

DIAQUICK COVID-19 IgG/IgM Cassette

Schnelle, zuverlässige Diagnose

Assay Format	Immuno-chromatographischer Festphasen-Assay
Test Type	Qualitativ
Instrument	Gerätefrei
Probenmaterial	Serum, Plasma, Vollblut
Detektionsantikörper	IgG und IgM
Auslesezeit	10 Minuten
Spezifität	100%
Sensitivität	IgM: 87.9% IgG: 97.2%
Lagertemperatur	2–30°C
Haltbarkeit	24 Monate ab Produktionsdatum
Bezug	Pharmazeutischer Großhandel, Medizinischer Fachhandel, Laborfachhandel
Bestellnummer	Z20101CE
Packungsgröße	25 Tests inkl. aller Verbrauchsmaterialien
Zertifizierung	CE



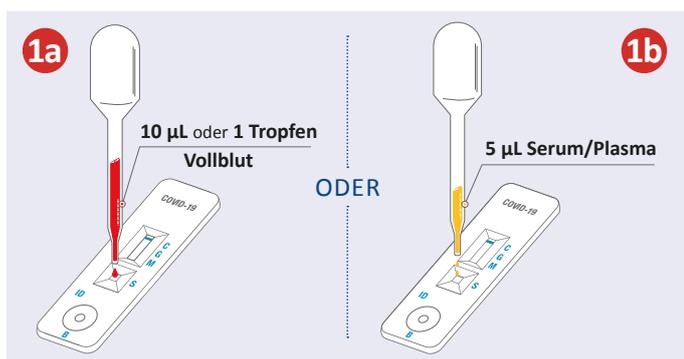
Kit-Ausstattung

- Testkassette (einzeln in einem Folienbeutel mit Tropfer und Trockenmittel)
- Extraktionspuffer
- Gebrauchsanweisung

Vorteile

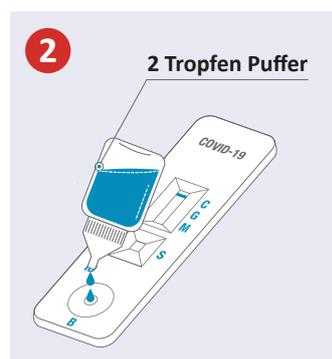
- Schnelles Ergebnis nach 10 Minuten
- Testmöglichkeiten dort, wo keine Labortests zur Verfügung stehen
- Test für den professionellen in-vitro diagnostischen Gebrauch

Die Testdurchführung in 5 Schritten

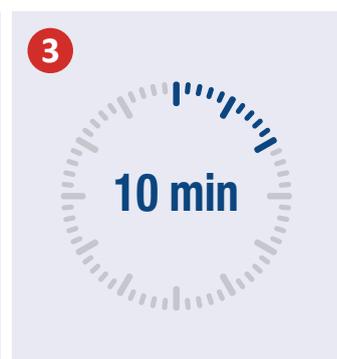


VOLLBLUT-PROBEN
10 µL oder 1 Tropfen Vollblut
in die Probenvertiefung geben.

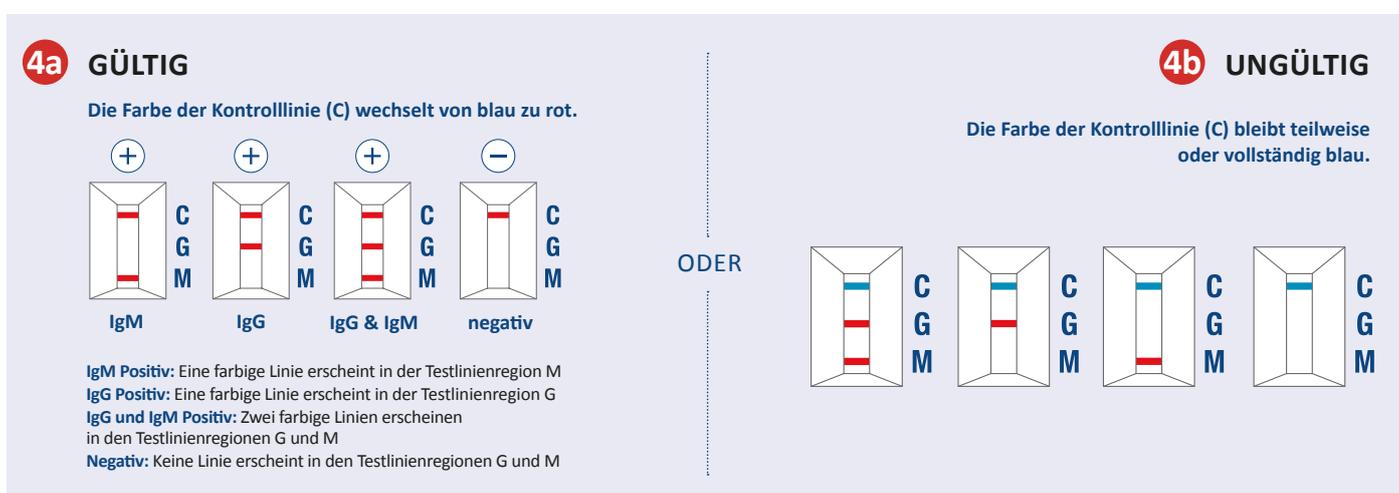
SERUM / PLASMA PROBEN
5 µL Serum/Plasma in die
Probenvertiefung (S) geben.



2 Tropfen (etwa 80 µL)
Probenpuffer in die Puffer-
vertiefung (B) geben.



Das Ergebnis nach 10 Minuten
ablesen. Das Ergebnis nach >15
Minuten nicht mehr interpretieren.



Leistungsdaten

Sensitivität und Spezifität des IgM-Tests

Methode		RT-PCR		Total
		Positiv	Negativ	
DIAQUICK COVID-19 IgG/IgM Cassette	Positiv	87	0	87
	Negativ	12	14	26
Total		99	14	113

- Sensitivität des IgM Tests liegt bei 87.9%
- Spezifität bei 100%

Sensitivität und Spezifität des IgG-Tests

Methode		Anzahl der Patienten während der Rekonvaleszenzzeit	Total
DIAQUICK COVID-19 IgG/IgM Cassette	Positiv	35	35
	Negativ	1	1
Total		36	36

- Sensitivität des IgG Tests liegt bei 97.2%
- Spezifität bei 100%