

Notat

Til: Bestyrelsen
Fra: Nis Peter Nissen
Dato: 27. januar 2022

Vedr.: Evidensgrundlaget for Alzheimerforeningens fremskrivning af antallet af mennesker med demenssygdom 2021-2040 i kommunerne

Alzheimerforeningen udsendte den 7. oktober 2021 en pressemeddelelse om det kommende kommunalvalg. I pressemeddelelsen blev der henvist til opgørelse af antallet af mennesker med en demenssygdom samt fremskrivninger heraf for samtlige kommuner. Fremskrivningerne viste at antallet af mennesker med en demenssygdom vil vokse mellem 10-20 procent i kommunerne i de næste fem år. Pressemeddelelsen kan læses her:

<https://www.alzheimer.dk/nyheder/2021/lokalpolitikere-holder-fremtidens-plejehjem-i-deres-haender/>

Fremskrivningerne er beregnet på baggrund af Danmarks Statistiks befolkningsfremskrivninger (FRKM121) samt videnskabelige data om forekomsten (prævalens) af demenssygdomme blandt personer over 60 år i Europa offentliggjort i Alzheimer Europes Yearbook 2019. Alzheimer Europes beregninger tager udgangspunkt i publicerede prævalensstudier samt befolkningsfremskrivninger, men tager ikke højde for konsekvenserne af stigning i risikofaktorer som diabetes eller fedme. De senere års nedadgående tendens i antallet af nye tilfælde af demenssygdom (incidens) i Danmark indgår heller ikke.¹

I januar 2022 publicerede The Lancet Public Health et større forskningsstudie af den globale forekomst af demenssygdomme. Studiet tager som Alzheimer Europe udgangspunkt i tidligere prævalens- og befolkningsstudier, men indregner endvidere både konsekvenserne af de nedadgående incidensrater og forekomsten af en række risikofaktorer for demenssygdom. The Lancet studiet viser at antallet af mennesker med demenssygdom vil stige markant, men mindst i højindkomstlande med højt uddannelsesniveau fx Danmark.²

Begge studier viser at antallet af mennesker med demenssygdom i fremtiden vil stige markant fra 2019 til 2050 - i Danmark mellem 68-90 procent med den største stigning i Alzheimer Europes estimat. For Danmark som helhed estimerer Alzheimer Europe at antallet af mennesker med en demenssygdom i Danmark fra 2019 til 2050 vil vokse fra 87.377 til 165.628. The Lancet Health estimerer antallet af mennesker med en demenssygdom i Danmark fra 2019 til 2050 vil vokse fra 81.923 til 137.508 (95% usikkerhedsinterval: 70.840-93.957 og 112.574-166.064). Alzheimer Europe's estimat angiver ikke et usikkerhedsinterval men ligger både i 2019 og i 2050 indenfor 95% usikkerhedsintervallet i The Lancet Health studiet.

¹ Alzheimer Europe: Estimating the prevalence of dementia in Europe (2020). Se også Nationalt Videnscenter for Demens: Ekspertforudser markant stigning i demens, nyhed 25. januar 2022 - <https://videnscenterfordemens.dk/da/nyhed/ekspertforudser-markant-stigning-i-demens>

² The Lancet Health: Estimation of the global prevalence of dementia in 2019 and forecasted prevalence in 2050: an analysis for the Global Burden of Disease Study 2019 (2022). [https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667\(21\)00249-8/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667(21)00249-8/fulltext)

Begge studier viser store forskelle mellem mænd og kvinder, men The Lancet Health studie præsenterer ikke kønsspecifikke prævalensrater for forskellige aldersgrupper. Det vil derfor ikke være muligt at benytte The Lancet Health studie til at beregne fremskrivninger i antallet af mennesker med en demenssygdom for hver enkel kommune i Danmark. Da Alzheimer Europe studiets estimat ligger indenfor usikkerhedsintervallet i The Lancet Health studiet, vil de beregninger, som Alzheimerforeningen har benyttet stadig kunne anvendes som grundlag for input til den fremtidige demensindsats i kommunerne. Der kan med fordel henvises til The Lancet Health studiet og det usikkerhedsinterval, der er angivet i studiet.

