

To: [5.1.2e] [5.1.2e] @rivm.nl
From: [5.1.2e]
Sent: Mon 9/28/2020 10:09:55 AM
Subject: RE: Highlights pneumokokken symposium
Received: Mon 9/28/2020 10:09:56 AM

Sterkte en ik verzet de afspraak
 Gr [5.1.2e]

Van: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Verzonden: maandag 28 september 2020 11:54
Aan: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Onderwerp: FW: Highlights pneumokokken symposium

Hi [5.1.2e]

As woensdagochtend ben ik naar [5.1.2e] dus hele ochtend weg. Hij is terminaal ziek nu dus dat heeft haast, Lieke

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@merck.com>
Sent: vrijdag 25 september 2020 14:00
To: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: Highlights pneumokokken symposium

Bedrijfseigendom-Proprietary

Beste [5.1.2e]

Hoe is het? De drukke periode kunnen we helaas nog niet achter ons laten nu COVID ook weer opkomt. Heb je nog interessante presentaties gezien bij de ECCVID?

Heb je misschien komende week ergens een kwartiertje om telefonisch/via webex/teams kort wat te bespreken met [5.1.2e] en mij?

Zoals beloofd een overzicht van de highlights van het symposium van vorige week, enkel voor je eigen gebruik. Mocht je verduidelijking willen, laat het mij vooral even weten.

[5.1.2e]

-COVID heeft een grote invloed op de prevalentie van pneumokokken (net als op respiratoire virussen en gastro-enteritis), in Duitsland was de IPD daling 66% tov zelfde periode jaar ervoor. De serotypes die nu IPD veroorzaken zijn vergelijkbaar met voor COVID.

-Er is (pre-covid) een toename van IPD bij volwassenen veroorzaakt door verouderende populatie ondanks de vaccinatie (96% PCV13) bij kinderen. In het huidige seizoen is serotype 3 het meest prevalent (bij kinderen en volwassenen), ook 19A is niet volledig weg.

-Enkele serotypes tonen geen (st3) of beperkte (19A) herd immuniteit

-Alarmerend is dat serotypes opkomen in Europa die niet in een toekomstig vaccin zitten en er serotypes opkomen die (multi-)resistent zijn.

[5.1.2e]

-In [5.1.2a] weinig toegevoegde waarde van PCV13 bij volwassenen aangezien PCV13 ook door kinderen gebruikt wordt.

-Lage VCR in [5.1.2a] voor pneumokokken vaccins

-Aanbevelingen van ACIP worden gedaan met in achterhoofd de komst van 15-valent en 20-valent PCV.

-Aanbeveling ppv23 voor alle ouderen 65+ en PCV13 eventueel daarnaast op basis van shared decision making.

5. [5.1.2e]

-Keuze voor PPV23 in NL gebaseerd op hoge kwaliteits data met lage VE van PCV13 en minder hoge kwaliteit studies naar VE van PPV23.

-Meer zicht in opkomende serotypes had van toegevoegde waarde geweest.

-Door COVID oorspronkelijk plan om 60-65-70-65 te vaccineren aangepast naar advies prioriteit 70-79 jarigen, met nu eerst de 73-79 jarigen.

5.1.2e

- VCR in volwassenen (65+) is beperkt in 5.1.2a (33-47% in NSW), waar de VCR voor kinderen erg hoog is (>95%)
- In 2017 39% van IPD bij 65+ door non-vaccin types veroorzaakt
- Top serotypes die IPD veroorzaken bij zowel kinderen als volwassenen en ouderen: 19A, 19F, 9N, 22F, 3
- In 2020 advies PCV13 + PPV23 voor volwassenen aangepast naar PCV13 (uitzonderingen daargelaten). Model gebruikt hiervoor niet openbaar.
- Persoonlijke visie Cripps: stoppen PPV23 mogelijk fout, komende 2 jaar zal dat blijken en dan wordt het advies weer aangepast.

Groeten,

5.1.2e

5.1.2e

5.1.2e

MSD B.V.

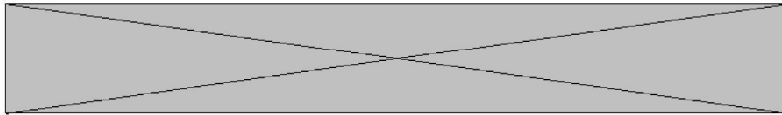
Waarderweg 39, 2031 BN, Haarlem

5.1.2e

[@merck.com](mailto:5.1.2e@merck.com)

M +31 (0)6

5.1.2e

<http://www.msd.nl>

Notice: This e-mail message, together with any attachments, contains information of Merck & Co., Inc. (2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, New Jersey, USA 07033), and/or its affiliates Direct contact information for affiliates is available at <http://www.merck.com/contact/contacts.html>) that may be confidential, proprietary copyrighted and/or legally privileged. It is intended solely for the use of the individual or entity named on this message. If you are not the intended recipient, and have received this message in error, please notify us immediately by reply e-mail and then delete it from your system.