

Testung auf Antikörper gegen COVID-19 (SARS-CoV-2) verfügbar

Ab sofort können wir die Bestimmung von IgG- und IgA-Antikörper gegen SARS-CoV-2 (COVID-19) durchführen. **Die Antikörper-Testung ist jedoch keinesfalls für die Akutdiagnostik erkrankter Patienten gedacht und ersetzt nicht die Diagnostik mittels PCR** aus respiratorischen Materialien.

Die Serologie kann insbesondere **zum Nachweis durchgemachter Infektionen** genutzt werden. Personen, welche die Erkrankung bereits hatten und die auf Grund nicht vorhandener oder sehr schwacher Symptomatik nie mittels PCR getestet wurden, können mittels Antikörper-Nachweis identifiziert werden. Auch für ambulante Patienten, die mittels PCR aus respiratorischem Material negativ getestet

wurden, weil der Virus-Nachweis im oberen Respirationstrakt bereits negativ war, können von einer Antikörper-Testung profitieren.

Bei Nachweis von IgG-Antikörpern kann ein bereits stattgefundener Kontakt zu SARS-CoV-2 angenommen werden, positive IgA-Antikörper können möglicherweise als Indikator für einen erst kürzlichen Kontakt dienen (Abb. 1). Bei

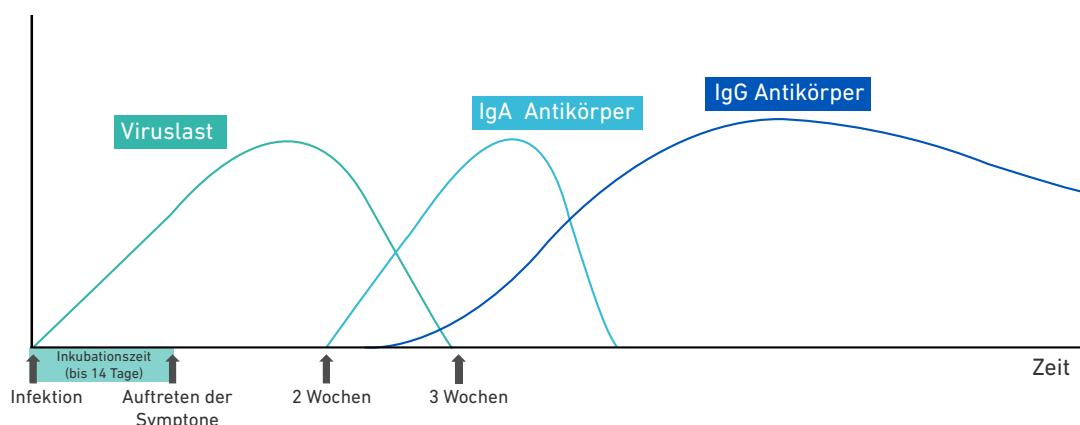
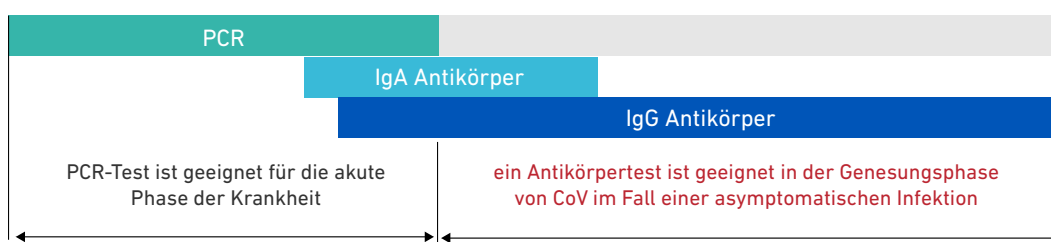


Abb. 1: Geeignete Testmethode für die Diagnostik von SARS-CoV-2



der Interpretation ist zu berücksichtigen, dass Kreuzreaktionen zu anderen humanpathogenen Coronaviren nicht ausgeschlossen werden können. Für welchen Zeitraum nach einer durchgemachten Infektion Immunität besteht, ist noch nicht sicher.

Nach aktuellen Daten werden IgG-Antikörper ca. 10 Tage nach Symptomatik positiv. IgA-Antikörper sind bereits etwas früher nachweisbar. Bei der Anforderung von Antikörper gegen SARS-CoV-2 ist daher unbedingt die Inkubationszeit von bis zu 14 Tagen und die zusätzliche Zeit bis zur Bildung von Antikörper zu beachten. Zwischen möglichem Viruskontakt und Anforderung sollten daher mindestens 3 besser noch 4 Wochen liegen. Symptomatische Patienten sollten wie bisher gemäß RKI-Empfehlungen

mittels PCR getestet werden. Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website: LADR.de/coronavirus-sars-cov-2

Bitte beachten: Um eine zügige Abarbeitung zu gewährleisten, muss aus der Anforderung auf dem Auftragschein eindeutig erkennbar sein, ob Antikörper-Nachweis (Serologie) oder PCR (Abstrich) gewünscht ist!

Parameter	Material	EBM		GOÄ	
		Ziffer	€	Ziffer	€ (1,15-fach)
IgG- und IgA-Antikörper gegen SARS-CoV-2 (COVID-19)	Serum, Heparin- oder EDTA-Plasma	32641 (je Antikörper)	11,10 € (je Antikörper)	4400 (je Antikörper)	20,11 € (je Antikörper)

Abrechnung

Im LADR Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen werden Sie gerne beraten.

LADR Laborzentrum Baden-Baden

T: 07221 21 17-0

LADR Laborzentrum Berlin

T: 030 30 11 87-0

LADR Laborzentrum Braunschweig

T: 0531 310 76-100

LADR Laborzentrum Bremen

T: 0421 43 07-300

LADR Laborzentrum Hannover

T: 0511 901 36-0

Hormonzentrum Münster

T: 0251 871 13-23

LADR Laborzentrum an den Immanuel Kliniken,

Hennigsdorf
T: 03302 20 60-100

Zweigpraxis Bernau, Zweigpraxis Rüdersdorf

LADR Laborzentrum Neuruppin

T: 03391 35 01-0

LADR Laborzentrum Nord, Flintbek

T: 04347 90 80-100

LADR Laborzentrum Nord-West, Schüttorf

T: 05923 98 87-100

Zweigpraxis Leer

T: 0491 454 59-0

LADR Laborzentrum Paderborn

T: 05251 28 81 87-0

LADR Laborzentrum Recklinghausen

T: 02361 30 00-0

LADR Zentrallabor Dr. Kramer & Kollegen,

Geesthacht
T: 04152 803-0

Partner des Laborverbundes:

LIS Labor im Sommershof,
Köln
T: 0221 93 55 56-0

LADR Der Laborverbund Dr. Kramer & Kollegen GbR

Lauenburger Straße 67
21502 Geesthacht
T: 04152 803-0
F: 04152 803-369
interesse@LADR.de

Diese GbR dient ausschließlich der Präsentation des LADR Laborverbundes unabhängiger LADR Einzelgesellschaften.

