehuset blandt ældre, fordelt på de sygehusspecialer, de var indlagt på, da de døde. Andelene er vist på regionsniveau og på landsplan. Tabellen viser de faktiske tal.

Tabel 9: Andelen af sygehusophold ved dødsfald blandt 80+ årige på sygehus, hvor der er tale om sygehusophold med udvalgte diagnoser som lungebetændelse, dehydrering mv. opgjort for udvalgte dødsårsager, 2019-2022

I tabellen viser vi andelen af sygehusophold – ved død på sygehuset – hvor der er tale om et sygehusophold med diagnoser som lungebetændelse, dehydrering mv. Andelen vises for alle sygehusophold samlet og opgjort på dødsårsagerne *kræft, hjertesygdomme, demens inkl. Alzheimers, sygdomme i åndedrætsorganer og Andre kredsløbssygdomme*. Disse tal er beregnet for døde i perioden marts 2019-2022, da opgørelsen er lavet på LPR3-data. Tabellen viser de faktiske tal.

Tabel 10: Andelen af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for de enkelte år 2018-2022 og hele perioden samlet

I tabellen vises den faktiske andel af de 80+ årige, der døde på sygehuset i de enkelte år 2018-2022 og for hele perioden samlet. De alders- og kønsstandardiserede andele kan findes i tabel 4. Andelene vises på regionsniveau og på landsplan.

Når man sammenligner andelen, der døde på sygehuset, på tværs af de fem år, bør man være opmærksom på, at disse andele er baseret på færre observationer, og dermed er behæftet med større usikkerhed end andelen for de fem år samlet. Hvis man ser på ændringer i andelen, der døde på sygehuset over tid, anbefales det, at man nøjes med at forholde sig til den mere overordnede trend henover årene i stedet for ændringen fra et specifikt år til det næste.

2 Alders- og kønsstandardiserede resultater

Tabel 1

80+ årige afgået ved døden fordelt efter, hvor de døde henne køns- og aldersstandardiseret, 2018-2022

Region	Sygehus	Plejhjem	Eget hjem (ikke pleje- hjem)	Hospice	Andet	Uoplyst
Hovedstaden	35,0	32,5	17,0	1,8	11,7	2,3
Midtjylland	23,8	43,0	22,9	1,6	7,5	1,4
Nordjylland	30,4	38,4	18,8	1,5	8,8	2,6
Sjælland	34,5	29,4	23,7	1,8	8,5	2,2
Syddanmark	30,4	34,0	24,4	1,6	9,0	0,8
Landsgennemsnit	30,9	35,3	21,2	1,6	9,3	1,7

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 2

Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for udvalgte dødsårsager, 2018-2022

Region	Alle	Kræft	Hjertesygdomme	Demens inkl. Alzheimers	Sygdomme i åndedræts- organer	Andre kredsløbs- sygdomme	Aldersdoms- svækkelse
Hovedstaden	35,0	27,2	30,1	6,5	59,4	43,2	4,2
Midtjylland	23,8	18,6	22,6	2,8	39,8	33,0	1,3
Nordjylland	30,4	24,3	30,2	4,0	50,7	42,2	3,6
Sjælland	34,5	32,9	33,1	6,5	57,8	44,9	4,5
Syddanmark	30,4	26,8	28,4	5,3	49,8	39,6	4,3
Landsgennemsnit	30,9	26,3	28,5	5,1	51,9	40,2	3,6

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 3

Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for køn og alder, 2018-2022

Region	Mænd	Kvinder	80-84 år	85-89 år	90-94 år	95+ år
Hovedstaden	40,8	30,6	41,5	37,0	29,9	21,4
Midtjylland	27,9	20,6	29,9	25,2	18,8	12,4
Nordjylland	35,0	26,8	37,7	32,5	23,6	17,5
Sjælland	40,0	30,3	41,2	35,6	29,1	22,5
Syddanmark	35,1	26,8	36,3	32,4	25,2	18,3
Landsgennemsnit	35,8	27,1	37,3	32,6	25,5	18,4

Anm.: Andelene opgjort for mænd og kvinder er aldersstandardiserede, og andelene opgjort på aldersgrupper er standardiserede i forhold til køn.

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 4**Køns- og aldersstandardiseret andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for de enkelte år 2018-2022 og samlet for hele perioden**

Region	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Hovedstaden	36,8	34,9	34,8	34,0	34,5	35,0
Midtjylland	25,0	23,2	23,3	23,4	23,8	23,8
Nordjylland	30,6	30,5	29,5	30,1	30,5	30,4
Sjælland	36,1	35,1	34,1	32,9	34,4	34,5
Syddanmark	31,2	31,1	29,5	29,7	30,5	30,4
Landsgennemsnit	32,1	31,0	30,3	30,0	30,8	30,9

