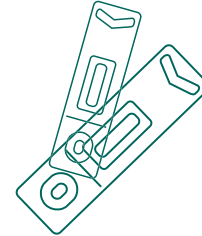


SARS-CoV-2 Ag Schnelltest

Schnell und zuverlässig - wenn es darauf ankommt

Ihre Vorteile auf einen Blick

- › Hohe Sensitivität und Spezifität
- › Kein Gerät erforderlich
- › Ergebnis innerhalb von 20 Minuten
- › Testmöglichkeit, wenn keine Laborinfrastruktur zur Verfügung steht



Klinische Leistung¹

Nachweisgrenze (LoD) / Maßeinheit	LoD
pg/ml*	25
TCID ₅₀ /ml	230
Kopien/ml (Tupfer)	147
Kopien/ml (VTM)	2090

Ct value

Die Zyklus-Schwelle (Ct; cycle threshold) ist der relevante Signalwert. Er ergibt sich aus der Anzahl der Replikationszyklen, die erforderlich sind, um ein Fluoreszenzsignal zu erzeugen. Niedrigere Ct-Werte weisen auf eine höhere Viruskonzentration hin. Ein Ct-Wert von < 40 wird klinisch als PCR-positiv gemeldet.²

SARS-CoV-2 Ag Rapid Test (innerhalb von 7 Tagen nach Einsetzen der Symptome)	RT-PCR		
	Positiv	Negativ	Gesamt
Positiv	173	9	182
Negativ	7	536	543
Gesamt	180	545	725
PPA	96,1% (173/180) (95% KI: 92,19%-98,10%)		
Für Ct < 25	100% (80/80) (95% KI: 95,42%-100,00%)		
Für Ct < 30	97,9% (142/145) (95% KI: 94,09%-99,29%)		
NPA	98,3% (536/545) (95% KI: 96,89%-99,13%)		

* China Nationale Referenz (Code: GBW(E)091097)

SARS-CoV-2 Ag Schnelltest REF: WJ-2950

- › Kolloidaler Gold-Immunoassay
- › Sensitivität: 96,10% (≤ 7 Tage nach Einsetzen der Symptome)
Spezifität: 98,30%
- › Probenmaterial: Nasen- und Rachenabstriche
- › Packungsgröße: 50 Tests
- › Lagerung: 2...30°C
- › Haltbarkeit: 18 Monate
- › CE-Kennzeichnung und gelistet bei dem BfArM (AT496/20)

Weitere Informationen zu COVID-19 finden Sie unter:
www.human.de/covid-19/

Packungsinhalt

- › 50 Testkassetten verpackt in Folienbeutel
- › 5 x 6 ml Röhrchen Abstrich-Extraktionspuffer
1 x 6 ml Röhrchen VTM Extraktionspuffer
- › 50 Extraktionsröhrchen
- › 50 sterilisierte nasopharyngeale Tupfer
- › Gebrauchsanweisung

Für Ihre Bestellung oder weitere produktspezifische Fragen kontaktieren Sie uns unter:

sales-covid@human.de oder shop.human.de

¹ SARS-CoV-2 Ag Schnelltest. Gebrauchsanweisung; Artikelnummer WJ-2950

² Sethuraman N. et al. (2020) Interpreting Diagnostic Tests for SARS-CoV-2. JAMA. 2020;323(22):2249-2251

Human

Diagnostics Worldwide