

To: [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl; [5.1.2e] [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl; [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl
From: [5.1.2e]
Sent: Wed 8/26/2020 9:18:22 AM
Subject: FW: Afstemming RIVM en GGD GHOR NL n.a.v. afspraak vandaag met VWS
Received: Wed 8/26/2020 9:18:23 AM
AcMedSc: [2020 Preparing for a challenging winter 2020 2021.pdf](#)

Hoi allen,

Vanuit de capaciteitsschatting BCO, maar ook vanuit coronaVTV krijg ik vragen over langetermijnsenario's en bandbreedtes van COVID-19 gevallen. Op dit moment heb ik de tool van [5.1.2e] tot mijn beschikking, die aantal IC opnames schat op basis van een aantal parameters, en ook gebruik maakt van een signaalwaarde van IC opnames waarbij er weer maatregelen plaats vinden. De vraag is echter of dit nog een realistische basis is om te schatten, omdat ik verwacht dat IC opnames niet de parameter meer zal zijn waarop gestuurd zal worden? We zien nu vooral transmissie in jongeren, dus een signaalwaarde van IC opnames zal niet aan worden getikt, maar toch worden er extra maatregelen verkondigt om verspreiding af te remmen.

[5.1.2a]
[5.1.2a] Is dat een realistische benadering? Hebben wij levensspecifieke overgangskansen zodat we kunnen corrigeren voor het feit dat er nu hele andere leeftijdsgroepen besmet worden, waardoor algemene overgangskansen geschat op basis van het voorjaar niet meer geldig zijn voor het najaar?

Groeten,

[5.1.2e]

