

To: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]; [redacted] 5.1.2e
[redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]
Cc: [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e @rivm.nl]
From: [redacted] 5.1.2e
Sent: Wed 5/27/2020 7:43:18 PM
Subject: eerste ziektedag
Received: Wed 5/27/2020 7:43:19 PM
[Overview onset symptoms PCR positivity 27may2020.docx](#)

Ha allen,

Om op meer gefundeerde wijze een knoop te kunnen doorhakken over wat een reële maximale tijd zou zijn tussen eerste ziektedag en de testdatum heb ik gisteren aan het literatuurteam gevraagd of zij hier meer over weten.

[redacted] 5.1.2e heeft dit doorgestuurd aan [redacted] 5.1.2e van IDS. Zij heeft een literatuurreview geschreven over PCR testing. Ik zal haar morgen bellen of ze hier meer over kan vertellen.

Ik begreep van [redacted] 5.1.2e dat er wel haast bij is, dus ik heb zelf ook alvast wat in de literatuur gezocht.

Zie bijgaand een beknopt overzicht, niet volledig maar geeft wel indruk. Een van de nuttigste artikelen die ik vond is van Zheng et al, BMJ (april 2020), en er zijn een paar meer artikelen waarin onderscheid wordt gemaakt tussen milde en ernstige ziekte. Uit een aantal artikelen lijkt de 14 dagen die we aanvankelijk wilden gebruiken wel een redelijke keuze voor milde ziekte, maar bij ernstige ziekte gaat het echt meer richting de drie á vier weken.

Omdat veel studies niet verder hebben gekeken dan zo'n drie weken én het vaak om kleine aantallen gaat is dit lastig te vergelijken, maar op dit moment zou ik dus meer geneigd zijn richting de 28 dagen. Morgen hopelijk meer van [redacted] 5.1.2e

Ps. Plaatje van [redacted] 5.1.2e kwam uit JAMA review, dus dit was ook zeker een nuttige.

Wanneer moet de knoop doorgehakt?

Groeten, [redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

RIVM - Centre for Infectious disease control

Centre for Epidemiology and surveillance of infectious diseases

Postbus 1 [redacted] 5.1.2e

3720 BA Bilthoven

The Netherlands

Tel: +31 30 [redacted] 5.1.2e

Email: [redacted] 5.1.2e @rivm.nl

[redacted] 5.1.2e