

Anbefalte selvtester. Versjon 2.4, oppdatert 29.08.2022

Noklus (Norsk kvalitetsforbedring av laboratorieundersøkelser) har laget en oversikt over selvtester for SARS-CoV-2 (viruset som forårsaker Covid-19) som vi har funnet på markedet i Norge. Denne oversikten tar kun for seg selvtester ment for prøvetaking fra fremre del av nesen. En anbefaling baseres på at vi har funnet tilstrekkelig **produsent- og leverandøruavhengig dokumentasjon** som bekrefter at testen er pålitelig.

Når det ikke er mulig å vurdere en test, skyldes det at vi ikke har klart å finne uavhengig dokumentasjon. Det betyr ikke nødvendigvis at slik dokumentasjon ikke fins, og anbefalingene vil derfor oppdateres hvis ny informasjon tilkommer.

Navn på test (Produsent)	Dokumentasjon		Vurdering
	Kliniske studier	Lab-forsøk	
Panbio COVID-19 Ag Rapid Test Device (Abbott)	Ja ^{1,2,4}	Ja ⁵	Anbefales
SARS-CoV-2 Rapid Antigen Test/SARS-CoV-2 Rapid Antigen Self Test (Roche/SD biosensor)	Ja ^{1,2,4,5}	Ja ⁵	Anbefales
Standard Q COVID-19 Ag test (SD biosensor)	Ja ^{1,2,4}	Ja ⁵	Anbefales
Clinitest Rapid Antigen Test (Siemens)	Ja ^{1,3,4}	Ja ¹	Anbefales
NADAL COVID-19 Antigen Hurtigtest (Nal von Minden)	Ja ^{2,4}	Ja ¹	Anbefales
Flowflex SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test (ACON Biotech Co., Ltd.)	Ja ²	Ja ^{1,5}	Anbefales
Biosynex COVID-19 Ag BSS (Biosynex Swiss S.A.)	Ja ^{1,6}	Ja ^{1,5}	Anbefales
Healgen Hurtig COVID-19 Antigen Selvtest (Healgen Scientific LLC.)	Ja ^{1,4}	Ja ¹	Anbefales
Novel Coronavirus (2019-nCoV) Antigentest (Beijing Hotgen BioTech Co., Ltd.)	Ja ^{1,2}	Ja ¹	Anbefales
Wondfo 2019-nCoV Antigen Test (Guangzhou Wondfo Biotech Co., Ltd)	Ja ^{1,2}	Ja ¹	Anbefales
OnSite COVID-19 Ag Rapid Test (CTK Biotech Inc.)	Ja ^{1,7}		Anbefales
AMP Rapid Test SARS-CoV-2 Ag (AMP Diagnostics, AMEDA Labordiagnostik GmbH)	Ja ⁸	Ja ¹	Anbefales
Boson Rapid SARS-CoV-2 Antigen Test Card (Xiamen Boson Biotech Co. Ltd.)	Ikke funnet	Ja ^{1,5}	Ikke mulig å vurdere
New Gene COVID-19 Antigen-Testkit (New Gene Bioengineering Co., Ltd.)	Ikke funnet	Ja ¹	Ikke mulig å vurdere
One Step Test for SARS-CoV-2 Antigen (Getein Biotech Inc.)	Ikke funnet	Ja ^{1,5}	Ikke mulig å vurdere
COVIFIND COVID-19 Antigen Self Test (Meril Diagnostics Pvt. Ltd.)	Ikke funnet	Ikke funnet	Ikke mulig å vurdere
V-Chek SARS CoV-2 Rapid Antigen Test (SGA Ltd)	Ikke funnet	Ja ¹	Ikke mulig å vurdere
SARS-CoV-2 Antigen Rapid Test Kit (Beijing Lepu Medical Technology Co., Ltd.)	Ikke funnet	Ja ^{1,4}	Anbefales ikke*

*Basert på høy risiko for falske positive funn⁴

Hvis du finner andre selvtester enn disse, send gjerne bilde av pakken til noklus@noklus.no, så vil vi vurdere den også!

Litt mer om vurderingene

Det fins per i dag få studier utført med selvtester, og det meste av dokumentasjonen vi har vurdert, baserer seg derfor på studier blant helsepersonell. For at Noklus skal anbefale en test, må vi ha dokumentasjon fra studier utført med prøvetaking hos mennesker, og ikke bare rene laboratorieforsøk. Dokumentasjonen må dessuten være uavhengig av produsent/leverandør og gjennomført i en befolkningsgruppe som er relevant for testens bruk i Norge. Der vi ikke har funnet slik dokumentasjon, har vi etterspurt den fra leverandørene når det har vært mulig. Vi leter også etter dokumentasjon på hvor god testen er til å fange opp nye varianter av viruset, og/eller om produsenten har et system for å undersøke dette.

Foreløpig fins det lite dokumentasjon for spytttester, og vi har derfor prioritert å vurdere tester beregnet for prøvetaking fra fremre del av nesen så langt.

Studiene er utført i forskjellige befolkningsgrupper og i forskjellige situasjoner, og det kan derfor være vanskelig å sammenligne testenes prestasjoner direkte. Vi har ikke forsøkt å rangere testene innbyrdes.

Vi vil fortløpende oppdatere oversikten over anbefalte selvtester.

Husk til slutt

Hurtigtester/selvtester er generelt mer pålitelige hvis man har symptomer enn hvis man er symptomfri, men de er dårligere til å påvise smitte enn PCR. Det betyr at man kan være smittet selv om man får et negativt resultat. Hvis man får et positivt resultat, er det stor sannsynlighet for at man er smittet.

Se [Helsedirektoratet](#) for mer informasjon om mulighet for selvregistrering av positive selvtester, og i hvilke tilfeller en positiv hurtigtest bør bekreftes med PCR.

Kilder:

1. European Commission (2022). EU health preparedness: A common list of COVID-19 rapid antigen tests. Hentet fra: https://health.ec.europa.eu/system/files/2022-07/covid-19_eu-common-list-antigen-tests_en.pdf
2. FIND. Hentet fra: <https://www.finddx.org/sarscov2-eval-antigen/>
3. SKUP. Hentet fra: <https://www.skup.org/>
4. Denkinger, C. et al. (2021). Rapid antigen tests for the diagnosis of a SARS-CoV-2 infection. Hentet fra: <https://www.klinikum.uni-heidelberg.de/diagnostics-global-health>
5. UK Government (2021). Outcome of the evaluation of rapid diagnostic assays for specific SARS-CoV-2 antigens (lateral flow devices). Hentet fra: <https://www.gov.uk/government/publications/assessment-and-procurement-of-coronavirus-covid-19-tests/outcome-of-the-evaluation-of-rapid-diagnostic-assays-for-specific-sars-cov-2-antigens-lateral-flow-devices>
6. Fitoussi, F. et al. (2021). Analytical performance of the point-of-care *BIOSYNEX COVID-19 Ag BSS* for the detection of SARS-CoV-2 nucleocapsid protein in nasopharyngeal swabs: a prospective field evaluation during the COVID-19 third wave in France. Hentet fra: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/34689310/>
7. Sazed, S et al (2021) Clinical Evaluation of a New Antigen-Based COVID-19 Rapid Diagnostic Test from Symptomatic Patients. Hentet fra: <https://www.mdpi.com/2075-4418/11/12/2300/htm>
8. Viverios, A et al (2021) Evaluation of the AMP SARS-CoV-2 rapid antigen test in a hospital setting. Hentet fra: <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1201971221004665>