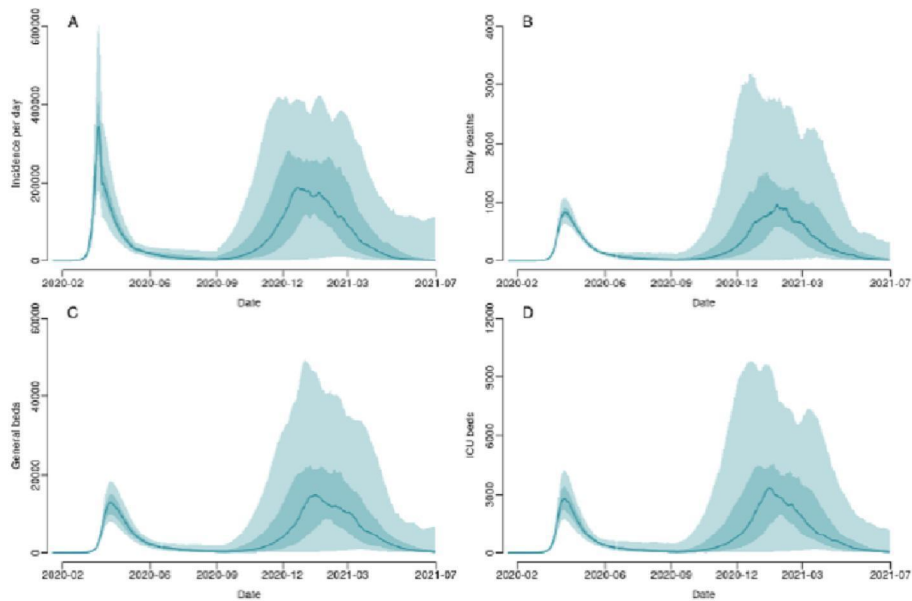
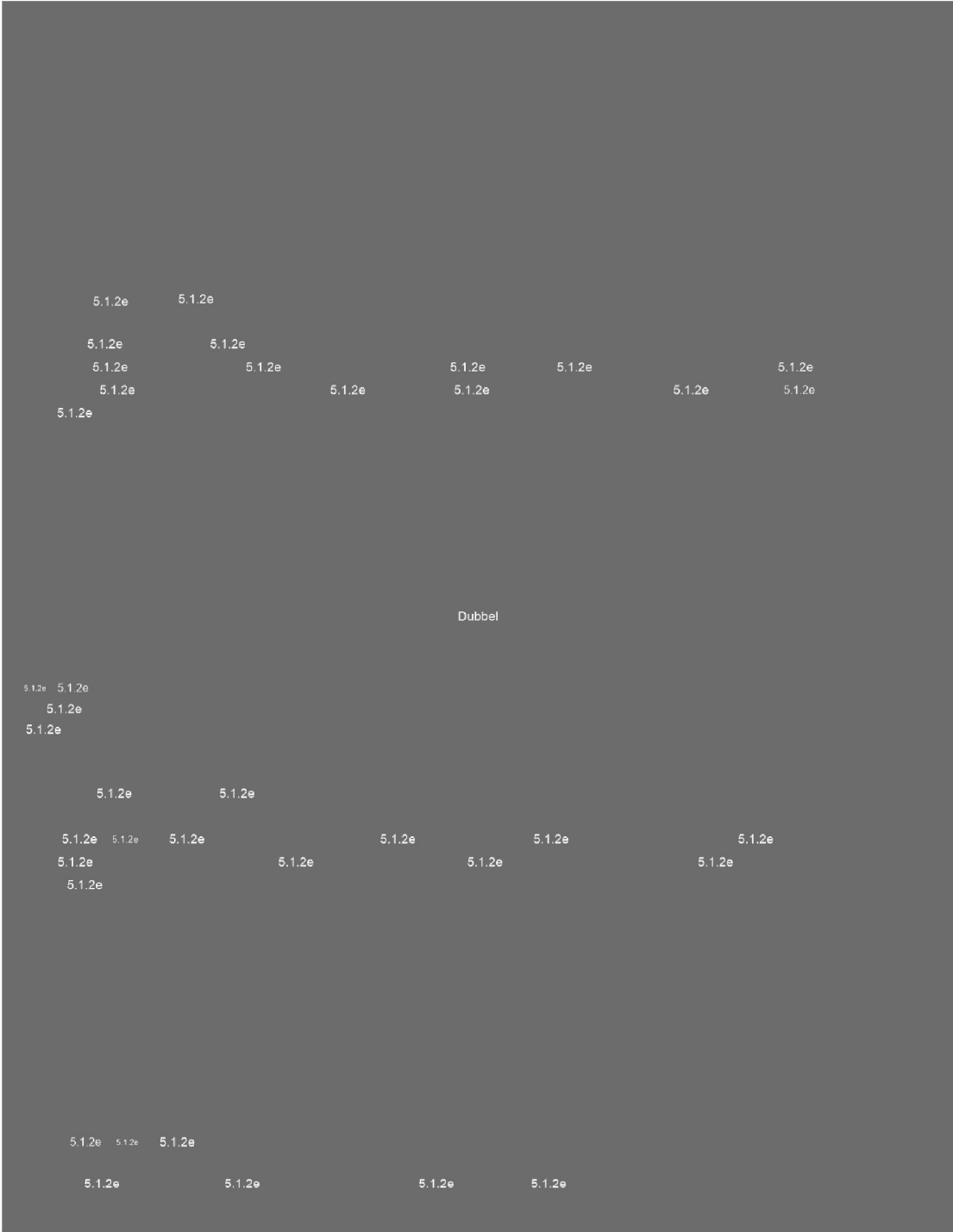


Figure 4. Our reasonable worst-case scenario for the winter COVID-19 epidemic in the UK. The model assumes that R_t rises to 1.7 from September 2020 through to July 2021. (A) daily infections, (B) COVID-19-attributable deaths in hospital (i.e. excluding care homes and excess deaths in the community), (C) general beds occupied and (D) critical care beds occupied. The solid line shows the median, dark band the interquartile range, and pale band the 95% credible interval (CrI). Less severe epidemic scenarios where $R_t = 1.1$ or 1.5 from September 2020 through to July 2021 are provided in Annex 4.

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
 5.1.2e 5.1.2e
 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e
 5.1.2e

Dubbel



5.1.2e 5.1.2e
5.1.2e
5.1.2e

Dubbel