

**To:** [redacted] [redacted]@rivm.nl]  
**From:** [redacted]@lumc.nl  
**Sent:** Tue 12/22/2020 7:40:22 AM  
**Subject:** RE: vraag over volume corona-vaccins  
**Received:** Tue 12/22/2020 7:40:28 AM

Beste mevrouw [redacted]

Inmiddels heb ik gehoord dat het LUMC 4000 vaccins geleverd zal krijgen. Kunt u aangeven hoe en wanneer deze leveringen zullen plaatsvinden? Dit ivm met de voorbereiding van de opslagcapaciteit.

De communicatie hier intern is nl dat er toch in diep gevrozen toestand geleverd zal worden.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

[redacted] 5.1.2e

Apotheek LUMC | Postbus 9600 | 2300 RC Leiden | tel. [redacted]

[redacted] 5.1.2e

---

**From:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Sent:** Thursday, 17 December, 2020 17:37  
**To:** [redacted] <[redacted]@lumc.nl>  
**Cc:** [redacted] <[redacted]@rivm.nl>  
**Subject:** RE: vraag over volume corona-vaccins

Beste mevrouw [redacted]

De Corona vaccins zullen in ontdooide toestand bij 2-8 C afgeleverd worden. U hoeft daarom geen vriescapaciteit te reserveren.

Over de benodigde koelkastruimte kunnen we op dit moment helaas nog niets zeggen omdat we nog niet weten welk vaccin u geleverd zal krijgen.

Daarnaast weten wij ook pas wat de definitieve maten zijn als het vaccin geregistreerd is.

We hopen zsm meer informatie te kunnen verstrekken. Hiervoor worden verschillende communicatie kanalen opgezet.

Verwachtende hiermee u voldoende te hebben geïnformeerd,

Vriendelijke Groet,

[redacted] 5.1.2e

[redacted] 5.1.2e

---

**Dienst Vaccinvoorziening en Preventieprogramma's**  
**Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu**  
**Ministerie van Volksgezondheid, Welzijn en Sport**  
Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 | 3721MA | Bilthoven  
Postbus 1 | 3720BA | Bilthoven [redacted] 5.1.2e

---

**T** [redacted] 5.1.2e  
**M** [redacted] 5.1.2e  
[redacted]@rivm.nl  
<http://www.rivm.nl>

---

Afwezig [redacted] 5.1.2e

**Van:** 5.1.2e <[redacted]@lumc.nl> <[redacted]@lumc.nl>  
**Verzonden:** donderdag 17 december 2020 17:25  
**Aan:** 5.1.2e <[redacted]> <[redacted]@rivm.nl>; 5.1.2e <[redacted]> <[redacted]@rivm.nl>  
**Onderwerp:** vraag over volume corona-vaccins

Beste meneer [redacted] en mevrouw [redacted]

Vanuit het management van het LUMC is gemeld dat we ons moeten voorbereiden op de opslag van corona-vaccins. Ik ben [redacted] en zou graag meer informatie willen krijgen over welke vaccins in welke hoeveelheden we moeten kunnen opslaan. Vooral het volume dat de vaccins innemen is van belang om bijv extra -80 en -20 vriezer te kunnen installeren. Ik heb op de website van Pfizer informatie gevonden over hun vaccin dat in een soort "kleine pizzadoos" zit met 195 vials. Als elke vial voor min 5 patienten is, lijkt het volume te overzien. Maar deze informatie was bestemd voor de Amerikaanse markt. Graag wil ik verzoeken of jullie al enige praktische informatie hebben die ik kan gebruiken om de juiste opslagcondities voor te bereiden.

Met vriendelijke groet,

[redacted]

[redacted]  
Apotheek LUMC | Postbus 9600 | 2300 RC Leiden | tel. [redacted]

[redacted]

[redacted]

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.  
[www.rivm.nl](http://www.rivm.nl) De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

[www.rivm.nl/en](http://www.rivm.nl/en) Committed to *health and sustainability*