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

3 Opgørelser af faktiske tal

Tabel 5

80+ årige afgået ved døden fordelt efter, hvor de døde henne, 2018-2022

Region	Sygehus	Plejhjem	Eget hjem (ikke pleje- hjem)	Hospice	Andet	Uoplyst
Hovedstaden	34,7	32,9	16,8	1,9	11,7	2,3
Midtjylland	23,8	43,0	22,9	1,7	7,5	1,4
Nordjylland	30,3	38,3	18,8	1,6	8,8	2,6
Sjælland	34,8	29,0	23,7	1,9	8,5	2,2
Syddanmark	30,5	33,8	24,5	1,7	9,0	0,8
Landsgennemsnit	30,9	35,3	21,2	1,6	9,3	1,7

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 6

Andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for udvalgte dødsårsager, 2018-2022

Region	Alle	Kræft	Hjertesyg- domme	Demens inkl. Alz- heimers	Sygdomme i åndedræts- organer	Andre kredsløbs- sygdomme	Alderdoms- svækkelse
Hovedstaden	34,7	32,7	29,9	6,5	58,9	42,9	4,2
Midtjylland	23,8	18,4	22,4	2,8	39,9	32,9	1,2
Nordjylland	30,3	24,1	30,2	4,2	50,9	42,3	3,6
Sjælland	34,8	26,9	33,6	6,5	58,0	45,4	4,5
Syddanmark	30,5	27,2	28,5	5,3	49,8	39,5	4,3
Landsgennemsnit	30,9	26,3	28,5	5,1	51,9	40,2	3,6

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 7

Andel af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for køn og alder, 2018-2022

Region	Mænd	Kvinder	80-84 år	85-89 år	90-94 år	95+ år
Hovedstaden	40,8	30,5	41,3	36,9	29,5	21,2
Midtjylland	27,9	20,6	30,0	25,2	18,9	12,4
Nordjylland	34,9	26,8	37,7	32,6	23,8	17,6
Sjælland	40,1	30,5	41,3	35,7	29,1	22,6
Syddanmark	35,1	26,8	36,3	32,4	25,3	18,3
Landsgennemsnit	35,8	27,1	37,3	32,6	25,5	18,4

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.

Tabel 8

Sygehusophold ved dødsfald på sygehus fordelt på sygehuspecialer, 2019-2022

Region	Intern medicin	Kardiologi	Lunge-sygdomme	Geriatrici	Neurologi	Akutmedicin	Endokrinologi	Ortopædisk kirurgi	Kirurgi
Hovedstaden	21,2	10,9	12,4	3,0	6,8	1,9	12,8	4,0	2,7
Midtjylland	46,7	8,9	1,8	5,8	4,9	0,6	1,3	9,3	10,1
Nordjylland	15,2	6,7	11,4	10,1	4,8	3,9	2,8	4,4	3,0
Sjælland	31,4	11,9	8,6	8,3	3,8	9,9	3,4	3,7	3,1
Syddanmark	20,2	9,9	9,7	12,3	6,4	10,8	0,6	5,0	6,6
Landsgennemsnit	26,4	10,0	9,2	7,4	5,6	5,4	5,2	5,1	5,1

Anm.: Opgørelsen er lavet pba. af oplysninger i LPR3, og dækker derfor over sygehusophold knyttet til ældres død i perioden marts 2019-2022.

Kilde: Danmarks Statistik, Sundhedsdatastyrelsen og egne beregninger.

Tabel 9

Andelen af sygehusophold ved dødsfald blandt 80+ årige på sygehus, hvor der er tale om sygehusophold med udvalgte diagnoser som lungebetændelse, dehydrering mv. opgjort for udvalgte dødsårsager, 2019-2022

Region	Alle	Kræft	Hjertesygdomme	Demens inkl. Alzheimers	Sygdomme i åndedrætsorganer	Andre kredsløbssygdomme
Hovedstaden	20,9	17,2	12,8	44,9	40,5	8,9
Midtjylland	15,8	14,6	7,3	50,5	37,1	4,9
Nordjylland	13,6	14,3	9,4	23,3	26,5	4,3
Sjælland	22,1	22,0	13,2	45,5	40,9	11,9
Syddanmark	16,8	13,6	10,1	42,2	34,7	6,8
Landsgennemsnit	18,5	16,3	10,8	43,2	37,1	7,7

Anm.: Opgørelsen er lavet pba. af oplysninger i LPR3, og dækker derfor over sygehusophold knyttet til ældres død i perioden fra marts 2019-2022.

Kilde: Danmarks Statistik, Sundhedsdatastyrelsen og egne beregninger.

Tabel 10

Andelen af de 80+ årige der døde på sygehuset opgjort for de enkelte år 2018-2022 og samlet for hele perioden

Region	2018	2019	2020	2021	2022	2018-2022
Hovedstaden	36,5	34,6	34,4	33,7	34,0	34,7
Midtjylland	25,0	23,2	23,3	23,4	23,9	23,8
Nordjylland	30,5	30,6	29,7	30,1	31,4	30,3
Sjælland	36,4	35,4	34,5	32,9	34,8	34,8
Syddanmark	31,4	31,2	29,7	29,7	30,5	30,5
Landsgennemsnit	32,1	31,0	30,3	30,0	30,8	30,9

Kilde: Danmarks Statistik og egne beregninger.