



# Kortere middellevetid blandt medlemmer af 3F

Medlemmer af 3F har i alle aldersgrupper en større risiko for at dø end medlemmer af andre a-kasser. Samtidig er middellevetiden for 30-årige medlemmer af 3F 2,0 år kortere end blandt forsikrede i gennemsnit og 4,4 år kortere end blandt medlemmer af AC.

af Forskningschef **Mikkel Baadsgaard**

**18. marts 2010**

## Analysens hovedkonklusioner

- I alle aldersgrupper har medlemmer af 3F en højere dødelighed end blandt forsikrede generelt. For eksempel er overdødeligheden på 30 pct. for mandlige 3F'ere i alderen 50-59 år, når der sammenlignes med dødeligheden blandt forsikrede under ét.
- Analysen viser, at middellevetiden for 30-årige medlemmer af 3F er 2,0 år kortere end blandt forsikrede i gennemsnit og 4,4 år kortere end blandt medlemmer af AC.
- For kvinder er middellevetiden for 30-årige medlemmer af 3F 1,6 år kortere end middellevetiden blandt forsikrede i gennemsnit - og 3,6 år kortere end blandt medlemmer af AC.

## Kontakt

Forskningschef  
Mikkel Baadsgaard  
Tlf. 33 55 77 27  
Mobil 25 48 72 25  
mb@ae.dk

Presseansvarlig  
Janus Breck  
Tlf. 33 55 77 25  
Mobil 40 61 34 38  
jb@ae.dk

## Medlemmer af 3F har stor overdødelighed

Medlemmer af 3Fs a-kasse har større risiko for at dø tidligt end medlemmer af andre a-kasser. Det fremgår af tabel 1 og tabel 2, der for henholdsvis mænd og kvinder viser den årlige dødelighed (risiko for at dø) fordelt på a-kasse og alder. Opgørelsen er foretaget på baggrund af dødeligheden i 2007 og 2008. For eksempel har mandlige medlemmer af 3F i alderen 50-59 en dødelighed på 0,52 pct., mens mandlige forsikrede i samme aldersgruppe under ét har en dødelighed på 0,40 pct. Blandt de 50-59-årige har mandlige 3F'ere således en overdødelighed på 30 pct.

Tilsvarende viser tabel 1 og 2, at både mandlige og kvindelige medlemmer af 3F har en overdødelighed i alle aldersgrupper sammenlignet med dødeligheden for alle forsikrede under ét.

Det bemærkes, at personer over 64 år er grupperet efter, hvilken a-kasse de var medlem af som 64-årig. Derved bliver det muligt at belyse eventuelle forskelle i dødeligheden blandt ældre opdelt efter tidligere a-kassetilknytning. Som det fremgår, er der også for de ældre (70-79-årige) en overdødelighed blandt tidligere medlemmer af 3F, når der sammenlignes med dødeligheden for andre tidligere forsikrede.

	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år
	Pct.				
3F	0,09	0,24	0,52	1,69	4,35
Hele LO	0,07	0,19	0,46	1,43	4,06
FTF	0,06	0,11	0,28	0,87	3,28
AC	0,03	0,10	0,28	0,79	2,52
Forsikrede	0,06	0,15	0,40	1,21	3,61
ikke forsikrede	0,23	0,65	1,65	2,77	5,36
Alle	0,11	0,28	0,74	1,66	4,37

Anm: Personer over 64 år er grupperet efter a-kassetilknytning som 64-årige.

Kilde: AE på baggrund af Danmarks Statistiks registre.

	30-39 år	40-49 år	50-59 år	60-69 år	70-79 år
	Pct.				
3F	0,04	0,13	0,32	1,01	2,74
Hele LO	0,04	0,10	0,27	0,81	2,41
FTF	0,03	0,07	0,18	0,6	1,74
AC	0,02	0,06	0,22	0,51	1,35
Forsikrede	0,03	0,09	0,25	0,73	2,21
ikke forsikrede	0,15	0,47	1,09	1,79	3,70
Alle	0,06	0,17	0,47	1,07	3,06

Anm: Personer over 64 år er grupperet efter a-kassetilknytning som 64-årige.

Kilde: AE på baggrund af Danmarks Statistiks registre.

### Kortere middellevetid for 3F'ere

Forskellene i dødeligheden kan omregnes til forskelle i middellevetid mellem a-kasserne. På baggrund af dødeligheden fra 2007/2008 er i tabel 3 vist middellevetiden for 30-årige mænd og kvinder. Tabellen viser, at 30-årige mandlige medlemmer af 3F har en middellevetid, der er 2,0 år kortere end forsikrede i gennemsnit, og 4,4 år kortere end medlemmer af AC. Tilsvarende viser tabellen, at kvindelige medlemmer af 3F har en middellevetid, der er 1,6 år kortere end forsikrede i gennemsnit og 3,6 år kortere end medlemmer af AC.

Tabel 3 Middellevetid for 30-årige fordelt på a-kasser		
	Mænd	Kvinder
3F	47,8	52,1
LO	48,7	53,1
FTF	51,0	54,9
AC	52,2	55,7
Forsikrede	49,8	53,7
ikke forsikrede	42,2	46,9
Alle	47,3	51,3

Anm:

Kilde: AE på baggrund af Danmarks Statistiks registre.

Personer, der ikke er forsikret, er den gruppe, der har klart den korteste middellevetid for både mænd og kvinder. Det afspejler bl.a., at denne gruppe fortrinsvis består af personer, der ikke er på arbejdsmarkedet, f.eks. førtidspensionister mv. som har højere dødelighed, end personer der er i arbejdsstyrken<sup>1</sup>.

#### Beregning af middellevetid fordelt på a-kasser

Beregningen af middellevetiden svarer helt til de principper, Danmarks Statistik anvender i beregning af middellevetiden fordelt på køn og alder. Middellevetiden for 30-årige mænd og kvinder på henholdsvis 47,3 år og 51,3 år (i tabel 3) kan således genfindes i Danmarks Statistiks officielle statistikker. Som i Danmarks Statistik er beregningerne baseret på dødeligheden i årene 2007 og 2008.

Beregningen af middellevetiden fordelt på a-kasser er foretaget ved at opdele på personer under 65 år efter det aktuelle a-kassemedlemskab (i 2007 og 2008). Personer i alderen 65-85 år er grupperet efter, hvilken a-kasse de i givet fald var medlem af som 64-årige. Personer over 85 år antages at have samme aldersspecifikke dødelighed - opdelt på mænd og kvinder. Det bidrager isoleret set til at undervurdere forskellene i middellevetid på tværs af a-kasser.

Som nævnt er personer, der er under 65 år, grupperet efter det aktuelle a-kassemedlemskab. Det betyder, at en person, der i gennem mange år har været medlem af 3Fs a-kasse og som på grund af nedslidning overgår til førtidspension, vil optræde i kategorien ikke-forsikrede, idet medlemskabet af 3F naturligt ophører ved overgang til førtidspension. Til kommende analyser kan det overvejes, at personer, der har forladt arbejdsmarkedet i løbet af de seneste 2-4 år, bliver kategoriseret efter a-kassemedlemskab inden afgang fra arbejdsstyrken. Denne ændring vil formentlig øge de beregnede forskelle i middellevetiden på tværs af a-kasser på grund af de markante forskelle, der er i risikoen for overgang til førtidspension på tværs af a-kasser.

<sup>1</sup> I princippet kunne gruppen af ikke-forsikrede være delt op i personer i og uden for arbejdsstyrken, men denne opdeling er ikke foretaget i denne analyse.