

To: (10)(2e); (10)(2e) @erasmusmc.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e)
 (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e)
 (10)(2e) @erasmusmc.nl
Cc: (10)(2e); (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e)
Sent: Fri 4/24/2020 2:48:17 PM
Subject: RE: Standpunt bepaling inactivatie SARS-COV 2 in feces voor klinsich chemische labs
Received: Fri 4/24/2020 2:48:18 PM

hoi (10)(2e),

dank.

dat is dan 150 J/m² denk ik, direct onder de lamp, ik weet niet wat de 55 cm verderop doen; maakt voor nu ook niet uit, dit is wat het is.

Waar willen we op uitkomen? daarvoor moeten we wat aannamen doen, bv mbt minimale infectieuze dosis, omdat die nog niet bekend is.
 Met wat wij hebben berekend in concentratie virus in druppels uitgaande van Ct waarden zou ik zeggen dat 3log10 reductie voldoende is voor alles met een Ct >25.

Om een behandeling/desinfectant virucidal te mogen noemen wordt 4log10 reductie in infectiviteit als norm gehanteerd.

kun je hier wat mee?

vr gr
 (10)(2e)

From: (10)(2e); (10)(2e) @erasmusmc.nl
Sent: Friday, April 24, 2020 12:38 PM
To: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)
Cc: (10)(2e)
Subject: RE: Standpunt bepaling inactivatie SARS-COV 2 in feces voor klinsich chemische labs

Uitgevoerd bij KT.
 In de specs van de uv werkbank staan de volgende getallen
 Lamp 15 mW / cm² / sec
 Meer details onder link
<https://biosan.lv/products/uvct-m-ar/>
 Hoogte lamp tov werkblad is 555 mm

Misschien domme vraag: maar op welke log wil je uitkomen? 1log10?

From: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Sent: vrijdag 24 april 2020 12:02
To: (10)(2e) <(10)(2e) @erasmusmc.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e)
 <(10)(2e) @erasmusmc.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Subject: RE: Standpunt bepaling inactivatie SARS-COV 2 in feces voor klinsich chemische labs

Hoi (10)(2e)

mbt proefje van (10)(2e) ziet er mooi uit. Dus schatting 3-4log10 inactivatie van een modelvirus: bij welke doses and welke temperatuur?

vr gr
 (10)(2e)

Vanaf hier negen pagina's verwijderd i.v.m. dubbel en 10.2e.