

Dat je hogere DALY dan QALY waardes ziet, hebben wij ook bij de DYNAMO uitkomsten (oa proefschrift Ariuntuya Tuvdendorj). Het komt door de wat vreemde definitie van DALYs, waarbij sterfte zwaarder weegt, omdat het verlies wordt gerekend ten opzichte van een hypothetische maximale leeftijd. (Iedereen gezond en valt om op leeftijd 85 of 95 -wat je maar aanneemt impliciet, daar zit dus een gevoeligheidsanalyse)
Terwijl je bij de QALYs kijkt naar de normale Nederlandse levensverwachting in de populatie. (dus inclusief alle andere doodsoorzaken).

Vriendelijke groeten, 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: woensdag 13 januari 2021 13:50
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;
 <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: hec.4208_Briggs et al_estmating QALY losses covid-19.pdf

Ha 5.1.2e

Heel boeiend! Het zou dus interessant zijn om hier verder onderzoek naar te doen.
Is dat iets om binnen het Programma Covid-Gezondheidseconomie op te pakken?

Met vriendelijke groet,
5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: woensdag 13 januari 2021 08:49
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;
 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: hec.4208_Briggs et al_estmating QALY losses covid-19.pdf

Hoi 5.1.2e

Dank voor het doorsturen! Interessant en relevant voor NL. In april had ik eenzelfde exercitie uitgevoerd, hetzij een stuk minder geavanceerd, maar waarbij de basisingrediënten hetzelfde waren: life tables, healthy life expectancy, gecorrigeerd voor comorbiditeiten (bijlage). Hierbij kwam ik op een schatting van ongeveer 4 verloren QALYs per sterfgeval, wat enigszins in het ballpark zit. Dit kan uiteraard een stuk nauwkeuriger, maar de interessante observatie is dat deze schattingen een veel lagere QALY-verliezen door sterfte opleveren voor de eerste golf (rond de 25.000 verloren QALYs) dan de DALY-waarden (rond 58.000 verloren DALYs). In dit geval zijn QALYs en DALYs dus duidelijk verschillend. Food for thought.

Groeten,

5.1.2e

<< File: model ziekte last COVID19 110 (version 3).xlsx >>

Van: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Verzonden: maandag 11 januari 2021 17:43
Aan: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>;
 <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>; 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Onderwerp: hec.4208_Briggs et al_estmating QALY losses covid-19.pdf

Ha collega's,

Dit artikel hadden jullie ongetwijfeld al gezien.....

<< Bestand: hec.4208_Briggs et al_estimating QALY losses covid-19.pdf >>