

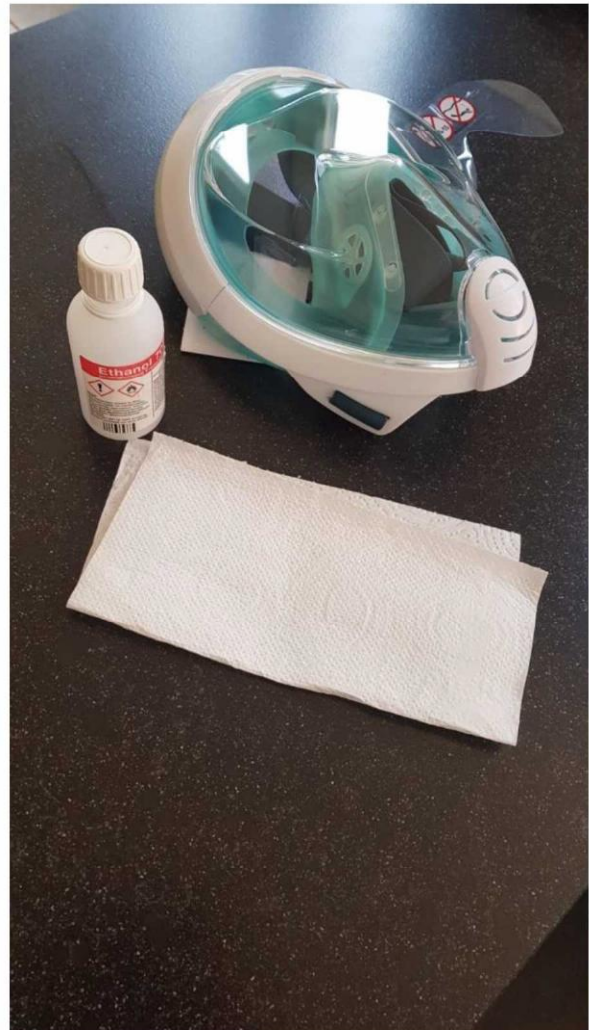
Test van doorzichtigheid masker na herhaalde desinfectie met alcohol 70% (17-4-2020)

Vraagstelling

Is het Subea snorkelmasker bestand tegen herhaaldelijke desinfectie met 70% alcohol of vermindert dit de doorzichtigheid van het masker?

Methode

1. Materialen: nieuw snorkelmasker, 70% alcohol, keukenpapier (figuur 1 en 2)
2. Afnemen met 70% alcohol
3. Laten drogen aan de lucht
4. Herhaal stap 2 en 3 twintig keer
5. Visuele inspectie na 20x desinfectie (figuur 3)

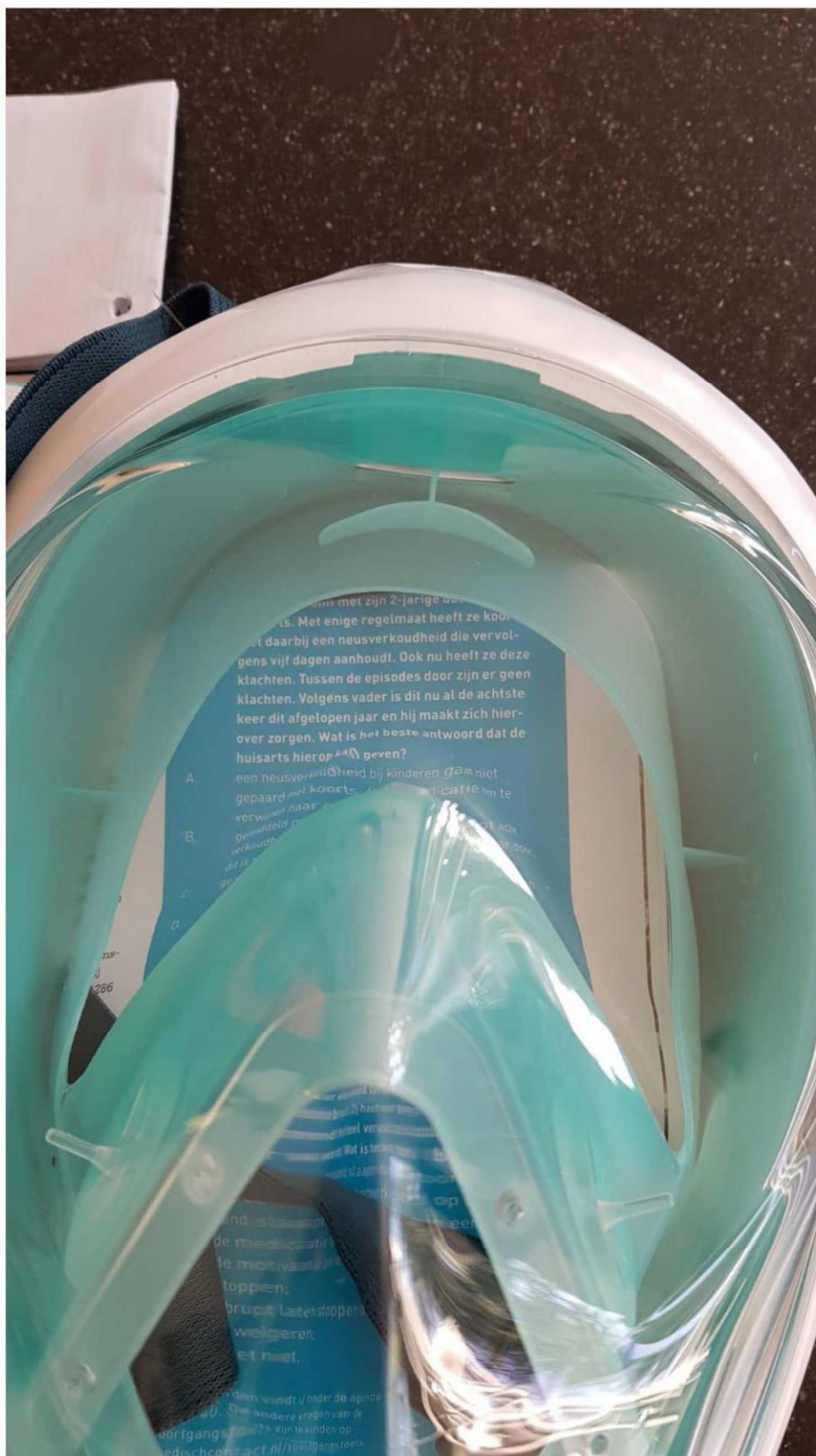


Figuur 1. Materialen



Figuur 2. Close-up van nieuw masker

Test van doorzichtigheid masker na herhaalde desinfectie met alcohol 70%, 17-4-2020



Figuur 3. Close-up masker na 20x desinfectie met 70% alcohol

Test van doorzichtigheid masker na herhaalde desinfectie met alcohol 70%, 17-4-2020

Conclusie

Na 20x afnemen met 70% alcohol is de doorzichtigheid van het masker niet waarneembaar afgenomen