

PRODUKTDATENBLATT

Rapid SARS-CoV-2 Antigen Test

Produktinformation	
Testprinzip	Der SARS-CoV-2-Antigen-Schnelltest basiert auf einem kolloidalen Goldimmunochromatographie-Assay. Während des Tests werden Probenextrakte (Nasenabstrich) auf die Testkassetten aufgetragen. Befindet sich im entnommenen Extrakt SARS-CoV-2-Antigen, so bindet das Antigen an den hochspezifischen, monoklonalen SARS-CoV-2-Antikörper, es kommt zu einer Komplexbildung und dann zur finalen Farbreaktion (Bande).
Sensitivität	96,17%
Spezifität	99,9%
Genauigkeit	98,79%
Kreuzreaktivität	Keine der Proben, die analysiert wurden, zeigen eine Kreuzreaktivität oder Interferenz mit anderen Krankheitserregern bzw. im Blut oder Plasma vorhandenen oder auch anderen chemischen Substanzen.
Zertifizierung und Registrierung	
CE-zertifiziert	EG-Richtlinie 98/79/EG
Lieferumfang	Testkassetten, Abstrichbestecke, Röhrchen, Fl. Extraktionslösung, Bedienungsanleitung