

## Alternatieve systemen mondvloeistof verzamelen

25 Mei 2020

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

1. RIVM

2. Radboud MC

Het landelijk centrum hulpmiddelen corona heeft de volgende systemen gevonden en proefmonsters aan RIVM verstuurd voor evaluatie.

Evaluatie op de volgende punten voordat we uit gaan testen:

- Is het praktisch bij afnemen voor baby's, peuters, kleuters en vanaf basisschoolleeftijd?
- Zitten er middelen in die speekselvloed stimuleren?
- Zitten er middelen bij die RNA/DNA beschermen en hoe praktisch is dat; extra handelingen door afnemer nodig?
- Hoe makkelijk en veilig kan er in het laboratorium mee gewerkt worden; zijn er extra handelingen nodig om materiaal uit te pipetteren en te aliquoteren?
- Is het systeem geschikt voor zowel moleculair als antistofbepaling?

De volgende systemen zijn ontvangen en worden geëvalueerd:



1a Oracol S10, Malméd, UK

1b Oracol S14, Malméd, UK

2 SalivaGene Collector, INVITEK Molecular, Germany; via Isogen (met NA preservatief)

3 Saliva RNA Collection and Preservation Device, NORGEN BIOTEK Corp. Canada; via Sanbio (met NA preservatief)

4 Sarstedt (met speekselwat die 'uitgespuugd' moet worden)

5 Isohelix .com; via Westburg

6 Greiner Bio-One Saliva Collection System, Greiner (speciaal voor klinische chemie)

7 Saliva Collection Add, SalivaBio, Salimatrix, State College, USA, via BioConnect