

**To:** 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e @rivm.nl]; 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e @rivm.nl]; 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e @rivm.nl];  
**From:** 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e  
**Sent:** Mon 1/13/2020 9:01:12 AM  
**Subject:** RE: Strict vertrouwelijk!!!!  
**Received:** Mon 1/13/2020 9:01:13 AM

Ik kan gewoon bij deze folder! Thx anyway!

---

**From:** 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** maandag 13 januari 2020 09:41  
**To:** 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e |< 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** RE: Strict vertrouwelijk!!!!

Hoi 5.1.2e

Ik heb geen idee of jij (nog) bij EID schijf kan komen: 5.1.2h. Ik heb daar binnen de structuur de sequenties neergezet. Bijgevoegd alvast. Weet niet of er ergens gezamenlijke BN locatie is voor deze sequenties. Bij de respiratoire groep zit 'heel logisch' b.v. MERS-CoV in de rhino-entero verzamelbak.

Mvg

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e  
**Sent:** maandag 13 januari 2020 9:15  
**To:** 5.1.2e | 5.1.2e | ; 5.1.2e | 5.1.2e | ; 5.1.2e | 5.1.2e | ; 5.1.2e | 5.1.2e |  
**Subject:** RE: Strict vertrouwelijk!!!!

Ik ga ze direct bestellen zo onder een andere naam. Ik zal je de naamgeving ook terugkoppelen.  
En PC Sars RNA. Jij regelt dit ook?

Gr

5.1.2e

---

**From:** 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>  
**Sent:** zondag 12 januari 2020 21:15  
**To:** 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>; 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e |< 5.1.2e @rivm.nl>  
**Cc:** 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @rivm.nl>  
**Subject:** Strict vertrouwelijk!!!!

Hoi,

Zie attached de primer/probes die waarschijnlijk eind vd week internationaal voorgesteld gaan worden voor detectie nieuwe coronavirus.

Ik wil voorstellen deze nu te bestellen en niet meer de kuiken 2003 SARS waar we het vrijdag nog over hadden.

Gaat om 2 PCRs om te bestellen E-gene en RdRp. Eens? Kan 5.1.2e ze bestellen? 5.1.2e kun je ze bestellen met een neutrale naam? (Dus niet Wuhan of de namen in het rapport?) voor de zekerheid ivm vertrouwelijkheid.

Voor pos controle nu Sars rna.

Synthetische controles komen beschikbaar via EVAg. Geen idee qua time-line.

Absoluut niet verder verspreiden! (Please). Ik vertrouw daar op.

Gr 5.1.2e

---

**Van:** 5.1.2e | 5.1.2e | < 5.1.2e @erasmusmc.nl>

855508

Datum: 12 januari 2020 om 21:03:06 CET

Aan: 5.1.2e 5.1.2e < 5.1.2e @rivm.nl>

**Onderwerp:** Fwd: [ext] Initial genome release of novel coronavirus - Novel 2019 coronavirus - Virological

**Van:** 5.1.2e , 5.1.2e < 5.1.2e @charite.de>

**Verzonden:** zondag, januari 12, 2020 8:47 PM

**Aan:** 1.12e 5.1.2e | **5.1.2e** | **@erasmusmc.nl** | **5.1.2e** | **@erasmusmc.nl**

Chantal; 5.1.2e | 5.1.2e | 5.1.2e

Onderwerp: Re: [ext] Initial genome release of novel coronavirus - Novel 2019 coronavirus - Virological

Dear All,

As discussed, please find attached our protocol with first evaluation data. The assays look extremely good. As mentioned, we plan to recommend the E-gene assay as first line screening tool, RdRp assay for confirmation. Assays work on SARS-CoV RNA as positive control but we will also provide non-infectious Wuhan-CoV-based synthetic RNA controls.

5.1.2e

5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e

### 5.1.2e Institute of Virology

5.1.2e Charité Global Health

Charité - Universitätsmedizin Berlin  
Campus Charité Mitte

Chariteplatz 1

D-10117 Berlin

## Germany

E-Mail: 5.1.2e @charite.de

<https://eur01.safelinks>

<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=https%3A%2F%2Fglobalhealth.charite.de%2F&data=02%7C01%7Cc.reusken%40erasmusmc.nl%7C4e77a4b3792442f3605f08d797982fe4%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C637144552212524942&sdata=3n3Ggk9HjvJUQvyhnPmHAJ0SL8uugQdxI5hFSTAMUqU%3D&reserved=0>

Am 11.01.20, 05:25 schrieb "5.1.2e 5.1.2e 5.1.2e , 5.1.2e" <5.1.2e @who.int>:

FYI

<https://eur01.safelinks.protection.outlook.com/?url=http%3A%2F%2Fvirological.org%2Finitial-genome-release-of-novel-coronavirus%2F319&data=02%7C01%7Cc.reusken%40erasmusmc.nl%7C4e77a4b3792442f3605f08d797982fe4%7C526638ba6af34b0fa532a1a511f4ac80%7C0%7C0%7C63714452212524942&sdata=v4BrKJNKLIF1kggh8yN1JwJ5NYSB7kVOrG%2FphSJggfM%3D&reserved=0>