

				Effekt af antaget kvalitetsforskel i sygehusvæsenet i Danmark og Sverige			
	Dansk overdødelighed			Beregning I		Beregning II	
	Døde danskere årgennemsnit 1997-2001 *1)	Relativ dansk overdødelighed ifølge Juel *2)	Estimeret overdødelighed antal personer	Relativ overdødelighed ifølge *3)	Estimeret overdødelighed antal personer	Relativ overdødelighed ifølge *4)	Estimeret overdødelighed antal personer
Mænd							
0-24 år	499	1,33	124	1,33	124	1,33	124
25-34 år	404	1,30	93	1,33	100	1,33	100
35-44 år	814	1,45	252	1,33	202	1,33	202
45-54 år	1.957	1,46	617	1,33	486	1,33	486
55-64 år	3.602	1,40	1.029	1,33	894	1,33	894
65-74 år	6.590	1,34	1.672	1,33	1.635	1,33	1.635
75-84 år	9.367	1,20	1.561	1,33	2.324	1,20	1.561
> 84 år	5.567	1,02	109	1,33	1.381	1,02	109
I alt	28.801		5.458		7.146		5.111
Kvinder							
0-24 år	288	1,34	73	1,33	71	1,33	71
25-34 år	169	1,32	41	1,33	42	1,33	42
35-44 år	469	1,50	156	1,33	116	1,33	116
45-54 år	1.262	1,48	409	1,33	313	1,33	313
55-64 år	2.473	1,55	878	1,33	614	1,33	614
65-74 år	5.091	1,61	1.929	1,33	1.263	1,33	1.263
75-84 år	9.320	1,24	1.804	1,33	2.312	1,24	1.804
> 84 år	10.906	1,02	214	1,33	2.706	1,02	214
I alt	29.976		5.503		7.438		4.437
I alt døde:	58.777		10.961		14.584		9.548

*1) Danmarks Statistik, Statistikbanken

*2) Artikel i UfL 170/33 11/8-2008: Middellevetid og dødelighed i Danmark sammenlignet med Sverige, Knud Juel: Figur 2

*3) Den relative overdødelighed på 1,33 spredt ud på alle aldersgrupper

*4) Den relative overdødelighed på 1,33 spredt ud på alle aldersgrupper op til 75 år. For aldersgrupper over 75 år: Tal fra Figur 2

De tre første kolonner viser, at danskerne i 1997-2001 konkret oplevede 10.961 "utidige" dødsfald gennemsnitligt pr. år i forhold til svenskerne.

I **beregning I** antager vi en gennemgående 33% dårligere behandlingskvalitet i Danmark i forhold til Sverige. Dette resulterer i 14.584 utidige dødsfald, som vil kunne undgås, hvis alle danskere blev behandlet i Sverige. Resultat af beregningen: En svensk overdødelighed i forhold til Danmark på 3.623 utidige dødsfald. Løseligt anslået dansk middellevetid: 81,8 år.

I **beregning II** antager vi, at den danske ældrepleje modvirker noget af den dårligere behandlingskvalitet, idet der bruges flere ressourcer på dansk ældrepleje end på svensk. Den dårligere behandlingskvalitet er derfor kun antaget for danske patienter op til 75 år, og herefter medtages de med deres reelle dødsrisiko fra kolonne 2. Beregningen resulterer i 9.548 utidige dødsfald - 87% af de reelle 10.961 utidige dødsfald - som ville kunne undgås, hvis alle danskere blev behandlet i Sverige. Resultat: En dansk overdødelighed på 1.413 utidige dødsfald. Løseligt anslået dansk middellevetid: 80,6 år.