

To: 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]
 From: 5.1.2e
 Sent: Wed 4/8/2020 3:10:26 PM
 Subject: RE: IPD tijdens COVID-19
 Received: Wed 4/8/2020 3:10:26 PM

Mooi op een rij, 5.1.2e Interessant toch? 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e @rivm.nl>

Sent: woensdag 8 april 2020 13:22

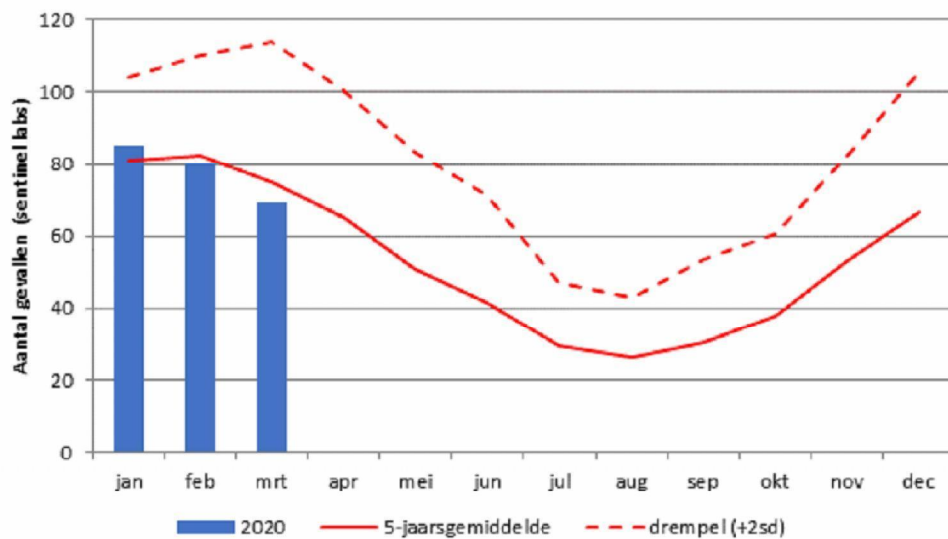
To: 5.1.2e [5.1.2e @amsterdamumc.nl]; 5.1.2e [5.1.2e @amsterdamumc.nl];
 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]; 5.1.2e [5.1.2e @rivm.nl]

Subject: IPD tijdens COVID-19

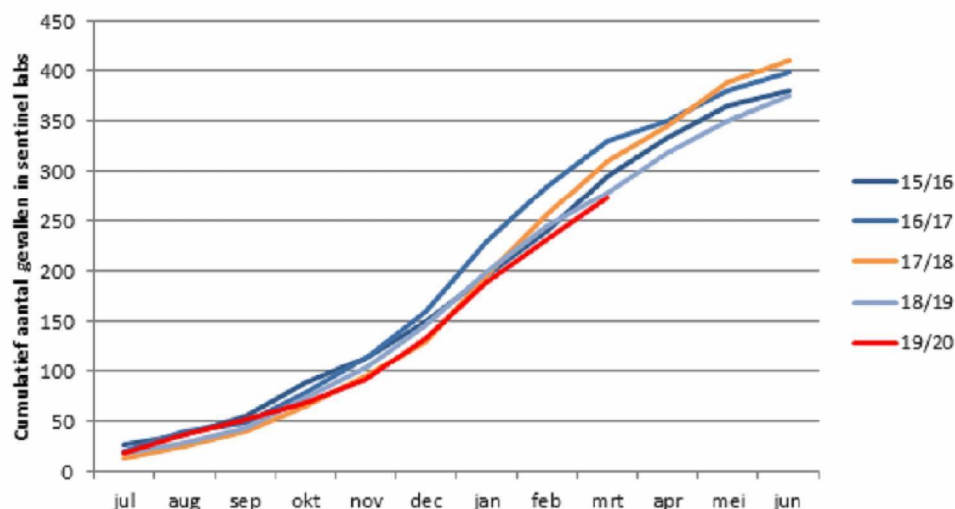
Beste allen,

Hieronder twee grafieken met de IPD aantallen en wat uitleg. De aantallen zijn heel vergelijkbaar met voorgaande jaren. Geen bijzonderheden tot nu toe, lijkt mij.
 Dezelfde informatie staat ook in bijgevoegd word document.

Groeten, 5.1.2e



Figuur 1 Aantal IPD gevallen gemeld bij het NRLBM door de 9 sentinel labs in januari tot en met maart 2020 ten opzichte van het 5-jaarsgemiddelde en een drempelwaarde (gemiddelde + 2 sd)



Figuur 2 Cumulatief aantal IPD gevallen bij 65-plussers naar epidemiologisch jaar gemeld bij het NRLBM door de 9 sentinel labs

Duiding

Figuur 1 laat zien dat het aantal IPD gevallen niet meer of minder is dan je zou verwachten op basis van de aantallen in de afgelopen 5 jaar. Ook binnen verschillende leeftijdsgroepen is dit niet het geval. De volgende leeftijdsgroepen heb ik hiervoor bekeken: <5 jaar, 5-59 jaar, 60-69 jaar, 70-79 jaar, 80-89 jaar en 90+ jaar. Ook voor verschillende regio's zijn er geen bijzonderheden zoals meer of juist minder IPD gevallen. Hiervoor heb ik de data voor de verschillende sentinel labs bekeken. Figuur 2 laat zien dat het cumulatief aantal IPD gevallen in het huidige epidemiologische jaar vergelijkbaar is met het aantal in 2018/2019 in dezelfde periode. Er is momenteel geen afwijkende stijging of daling te zien ten opzichte van voorgaande jaren. Het jaar met een grote influenza epidemie (2017/2018) laat een sterkere stijging van het aantal IPD gevallen zien in de wintermaanden dan het huidige epidemiologische jaar.

5.1.2e

5.1.2e

RIVM, National Institute for Public Health and the Environment
 Centre for Infectious Disease Control Netherlands (CIb)
 Epidemiology and Surveillance Unit (EPI)
 P.O. Box 1
 3720 BA Bilthoven
 The Netherlands
 tel: +31 30 5.1.2e
www.rivm.nl