

To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e)
Sent: Tue 10/6/2020 12:45:32 PM
Subject: RE: COVID vaccine efficacy schattingen
Received: Tue 10/6/2020 12:45:32 PM

Nou, als (10)(2e) in de loop zit lijkt me prima zo.
 Lastige zaak, effectiviteit voorspellen!

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: dinsdag 6 oktober 2020 14:29
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: COVID vaccine efficacy schattingen

Hoi (10)(2e)
 Ik begrijp dat dit soort data belangrijke input zijn voor de modellen.
 Vanochtend hadden (10)(2e) en ik een webinar met (10)(2e) en (10)(2e) ook oa hierover.
 De conclusie was dat er eigenlijk nog geen data zijn die effectiviteit kunnen voorspellen.
 Idem wat betreft eventuele verschillen in leeftijden.
 (10)(2e) is bezig met een overzicht van alle gegevens van de koploper vaccins in fase 3 en ook van de vaccins waar de EC op heeft ingezet en die nog in fase 2 zijn.
 Dat stuk gaat sowieso naar (10)(2e) en (10)(2e) (plan is vandaag of morgen), maar kunnen we jou ook toesturen.
 Kijk of je daar wat aan hebt.
 Groet, (10)(2e)

T: (10)(2e) E: (10)(2e) @rivm.nl

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: dinsdag 6 oktober 2020 11:28
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: COVID vaccine efficacy schattingen

Beste (10)(2e)

Vanuit de modellering bij EPI gaan we aan de slag met de optimalisatie van COVID vaccin allocatie.

Daartoe is het cruciaal om te weten wat de vaccin effectiviteit is -het liefst in verschillende leeftijdsklassen- bij de beste vaccin kandidaten.

Zou jij ons kunnen wijzen naar de meest relevante preprints/publicaties / cijfers hierover?

Antilichaam titers zijn niet de beste correlate of protection, maar wat moeten wel gebruiken om een schatting te geven van mogelijk vaccin effectiviteit in afwachting van fase 3 resultaten (die misschien ook niet in veel verschillende leeftijdsgroepen zijn gedaan?).

Dank voor suggesties en meedenken,
 Groet
 (10)(2e)

(10)(2e)
 (10)(2e)
 RIVM
 The Netherlands