

**To:** [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted]@rivm.nl; [redacted] 5.1.2e [redacted] 5.1.2e [redacted]@rivm.nl  
**From:** LCI Voorwacht  
**Sent:** Tue 1/19/2021 1:47:25 PM  
**Subject:** FW: vaccin en antistolling  
**Received:** Tue 1/19/2021 1:47:27 PM  
[pw5protocol02.kopij.docx](#)

Hallo [redacted] 5.1.2e

De [redacted] van Reinier de Graaf, heeft samen met het multidisciplinair stollingsteam ietwat aangepaste adviezen samengesteld. Dit komt in het Pharmaceutisch Weekblad binnenkort. Ik heb het dit mailtje gekopieerd.

Op basis van expert opinion hebben we in het Reinier de Graaf Ziekenhuis in het S-team (stollingsteam) een aantal concrete adviezen uitgewerkt per groep anticoagulans (zie tabel). In het RIVM-advies wordt terecht aangegeven dat voor DOAC's geen wetenschappelijk bewijs is voor de verhoogde kans op bloedingen, maar voor de zekerheid noemen ze wel een aantal voorzorgsmaatregelen.

Zo wordt als optie genoemd het vaccin te geven vier uur na de laatste inname, terwijl je dan juist de piekspiegel bereikt van de meeste DOAC's. Ons advies wijkt daarom enigszins af van het RIVM-advies (zie tabel). Tevens hebben we voor de VKA's en LWMH's het advies wat specifieker uitgewerkt. LMWH's bereiken vier uur na de gift de topspiegel, vandaar dat het raadzaam is minimaal acht uur te hebben tussen de laatste gift en de vaccinatie. Dit advies is daarmee dekkend voor zowel eendaags als tweedaags LMWH-doseringen.

Voor patiënten met een stollingsafwijking verwijzen we naar de behandelend hematoloog, omdat de keuze per patiënt heel specifiek gemaakt moet worden.

#### Tabel 1: Antistolling en intramusculaire vaccin toediening

##### Geneesmiddel

##### Advies

##### VKA

(Fenprocoumon, Acenocoumarol, Warfarine) De INR dient in het streefgebied te zijn of lager. Meld de datum van vaccinatie aan de trombosedienst, zij kijken of een extra INR-co en/of dosisaanpassing voorafgaand nodig is.

LET OP! Heeft de patiënt een afwijkend streefgebied, dan INR bij voorkeur <3.5.

##### DOAC

(Rivaroxaban, Apixaban, Edoxaban, Dabigatran) 1 daags DOAC: Houd minimaal 12 uur aan tussen laatste inname DOAC en vaccinatie

2 daags DOAC: Vaccinatie vlak voor volgende gift DOAC. Indien dit om logistieke redenen niet mogelijk: minimaal 8 uur tussen laatste gift DOAC en vaccinatie.

LMWH Minimaal 8 uur tussen toediening LMWH en vaccinatie. Tijdstip vaccinatie aanpassen om overslaan gift LMWH te vermijden.

Met vriendelijke groet,

5.1.2e 5.1.2e  
5.1.2e  
BIG 5.1.2e

Landelijke coördinatie Infectieziektebestrijding (LCI)  
RIVM - Centrum Infectieziektebestrijding  
[www.lci.rivm.nl](http://www.lci.rivm.nl)  
030 5.1.2e



Rijksinstituut voor Volksgezondheid  
en Milieu  
Ministerie van Volksgezondheid,  
Welzijn en Sport

---

**From:** 5.1.2e@rivm.nl>  
**Sent:** dinsdag 19 januari 2021 13:46  
**To:** 5.1.2e@rivm.nl>  
**Subject:** FW: vaccin en antistolling

Groet 5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e <5.1.2e@rdgg.nl>  
**Verzonden:** dinsdag 19 januari 2021 13:30  
**Aan:** 5.1.2e@rivm.nl>  
**Onderwerp:** FW: vaccin en antistolling

Goedemiddag

Naar aanleiding van jullie COVID-19 vaccinatie richtlijn <https://lci.rivm.nl/richtlijnen/covid-19-vaccinatie> hebben wij het stuk rondom antistolling besproken in ons multidisciplinair stollingsteam van het Reinier de Graaf Ziekenhuis. Wij kwamen voor de praktijk tot iets aangepaste adviezen rondom het geven van het vaccin IM t.o.v. de richtlijn. Op basis van onze adviezen wordt binnenkort bijgevoegd stuk gepubliceerd in het Pharmaceutisch Weekblad. Misschien kunnen onze overwegingen meegenomen worden in jullie richtlijn?

Met vriendelijke groet,

5.1.2e  
*Apotheek*

Telefoon: 5.1.2e  
Aanwezig

**Reinier de Graaf** 

*Bezoekadres*  
S-gebouw  
Reinier de Graafweg 7  
2625 AD Delft

*Postadres*  
Postbus 5011  
2600 GA Delft

Volg Reinier op: [Twitter](#) | [Facebook](#)

Zie voor de tekst <http://www.reinierdegraaf.nl/e-mail-disclaimer>