
Covidånde

MINILEDER

ARE BREAN

Sjefredaktør



Den første testen som kan diagnostisere covid-19 i utåndingsluft, ble nylig godkjent av Food and Drug Administration i USA. Maskinen, kalt intet mindre enn *InspectIR COVID-19 Breathalyzer*, skal være på størrelse med en stresskoffert. Den benytter gasskromatografi for å detektere fem ulike komponenter i utåndingsluft. Det tar tre minutter å få svaret.

Godkjenningsstudien på 2 400 personer, hvorav bare noen med symptomatisk covid-19, viste at maskinen korrekt identifiserte 91,2 % av deltakerne med positive prøver og 99,3 % av deltakerne med negative prøver.

Testen kommer neppe i omfattende bruk med det første: Produsenten kan foreløpig lage kun 100 maskiner i uken, og hver av dem kan greie 160 prøver per dag. Dessuten krever maskinen spesialtrent personale under tilsyn av helsepersonell. Bomullspinnen i nese eller munn blir vi med andre ord ikke kvitt med det første.

Publisert: 13. juni 2022. Tidsskr Nor Legeforen. DOI: 10.4045/tidsskr.22.09.01

Opphavsrett: © Tidsskriftet 2026 Lastet ned fra tidsskriftet.no 23. mars 2026.